

بسم الله الرحمن الرحيم

الجامعة الاردنية
كلية الدراسات العليا

الجيش في العصر الاموي

٤٠-١٢٢ هـ / ٦٦١ - ٧٤٦ م

اعداد

محمود احمد محمد عواد



اشراف

الاستاذ الدكتور: عبدالعزيز الدوري

عميد كلية الدراسات العليا

قدمت هذه الرسالة استكمالاً لنيل درجة الدكتوراة
في التاريخ بكلية الدراسات العليا
في الجامعة الاردنية
١٤١٣ هـ / ١٩٩٢ م

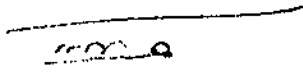
بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

نوقشت هذه الرسالة بتاريخ ٢١/١١/١٩٩٢م . الموافق _____
٢٦ جمادى الأول عام ١٤١٣هـ . وأجيزت .

تواقيع أعضاء لجنة المناقشة

التوقيع _____

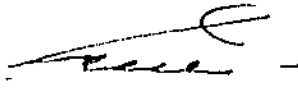
الاسم _____



٠١ د. عبد العزيز الدوري / رئيساً .



٠٢ د. صالح أحمد العلي / عضواً .



٠٣ د. مصطفى الحيساري / عضواً .



٠٤ د. صالح درادكة / عضواً .

"الاهـداء"

الى : الرجال الذين صدقوا ما عاهدوا
الله عليه فممنهم من
قضى نحبه و منهم من ينتظر
وما بدلوا تبديلا ...

"كلمة شكر"

أشكر الله أولاً وأخيراً لرعايته لي وتوفيقه

ثم أتقدم بالشكر إلى :

من بثّ فيّ روح البحث ، وفرس فيّ خلق

المبر والجد ، ولم يخن عليّ

بتوجيه أو إرشاد

أقدم جزيل شكري وعرفانني

لإستاذي الدكتور :

عبد العزيز المسدوري

كما أتقدم بالشكر الجزيل لكل من ساعدني

ولو

بكلمة تشجيع

محمود . عواد

المختصرات والرموز

يُشار إلى المصادر والمراجع الواردة في هذه الرسالة حسب
النمط التالي : -

٠١ يُشار إلى الآيات القرآنية الكريمة بذكر اسم السورة / رقم الآية ،
وبيان ما إذا كانت آية مكيّة أو مدنيّة بالحرفين ، ك ، م للمكيّة
والمدنيّة على الترتيب .

مثلاً :

القمر / ١٣ ك الحج / ٦٥ م

٠٢ يذكر في الهامش اسم المؤلف ، والكلمة الأولى من اسم كتابه ، ثم
الجزء (إن كان له أجزاء) ، والصفحة .
مثلاً : اليعقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٦٥ .

٠٣ إذا كان للمؤلف أكثر من كتاب يبتدىء بنفس الكلمة ، تذكر الكلمة
الأولى والثانية من اسم الكتاب .
مثلاً : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ٤٠ .
ياقوت الحموي ، معجم الأدباء ، ج ٢ ، ص ٢٥ .

٠٤ إذا كان المؤلف مجهولاً ، يذكر اسم الكتاب ، والجزء (إن كان له
أجزاء) والصفحة .
مثلاً : الإمامة ، ج ٢ ، ص ٩٢ .

٠٥ إذا كان المؤلف مجهولاً ، وهناك أكثر من كتاب يبتدىء بنفس الكلمة ،
تذكر الكلمة الأولى والثانية من اسم الكتاب ، ثم الجزء (إن كان له

أجزاء) ، والمفحة ،

- مثلاً : رسالة في الاضطراب ، ص ٥٥ .
- رسالة في العمل بالسيف ، ص ١٢ .
- ٥٦ . يشار الى المخطوط بحرف (خ) خلف اسم ذلك المخطوط .
مثلاً ، ابن عساكر ، تاريخ (خ) ، ج ١٧ ، ص ٢٤٢ .
- ٥٧ . يشار بالحرف (ر) خلف اسم المؤلف غير المنشور .
مثلاً ، حسين الكسابية ، الدواوين (ر) ، ص ٢٠ .
- ٥٨ . يذكر اسم الراوي قبل اسم المؤلف عند الاشارة اليه :
مثلاً : سيف ، الطبري ، (احداث سنة ٢٦ هـ) ، ج ٦ ، ص ١٦٣ .
الوليد بن مسلم ، الازدي ، تاريخ ، ص ٢١ .
- ٥٩ . التاريخ الذي يلي اسم الشخص = سنة وفاة ذلك الشخص .
مثلاً : الطبري (- ٢١٠ هـ) .
أبو مخنف (- ١٥٧ هـ) .
- ٥١٠ . التاريخ الذي يلي اسم الخليفة / أو الوالي = فترة خلافته / ولايته .
مثلاً ، يزيد بن عبدالملك (١٠١ - ١٠٥ هـ) .
قرّة بن شريك (٩٠ - ٩٦ هـ) .
- ٥١١ . ن ٠ م = نفس المصدر / المرجع .
م = مجلد ج = جزء ه = مجري ط = طبعة
ع = عدد تح = تحقيق د ٠ ت = دون الاشارة الى سنة الطبع .

" ثبت المحتويات "

<u>رقم الصفحة</u>	<u>الموضوع</u>
أ - د	ملخص الرسالة
٤٠ - ١	نظرة في المصادر والمراجع
١٥٤ - ٤١	<u>الفصل الأول</u> : "تكوين الجيش"
✓ ٥٢ - ٤١	عناصر الجيش
٦٥ - ٥٢	✓ أصناف المقاتلة
٧٣ - ٦٥	التسليح والتموين
٨٨ - ٧٣	الخدمات المساعدة
١١٧ - ٨٩	المراكز العسكرية
١٥٤ - ١١٨	<u>هوامش الفصل الأول</u>
٢٩٧ - ١٥٥	<u>الفصل الثاني</u> : "تنظيم الجيش"
١٨٣ - ١٥٥	الاممارة
٢١٠ - ١٨٣	التعبئة
٢٥٥ - ٢١٠	الخطط وأطاليف القتال
٢٩٧ - ٢٥٦	<u>هوامش الفصل الثاني</u>
٤٤٣ - ٢٩٨	<u>الفصل الثالث</u> : "البحرية"
٣١٤ - ٢٩٨	بدايات تكوين البحرية وتطورها
٣٣٧ - ٣١٤	المراكز البحرية ودور المناعة
٣٥٦ - ٣٣٧	صناعة السفن
٣٦٩ - ٣٥٧	أجزاء السفينة

<u>رقم الصفحة</u>	<u>الموضوع</u>
٣٧٩ - ٣٦٩	أنواع السفن
٣٦١ - ٣٧٩	الملاحة
٤٤٣ - ٣٦٢	<u>هوامش الفصل الثالث</u>
٥١٦ - ٤٤٤	<u>الفصل الرابع</u> : " الأطلحة واللباس "
٤٥٥ - ٤٤٤	هيئة المقاتل ولباسه
٤٧٨ - ٤٥٥	الأسلحة
٤٨٩ - ٤٧٩	الأسلحة البحرية
٥١٦ - ٤٩٠	<u>هوامش الفصل الرابع</u>
	<u>الفصل الخامس</u> : " الموارد المالية "
٥٩٠ - ٥١٧	للمقاتلة "
٥٤٢ - ٥١٧	العطاء
٥٤٦ - ٥٤٢	الارزاق
٥٤٧ - ٥٤٦	المعون
٥٦٣ - ٥٤٧	الغنائم
٥٩٠ - ٥٦٤	<u>هوامش الفصل الخامس</u>
٦٦١ - ٥١١	المصادر والمراجع
١ - ٦	مصادر غير عربية
A - C	Abstract

٥١
٤٤٣

" ملخص الرسالة "

موضوع هذه الدراسة هو : " الجيش في العصر الأموي " .
ويعود السبب في اختيار الموضوع أنه لم يبحث بصورة جادة ومتخصصة ومتكاملة حتى الآن ، فبقي المجال واسعاً للكتابة فيه . كما تعتبر هذه الدراسة حلقة (*) أخرى في دراسة عن المقاتلة بدأتها بفترة الرسول (صلى الله عليه وسلم) ، وفترة الراشدين لألقي بها الضوء على تطور المؤسسة العسكرية الإسلامية منذ تلك الفترة وحتى نهاية العصر الأموي .

تشتمل هذه الدراسة على نظرة في المصادر والمراجع ، وخمسة فصول هي : -

الفصل الأول : " تكوين الجيش " . وقد تناول هذا الفصل دراسة لعناصر الجيش ، وأصناف المقاتلة ، وطريقة حشدهم ، ومسؤولية المقاتل عن تجهيز نفسه ، ودور الدولة في هذا . وبحث كذلك الخدمات المساعدة التي كانت تقدم للمقاتلة : كالعيون ، والأدلاء ، والخدمات الطبية ٠٠٠٠٠٠ الخ . وختتم بدراسة عن توزيع المقاتلة في المراكز العسكرية في الأعمار .

الفصل الثاني : " تنظيم الجيش " . وتناول ثلاثة مواضيع هي الامرة ، والتعبئة ، والخطط وأسايب القتال . ففي الموضوع الأول مرش الباحث الى أسرار اختيار الأمير ، وتسلل الامرة ، والألوية والرايات . وفي الموضوع الثاني تم بحث : التعبئة في المسير ، والمبيت وأوقات الراحة ، وفي ساحة القتال .

أما موضوع الخطط وأسايب القتال فقد تناولها بحث الموضوع الثالث

* أنظر موقع بعض الدراسات المقدمة في هذا الموضوع في كتابي من هذه الرسالة .

من حيث مسؤولية وضع الخطة ، والعوامل المؤثرة في ذلك . وعرض الموضوع نغمه الى بعض الخطط المتبعة في الدفاع والهجوم . وكذلك بحث موضوع أساليب القتال مبتدئا بكيفية بدء المعركة ، وتحرك أطراف التشكيل ، ومطاردة فلول المسدود والشعار والشارية ، والنداءات للمقاتلة في ساحة القتال . واختتم الفصل بدراسة من آداب القتال .

الفصل الثالث : " البحرية " . وفيه تم بحث بدايات تكوين البحرية وتطورها ، ثم المراكز البحرية ودور الصناعة ، ثم عملية صناعة السفن من حيث : مواد الصناعة وطريقتها ، التي جانب بحثه أجزاء السفينة مفعلة وموثقة بالرسم . كما حاول الباحث تحديد أنواع السفن التي استعملت في فترة البحث فما قبل . واختتم الفصل بدراسة لمعدات السفينة الملاحية .

الفصل الرابع : " الأسلحة " . عالج هذا الفصل هيئسة المقاتل ولباسه ؛ حيث وصف لباس المقاتل موضعا ذلك بالرسم كلما دعت الضرورة الى ذلك . كما تناول الأسلحة الفردية والجماعية : كالقوس ، والرمح والسيف ، والمنجنيق ، والدبابة موضعا ما حمل على تلك الأسلحة من تسليح و كذلك بحث الأسلحة البحرية : كالجرح ، واللجام ، والبائلقيات ، والسفنار الافريقية ، والمرايا المحرقة ١٠٠ الخ من حيث بيان التركيب وطريقة الاستعمال.

الفصل الخامس : " الموارد المالية للمقاتلة " . وقد تناول الباحث فيه أربعة مواضيع هي : - عطاء الجند ، والارزاق ، والمساون والغنائم من حيث بيان مقادير ذلك وأسس توزيعه .

هذا وقد توصلت الدراسة الى عدة نتائج منها :-

١ . لم يكن جميع العرب القادرين أفراداً في الجيش الأموي . كما شارك الموالي العرب الجندية والقتال . واستخدم المسلمون بعض من وقع في الأسر

- أو كان ضمن جهود الطح الموقمة مع أهل البلاد المفتوحة كمقاتلين أحياناً .
- ٠٢ كان المقاتل مسؤولاً عن تموين نفسه وتسلحها بعدة القتال الفردية في حين كانت الدولة تمون الجند عند الضرورة ، وتقوم بتسلحهم بالأسلحة الجماعية .
- ٠٣ كانت رتبة العريف أعلى من رتبة النقيب حتى عهد زياد بن أبيه الذي نظم الرتب ، فعار النقيب أعلى رتبة من العريف .
- ٠٤ كانت الوحدات القبلية أساساً في تنظيم المقاتلة وتوزيع الرايسات حيث وزعت هذه الوحدات ضمن نظام الصف والكراديس .
- ٠٥ كان لعرب البحرين وعمان سبق في شن أولى الغارات البحرية عقب ظهور الاسلام . كما كان عرب اليمن نواة المقاتلة البحرية الذين اعتمدتهم معاوية في بناء أسطوله .
- ٠٦ كان الخرز واستخدام المصامير أطولاً متبعاً في مناعة السفن سواء في منطقة البحر المتوسط أو على شواطئ الجزيرة العربية . غير أن الخرز كان أكثر انتشاراً في المنطقة الثانية لكونها أكثر ملائمة لطبيعة البحار المحيطة بالجزيرة العربية .
- ٠٧ حمل تطور على بعض الأملحة المستخدمة في العصر الأموي : كالقوس والرمح ، والمنجنيق ، والدبابة ، وسلّم الحمار .
- ٠٨ وضع الباحث بعض الرسوم التوضيحية لموضوعات الرماله حسب وصف المصادر المشار إليها ؛ فرسم لباس المقاتل وبعض أطلحه ، ومنارة الاسكندرية

ودار مناعة تونس ، والسفينة بأجزائها المتعددة ، وكذلك رسوما لبعض
التعابي الحربية وأصاليب القتال .

١٩ . كان انخفاض مقدار عطاء المقاتل في العهد الأموي قياساً بالعهد
الراشدي سبباً في عدم سمي العرب للانضمام الى الديوان . هذا وقد أدى
التعارض بين نظرة الدولة والمقاتلة للوارد الى نشوب الثورات ضد الدولة .
الأمير الذي ساعد في تقويض البيت الأموي .

(٣)
غير مرب في حمارهم ذلك .

(٤)
وحوى كتاب صقّين لنصر بن مزاحم المنقري (٢١٢هـ) معلومات هامة عن القيادة ، والرايات ، والتعبئة والتخطيط ، والخدمات المعاونة ، والأسلحة ، وأساليب القتال . إضافة الى المعلومات الواسعة التي أوردها عن القبائل في المؤرّين ، وعن تنظيمها وإعدادها . ولقد امتازت هذه المعلومات بدقّتها وشموليتها خاصة فيما أورده من شعرٍ وخطبٍ لأناسٍ شاركوا في أحداث المعركة .

(٦)
أما تاريخ الرجل والملوك للطبري (٣١٠هـ) فهو من المصادر الأساسية للبحث ، يمتاز بغزارة المعلومات وتعدد المصادر مع الاهتمام بالأسانيد . عرض الطبري في تناوله أحداث العصر الأموي إلى مواضيع متنوعة مثل طريقة جمع المقاتلة ، والقيادة ، والتعبئة والتخطيط ، والخدمات المعاونة ، والأسلحة . كما أشار الى أساليب القتال في البحر ، وأنماط السفن المستخدمة ، والمراكز البحرية الإسلامية . كما أورد معلومات وافية عن التميمير ، وتنظيم القبائل في الأمار وتطور هذا التنظيم ، وعن الديوان والعطاء .

امتازت المعلومات التي قدّمها الطبري بالدقّة والشمول ؛ خاصة ما رواه أبو مخنف (١٥٧هـ) والمدائني (٢٢٥هـ) في مؤلفاتهم الكثيرة عن الفتوح . وقد ترجع رواياتهم أحيانا إلى شهود عيان شاركوا في الأحداث ذاتها .

(١٠)
وعلى الرغم من عرض المسمودي (٣٤٥هـ) لمادة كتابه : "مروج الذهب ومعادن الجوهر" بموجزة فقد فصل في حديثه عن معركتي الجمل وصفين . كما عرض الى كثير من المعارك والفتن الواقعة في العصر الأموي ، فتحدّث عن القيادة ، والرتب ، والتعبئة والتخطيط وفتن القتال ، والغنائم ، والعطاء . كما أنه أشار الى أول دار لصناعة السفن في بابليون ووصف بعض أجزائها .

رجع المسمودي في إيراد هذه المعلومات - أحيانا - الى بعض المصادر

المكتوبة ؛ كما يبدو في مثل قوله : " ووجدت في بعض النسخ عن أخبار صفين
أَنَّ ... " . كما ذكر السند أحيانا . ولم يَكْتَفِ بقول الرواة بل عرض رأيه فسي
بعض الحالات كما في حديثه عن عدد قتلى صفين مثلا .^(١٣)
^(١٤)

أما كتابه الآخر : "التنبيه والاشراف" فقد أفاد البحث منه عند وصفه
البحار والأخبار ؛ حيث وردت فيه إشارات إلى نوعية ماء البحر وتأثيرها على
الملاحة فيه ، وأنواع السفن وأجزائها . هذا ويتميز المسعودي بوصفه الحي
والدقيق لما شاهد من أماكن في رحلاته كما هو الحال في وصفه منارة الاسكندرية
مثلا .^(١٥)
^(١٦)

وكتاب "مقاتل الظالمين" للأصفهاني (٣٥٦هـ) الذي تبدو فيه ميسر
المؤلف الشعبية واضحة تماما ، من المبادئ الهامة ، ان ترد فيه إشارات
متنوعة إلى طبيعة تنظيم القتال والمقاتلة ، والأسلحة المستخدمة في ذلك من
خلال مروره لأخبار علي بن أبي طالب (ر) ، ورجال الشيعة الأوائل في عهد الدولة
الأموية .^(١٧)
^(١٨)

وحوى كتاب ما ويروس ابن المقفع (- أواخر القرن ٥٤هـ) : "تاريخ
بطاركة الكنيسة القبطية في الاسكندرية" معلومات مهمة من النار الإغريقية
وطريقة مكافحتها . وقد أفاد المؤلف في جمع معلوماته من دير القديس أبسي
مقار ، ودير نهبيا وغيرها من الأديرة ، وما وجدته في أيدي النصارى ، مضيغاً إلى
ذلك ما عرفه من سير من شاهده من الآباء البطاركة .^(١٩)
^(٢٠)

وقدم ابن الأثير (- ٦٢٠هـ) في كتابه "الكامل" معلومات في مواضع
متنوعة : كالقيادة ، والتخطيط ، وأساليب القتال ، والتموين ، والتسليح
والخدمات المساعدة ، وأنواع السفن وأطقمها وتجهيزاتها ، والغنائم والأنميات
وذلك من خلال الإشارات المتعددة التي أوردها أثناء حديثه عن الممارك الكاشنة
^(٢١)

إمتازت المعلومات التي قَدَّمها ابن الأثير بالوفورة
والموضوعية . كما أنَّه أظهر قُدرة كبيرة على التحليل ، ورياسة
الأحداث ، والوصول إلى استنتاجات مفيدة .

أما كتاب الإلام بالحروب الواقعة في صدر الإسلام للبياسي (١٩٤٢) ،
فقد تناول الأحداث الواقعة في الفترة بين وقعة النهروان وحتى مقتل مسروق
ابن سعيد الأشدق على يد عبد الملك بن مروان عام ١٧٠ هـ . وتعرَّض إلى
مواضيع عسكرية متنوعة منها : إشارات إلى عناصر الجيش وأعدادهم ، وسنن
القبول في الجندية ، وواجبات القائد ، والرتب القيادية ، والتعبئة والتخطيط ،
وفنون القتال المتبعة ، والشعارات والشارات المستخدمة في القتال ، والخدمات
المساعدة (كالعيون ، والرسل ، والأدلاء ، والفجلة ، والشعراء ، والقناصين
والخطباء ، والقراء ، والخدمات الطبيَّة) ، والتموين والتسلح ، والناسم
والأطيات .^(٢٤)

إعتمد البياسي في معلوماته على مصادر سابقة مثل : البيهقي^(٢٥) لابن الأثير
واليعقوبي ، والطبري ، والمسعودي ، وابن الأثير مع اهتمام كبير بالأشياء
ودون إبداء رأي في ذلك . وكان تركيزه مُتمباً على الحروب والمنازعات الواقعة
في فترة البحث مما جعل معلوماته وافرة عن النواحي العسكرية ، خاصة وأنَّه
أورد الكثير من الشعر والخطب لأشخاص شاركوا في تلك الأحداث .^(٢٦)

وكان "تاريخ ابن خلدون" (١٤٠٨ هـ) من مصادر البحث الأساسية ؛ ففقد
أفرد في المقدمة فصلاً تحدَّث فيه عن قيادة الأسطول ، وآخر عن فن نجارة بنساء
السفن ، وثالث عن التنظيم البحري . إضافة إلى الاشارات المتعددة التي وردت
في الكتاب عن التعبئة والتخطيط وأساليب القتال ، وأوضاع البربر أثناء
الغارات .^(٢٨)

الفتح وموقفهم منه ، وذلك من خلال عرضه للفتوح التي وقعت في عهد الدولة
الأموية .^(٢٩)

وقدّمت كتب التواريخ المحلية معلومات تفردت بها عن كتب التاريخ
العامة . الأمر الذي مكّن الباحث من إعطاء صورة أشمل في مواضيع متعددة من
البحث ؛ ففي كتاب "تاريخ واسط" لباحث^(٣٠) (- ١٩٩٢هـ) مثلاً معلومات وافرة ومتميزة
من موقع واسط ، وتاريخ بنائها وسبب ذلك ، وتخطيطها ، وطبيعة من سكنها .^(٣١)
وامتاز كتاب "البيان المُغرب" لابن عذاري (- ١١٩٥هـ) - على الرغم من تأخره
وايجازه - بأجوائه على روايات قدامى المؤرخين من مغاربة وأندلسيين ممن
لم تمل رواياتهم . الأمر الذي أعطى أهمية لمعلوماته التي أوردها ؛ حيث
أفادت البحث في مواضيع متعددة وذلك أثناء حديثه عن فتوح المسلمين بالمغرب
والأندلس ، وإشاراته إلى أسطول شمال إفريقيا ، ودار صناعة تونس .^(٣٢)

وأوردت كتب الفتوح معلومات أساسية للبحث ، وفي مقدمتها "فتوح مصر"
لابن عبد الحكم (- ١١١٤هـ) الذي عرض إلى مواضيع متعددة وبخامة التنظيم الذي
تمّ في عهد كلٍّ من عمرو بن العاص وعبد الله بن سعد بن أبي السرح ، والسيدي
تساعد في تحديد موضع أول دار لصناعة السفن في مصر . إضافة إلى أنه فمّل
في حديثه عن معركة ذات المواربي ، فأشار إلى أنواع السفن المستخدمة ، وأساليب
القتال البحري الذي أتبع في المعركة .^(٣٣)

أما كتاب "فتوح البلدان" للبلاذري (- ١٢٧١هـ) فقد عبّئه المصنوع من
أحسن الكتب التي تناولت الفتوح الامامية . فقد أمتاز بدقة عالية الأسر
الذي جمعه من المصادر الأساسية للبحث خاصة في مواضيع : التهيئة والتخطيط
وأماليب القتال ، والتطبيع والتموين ، والأسلحة ، والجنائم ، والأعمال
كما تتضح أهمية الكتاب في المعلومات التي أوردها عن الساحل الشامي ، ودور
صناعة السفن ، وفيما أوردته عن التعمير ، وبناء المدن الجديدة . إضافة إلى

(٣٦) أنه انفرد بمعلومات عن أماكن استقرار العرب في المشرق .

وقدّم كتاب "الفتوح" لابن أعمش الكوفي (- ٣١٤ هـ)^(٤٠) من خلال عرضه للفتوح التي تمت في عهد الدولة الأموية معلومات في مواضيع متعدّدة : كالقيادة ، وخطط القتال وأساليبه ، والخدمات المساعدة (كالميون ، والأدلاء ، والغميلة ، والشعراء ، والمراسلين) ، والألوية والرايات ، والخنازم ، والأعطيات^(٤١) .

ووردت في كتب التراجم والأنساب معلومات هامة ، وذلك من خلال عرضها لتراجم الشخصيات ، ومن أمثلة هذه الكتب : كتاب "الطبقات الكبرى" لابن سعد^(٤٢) (- ٢٤٠ هـ) الذي أورد معلومات فزيرة عن : التميمير ، وعن ديوان الجنود والعطاء خاصة في عهد عمر بن الخطاب وعهد عمر بن عبد العزيز (ر) . وكذلك في موضوع التميمين والتسليح^(٤٤) ، مع الاهتمام بالأمانيد وإيراد روايات شهود عيان في أحيان كثيرة .^(٤٥)

وكتاب أنساب الأشراف للبلادري من المصادر الأساسية للبحث خاصة فيما قدّمه من معلومات واسعة عن الديوان والعطاء ، وفيما عرضه من نظرة القبائل للفيء وأختلافها مع المركز عليه . كما أن توّجه بشورات الخوارج أمّاد^(٤٦) البحث في انتشار العرب في بعض نواحي السواد .

وبعد ، فإن هذه المؤلفات التاريخية - على أهميتها - تفتقر إلى معلومات تفصيلية عن السلاح المستعمل ؛ سواء أكان السلاح البري أو البحري إضافة إلى افتقارها لمعلومات عن السفن المستخدمة في الأسطول من حيث : النوع ، وطريقة البناء ، والمواد المستعملة في ذلك ؛ كنوع الخشب ، والمسامير ، والحبال ، ومواد الجلفطة . كما أنها تفتقر إلى معلومات عن أجزاء السفن ، وأدواتها المستعملة ، وعمليات الملاحة ، إضافة إلى التنظيمات التي كانت متّبعة في دور الصناعة . الأمر الذي اقتضى الرجوع إلى مصادر أخرى

كانت أوراق البردي من أهمها .

لقد اكتشفت برديات (أفروديتو) ^(٤٧) في إحدى آبار هذه البلدة في عام ١٩٠١م. ^(٤٨)
وتتكون هذه البرديات من قسمين رئيسيين : الخطابات ، والتقارير . أما
الخطابات فكانت كلها موجهة من الوالي الى الرعيّة ، أو الى باسيل ، الحاكم
المحلي لبلدة (أفروديتو) . ولما كان قرّة بن شريك أميراً على مصر معظم الوقت
فان جميع هذه الخطابات مادرة منه .

قدّمت هذه البرديات معلومات ذات أهمية عن تنظيم الأسطول ؛ فقد ورد
فيها ذكر أول دار لصناعة السفن في مصر . كما تحدّثت البرديات عن عمليات
بناء السفن ، وتنظيفها ، وصيانتها وإصلاحها . وهناك إشارات عديدة الى
المواد المستخدمة في عمليات البناء مثل : الأخشاب ، والحديد اللازم لصناعة
الصمامير ، ورجال المرساة ، والحشايا والوسائد ، وأجور الفنيين والعمال
في دور الصناعة ؛ كالنجّارين ، والقلّاقين ، والحّادين ، والعمال غير المهرة.
كما تحدّثت البرديات عن قضية تموين البحارة ، وخطط القتال ، وقيادة الأسطول ^(٤٩) .

وقدّمت كتب التفسير ^(٥٠) معلومات هامة أثناء تعرّضها لتفسير الآيات
القرآنية ذات العلاقة ؛ كما في قوله تعالى : (إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الَّذِينَ يُقَاتِلُونَ فِي
سَبِيلِهِ مَقًا كَأَنَّهُمْ بُنَيِّنٌ مَّرْضُوعٌ) ^(٥١) والتي تشير الى نظام التعبئة (المدافع)
الذي ظلّ متبهما طوال العصر الأموي حتى جاء مروان بن محمد فأبطله ، ومصارف
التعبئة كراديماً منذ يومئذ ^(٥٢) . وكذلك الآيات المختمة بالغنائم ؛ كما في
قوله تعالى : (وَأَعْلَمُوا أَنَّمَا غَنِمْتُمْ مِّن شَيْءٍ فَإِنَّ لِلَّهِ خُمُسَهُ وَلِلرَّسُولِ) ^(٥٣) .

هذا اضافة الى الآيات الكريمة التي تشير الى البحر ومنافعه ، والغلّك
التي تجري فيه بما ينفع الناس ؛ كما في قوله تعالى : (وَهُوَ الَّذِي سَخَّرَ
الْبَحْرَ لِنَآكُلُوا مِنْهُ لَحْمًا طَرِيًّا وَتَسَخَّرُجُوا مِنْهُ حَلِيَةً تَلْبَسُونَهَا وَتَرَى الْغَلْكَ

مَوَاجِرَ فِيهِ وَلِتَبْتَغُوا مِنْ قَبْلِهِ وَلَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ^(٥٤) . وكما في قوله تعالى
(وَحَمَلْنَاهُ عَلَىٰ ذَاتِ أَلْوَاحٍ وَدُسُرٍ^(٥٥)) ، والتي تشير إلى معرفة العرب
بالمواد التي استخدمت في صناعة السفن . كما تدل الآية الكريمة : (وَهُوَ
الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ النُّجُومَ لِتَهْتَدُوا بِهَا فِي ظُلُمَاتِ الْبَرِّ وَالْبَحْرِ^(٥٦)) ، على أن العرب
قد عرفوا الاستدلال بالنجوم في ظلمات البحار لتمييز الجهات .

ووردت في كتب الحديث الشريف معلومات أفادت البحث في مواضيع متنوعة
متنوعة مثل : البيات ، والغارات ، والغنائم ، ومعاملة الأسرى ، والغنائم
وتحريق متاع الغال ، والتخلف عن القتال ، والأسلحة ؛ كالسيف ، والسيوف
والخيل وما يحتجب ويكره فيها^(٥٨) .

وحوت كتب الفقه معلومات هامة وذلك من خلال عنايتها بالضرائب
والشؤون الاقتصادية والإدارية ؛ فأوردت معلومات عن النظام المالي للبيشمير
من حيث : توزيع الغني والغنيمة ، وإنشاء الديوان ، وفرض العطاء ، وتعيين
مقداره ، إضافة إلى إيراداتها معلومات عن : آداب القتال ، وأحكام المقاتلة^(٦١) .
ومن بين هذه الكتب : كتاب الخراج لأبي يوسف (١٨٢هـ) الذي ألفه بناءً على^(٦٢)
طلب من هارون الرشيد ، وقدم له فيه نماذج قيمة في إدارة الدولة ومحاسبة^(٦٤)
العمال والموظفين في كثير من مرافق الدولة . وقد أوضح أبو يوسف إلى جانب
الخراج موارد الدولة المالية الأخرى وواجباتها في إصلاح إدارتها ، ومحاسبة
عقالها ، وإقامة الحدود ونشر العدل ، وقتال أهل الشرك والبيعتي مع الاستدلال
بآيات القرآنية الكريمة ، والأحاديث النبوية الشريفة ، وعمل الخلفاء
الراشدين ، وعمر بن عبد العزيز ، الأمر الذي حثم الإفادة منه في مواضيع
متنوعة ، وبخاصة في : الغنائم وأحكامها ، والأمطيات ، وآداب القتال
وأحكام المقاتلة^(٦٥) .

وقدم كتاب السير الكبير للشيباني (١٨٩هـ) معلومات قيمة عن

(٦١)

آداب القتال ، وأحكام المقاتلة ، وبَيَّنَ حُكْمَ الأَسْرَى ومعاملتهم ، وتكَلَّمَ عن
الهُدنة والأمان وأحكام المتأمنين ، وقاتل أهل البغي ، وعقد الذمَّنة
وأحكامه ، وما يجب من التزامه .^(٦٧)

وأورد أبو عبيد (٢٢٤هـ) في كتاب الأموال معلومات هامة عن العطاء
ومقداره خصوصاً في عهد عمر بن عبد العزيز الذي يُكثَر من الأشارة إليه
ويستشهد بأرائه وأعماله ، بالإضافة الى بعض الموضوعات المتناثرة في ثنايا
البحث والمتعلِّقة بشكل رئيس بوجوه الأموال التي تُصرف للجند وعلى ممالحهم .^(٦٨)

وكانت المعلومات التي تضمنها كتاب الخراج وضمنة الكتابة لقدامة بن
جعفر (٢٢٨هـ) هامة لمواضيع الرسالة خاصة فيما أورده عن ديوان الجند
ومن الثغور ، وأرض الطح والعضوة ، والغنائم وأحكامها . إضافة إلى
إشارات متعددة من التعمية والتخطيط ، وفنون القتال وردت من خلال حديثه
عن فتوح النواحي والأممار . كما قدَّم الكتاب معلومات هامة أخرى أُفيد منها
في فصل البحرية وذلك عند حديثه عن فتح جزيرة قبرص ومقلية ورودي و أرواد
وكريت .^(٦٩)

هذا ، ويلاحظ اعتماد قدامة في معلوماته تلك على كتاب فتوح البلدان
للبلادري بشكل واضح . كما أنَّه أخذ من كتب من سبقه : ككتاب المسالك
والممالك لابن خرداذبة (٢٨٠هـ) ، وكتاب الأموال لأبي عبيد ، وكتاب الخراج
ليحيى بن آدم (٢٠٢هـ) . وذكر آراء كثيرة لبعض الفقهاء كأبي حنيفة ،
ومالك ، وأبي يوسف ، وزفر ، وسفيان الثوري .^(٧٠)

٤١٦٦٢٣

وكانت كتب اللغة والأدب من مصادر البحث الهامة ، خاصة عند تعرضها
لمفردات الصلاح ، وأجزاء السفن وأدواتها . ومن هذه الكتب : كتاب
البيان والتبيين للجاحظ (٢٥٥هـ) ؛ فقد عرض المؤلف في الجزء الثالث
الست

منه الى مظان الشعوبية على العرب بشأن آلات الحرب (الرماح ، والسنان
ومدة الخيل ، والقناة الممّاء المجوّفة - طولها وقصرها - والسيف
وطوله وقصره) ، ثم ردّ على تلك المظان .^(٧٦)

وأفرد ابن قتيبة (٢٧٦هـ) في كتابه ميون الأخبار باباً عن
الحرب وآدابها ومكايدها ، والأوقات التي تُختار لها ، والدّماء عند اللّقاء
والمبر ، وحض الناس يوم اللّقاء ، والحيل في الحروب ، وأخبار الجبنساء
والشجمان ، والفرسان وأشعارهم ، والمدة والسلاح ، وآداب الغرومية
والتعبئة في المبر والقتال .^(٧٨)

وسار ابن عبد ربه (٢٢٨هـ) في كتابه العقد الفريد بنفس الاتجاه
فأفرد فريدة للحروب تحدث فيها عن صفة الحروب والعمل فيها ، والمسير
والاقدام ، وفرسان العرب في الجاهلية والاسلام ، ومكاييد الحرب ، ووصايا
أمراء الجيوش ، وفضائل الخيل وصفاتها ، وجيادها ومواقفها ، ووصفٍ للسلاح
والنزع بالقوس .^(٨٠)

وأعطى ابن قتيبة وابن عبد ربه أثناء تعرضهما لهذه
المواضيع أمثلة من العصر الأموي ، الأمر الذي جعل معلوماتهما
في هذا المجال متميزة ولا غنى عنها .

ولكتاب المخصّص في اللغة والأدب لابن سيده (٤٥٨هـ) أهمية^(٨١)
كبرى في إيراد معلومات في مواضيع متعددة من البحث خاصة عن السلاح وأجزاء
السفينة وذلك من خلال عرضه لمعاني المفردات . وهذا أمر يصدق على كسب
اللغة الأخرى وأهمها : لسان العرب لابن منظور (٧١١هـ) ، والقاموس المحيط^(٨٢)
للغيزوزابادي (٨١٧هـ) .^(٨٥)

(٨٦)
ويعتبر كتاب نهاية الأرب في فنون الأدب للنويري (١٢٣٣هـ) موسوعة
بالغة القيمة أفاد منها البحث مما عرفه المؤلف من أخبار المعارك والحروب
الكاثنة في العصر الأموي في مواضيع متعددة شملت : القيادة ومؤهلات القيادة
وواجباتهم ، والخطط وأساليب القتال ، والأسلحة ، والعيون ، إضافة إلى
ما أورده من معلومات تخص موضوع البحرية من حيث : أنواع السفن ، وأساليب
القتال في المعارك البحرية . كما أورد شعراً للبحري (١٢٨٤هـ) وصف فيه
معركة بحرية أفاد البحث منها عند تعرّضه إلى أجزاء السفينة وأساليب القتال.
(٨٧)

(٨٨)
وجاءت في رسالة عبد الحميد الكاتب (١٢٢١هـ) إلى عبد الله بن
مروان بن محمد ، ولي العهد ، حينما ذهب لقتال الضحاك الخارجي عام ١٢٢١هـ
إشارات متميزة عن : التعبئة ، والتخطيط ، وضوف الأسلحة ، وأساليب القتال
والخدمات المساعدة . وتبرز أهمية هذه الرسالة في أن كاتبها كاتب مروان بن
محمد ، آخر خليفة أموي ، ومرافقه .

ولم ينادر شعر المعارك الإسلامية معركة أو اشتباكا ، حتى أنشأه
ليعمد وثيقة تاريخية هامة في هذا المجال سجلت إشارات جديرة بالاهتمام في
مواضيع : الرايات ، والشعار والشارات ، والتعبئة والتخطيط وأساليب القتال
والخيل والفروسية ، والأسلحة وأجزائها وأهميتها ، واستشعار الإغتراب والخنين
ثم النتائج الناجمة عن القتال ، والغنائم ، والعطاء .

وقد جاء شعر المعارك في مختلف المصادر الأولية ؛ من كتب تراجم
، وتاريخ ، وجغرافيا ، وأدب ، حيث أوردت مقطوعات شعرية كشواهد على صدق
روايتها ، وتوثيقاً لأخبارها . ومن الأمثلة على هذه الكتب : كتاب الاستيعاب
في معرفة الأصحاب لابن عبد البر (٤٦٣هـ) حيث أورد بعضاً من هذه الأشعار
في مجال حديثه عن بعض الشخصيات المترجم لها . وعلى مثل هذا سار ابن حجر
المسقلاني (٨٥٢هـ) في كتابه : الإصابة في تمييز الصحابة ، إلا أن تراجمه
(٩٠)
(٩١)
(٩٢)

كانت أوسع وأشمل من سابقه .

وإلى جانب كتب التراجم تمتاز كتب الفتوح بإيرادها هذا الشعر في
تضاميفها ، ومن هذه الكتب : كتاب فتوح "البلدان للبلاذري" ، وكتاب "الفتوح"
لابن أعمش الكوفي .^(١٣) كما حوت كتب التاريخ أشعاراً كثيرة وردت فيها معلومات
عسكرية هامة ، ومن أمثلة هذه الكتب : "تاريخ الرسل والملوك للطبرسي
والذي يُعدُّ من أكثرها اهتماماً في ذلك ، فهو يروي الشعر في ثنايا أخباره
أو في أعقابها منسوباً إلى صاحبه أو لغيره .^(١٤) وكذلك فعل المسمودي في
"مروج الذهب ومعادن الجوهر" كما عنيت بعض المعاجم الجغرافية بإيراد شعر
المعارك مثل كتاب معجم البلدان لياقوت الحموي (١٢٧٦ هـ) .^(١٥)^(١٦)^(١٧)

هذا ، وقد احتل شعر المعارك جانباً كبيراً من كتب الأدب ، ككتاب
طبقات شعراء الجاهليين والاسلاميين لابن سلام الجمحي (٢٣٢٢ هـ) ، وكتاب
الشعر والشعراء لابن قتيبة (٢٧٦٦ هـ) ، وكتاب "العقد الفريد" لابن عبد
ربه (٣٢٨٠ هـ) ، وكتاب "الألماني" لأبي الفرج الأصفهاني (٣٥٦٦ هـ) .^(١٨)^(١٩)

وفي دواوين الشعر معلومات هامة أفادت البحث في مواضيع متنوعة
فقد أوضح جرير (١١٠٠ هـ) مثلاً مركز ثقل الموالي في جيش بني أمية في قنيدته
التي ربط فيها المعجم بالعرب بأبي الأبياء إبراهيم عليه السلام . ولمعلوماته
أهمية خاصة لكونه من شعراء العصر الأموي . كما ورد عند بعض الشعراء
إشارات هامة في : التعبئة ، والتخطيط ، وأساليب القتال ، والرايات
وصور بعض الشعراء علاقة العرب بالبحر منذ ما قبل الامام ، وأوردوا إشارات
متعددة من صناعة السفن وأنواعها . وكذلك عن الأسلحة وصنعتها ، وأنواعها
واستخدامها . وأوضح آخرون : الصفات المحببة في الخيل ، كما وردت إشارات
في الشعر تحدثت عن الفخيمة ، والعطاء وأهمية ذلك .^(٢٠)^(٢١)^(٢٢)^(٢٣)^(٢٤)^(٢٥)^(٢٦)^(٢٧)^(٢٨)^(٢٩)^(٣٠)

وعلى الرغم من تأخر الكتب المختصة بالأسلحة فإنها كانت ضرورية

لهذه الدراسة • فقد وجد الباحث فيها ما يساعد على توضيح المعلومات القليلة والمبعثرة في كتب التاريخ ، وإلى التوصل إلى بعض النتائج • وكان من بين هذه الكتب ما أختص بشرح الأسلحة التراثية بشكل عام من حيث ومفها وضاعتها ، وأجزائها ، وأنواعها ، وأهميتها ، والتدريب عليها ، ككتاب "السلح" لأبي عبيد (٥٢٢٤ هـ) الذي عرض فيه إلى السيوف ونعوتها ، والرمح والأشنة ، والقسي ونعوتها ، والسهم ونعوتها ، والدروع ونعوتها ، والبيض ، والتراس ، والجماب ، والضرب بالسلح ، والطنن والضرب على الرأس ، والضرب بالعماء بالسوط ، وموضع القتال ، والضرب باليد والحجر والمكين •^(١١٠)

وتناول مرضي بن علي بن مرضي الطرسوسي (- ٥٥٨٥ هـ) في كتابه تبصرة أرباب الألباب في كيفية النجاة من الحروب والأشواء ، الذي ألفه لملاح الدين الأيوبي ، البحث عن ضروب الأسلحة التي استُخدمت من قِبَل المسلمين دون الإشارة إلى فترة استخدام كلِّ سلاحٍ منها مما أبقسى المجال مفتوحاً لتقدير ذلك واستنتاجه في أحيان كثيرة •^(١١٢)

وبحث كتاب : "السُّبُق والرَّمي وأسلحة المجاهدين" موضوع التنظيم العسكري ، وطريقة العمل في الحروب إضافة إلى جانب الإعداد والتهيئة للحروب والأخذ بأسباب ومتطلبات العمل العسكري ، حيث عرض إلى موضوعات : الحرب ، والسباق ، والتنازل وأحكام ذلك مُستندا إلى آراء الفقهاء • كما عرض إلى القوس ، والسيف ، والرمح ذاكراً أهميتها وأنواعها •^(١١٣)

ومن كتب الأسلحة ما أختص بشرح سلاح واحد بالتفصيل ، من حيث ذكر أنواعه ، وأسمائه ، وأجزائه ، وضاعته ومكانها ، وأهميته والتدريب عليه • وَحَوَّث رسالة الكندي (كان حياً في عام ٥٢٦ هـ) والمسماة : "فيما يطرح على الحديد والسيوف فلا تتشلم ولا تكل" ، والتي صَنَعَهَا للخليفة^(١١٤)

العبّاسي ، المعتمد بالله (٢١٨ - ٢٢٧ هـ) ، تفاعلات كيميائية بين مواد مختلفة تضاف نتائجها الى مادة حديد السيف أثناء تصنيعه فيؤدي ذلك الى جودته .^(١١٧)

وقد جَمَعَ القَرَّاب (٤٢١ هـ) في كتابه : "فضائل الرمي في سبيل الله تعالى" ، نصوصاً متعلقة بفضائل الرمي وأهميته ، والمناظرة ، والتشجيع على استعمال السلاح والتدريب عليه ، والجدق فيه . وكانت أغلب هذه النصوص أحاديث نبوية شريفة ، ذكرها برواياتها المتعددة التي آخضت أسنانها وبعض ألفاظ نصوصها . وكان من أبرز ما قدّمه القَرَّاب في كتابه أهمية استعمال القوس في ساحات القتال ، حيث عرّض إلى هذا الموضوع بشيء من التفصيل .^(١١٨)

وقدّم أرنبغا الزردكاش (٨٦٧ هـ) في كتابه : "الأثيق في المجانيق" معلومات متميزة عن المنجنيق لا توجد في مصادر أخرى ؛ فقد وصف أنواعها وبين كيفية استخدامها موضحاً ذلك بالرسم ، وعرض في نهاية مؤلفه إلى خواص المواد الكيميائية التي يتكون منها البارود ، والقنابل المستعملة في الرمي بالمنجنيق . الأمر الذي مكن من مقارنة معلوماته بما ورد من إشارات عن هذا السلاح في الفترة الأموية .^(١١٩)

وعرض الشورنجي (١١٤٠ هـ) في كتابه : "فضل القوس العربية" إلى الفن الحربي المتمثل بالقوس العربية ؛ فقد روى في مقدّمته بعض الأحاديث عن الرمي بالقوس ، ثم تحدّث عن بناء القوس وتركيبها ، ثم عن القسي السّتي تملح لكل بلد ولكل زمان . ثم تحدّث عن طرق عمل الأوتار ، ثم عن أنواع الرمي ورمذ الهدف ، ثم عن العيوب التي تصيب القوس والسهم . ثم تحدّث عن السّهام المريشة ، وسقاية النشاب ، وسقاية السيوف ، والمواد التي تمنع منهسا مادة السقاية . الأمر الذي جعل الكتاب من المصادر الأساسية للبحث .^(١٢٠)

وهناك كتب آخضت بالحديث عن الخيل كانت مصادر أساسية لبحث هذا

الموضوع . فبالخيل يَغزوا المجاهدون ، وعليها يقاتلون ، وبواسطتها يَتَطَمَّون المسافات بسرعة ، فهي أداة الجهاد التي لا غنى عنها ؛ نظراً لِخَفَّةِ حركتها ومرونتها في ساحة القتال . ومن بين الكتب التي تناولت هذا الموضوع كتاب "نَسب الخيل في الجاهلية والاسلامُ لابن الكلبي (- ٢٠٤هـ) ، والذي عرض فيه إلى أسماء الخيل وأنسابها في الجاهلية ذاكراً لأهميتها . وهذا أمر يمدق على : كتاب "أسماء خيل العرب وفرسانها" لابن الأعرابي (- ٢٣١هـ) .

وعرض الأُمعي (- ١١٦هـ) في كتابه : "الخيل" إلى مفردات خَلق الحسان والفرس ، ثم تحدّث عن الصفات المتحقّبة في الخيل والصفات المكروهة فيها ، ثمّ عرّف إلى صفة المشي عند الخيل ، وعددها ، وألوانها ، وشياتها . ثمّ تطرّق إلى الخيل المشهورة عند العرب وفرسانها . فكانت مادته أكثر شمولاً من سابقته . هذا وإن كثيراً من المؤلفين أفردوا أبواباً وفصولاً عن الخيل في مؤلّفاتهم ، فكانت مادتهم رافداً لهذا الموضوع تُغطي بعض شغراته .

وعرضت كتب الفروسية إلى تدريب الفرسان على ركوب الخيل ، والطعن بالسيف ، والضرب بالرمح ، وإلى أعمال الفروسية بإمابة الأهداف من على ظهر الفرس ، والمباقات المختلفة وتببيان حلالها من حرامها ، وتببيان طريقة اختيار الخيول المستجدة ، ومعرفة أنسابها ، وتببيان ميادين التدريب وأنواعها وأساليبها . ومن بين هذه المؤلفات : "كتاب حلية الفرسان وشعار الشجعان" لابن هذيل (- بعد ٧١٢هـ) ، والذي ألّفه للمتعبين بالله أبي عبد الله بن محمد ، أحد سلاطين بني الأُمير (تولى الملك عام ٧٩٧هـ) ، وعرض فيه إلى الخيل وأسماء أعضائها ، وصفاتها ، وألوانها المستحبة ، وإلى التدريب على أعمال الفروسية . ثمّ عرّف إلى الأسلحة : كالسيوف ، والرماح والقسي ، والنبال ، والدروع ، والتروس ، من ناحية وصف كل سلاح ، وتببيان طريقة صناعته ، وطرق استعماله ، الأمر الذي أفاد البحث عند تعرضه لهذه الأمور . ويمدق هذا على كتاب "الفروسية" لابن قيم الجوزية (- ٧٥١هـ) ،

وكتاب "الفروسية والمناصب الحربية" لنجم الدين حسن الرماح (١٣٥) ، وكتاب
"النفحات المسكية في صناعة الفروسية" للحموي (١٣٦) - (١٠٩٨ هـ) .

وثمة كتبٌ مُنفتحة في الأمور النظرية للقتال فشملت تفاصيل من الخطط
التعبوية ، من تعبئة في المسير والدفاع ، والهجوم ، والانسحاب ، والمطاردة
وأساليب إحباط خطط العدو التعبوية ، وخطط فتح الحصون والمدائن ، وخسائط
للكمان ، وتوجيه الميون ، والطلائع ، والسرايا ، ووضع المصالح ، وشروط
اختيار القادة ، وشرح لفنون القتال وأساليبه . وعلى الرغم من تأخر هذه
المؤلفات إلا أنه أمكن مقارنة ما جاء فيها بالتطبيقات العملية المشابهة
الواردة في كتب التاريخ التي تتحدث عن الفترة الأموية . ومن بين هذه
المؤلفات : كتاب مختصر سياسة الحروب الذي اختصر من كتاب كبير هو : "الحيل
في الحروب" للهرثمي الشعراني (١٤٠) - (١٢٠٠ هـ) .

حوى كتاب مختصر سياسة الحروب تفاصيل مهمة عن القتال ؛ فقد عرض إلى
الانضباط في الحرب ، فبيّن أن مبدأ ذلك كله هو تقوى الله تعالى ، والعمل
بطاعته . كما تحدّث عن سياسة الخليفة ، وأمير الجيش ومهامه . وأسهب
في مسألة الاستعداد للحرب ، والالتزام بالاحذر والأثارة والرفق ، وتسرّك
الاستعداد بالرأي ، وحفظ السر ، والاستماع إلى نصح الناصحين . كما تحدّث
عن التعبئة وأنواعها وأقسامها : سواء عند المسير ، أو عند النزول ، أو عند
وقوع الخوف ، أو عند القتال . وتحدّث عن مواقع الفرسان في أجزاء التعبئة
وكيفية العمل عند التقاء الجمعين . وعرض إلى تشكيلات الجيش فيما بعسده
المعركة : سواء عند انهزام العدو أو انتصاره . كما تحدّث عن الكُنُصَاء
والطلائع ، وأهميتهم وأدوارهم في الجيش ، وختم الكتاب بما ينبغي لأمر
الجيش أن يعرفه عن أصحابه ، ومن أبلس منهم البلاء الحسن ، وعن بعض أمور
الحرب : كاختلاف مذاهب الناس فيها . كل هذا جعل الكتاب مصدراً أساسياً للبحث
خاصة فيما أورده عن : شؤون التعبئة ، والتخطيط ، وأساليب القتال .
(١٤١)

أما كتاب أشار الأول في ترتيب الدول للحسن بن عبد الله (ابتداءً
(١٤٢)
بتأليفه عام ٧٠٨هـ) فعرض لأشواغ التعمبة والتخطيط ، وأعمال الغروسية ، ووصف
بعض الأسلحة ، وقَمَل القول في الحروب البحرية عند المسلمين . والكتابات
على تأخره يمثل إلى حدٍّ كبيرٍ الفنون التي كانت شائعة قبله وفي زمنه
(١٤٤)
ما جعله هاماً للبحث .

وكان لمؤلفات محمد بن منكلي (٧٧٨هـ) أهمية كبرى ؛ ففي كتابه
(١٤٥)
"التدبيرات السلطانية في سياسة الصناعة الحربية" ، الذي ألفه للسلطان الأشرف
شعبان (- ٧٧٨هـ) ، عرَض للشؤون العسكرية وضرورة اهتمام ولاة الأمسور
(١٤٦)
بالتعمبة الحربية ، مع وصية لأمرأء الجيوش ، وأخرى للإجناد . كما أنه عرض
إلى الأسلحة البرية والبحرية .

أما كتابه الآخر : " الأدلة الرسمية في التعابي الحربية " فهسوف
من كتب التراث العسكري الشاملة التي تضم أنواع الأسلحة ، ومختلف صنوف
التعابي الحربية ، وفنون القتال في الحصون والمدن والبحار . كما ويبحث
في واجبات كلٍّ من الأمير والجندي قبل المعركة وأثنائها وبعدها .

لقد أفادت المعلومات التي قدّمها ابن منكلي عدّة مواضيع في البحث
وخاصة في التعمبة البرية والبحرية ، غير أنها عوملت بشيء من الحذر نتيجة
(١٤٧)
لتأخرها .

أما كتب الرحلات فتمتاز بكون مؤلفيها شهود عيان لما كتبوا عنه
(١٤٨)
ومن بين هذه الكتب "رحلة ابن جبير" (- ٦١٤هـ) التي استمرت سنتين (٥٧١هـ -
(١٤٩)
- ٥٨١هـ) جمع فيها مؤلفها معلومات نادرة و متميزة بدقتها ، أفادت البحث
في مواضيع متعددة مثل : مواد صناعة السفن ، وفن قيادتها وأنواعها وحمولتها
(١٥٠)
إضافة إلى وصف منارة الاسكندرية بإسهاب .

(١٥١)
ولم يستطع ابن بطوطة (٥٧٧٩هـ) ترتيب وقائع رحلته المسماة : "تحفة
النظار في فرائب الأمار وعجائب الأسفار" ترتيباً زمنياً ، أو طبقاً لتسلسل
خط سيره ؛ فكان يتنقل مثلاً من أخبار الصين إلى أخبار جاوة إلى الصين مرة
أخرى إلى سلطان ظفار . ويبدو أن سبب ذلك يعود إلى عدم تدوينه أخبار
رحلته أولاً بأول . فبعد أن سمع منه سلطان فاس أخبار رحلته طلب منه
تدوينها ، فأملأها على آبن جزي الذي كتبها ذاكراً أنه نقل معاني الشيخ
بالفاظ موفية للمقاصد التي قصدتها ، موضحاً للمناحي التي اعتمدها .

قدّم آبن بطوطة معلومات عن : أنواع المراكب ، وأشكالها ، وأجزائها
ومواد صناعتها وطريقة ذلك . إضافة إلى معلومات قيمة قدّمها في وصف منسارة
الاسكندرية .
(١٥٢)

(١٥٣)
ومن مصادر البحث ما عُرف بكتب العجائب ؛ ككتاب "عجائب الهند برّه
وبحره وجزايره" لبزرك بن شهريار الناخذه الرام هرمزي الذي كتب في الغترة ما
بين عام ٥٢٨٨هـ - ٥٣٢٩هـ . والكتاب عبارة عن مجموعة من المعارف والأحداث التي
مادت بعض الرباينة صيغت في قالب قصصي . وتتراوح القصة الواحدة فيها
بين حدة أسطر وعدة صفحات ، مزج فيها بين الواقع والخيال . وكان لهسذه
المعارف أهمية واضحة في موضوع الملاحة ، ورُتب البحارة ، وأجزاء السفينة
وطرق التعرف على موقع السفينة في البحر .
(١٥٤)

وقدّمت المؤلفات الجغرافية معلومات أساسية من ساحات القتال
إضافة إلى معلومات واسعة من القبائل ومواطنها ، وعن التمير ، والمدن ،
والقواعد البحرية ، ودور المناعة . ومن بين هذه المؤلفات : كتاب "البلدان"
لليعقوبي (٥٢٨٤هـ) ، والذي قام إلى حدّ كبير على ملاحظات وخبرات مؤلّفه
الشخصية ؛ إذ يبدو أنه جمع جُل مادته من شهود قابلهم أثناء زيارته
للبلدان والمدن التي كتب عنها . وفي الكتاب معلومات هامة ، خاصة فسيما

(١٥٦)

أورده من إشارات من ساحل بلاد الشام ، ومنازة الاسكندرية .

(١٥٧)

أما كتاب "أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم" للمقدسي (- ٣٨٠ هـ) :
فقدّم وصف شاهد عيان لبلاد الشام ، وأورد قوائم بأسماء السفن المستخدمة
في مختلف البلاد مما مكن من مقارنة ما أورده بالاشارات المتوفرة من الفترة
الأموية حول هذا الموضوع . وقدّم الاصطخري (- ٣٤٦ هـ) في كتابه "المسالك
والممالك" معلومات متميزة عن الشؤون البحرية في مصر والشام خاصة عند
تعرضه لوصف منارة الاسكندرية . ويمدق هذا كذلك على كتاب "صورة الأرض لابن
حوقل (- بعد ٣٦٨ هـ) إذ حاول تقييم المعلومات التي حمل عليها ، وعرضها
بشكل دقيق كما حمل عند وصفه لمنارة الاسكندرية مثلاً . وكذلك كتاب "سفر
نامه" لناصرى خسرو (- ٤٨١ هـ) الذي وصف الموانئ البحرية الاسلامية ، ومنها
ميناء الاسكندرية وصفاً دقيقاً .

(١٦٢)

وقدّم البكري (- ٤٨٧ هـ) في كتابه : "معجم ما استعجم من أسماء
البلاد والمواضع" ، والذي نُشرَ قسمٌ منه بعنوان : "المغرب في خبر بـ...
إفريقية والمغرب" . وصفاً دقيقاً لتونس بما في ذلك تأسيس دار الصناعة فيها .
وشكّل وصفه هذا أساساً في تصوير دار الصناعة بشيء من الدقّة .

(١٦٦)

وفي كتاب "نزهة المشتاق في اختراق الأفاق" للادريسي (- ٥٦٠ هـ) وصف
مسبب للعالم كما عرفه مؤلفه آنذاك . وقد أفيد منه وبشكل خاص فيما عرضه
من وصف دقيق لمنارة الإسكندرية ، والسفن ، ودور الصناعة ، وطريقة
صناعة السفن في جهات البحر المتوسط والبحر الأحمر ، والخليج العربي
والبحر العربي .

واعتمد ياقوت الحموي (- ٦٢٦ هـ) في كتابه : "معجم البلدان" على

كتابات من سبقه من المؤرخين ، كما أفاد أيضاً من كتابات الجغرافيين

إضافة إلى تدميمه بخبراته التي اكتسبها من رحلاته التي شملت مصر وبلاد الشام^(١٦٨) ، فكان الكتاب ممدراً أساسياً للمعلومات الجغرافية والتاريخية على حدٍ سواء بحيث لا يمكن الاستغناء عنه في دراسة كهذه .

ولكتب الملاحة أهميتها في حقلها ، ومنها : "كتاب الفوائد في أصول علم البحار والقواعد" لابن ماجد (- بعد عام ١٠٠٤ هـ) الذي تحدّث عن البحر الأحمر ، والخليج العربي ، والمحيط الهندي ، وأرخبيل وجزر الهند الشرقية حيث قسّمه مؤلفه إلى اثنتي عشرة فائدة بحث فيها نشأة الملاحة والابرة المغناطيسية وما يتوجب على الرّبان معرفته في الشؤون البحرية ، ومنازل القمر والأخنان (منازل وردة الرياح الاثني والثلاثين التي تظهر على البوملة) . كما تحدّث عن الجغرافيين والفلكيين الرواد ، والطرق البحرية ، والأرصاد الفلكية ، وطرق قياس المسافات بين النجوم ، والعلامات التي تُشير إلى اقتراب آلياس ، وعن توجيه السفينة وقيادتها ، والمرافئ . وتحدّث كذلك عن جزيرة العرب ، وجزر القمر ، وسومطرة ، وجاوة والجور (فورموزة) ، وسيلان ، وزنجبار والبحرين ، وجزيرة إبن كاوان ، وسوقطرة . وعن مواسم السفر في البحر واختتم الكتاب بالحديث عن بحر القلزم وجزره وشمايه .

وكان لكتاب "ثلاثة أزهار في علم البحار" لابن ماجد دور في تقديس معلومات مميزة خاصة في موضوع : معدّات السفينة والأمر الملاحية الأخرى وهذا يمدق على كتاب "حاوية الاختمار في أصول علم البحار" ، والشعر الملاحي لأحمد بن ماجد أيضاً .^(١٧١)

وقسّم سليمان بن أحمد المهري (١٦٢٢ هـ) كتابه : " العمدة المهرية في ضبط العلوم البحرية " إلى سبعة أبواب : تحدّث في المسئلة الأولى عن أصول علم الفلك ، والنجوم وعلاقتها بالملاحة ، وعن الطرق البحرية الواقعة فوق الريح وتحت الريح ، والطرق المارة على الجزر الكبرى ، وعن

القياسات مثل : قياس النجم القطبي ، والرياح الموسمية السائدة فسي المحيط الهندي . أما الباب السابع من الكتاب فتحدّث فيه عن الأسفار فوصف حوالي ثلاثين طريقاً ملاحياً مبيناً خرائطها .

ووصف المهري في كتابه الآخر : " المنهاج الفاخر في علم البحار الزاخر " ، سواحل المحيط الهندي ، وعروض الموانئ الموجودة عليه ، كما وصف الجزر الكبار ، والمسافات بين بلاد العرب وساحل الهند الغربي وموانئ خليج البنغال من ناحية ، وبين ساحل إفريقيا الشرقي وموانئ سومطرة وجاوة ومالي من ناحية أخرى . كما ذكر الرياح والعواصف والمخاطر السستي تتعرض لها السفن ، والعلامات التي تشير إلى اقتراب الأرض على سواحل الهند الغربية ، وجزيرة العرب ، وإفريقيا الشرقية . كما أنّه قدّم وصفاً لحوالي خمس طرق ملاحية .

وعلى الرغم من تأخر هذه المصنّفات عن فترة البحث ، وكونها متخصصة ولا يفهمها باحث التاريخ بمفرده بل يحتاج الى من يعينه على إدراكها من علماء الفلك وعلماء البحار . إلا أنّها مصادر أساسية في الملاحة لا غنى عنها. وقد أفيد منها في مواضيع متنوعة : كمعرفة رتب البحارة ، ومؤهلاتهم (١٧٥) وواجباتهم ، ومعرفة أنواع الرياح ، ومعدّات السفينة الملاحية ؛ كالبرنامج وآلات قياس النجوم ، والبوصلة . هذا ، وقد أُفردت للإسطرلاب مؤلفات بينت أجزاءه وطريقة عمله . (١٧٦) (١٧٧) (١٧٨) (١٧٩) (١٨٠)

أما الدراسات الحديثة فقد عالج بعضها نقاطا محددة في إطاره وموضوع الجيش في العصر الأموي (١٨١) فقد تناولت رسالة : " ديوان الجند" نشأة هذا الديوان وإدارته وأختماته ، وعلاقته بالمؤسسات الأخرى في الدولة ، ومتابعة تطوره حتى عهد المأمون ، وأهميته في الإدارة والمجتمع الاسلامي . كما تناولت تطرقت الى بعض مقومات الجيش الاسلامي : كالقيادة ، وتسلّم الرتب ، وأسنان

المقاتلة ، ونظام التعبئة ، والتسليح والتموين .

ومع أن الباحث عالج في فصله الأخير قيادة الجيش وتعبئته وتموينه إلا أنه اقتصر أحياناً على ذكر الأمور العسكرية النظرية ، دون إيراد تطبيقات حلت في الفترات التاريخية التي عالجها . هذا ، ورؤى الجزء الأكبر مسن الرسالة على فترة الرسول (صلى الله عليه وسلم) والخلفاء الراشدين الأمر الذي أدى الى ترك ثغرات واضحة في الفترات الأخرى خاصة في العمس الأُموي .^(١٨٥)

وفي كتاب : " تاريخ فن القتال البحري في البحر المتوسط في العصر الوسيط " ^(١٨٦) صوّر لأنواع التعبئة القتالية في البحر ، إلا أن تلك الأمور اتّمت بكونها نظرية لم توضح مكاناً أو زماناً ^(١٨٧) طُبِّقَتْ فيه . كما أن هذه الدراسة لم تَسْتَوْفِ المصادر المتخصصة في الموضوع ، الأمر الذي أدى الى وجود استنتاجات فيها نظر . إضافة إلى تركها ثغرات لا تزال بحاجة إلى بحث وتحليل مشمل: المناورة وأسلوب القتال ، والخطط القتالية ، وتأثير العوامل الطبيعية في ذلك ، والشمار والشارات المستخدمة .

وقدّم أنيس ماينج دراسة صَفِيَّة في الجامعة الأمريكية ببيروت بعنوان " الأسطول الحربي الأموي في البحر المتوسط " ، تناول فيها تكوين الأسطول وتطوره ، وأنواع السفن ومعداتها وأشكالها ، وقيادة الأسطول ، وعوامل القوة والضعف فيه . وختم الدراسة بالأعمال التي قام بها الأسطول في تلك الفترة .

اتّمت هذه الدراسة بالدقة في تحديد الموضوع والزمان والمكان لَكنها لم تَسْتَوْفِ بعض النواحي التي طرقتها مثل : أنواع السفن ، ومعدّاتها وأشكالها وطرق مناورتها . وأهمية النار الاغريقية ، وتاريخ استعمالها ^(١٩٠) ^(١٩١)

إضافة الى وجود ثغرات واضحة فيها مثل : دور الصناعة ، وطرق بناء السفن
والمواد اللازمة لذلك ، والتعبئة ، وفن القتال والخطط الحربية ، والتموين
والتسليح .

وتناولت سعاد ماهر في كتاب " البحرية في مصر الاسلامية وآثارها
الباقية " ^(١٩٢) فترات تاريخية طويلة امتدت منذ العصر الفرعوني مروراً بالبطالمة
والرومان وفترة ما قبل الاسلام ، ثم الفترات الاملاية وحتى عهد العثمانيين.
حيث عالجت نشأة البحرية في مصر وتطورها عبر تلك العصور بما في ذلك بناء
السفن وبيان أجزائها ومعداتها ، وأنواعها ، وبعض الشؤون الملاحية : (مثل
الفلك ، وفنون البحر - المراسد ، والاضطراب -) كما أنها تطرقت في الفترات
الاسلامية الى : رباينة السفن ، وديوان الأسطول ، والبنود والأهلام ، ودور
الصناعة ، والقانون البحري) .

يبدو أن طول الفترة التاريخية التي شملها البحث أدت الى ضعفه
فقد قُطت الباحثة موضوع البحرية في العمر الأموي بصفحة واحدة ، كما أنها
توصلت الى نتائج فيها نظر في بعض الموضوعات مثل : تشابه السفن التجارية
والحربية ، وأن طراز السفن في العالم كان واحداً في العصر الواحد . كما
أنها لم تتوصل الى نتائج محددة حول موضوع بناء السفن في منطقتي البحر
المتوسط والبحر الأحمر (المسامير والتخريز) ، مما أبقى المجال مفتوحاً
للدروس والتحليل . وهذا أمر يصدق على موضوع أجزاء السفينة ومعداتها .

ويستشف من حديث الباحثة عن المنجنيق أن لا فارق بين ما كان
يستخدم منه في العمليات البرية وما كان يستخدم في العمليات البحرية .
وهذا أمر فيه نظر ، إذ أن حجم المنجنيق المستعمل في الحروب البرية كان
أكبر من نظيره البحري . هذا ، وعلى الرغم من تناول الباحثة لسلاح النار
الافريقية إلا أن المجال ما زال مفتوحاً لبحث طبيعة هذا السلاح ، واحتمال

معرفة العرب له قبل حمار القسطنطينية الأول .^(١٩٩)

وركزت الباحثة في الفصل المخصّص للملاحة على : الفلك ، وجه —ود المسلمين في العلوم بشكل عام ، دون أن تتطرق الى الملاحة البحرية مسن حيث أنواع الرياح وحركتها ، والتيارات المائية ، وطبيعة الماء وأثر ذلك على سير السفن ، والمناورات القتالية في البحر . كما أن المجال لا زال مفتوحا لدراسة طريقة أداء بعض معدّات السفينة مثل : البوصلة ، والاسطرلاب على الرغم من محاولة الباحثة التعريف بأجزاء هذه المعدّات دون أن تتطرق الى طريقة عملها ، وهو جانب على غاية الأهمية في عمليات الملاحة .

وفي نهاية الدراسة عرضت الباحثة الى أنواع السفن ، وذلك بذكر أسمائها دون أن تقدّم وصفا لكل نوع ، أو ذكرا لميزاته ، ومكان صنعته . وفي أغلب الأحيان لا يتضح للقاري^(٢٠٠) تحديد مكان استخدام هذا النوع أو ذاك ، والمهمة التي صُمّ من أجلها .

وعرض إبراهيم المدوي في كتابه : " قوات البحرية العربية في مياه البحر المتوسط " ^(٢٠١) إلى بدايات تكوين الأسطول وتطوره في شرق المتوسط وغربه ، كما أشار إلى مراكز الوحدات البحرية في كل من مصر والشام والمغرب والأندلس ، وعرض الى دور المناعة ، كما تحدّث عن أنواع السفن والقيادة ، والأسلحة المستخدمة في البحرية .

وعلى الرغم من الدراسة الجادة التي قدّمها الباحث وبخامة فسي موضوع بدايات تكوين الأسطول وتطوره ، إلا أنه لم يتطرق في بحثه مسس دور المناعة الى : المواد اللازمة في المناعة ، وطريقة صنع . كما أنه لم يمتّوف عرض أنواع السفن التي كانت مستخدمة في فترة البحث . كما ^(٢٠٢) لم يتطرق الباحث الى مواضيع : التعبئة والتخطيط وأساليب القتال

البحرية . إضافة إلى أنه لم يصف الأسلحة البحرية ، ولم يبين طريقة استخدامها ، ولم يفرق بين المنجنيق البحري والبري . وأبقى على التساؤل حول طبيعة النار الأفريقية ، وإمكانية معرفة العرب لها قبل الحملات الأولى للقسطنطينية .^(٢٠٣)

وذكر السيد عبد العزيز سالم في "تاريخ البحرية الإسلامية في حوض البحر المتوسط - البحرية الإسلامية في مصر والشام" تكوين البحرية الإسلامية وتطورها . إلا أنه لم يتطرق إلى علاقة العرب بالبحر قبل الإسلام على الرغم من أهمية ذلك في دراسة كهذه . كما أنه أغفل ، عند مناقشته لموضوع دور صناعة السفن وتنظيمها ، أوراق البردي التي تحوي معلومات هامة لا يمكن الاستغناء عنها في هذا الموضوع .^(٢٠٤)
^(٢٠٥)
^(٢٠٦)

وعلى الرغم من الإشارة الذكية للباحث إلى أن سبب معركة ذات الموارى هو خروج المسلمين للبحث عن الأخشاب في كليكي (خشب التسنوب والعزقر الكليكي) ، وأن اسم ذات الموارى كان يُطلق على المنطقة التي دارت فيها المعركة ، وذلك لكثرة الأخشاب التي تُنجم منها موارى السفن ، إلا أنه لم يثبت ما ذهب إليه . وكذلك فعل في مناقشته لموضوع التعبئة في ذات الموارى . وكرّر الباحث أيضاً ما قيل في أن عدم معرفة العرب للنار الأفريقية أدت إلى هزائمهم المتكررة أمام أسوار القسطنطينية ، مما أبقى السؤال قائماً حول ماهية هذا السلاح وزمان استخدامه العرب له .^(٢٠٧)
^(٢٠٨)
^(٢٠٩)
^(٢١٠)

هذا ، وقد أبقى الباحث ثغرات واضحة في بحث وتحليل موضوع صناعة السفن وتنظيمها ، ومواد الصناعة ، وطريقة المنجم ، وأنواع السفن وأشكالها ، وعددها وتجهيزاتها ، والتعبئة والتخطيط ، وفنون القتال البحرية .

وتناول علي محمد فهمي في دراسته عن "القوة البحرية الإسلامية

(٢١١)
في شرق المتوسط منذ القرن السابع وحتى القرن العاشر الميلادي^(٢١١)
علاقة العرب بالبحر عشية ظهور الاسلام ، وبدايات تكوين الأسطول وتطوره .
وعرض إلى المراع البحري الاسلامي البيزنطي ، وتناول في فمله الأثير موضوع
الأسلحة البحرية ، وأساليب القتال ، ومعاملة الأسرى .

وهذه دراسة جادة ، إلا أنها لم تمن بالفترة الأموية ؛ فمما
تناوله الباحث في الفصل الرابع من دراسة لبعض فنون القتال والأسلحة
المستخدمة مثلاً خصَّ به فترة القرن الرابع الهجري^(٢١٢) .

أما كتابه الآخر : " التنظيم البحري الاسلامي في شرق المتوسط
من القرن السابع حتى القرن العاشر الميلادي " ^(٢١٣) فقد عرض فيه إلى دور صناعة
السفن والمراكز البحرية في مصر والشام وافريقية ، وكريت . ثم تناول
موضوع بناء السفن ، والتنظيم البحري ، والسفن الحربية الاسلامية في
البحر المتوسط . وختمه بملاحق عن : الغابات في مصر ، وأسماء سفن
الأسطول الطولوني ، وأسماء السفن التي ذكرها المقدسي .

وهذه دراسة جادة كذلك ، إلا أن آتاع فترة البحث أبقى المجال
لدراسة تَخَصُّ بفترة أكثر تحديداً مثل العصر الأموي . إضافة إلى أن
الباحث لم يطرق بعض المواضيع الهامة في دراسته كموضوع : صناعة السفن
وتبيان أجزائها ، والملاحة فيها مما أبقى المجال واسعاً للكتابة في ذلك .

(٢١٤)
وتناولت بعض الدراسات الحديثة موضوع : الجيش في العصر الأموي
الإتها لم تَف الموضع حقَّه من البحث . فقد تناول خالد جاسم الجنابي
موضوع : " تنظيمات الجيش العربي الاسلامي في العصر الأموي " ^(٢١٥) من حيث : الفئات
التي تألف منها الجيش العربي الاسلامي ، وأعداد المقاتلين ، والأرزاق ثم
الفنائم ، والعطاء ، وصنوف الجيش وأسلحته ، والتعبئة وأساليب القتال

وختم البحث بموضوع القيادة .

درس الباحث فترة الرسول (صلى الله عليه وسلم) ، وفترة العهد الراشدي بشكل موسَّع لاحقاً جعل مادة الرسالة تخرج عن الفترة المحددة بها ^(٢١٦) . كما آتت نقاط أخرى من البحث بكونها نظريسة على الغالب ، لم يُشر الباحث فيها إلى الجانب التطبيقي بإعطاء أمثلة من فترة الدراسة . ^(٢١٧)

أما موضوع الأسلحة فلم يُدرّس بصورة دقيقة وشاملة ؛ حيث أنّ الباحث لم يخص كل سلاح بذكر أجزائه ، ومواد صنعته ، وطريقة ذلك ، وتبيان أنواعه وكيفية استعماله ، وأهميته الميدانية . إضافة إلى إغفاله مواضيع أخرى مثل : تجهيز المقاتلة ؛ (التسليح والتموين) ، وبعض الخدمات المساعِدة ، وبعض العمليات التنظيمية مثل : وضع الخطة والعوامل المؤثرة فيها ، وآداب القتال وأحكام المقاتلة . وحين تحدّث عن الموارد المالية للمقاتلة أغفل مواضيع الأسلاب ، والمفايا ، والتنفيذ ، والرضخ ، وتوزيع أربعة أخماس الخديمة ومعاملة الأسرى والسبي . هذا إلى أنّه لم يُشير إلى الأسطول . ^(٢١٨)

وتناول وفيق الدقدوقي في فصول عدّة من كتابه : " الجندية فسيحة عهد الدولة الأموية " ^(٢١٩) موضوع : التجنيد ، والتعبئة ، والقيادة وتسيير الجيوش ومستلزماتها ، والرواتب العسكرية ، والمراكز القتالية ، والأسلحة والبحرية ونشأتها في حوض البحر المتوسط . غير أنّه لم يتطرق في كثير من هذه المواضيع إلى الفترة الأموية بل أقصر على الفترات السابقة ، إضافة إلى عدم توثيقه لكثير من المعلومات التي أوردها . واقتصره أحياناً على معلومات نظرية دون إيراد أمثلة تطبيقية عليها . الأمر الذي أبقى المجال واسماً للكتابة في هذا الموضوع . ^(٢٢٠) ^(٢٢١) ^(٢٢٢)

الهوامش

- (١) أنظر مثلا : ابن الكلبي ، نسب (تراث العرب في الخيل وما يتعلق بها ص ٩ - ١١) ؛ الاصمعي ، الخيل (مقدمة المحقق عن كتب الخيل الموجودة والمفقودة ص ١٨٠ - ١٨٢) ؛ ابن قتيبة ، عيون ، ج ٢ ، ص ١٠٧ - ٢٢٢ ؛ ابن عبد ربه ، العقد (كتاب الفريدة في الحروب ومدار أمرها ، ص ٨٥ - ١٨٠) ؛ ابن النديم ، الفهرست (أنظر فيه من : الاسطولا ب وصنعت وأسماء صناعه ، ص ٢٩٦ ؛ عجائب البحر وغيره ، ص ٤٢٨ ؛ أسماء الكتب المؤلفة في الفروسية وحمل السلاح وآلات الحرب والتدبير والعمل بذلك لجميع الأمم ، ص ٤٢٦ / ٤٢٧ ؛ الكتب المؤلفة في البيطرة وعلاج الدواب وصفات الخيل واختياراتها ، ص ٤٢٧ ، كتاب ألفه أبو حاتم السجستاني (- ٢٥٥ هـ) في القسي والنبال والسهام ، وكتاب ألفه في السيوف والرماح ، ص ٨٧ . وذكر من كتب الاصمعي (- ٢١٦ هـ) المفقودة : كتاب الفرس ، الرجل ، السرج واللجام ، السلاح ، ص ٨٢) ؛ ابن سيده ، المخصص ، ج ٦ ، ص ١٦ - ١٢٤ ؛ كوريكيس حواد ، مصادر التراث العسكري عند العرب ؛ سعيد عاشور ، فن ، مجلة كلية الآداب والتربية ، جامعة الكويت ، ع ١١ ، ص ٢٨ - ٤٠ .
- (٢) عن ثيوفانس أنظر : لطفي عبد الروهاب ، حولية ثيوفانس ، مصدر بينظني عن بلاد الشام في العصر الأموي ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الأموي ، ص ١١ فما بعد .
- (٣) أنظر : Theophanes, The Chronicle, P.89
- (٤) أنظر ترجمة نصر بن مزاحم في : ابن النديم ، الفهرست ، ص ١٢٧ ؛ الخطيب البغدادي ، تاريخ ، ج ١٣ ، ص ٢٨٢ ؛ ياقوت الحموي ، معجم الأدباء ، ج ٧ ، ص ١٢٠ ؛ الذهبي ، ميزان ، ج ٢ ، ص ٢٢٢ ؛ ابن حجر ، لسان ، ج ٦ ، ص ١٥٧ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٨ ، ص ٢٨ .
- (٥) أنظر مثلا : نصر بن مزاحم ، صفين ، ص ١٠٧ ، ١١٧ ، ١١٨ ، ١٢٢ ، ١٢٤ ، ١٨٢ ، ١٨٤ ، ٢٠٥ ، ٢٠٦ ، ٢٢٧ ، ٢٢٩ ، ٢٧٧ ، ٢٢٥ ، ٢٦٢ ، ٢٨٨ ، ٢٩٠ ، ٢٢٢ ، ٢٢٤ .
- (٦) أنظر ترجمة الطبري في : ياقوت الحموي ، معجم الأدباء ، ج ٦ ، ص ٤٢٢ ؛ ابن خلكان ، وفيات ، ج ١ ، ص ٤٥٦ ؛ الذهبي ، تذكرة ، ج ٢ ، ص ٢٥١ ؛ ميزان ، ج ٢ ، ص ٢٥ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج ١١ ، ص ١٤٥ ؛ ابن حجر ، لسان ، ج ٥ ، ص ١٠٠ ؛ كحالة ، معجم ، ج ٩ ، ص ١٤٧ / ١٤٨ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٦ ، ص ٦٩ ؛ Fahmy, Muslim Sea, P. 6
- (٧) أنظر : المسعودي ، مروج ، ج ١ ، ص ١٥ .
- (٨) أنظر هوامش الرسالة .
- (٩) أنظر مثلا : أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٥ هـ) ، ج ٧ ، ص ٧٦ حيث تصل الرواية الى حميد بن مسلم الذي شارك في أحداث معركة عين الوردة . ومالك بن أوس بن الحدثان ، وحنش بن عبد الله الصنماني اللذان شاركا في أحداث معركة ذات الصواري . أنظر : الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٢١ هـ) ، ج ٥ ، ص ٧٠ / ٦٩ . وكذلك ما أخذه عن أبي الذئال الذي وصلت روايته الى شاهد عيان في أحداث فتح قتيبة بن مسلم لسمرقند . أنظر : الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٩٢ هـ) ، ج ٨ ، ص ٨٨ / ٨٩ .
- (١٠) أنظر ترجمة المسعودي في : الكتبي ، فوات ، ج ٢ ، ص ٤٥ ؛ ابن حجر ، لسان ، ج ٤ ، ص ٢٢٤ ؛ ابن تفردي ، النجوم ، ج ٢ ، ص ٢١٥ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٤ ، ص ٢٧٧ ؛ Fahmy, Muslim Sea, P.9

- (١١) أنظر : السمودي ، مروج ، ج ١ ، ص ١٠ .
- (١٢) ن . م ، ج ١ ، من ٣٤٤١ ، وأنظر : ج ٢ ، ص ٢٩ ، ٢٠ ، ٢٢ ، ٢٤ ، ٢٥ ، ٦٤ ، ٧٩ ، ٨٠ ، ٨٥ ، ٩٥ ، ٩٦ ، ١٠٠ ، ١٠٦ - ١١٢ ، ١١٢ ، ١١٩ ، ١٢٧ ، ١٢٩ ، ١٤٦ ، ٢١١ ، ٢١٧ ، ٢٢١ ، ٢٣٠ ، ٢٣١ ، ٢٥٥ ، ٢٥٦ ، ٢٥٧ .
- (١٣) السمودي ، مروج ، ج ٢ ، ص ٢٩٧ .
- (١٤) ن . م ، ج ٢ ، ص ٤٠٤ .
- (١٥) السمودي ، التنبيه ، ص ٦٥ ، ١٥١ .
- (١٦) أنظر : السمودي ، مروج ، ج ١ ، ص ٢٧٥ / ٢٧٦ .
- (١٧) أنظر ترجمة الاصفهاني في : ياقوت الحموي ، معجم الادباء ، ج ٥ ، ص ١٤٩ - ١٦٨ ؛ القفطي ، إنباه ، ج ٢ ، ص ٢٥١ ؛ ابن خلكان ، وفيات ، ج ١ ، ص ٢٢٤ ؛ الذهبي ، ميزان ، ج ٢ ، ص ٢٢٢ ؛ ابن حجر ، لسان ، ج ٤ ، ص ٢٢١ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٤ ، ص ٢٧٨ .
- (١٨) أنظر مثلا : الاصفهاني ، مقال ، ص ١٢٦ ، ١٢٨ ، ١٢٩ ، ١٤٠ ، ١٤١ .
- (١٩) ساويروس ، تاريخ ، ص ١١٨ / ١١٩ ، ١٧٨ .
- (٢٠) أنظر : ساويروس ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ١٠٦ ، ١١٥ ، ١١٦ .
- (٢١) أنظر ترجمة ابن الاثير في : ابن خلكان ، وفيات ، ج ١ ، ص ٢٤٧ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج ١٢ ، ص ١٢٩ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٨٠ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٤ ، ص ٢٢١ / ٢٢٢ .
- (٢٢) أنظر هوامش الرسالة .
- (٢٣) أنظر ترجمة البياسي في : ابن خلكان ، وفيات ، ج ٢ ، ص ٤١٢ ؛ البياسي ، الاعلام ، مقدمة المحقق ، ص ٥٥ - ١٠٨ ؛ حاجي خليفة ، كشف ، ص ١٢٦ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٨١ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٨ ، ص ٢٤٩ .
- (٢٤) أنظر هوامش الرسالة .
- (٢٥) أنظر : البياسي ، الاعلام ، ج ١ ، مقدمة المحقق ، ص ٨٤ - ١٩٢ .
- (٢٦) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (٢٧) أنظر ترجمة ابن خلدون في : السخاوي ، الضوء ، ج ٤ ، ص ١٤٥ ؛ دائرة المعارف الاسلامية ، ج ١ ، ص ١٥٢ (Alfred Bell) ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ١٢٠ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ٢٢٠ .
- (٢٨) ابن خلدون ، تاريخ ، ج ١ (المقدمة) ، ص ٢١٢ - ٢١٨ ، ٢٢٤ - ٢٤٤ .
- (٢٩) أنظر هوامش الرسالة .
- (٣٠) من أبرز هذه الكتب : تاريخ واسط لبحشل (- ٢٩٢ هـ) ، وتاريخ الموصل للأزدي (- ٢٢٤ هـ) ، وتاريخ بخارى للنرشخي (- ٢٤٨ هـ) ، وكتاب زبدة الحلب في تاريخ حلب لابن العديم (- ٦٦٠ هـ) ، وكتاب البيان المغرب لابن عذارى (- ٦٩٥ هـ) ، وكتاب المواظ والاعتبار بذكر الخطط والآثار للمقرئزي (- ٨٤٥ هـ) ، وكتاب النجوم الزاهرة في ملوك مصر والقاهرة لابن تغري بردي (- ٨٧٤ هـ) ، وكتاب حسن المحاضرة في أخبار مصر والقاهرة للسيوطي (- ٩١١ هـ) .
- (٣١) أنظر ترجمة بحشل في : الذهبي ، تذكرة ، ج ٢ ، ص ٢١٢ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ١ ، ص ٢٠٥ .

- (٢٢) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (٢٣) أنظر ترجمة ابن عذاري في : الزركلي ، الاعلام ، ج ٧ ، ص ٩٥ .
- (٢٤) أنظر : ابن عذاري ، البيان ، ج ١ ، ص ٢٢ - ٢٨ ؛ ج ٢ ، ص ٤ - ١٩ ؛ ج ٢ ، ص ١٢٠ - ١٤٠ .
- (٢٥) أنظر ترجمة ابن عبد الحكم في : ابن خلكان ، وفيات ، ج ١ ، ص ٢٤٨ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٤ ، ص ٩٥ .
- (٢٦) ابن عبد الحكم ، فتوح مصر ، ص ١٦ ، ٨١ ، ٨٥ ، ٩٠ ، ١٢٧ ، ١٤٥ ، ١٤٦ ، ٢٥٥ ، ٢٥٦ ، ٢٥٧ .
- (٢٧) أنظر ترجمة البلاذري في : ابن النديم ، الفهرست ، ص ١٦٤ ؛ ابن حجر ، لسان ، ج ١ ، ص ٢٢٢ ؛ جرجي زيداني ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ١٩٢ ؛ دائرة المعارف الاسلامية ، ج ٤ ، ص ٥٨ (C . H Becker)
- (٢٨) المسعودي ، مروج ، ج ١ ، ص ١٤ .
- (٢٩) البلاذري ، فتوح (أنظر مثلاً ص ١٥٧ - ٢٤١ ، ٢٨٨ ، ٢٠٤ - ٤٢٢) .
- (٤٠) أنظر ترجمة ابن أعثم الكوفي في : ابن أعثم الكوفي ، الفتوح ، ج ١ (مقدمة الناشر ص ١ - هـ) ؛ ياقوت الحموي ، معجم الأدباء ، ج ٢ ، ص ٢٢٠ ؛ دائرة المعارف الاسلامية ، ج ١ ، ص ٩١ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ١ ، ص ٢٠٦ .
- (٤١) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (٤٢) من الكتب الأخرى في هذا المجال : كتاب سيرة عمر بن عبد العزيز لابن عبد الحكم (- ٢٤١ هـ) ، وكتاب الطبقات لخليفة بن خياط (- ٢٤٠ هـ) ، وكتاب نسب قريش وأخبارها لابن الزبير ، (- ٢٣٦ هـ) ، وكتاب رياض النفوس للمالكي (- ٤٥٢ هـ) ، وكتاب جمهرة أنساب العرب لابن حزم (- ٤٥٦ هـ) ، وكتاب حلية الأولياء للأصبهاني (- ٤٢٠ هـ) ، وكتاب سيرة عمر بن عبد العزيز لابن الجوزي (- ٥٩٧ هـ) .
- (٤٣) أنظر ترجمة ابن سعد في : ابن حجر ، تهذيب ، ج ٩ ، ص ١٨٢ ؛ المصفي ، الوافي ، ج ٢ ، ص ٨٨ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٦ ، ص ١٢٦ / ١٢٧ .
- (٤٤) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (٤٥) أنظر : ابن سعد ، الطبقات ، ج ٦ ، ص ٢٢٦ .
- (٤٦) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (٤٧) كانت في صعيد مصر بلدة صغيرة هي : كوم أشقوة التي عرفت في العصور القديمة بإسم أفروديتو . وكان قدماء المصريين قد أسسوها تحت حماية حاتور . وقد ربط الاغريق هذه الربة بأفروديتي ولذا غيروا إسم البلدة على إسم الربة الاغريقية . وفي ظل الاسلام اكتسبت هذه البلدة أهمية بوصفها عاصمة لإحدى الكور ، وظلت كذلك حتى العصر الفاطمي . أنظر : Fahmy , Muslim , Naval , P. 1-9
- (٤٨) أنظر أماكن وجود هذه البرديات في العالم في : كوركيس عواد ، أقدم المخطوطات العربية في مكتبات العالم ، ص ٦٩ - ٧٦ ؛ وأنظر كذلك : Fahmy , Muslim Naval , P. 5-7
- (٤٩) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (٥٠) من هذه الكتب : كتاب الأشباه والنظائر لمقاتل بن سليمان البلخي (- ١٥٠ هـ) ، ومجاز القرآن لأبي

- مبيدة (- ٢٠٩ هـ) ، وكتاب التصاريف ليحيى بن سلام (- ٢٠٠ هـ) ، ومعاني القرآن للفراء (- ٢٠٧ هـ) ، ومعاني القرآن للأخفش (- ٢١٥ هـ) ، وتفسير غريب القرآن لابن قتيبة (- ٢٧٦ هـ) ، وكتاب جامع البيان في تفسير القرآن للطبري (- ٢١٠ هـ) ، ونزهة القلوب للسجستاني (- ٢٢٠ هـ) ، وكتاب تفسير المشكل لمكي بن أبي طالب (- ٤٢٧ هـ) ، وكتاب تفسير القرآن العظيم لابن كثير (- ٧٧٤ هـ) ، وكتاب غرائب القرآن ووعائب الفرقان للنيسابوري (- ٨٥٠ هـ) ، وتفسير الجلالين للسيوطي (- ٩١١ هـ) .
- (٥١) الصف / ٤ م . وانظر تفسيرها في : مقاتل ، الأشباه ، ج ١ ، ص ١٦٦ ؛ ابن قتيبة ، تفسير ، ص ٢٤٦ ؛ ابن كثير ، تفسير ، ج ٤ ، ص ٢٥٨ / ٢٥٩ .
- (٥٢) أنظر ص ٢٩ من هذه الرسالة .
- (٥٣) الانفال / ٤١ م . وانظر تفسيرها في : الطبري ، تفسير ، ج ١٠ ، ص ٢ ؛ ابن كثير ، تفسير ، ج ٢ ، ص ٢١٠ . وانظر كذلك الانفال / ١ م ؛ الحشر / ٦ ، ٧ م .
- (٥٤) النحل / ١٤ ك . وانظر تفسيرها في : الطبري ، تفسير ، ج ١٤ ، ص ٦١ ؛ السجستاني ، نزهة ، ص ٢٢٢ ؛ السيوطي ، تفسير ، ص ٢٤٧ .
- (٥٥) القمر / ١٢ ك . وانظر تفسيرها في : الطبري ، تفسير ، ج ٢٧ ، ص ٥٥ ؛ السجستاني ، نزهة ، ص ٤٤٧ ؛ السيوطي ، تفسير ، ص ٧٠٥ .
- (٥٦) الانعام / ٩٧ ك . وتفسيرها في : الطوسي ، تفسير ، ج ٤ ، ص ٢٢٩ ؛ السيوطي ، تفسير ، ص ١٧٨ .
- (٥٧) من هذه الكتب : مسند ابن حنبل (- ٢٤١ هـ) ، وصحيح البخاري (- ٢٥٦ هـ) ، وصحيح مسلم (- ٢٦١ هـ) ، وسنن أبي داود (- ٢٧٥ هـ) ، وسنن الترمذي (- ٢٧٩ هـ) ، وسنن النسائي (- ٢٠٢ هـ) ، وكتاب المراسيل في الحديث لأبي حاتم الرازي (- ٢٢٧ هـ) ، وكتاب الفائق في غريب الحديث للزمخشري (- ٥٨٢ هـ) ، وكتاب رياض الصالحين للنووي (- ٦٧٦ هـ) ، وفتح الباري بشرح صحيح البخاري لابن حجر (- ٨٥٢ هـ) .
- (٥٨) أنظر مثلا : أحمد بن حنبل ، المسند ، ج ١ ، ص ٢١٨ ، ٢١٢ ، ٢٤٢ ؛ مسلم ، صحيح ، ج ٥ ، ص ١٢٩ ، ١٤١ ، ١٤٤ ، ١٦٠ ؛ البخاري ، صحيح ، ص ١٢٥ - ١٤٦ ؛ الترمذي ، سنن ، ج ٢ ، ص ١١٩ - ١٢١ .
- (٥٩) أنظر مثلا : أبو يوسف ، الخراج ، ص ١٩ - ٢٥ ؛ يحيى بن آدم ، الخراج ، ص ١٧ - ٢٢ ؛ الشافعي ، الأم ، ج ٤ ، ص ٦٥ ، ٦٦ ، ٦٧ ، ٦٨ ، ١٦٤ ، ١٦٥ .
- (٦٠) أنظر مثلا : الشافعي ، الأم ، ج ٤ ، ص ٦٦ / ٦٧ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢١ - ١٢٢ ؛ ابن تيمية ، السياسة ، ص ٤٤ - ٥٢ .
- (٦١) أنظر مثلا : أبو يوسف ، الخراج ، ص ٢٠٧ - ٢٢٥ .
- (٦٢) هنالك كتب فقهية أخرى أفاد منها البحث هي : كتاب الجهاد لابن المبارك (- ١٨١ هـ) ، وكتاب الأحكام السلطانية للماوردي (- ٤٥٠ هـ) ، وكتاب الأحكام السلطانية للفراء (- ٤٥٨ هـ) ، وبداية المجتهد لابن رشد (- ٥٩٥ هـ) ، والسياسة الشرعية لابن تيمية (- ٧٢٨ هـ) ، وكتاب تحرير الأحكام ، وكتاب مختصر في فضل الجهاد لابن جماعة (- ٧٢٢ هـ) ، وكتاب المدخل لابن الحاج (- ٧٢٧ هـ) ، وكتاب أحكام أهل الذمة لابن قيم الجوزية (- ٧٥١ هـ) ، وكتاب رحمة الأمة في اختلاف الأئمة للدمشقي (من

- علماء القرن ٨ هـ ، وكتاب الشرح الصغير على أقرب المسالك الى مذهب مالك للردديري (- ١٢٠١ هـ) ،
وكتاب الميزان الكبرى للشعراني (- ٩٧٢ هـ) .
- (٦٢) أنظر ترجمة أبي يوسف في : ابن النديم ، الفهرست ، ص ٢٨٦ ؛ ابن خلكان ، وفيات ، ج ٢ ، ص ٢٠٢ ؛
ابن تغري بردي ، النجوم ، ج ٢ ، ص ١٠٧ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج ١٠ ، ص ٢٠٢ ؛ ابن حجر ،
لسان ، ج ٥ ، ص ١٢١ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٦ ، ص ٨٠ .
- (٦٤) أنظر : أبو يوسف ، الخراج ، ص ٢ .
- (٦٥) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (٦٦) أنظر ترجمة الشيباني في : ابن النديم ، الفهرست ، ص ٢٨٧ / ٢٨٨ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج ١٠ ، ص
٢٠٢ ؛ ابن حجر ، لسان ، ج ٥ ، ص ١٢١ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٦ ، ص ٨٠ .
- (٦٧) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (٦٨) أنظر ترجمة أبي عبيد في : ابن خلكان ، وفيات ، ج ١ ، ص ٤١٨ ؛ الذهبي ، تذكرة ، ج ٢ ، ص ٥ ؛
ابن حجر ، تهذيب ، ج ٧ ، ص ٢١٥ ؛ دائرة المعارف الاسلامية ، ج ١ ، ص ٢٧٥ (Brockelman) ؛
الزركلي ، الاعلام ، ج ٥ ، ص ١٧٦ .
- (٦٩) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (٧٠) أنظر ترجمة قدامة في : ابن النديم ، الفهرست ، ص ١٨٨ ؛ ياقوت الحموي ، معجم الأدباء ، ج ٦ ، ص
٢٠٢ ؛ ابن تغري بردي ، النجوم ، ج ٢ ، ص ٢٩٧ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٥ ، ص ١٩١ .
- (٧١) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (٧٢) أنظر قدامة ، الخراج ، ص ١٢ (مقدمة المحقق) .
- (٧٣) أنظر مثلاً : ابن سيده ، المخصص ، ج ٦ ، ص ٢٢ ، ٢٩ ، ٤٠ ، ٤٢-٦٩ ؛ ج ١٠ ، ص ٢٤ - ٢٩ ؛ ج ٨ ،
ص ١٧٨ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج ١ ، ص ٧٢٢ - ٧٢٨ (كلب) ؛ ج ١١ ، ص ٢٤٦ (دقل) ، ج ٤ ، ص
٢٢١ (رسا) ؛ الفيروز آبادي ، القاموس ، ج ٢ ، ص ٢٧٦ (دقل) ، ج ٢ ، ص ١٤٠/١٤١ .
- (٧٤) من كتب الأدب الأخرى التي أفيد منها : كتاب أدب الكاتب لابن قتيبة (- ٢٧٦ هـ) ؛ وكتاب الكامل
للبرد (- ٢٨٥ هـ) ؛ وكتاب الاشتقاق لابن دريد (- ٢٢١ هـ) ؛ وكتاب أدب الكاتب للصولي (- ٢٢٦
هـ) ؛ وكتاب الأفغاني للأصفهاني (- ٢٥٦ هـ) ؛ والصحاح للجوهري (- ٢٩٨ هـ) ؛ والمغرب للجوالقي
(- ٥٤٠ هـ) ؛ والمصباح المنير للفيومي (- ٧٧٠ هـ) ؛ والقاموس للفيروز آبادي (- ٨١٧ هـ) ؛
وصبح الأمشي للقلقشندي (- ٨٢١ هـ) .
- (٧٥) أنظر ترجمة الجاحظ في : الخطيب البغدادي ، تاريخ ، ج ١٢ ، ص ٢١٢ ، ياقوت الحموي ، معجم الأدباء
، ج ٦ ، ص ٥٦ - ٨٠ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ١٦٧ ؛ دائرة المعارف الاسلامية ، ج ٦ ،
ص ٢٢٥ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٥ ، ص ٧٤ . Fahmy, Muslim Sea, P. 2 / 3
- (٧٦) الجاحظ ، البيان ، ج ٢ ، ص ٢ - ١٢ .
- (٧٧) أنظر ترجمة ابن قتيبة في : ابن خلكان ، وفيات ، ج ١ ، ص ٢٥١ ؛ ابن حجر ، لسان ، ج ٢ ، ص
٢٥٧ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ١٧٠ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٤ ، ص ١٢٧ ؛ Fahmy,
Muslim Sea, P. 4 / 5
- (٧٨) أنظر ابن قتيبة ، عيون ، ج ١ ، ص ١٠٧ - ٢٢٢ .

- (٧٩) انظر ترجمة ابن عبد ربه في : ابن خلكان ، وفيات ، ج ١ ، ص ٢٢ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج ١١ ، ص ١٩٢ ؛ دائرة المعارف الاسلامية ، ج ١ ، ص ٢٢٢ (Brockelman) ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ١ ، ص ٢٠٧ .
- (٨٠) انظر ابن عبد ربه ، المقدم ، ج ١ ، ص ٨٥ - ١٨٨ .
- (٨١) انظر ترجمة ابن سيده في : ابن خلكان ، وفيات ، ج ١ ، ص ٢٤٢ ؛ القفطي ، إنباء الرواة ، ج ٢ ، ص ٢٢٥ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٤ ، ص ٢٦٢ / ٢٦٤ .
- (٨٢) انظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (٨٢) انظر هوامش الرسالة فيما يختص بهذا .
- (٨٤) انظر ترجمة ابن منظور في : الكتبي ، فوات ، ج ٢ ، ص ٢٦٥ ؛ السيوطي ، بغية ، ص ١٠٦ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٧ ، ص ١٠٨ .
- (٨٥) انظر ترجمة الفيروز أبادي في : السخاوي ، الضوء ، ج ١٠ ، ص ٧٩ ؛ السيوطي ، بغية ، ص ١١٧ ؛ الشوكاني ، البدر ، ج ٢ ، ص ٢٨٠ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٧ ، ص ١٤٦ / ١٤٧ .
- (٨٦) انظر ترجمة النويري في : ابن كثير ، البداية ، ج ١٤ ، ص ١٦٤ ؛ ابن حجر ، الدرر ، ج ١ ، ص ١٩٧ ؛ ابن تفرج بردي ، النجوم ، ج ٩ ، ص ٢٩٩ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ١ ، ص ١٦٥ .
- (٨٧) انظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (٨٨) انظر ترجمة عبد الحميد الكاتب في : ابن خلكان ، وفيات ، ج ١ ، ص ٢٠٧ ؛ الجهشياربي ، الوزراء ، ص ٧٢ - ٨٢ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ٢٨٩ / ٢٩٠ .
- (٨٩) انظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (٩٠) النعمان عبد المتعال القاضي ، شعر ، ص ١٥ .
- (٩١) انظر ترجمة ابن عبد البر في : ابن خلكان ، وفيات ، ج ٢ ، ص ٢٤٨ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٦٦ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٨ ، ص ٢٤٠ .
- (٩٢) عن ترجمة ابن حجر العسقلاني انظر : الشوكاني ، البدر ، ج ١ ، ص ٨٧ ؛ دائرة المعارف الاسلامية ، ج ١ ، ص ١٢١ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ١ ، ص ١٧٨ - ١٧٩ .
- (٩٣) انظر مثلا : البلاذري ، فتوح ، ص ٤٠٢ ، ٤٢٢ ، ٤٢٦ ، ٤٣٠ ، ٤٤١ / ٤٤٢ ؛ ابن أمثم الكوفي ، م ٢ ، ص ٢١٥ ، ٢٢٢ / ٢٢٤ ؛ م ٢ ، ص ١٩٢ ، ٢١٤ ، ٢٢٢ ؛ م ٤ ، ص ٢٩ ، ٢٥٥ .
- (٩٤) انظر مثلا : الطبري ، تاريخ ، ج ٤ ، ص ٢١٢ ؛ ج ٧ ، ص ١١٠ / ١١١ ، ٢٦٨ ، ٢٧٠ - ٢٧٤ ؛ ج ٨ ، ص ٢٢ ، ٨٩ ، ١٠٢ .
- (٩٥) انظر مثلا : المسعودي ، مروج ، ج ٢ ، ص ٢٦٤ / ٢٦٥ ، ٢٠٢ ، ١٢٧ .
- (٩٦) انظر مثلا : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٢٤٨ ؛ ج ٤ ، ص ٤٢٧ .
- (٩٧) انظر ترجمة ياقوت الحموي في : ابن خلكان ، وفيات ، ج ٢ ، ص ٢١٠ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٨٨ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٨ ، ص ١٢١ .
- (٩٨) انظر ترجمة ابن سلام الجمحي في : الخطيب البغدادي ، تاريخ ، ج ٥ ، ص ٢٢٧ ؛ ياقوت الحموي ، معجم الادباء ، ج ٧ ، ص ١٢ ؛ الذهبي ، ميزان ، ج ٢ ، ص ٦٦ ؛ السيوطي ، بغية ، ص ٤٧ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٦ ، ص ١٤٦ .

- (٩٩) أنظر ترجمة الاصفهاني في : يا قوت الحموي ، معجم الادباء ، ج ٥ ، ص ١٤٩ - ١٦٨ ؛ القنطلي ، [تباہ ، ج ٢ ، ص ٢٥١ ؛ ابن خلکان ، وفيات ، ج ١ ، ص ٢٢٤ ؛ الذهبي ، میزان ، ج ٢ ، ص ٢٢٢ ؛ ابن حجر ، لسان ، ج ٤ ، ص ٢٢١ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٤ ، ص ٢٧٨ .
- (١٠٠) من جرير أنظر : الاصفهاني ، الأغاني ، ج ٨ ، ص ٢ ؛ ابن خلکان ، وفيات ، ج ١ ، ص ١٠٢ ؛ البغدادي ، خزائن ، ج ١ ، ص ٢٦ .
- (١٠١) أنظر جرير ، ديوان جرير ، ص ٢٤٢ / ٢٤٣ .
- (١٠٢) أنظر مثلا : أبو تمام ، نقائض ، ص ١٧ ، ٦٧ .
- (١٠٣) أنظر مثلا : الفرزدق ، ديوان الفرزدق ، ص ٤٢ .
- (١٠٤) أنظر مثلا : أبو تمام ، نقائض ، ص ٢٠ .
- (١٠٥) أنظر مثلا : الفرزدق ، ديوان ، ص ١٢ ؛ أبو تمام ، نقائض ، ص ١٥ ، ٤٦ ، ١١٩ ، ٢١٧ .
- (١٠٦) أنظر مثلا : إمرؤ القيس ، ديوان ، ص ٦٠ ؛ طرفه بن العبد ، ديوان ، ص ٢٠ ؛ الزوزني ، شرح ، ص ١٨٧ (معلقة عمرو بن كلثوم ، بيت رقم ١٠٢) .
- (١٠٧) أنظر مثلا : الفرزدق ، ديوان ، ص ٢٧ ، ١٠٥ ، ١٠٦ ؛ جرير ، ديوان ، ص ١١٩ ، ١٢٤ ، ١٢٠ ، ١٥٨ ، ١٧٢ ؛ أبو تمام ، نقائض ، ص ٢١ ، ٢٢ ، ٢٣ ، ٢٩ ، ٢٩ ، ١٥٤ ، ٢١٢ ؛ ابن حديد ، ديوان ، ص ٤١٤ ، ٢٢٩ .
- (١٠٨) أنظر : أبو تمام ، نقائض ، ص ٢٦ ، ٤١ .
- (١٠٩) أنظر مثلا : أبو تمام ، نقائض ، ص ١٢ ، ١٤ .
- (١١٠) أنظر ما توصل اليه البحث في مواضيع : أنواع القسي ، قناديل النشاب ، أنواع المنجنيق ، سلام الحمار ، النار الاغريقية ، المرابا المحرقة مثلا .
- (١١١) أنظر : أبو عبيد ، السلاح ، ص ٢٢٢ - ٢٥٢ .
- (١١٢) أنظر ترجمة مرضي بن علي في : الزركلي ، الاعلام ، ج ٧ ، ص ٢٠٢ .
- (١١٣) أنظر : مرضي بن علي ، تبصرة ، ص ١٠٢ - ١٢٦ .
- (١١٤) أنظر : السبق ، ص ٢٧٩ - ٤٢٠ .
- (١١٥) من المؤلفات المختصة بذلك : كتاب الإفادة والتبصير لكل رام مبتدئ بمسير لعبد الله بن ميمون (- ١٨٠ هـ) ؛ ورسالة السيف والقلم لابن الوردی (- ٧٤٩ هـ) ؛ ورسالة السيف والقلم لابن نباتة المصري (- ٧٦٨ هـ) ؛ وكتاب أخبار الزمخار للسيوطي (- ٩١١ هـ) ؛ فضائل الرمي في سبيل الله (غ) للسلافي ؛ وكتاب الأس في العمل بالسيف والترس (غ) للحموي .
- (١١٦) أنظر ترجمة الكندي في : ابن النديم ، الفهرست ، ج ٦ ، ص ٢٠٥ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢١٢ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٨ ، ص ١٩٥ .
- (١١٧) أنظر : الكندي ، فيما يطرح على السيوف ، ص ١٥٨ (المحقق) .
- (١١٨) أنظر ترجمة القزاق في : الزركلي ، الاعلام ، ج ١ ، ص ٢٩٢ .
- (١١٩) أنظر : القزاق ، فضائل ، ص ٢٠٥ - ٢١٨ .
- (١٢٠) أنظر ترجمة الزردكاش في : الزردكاش ، الأنيق ، ص ١٢ - ١٥ (المحقق) .
- (١٢١) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .

- (١٢٢) أنظر مثلا ما توصل اليه البحث من استخدام قناديل النشاب ص ٢٥٦ من هذه الرسالة .
- (١٢٣) عن الشورنجي أنظر : الشورنجي ، فضائل ، ص ٢٦٠ (مقدمة المحقق) .
- (١٢٤) أنظر : الشورنجي ، فضائل ، ص ٢٥٢ - ٢٠٤ .
- (١٢٥) من الكتب المختصة بهذا الموضوع إضافة الى ما هو مذكور في هذه الملاحظات عن المصادر : كتاب الخيل لأبي عبيدة (- ٢١٠ هـ) ؛ وأسماء خيل العرب وأنسابها وذكر فرسانها للفندجاني (- بعد ٤٢٨ هـ) ؛ وأرجوزة في صفات الخيل وألوانها وما يحمد منها وما يذم لعبد الله بن حمزة اليميني (- ٦١٤ هـ) ؛ والحلبة في أسماء الخيل المشهورة في الجاهلية والإسلام للمصاحبي التاجي (- بعد ٦٧٧ هـ) ؛ والمغني في البيطرة للملك الأشرف (- ٦٦٦ هـ) ؛ وفضل الخيل للدمياطي (- ٧٠٥ هـ) ؛ والبيطرة للمصاحب تاج الدين محمد بن محمد (- ٧٠٧ هـ) ؛ وقطر السيل في أمر الخيل للبلقيني (- ٨٠٥ هـ) ؛ ومجربي السوابق لابن حجة الحموي (- ٨٢٧ هـ) ؛ وفوائد النيل بفضائل الخيل للطبري المكي (- ١٠٧٠ هـ) ؛ ورشحات المداد في ما يتعلق بالصافنات الجياد للبخشي (- ١٠٩٨ هـ) ؛ وأسبال الذيل في ذكر جياد الخيل للرملي (من القرن ٨ هـ) ؛ وعقد الأجياد في الصافنات الجياد للجزائري (- ١٢٢١ هـ) .
- (١٢٦) أنظر ترجمة ابن الكلبي في : ابن النديم ، الفهرست ، ص ١٤٠ ؛ ابن خلكان ، وفيات ، ج ٢ ، ص ١٩٥ / ١٩٦ ؛ ابن حجر ، لسان ، ج ٦ ، ص ١٩٦ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٨ ، ص ٨٧ / ٨٨ .
- (١٢٧) أنظر كتاب ابن الكلبي ، نسب الخيل ، ص ٢٥ - ٢٧ .
- (١٢٨) أنظر كتاب ابن الأعرابي ، أسماء ، ص ٢٥ / ٢٦ .
- (١٢٩) من ابن الأعرابي أنظر : ابن النديم ، الفهرست ، ص ١٠٢ / ١٠٢ ؛ الخطيب البغدادي ، تاريخ ، ج ٥ ، ص ٢٨٢ ؛ ابن خلكان ، وفيات ، ج ١ ، ص ٤٩٢ ؛ ياقوت الحموي ، معجم الأدباء ، ج ٧ ، ص ٥ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٦ ، ص ١٢١ .
- (١٣٠) من الأصمعي أنظر : القفطي ، إنباه ، ج ٢ ، ص ١٩٧ - ٢٠٥ ؛ ابن خلكان ، وفيات ، ج ١ ، ص ٢٨٨ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٤ ، ص ١٦٢ .
- (١٣١) من هذه المؤلفات : كتاب الحيوان للجاحظ (- ٢٥٥ هـ) ؛ وعيون الأخبار ، والمعاني الكبير ، وأدب الكاتب لابن قتيبة (- ٢٧٦ هـ) ؛ والمقد الفريد لابن عبد ربه (- ٢٢٨ هـ) ؛ والنوادر للقاتلي (- ٢٥٦ هـ) ؛ وشرح مقصورة ابن دريد لابن خالويه (- ٢٧٠ هـ) ؛ والتلخيص في معرفة أسماء الأشياء ، وديوان المعاني لأبي هلال العسكري (- بعد ٢٩٥ هـ) ؛ والأنوار ومحاسن الأشعار للشمشاطي (ق ٤ هـ) ؛ ومبادي اللغة للإسكافي (- ٤٢٠ هـ) ؛ وفقه اللغة للثعالبي (- ٤٢٩ هـ) ؛ وزهر الآداب للحمصري (- ٤٥٢ هـ) ؛ والعمدة لابن رشيح القيرواني (- ٤٥٦ هـ) ؛ والمخصص لابن سيده (- ٤٥٨ هـ) ؛ ونظام التريب للريعي (- ٤٨٠ هـ) ؛ وكفاية المتحفظ لابن الأجدابي (ق ٥ هـ) ؛ ومحاضرات الأدباء للراغب الأصبهاني (- ٥٠٢ هـ) ؛ وربع الأبرار للزمخشري (- ٥٢٨ هـ) ؛ ونهاية الأرب للتويري (- ٧٢٢ هـ) ؛ وحياة الحيوان للدميري (- ٨٠٨ هـ) ؛ وتحرير الرواية في تقرير الكفاية لمحمد ابن الطيب الفاسي (- ١١٧٠ هـ) .
- (١٣٢) أنظر ترجمة ابن هذيل في : ابن حجر ، الدرر ، ج ٤ ، ص ٤١٢ .
- (١٣٣) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (١٣٤) عن ابن قيم الجوزية أنظر : ابن حجر ، الدرر ، ج ٢ ، ص ٤٠٠ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج ١٤ ، ص ٢٢٤

- ؛ ابن تغري بردي ، النجوم ، ج ١٠ ، ص ٢٤٩ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢٤٥ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٦ ، ص ٥٦ .
- (١٢٥) من الرماح أنظر : جرجي زيدان ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢٥٧ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٧ ، ص ١٥ .
- (١٢٦) من الحسوي أنظر : الزركلي ، الاعلام ، ج ١ ، ص ٢٢٩ .
- (١٢٧) أنظر هوامش الرسالة خاصة في مواضيع : إختيار الأمير ومؤهلاته ، والتعبئة والتخطيط وأساليب القتال .
- (١٢٨) هناك مؤلفات أخرى غير المشار إليها هنا مثل : آداب الحروب وصورة المعسكر لابن عدي (من القرن ٢ هـ) ؛ ومفيد العلوم ومبيد الهموم للخوارزمي (- ٢٨٢ هـ) ؛ وكتاب سراج الملوك للطوطوشي (- ٥٢٠ هـ) ؛ والتذكرة الهروية للهروي (- ٦١١ هـ) ؛ وسلوك المالك في تدبير الممالك لابن أبي الربيع (من القرن ٧ هـ) ؛ وكتاب مستند الأجناد في آلات الجهاد لابن جماعة الحسوي (- ٧٢٢ هـ) ؛ وكتاب تحفة المجاهدين بالعمل في الميادين للطرابلسي (- ٧٢٨ هـ) ؛ وكتاب التعريف بالمصطلح الشريف لابن فضل الله العمري (- ٧٤٩ هـ) ؛ وكتاب بدائع السلك في طبائع الملك لابن الأزرق (- ٨٩٦ هـ) ؛ وكتاب إختصار السعي المحمود (نخ لابن العنابي (- ١٢٦٧ هـ) ؛ وكتاب الأحكام العسكرية ، وكتاب التاج في أخلاق الملوك ، وكتاب ذكر التعبئة الثانية .
- (١٢٩) اختصره شخص غير الهرثمي عاش في أواخر القرن ٤ هـ .
- (١٤٠) أنظر ترجمة هرثمة بن أمين في : ابن تغري بردي ، النجوم ، ج ٢ ، ص ٨٨ - ٩٠ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٨ ، ص ٨١ .
- (١٤١) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (١٤٢) من الحسن بن عبد الله أنظر : الكتبي ، فوات ، ج ١ ، ص ١٢٢ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ١٦٧ .
- (١٤٣) أنظر الحسن بن عبد الله ، آقار ، ص ١٤٦ ، ١٥٦ ، ١٥٨ ، ١٦٠ ، ١٦٧ ، ١٧٨ ، ٢١٤ .
- (١٤٤) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (١٤٥) من ابن منكلي أنظر : ابن منكلي ، التدبيرات ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ٢٢٠ / ٢٢١ ؛ حاجي خايفة ، كشف ، ص ٥٠ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٧ ، ص ١١٢ ؛ سعيد عاشور ، فن ، مجلة كلية الآداب والدراسات ، ع ١١ ، ص ٢٨ فما بعد .
- (١٤٦) أنظر : ابن منكلي ، التدبيرات ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ٢٢٥ .
- (١٤٧) أنظر هوامش الرسالة خاصة ما يتعلق منها بأمور التعبئة .
- (١٤٨) هناك أيضا روايات لحجاج مسيحيين فيها وصف لموانئ بلاد الشام ، ومن هؤلاء : أركولف / Arculf (-٥٦٠/٥٦٨) من بلاد الفال ، خرج في رحلته حوالي عام ٥٠ هـ / ٦٧٠ م . وزار بيت المقدس ، وصور ، ودمشق ، ثم أبحر الى الاسكندرية . وحاج آخر هو : سان ويلبارد / St. Willibard (-٥١٦٨/٥٧٨٥) من بريطانيا ، زار الأراضي المقدسة . وآخر يدعى بونارد الحكيم / Bernard the Wise (-٢٥٥ هـ / ٨٧٠ م) وهو راهب فرنسي قام برحلة من روما الى الأراضي المقدسة . أنظر : Fahmy, Muslim Sea, P. 34 . ومن كتب الرحلات : سلسلة التواريخ للسيرافي (-٢٦٨ هـ) التي جمع معلوماتها من أفواه التجار والبحارة وضم معارفه هذه الى مذكرات سليمان التاجر . وكانت معلوماته نافعة عند الحديث من موضوع صناعة السفن .
- (١٤٩) من ابن جببير أنظر: دائرة المعارف الاسلامية ، ج ١ ، ص ١١٦ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٥ ، ص ٢١٩ / ٢٢٠ .

- (١٥٠) أنظر هوامش الرسالة خاصة ما يتعلق بوصف منارة الاسكندرية .
- (١٥١) عن ابن بطوطة أنظر: ابن حجر ، الدرر ، ج٢ ، ص ٤٨٠ ؛ دائرة المعارف الاسلامية ، ج١ ، ص ٩٦ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج٦ ، ص ٢٢٥ / ٢٢٦ .
- (١٥٢) أنظر هوامش الرسالة خاصة فيما يتعلق بوصف منارة الاسكندرية .
- (١٥٣) ومن كتب العجائب الأخرى : كتاب عجائب المخلوقات وخرائب الموجودات للقزويني (-٦٨٢ هـ) ، وكتاب نخبة الدهر في عجائب البر والبحر للدمشقي (-٧٢٧ هـ) ، وكتاب خريدة العجائب لابن الرودي (-٧٤٩ هـ) .
- (١٥٤) أنظر مثلاً: برزك ، عجائب ، ص ٦٨-٦٩ ، وكذلك الصفحات ٨ ، ٢٢ ، ٨٥ ، ٨٦ ، ٨٧ ، ٩٠ ، ٩٤ ، ١٤١ .
- (١٥٥) أنظر ترجمة اليمعقوبي في : بروكلمان ، تاريخ ، ج١ ، ص ٢٢٧/٢٢٦ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج١ ، ص ٩٥ ؛ Fahmy, Muslim Sea, P.5
- (١٥٦) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (١٥٧) عن المقدسي أنظر: الزركلي ، الاعلام ، ج٥ ، ص ٢١٢ .
- (١٥٨) عن الاصطخري أنظر : دائرة المعارف الاسلامية ، ج٢ ، ص ٢٥٦ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج١ ، ص ٦١ .
- (١٥٩) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (١٦٠) عن ابن حوقل أنظر: دائرة المعارف الاسلامية ، ج١ ، ص ١٤٥ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج٦ ، ص ١١١ .
- (١٦١) أنظر: ابن حوقل ، صورة ، ص ١٤٢ .
- (١٦٢) أنظر مثلاً : ناصري خسرو ، سفرنامه ، ص ٤٢ .
- (١٦٣) عن البكري أنظر : السيوطي ، بغية ، ص ٢٨٥ ، جرجي زيدان ، ج٢ ، ص ٨٤ ، الزركلي ، الاعلام ، ج٤ ، ص ٩٨ .
- (١٦٤) البكري ، المغرب في خبر بلاد افريقية والمغرب ، باريس ، ١٩١١ م ، اوفست مكتبة المثنى ، بغداد .
- (١٦٥) أنظر ص ٢٢٤ من هذه الرسالة .
- (١٦٦) عن الادريسي أنظر: الصفدي ، الوافي ، ج١ ، ص ١٦٢ ؛ دائرة المعارف ، ج١ ، ص ٥٤٧ ، الزركلي ، الاعلام ، ج٧ ، ص ٢٤ .
- (١٦٧) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (١٦٨) أنظر مثلاً رايه في مرآة منارة الاسكندرية في ج١ ، ص ١٨٨ (الاسكندرية) .
- (١٦٩) أنظر ترجمة ابن ماجد في : الزركلي ، الاعلام ، ج١ ، ص ٢٠١/٢٠٠ .
- (١٧٠) ابن ماجد ، ثلاثة أزهار في علم البحار ، تحقيق ونشر : تيودور شوموفسكي ، وقد اعتمد المحقق كثيراً على Abu Fazl Allami, The Aini-Akbari, ed. by: H. Blockmann, Calcuta, 1872-1877.
- (١٧١) أنظر هوامش الرسالة فيما يتعلق بهذا .
- (١٧٢) عن المهري أنظر: الزركلي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ١٢١ .
- (١٧٣) أنظر: ابن ماجد ، ثلاثة ، ص ٨١ ، ٨٢ (المحقق) .
- (١٧٤) ن . م . ص ٧٩ .
- (١٧٥) ن . م . ص ٧٩ ، ابن ماجد ، الفوائد ، ج١ ، ص ٢٨ ، ٢٢٩ - ٢٤٢ .
- (١٧٦) ابن ماجد ، الفوائد ، ج١ ، ص : ٢١٠ ، ٢١٢ ، ٢١٤ ، ٢١٨ ، ٢٢٩ .

- (١٧٧) ابن ماجد ، ثلاثة أزهار ، ص ١٠٢/١٠٢ (المحقق) .
- (١٧٨) ابن ماجد ، الفوائد ، ج١ ، ص ٢٤٦-٢٤٩ ؛ المهري ، الممددة ، ج١ ، ص ١٢ .
- (١٧٩) ابن ماجد ، الفوائد ، ج١ ، ص ١٩٢ ؛ المهري ، الممددة ، ج١ ، ص ٦ .
- (١٨٠) أنظر هذه المؤلفات في قائمة المصادر والمراجع في هذه الرسالة .
- (١٨١) إضافة إلى الدراسات المعروضة في هذه الورقات ، هناك دراسات أخرى في هذا المجال مثل : الورقة التي قدمتها نجدة خماش بعنوان : الجيش الشامي في العصر الأموي ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الأموي ، ٧-٢ ربيع أول ١٤٠٨ هـ - ٢٤-٢٦ تشرين أول ، ١٩٨٧ م (ص ٢٤٩-٢٦٧) ؛ إذ تناولت بحث الجيش الشامي في تلك الفترة من حيث : العناصر ، والتعبئة ، والقيادة فقط . وتناول نقولا زيادة في المؤتمر نفسه موضوع المراكز الإدارية والعسكرية في بلاد الشام في العصر الأموي (انظر ص ٢٠٢-٢١٤) . وتناول عمر عبدالسلام التدمري في ذات المؤتمر موضوع ثفور بحر الشام ودورها الجهادي في العصر الأموي (ص ٢١٥-٢٤٨) .
- (١٨٢) عبدالعزيز عبدالله السلومي ، ديوان الجند - نشاته وتطوره في الدولة الإسلامية حتى عصر المأمون ، مكتبة الطالب الجامعي ، ط١ ، مكة المكرمة ، العريزية ، ١٤٠٦ هـ / ١٩٨٦ م ، (الكتاب في الاصل رسالة ماجستير أعدت في جامعة أم القرى - السعودية ١٤٠٥ هـ / ١٩٨٥ م) .
- (١٨٣) عبدالعزيز السلومي ، ديوان ، انظر مثلاً : (ما ورد عن اختيار القادة ، وواجباتهم ص ٢٨٠-٢٨٥ ؛ وما جاء في موضوع الفعلة والمهندسين ص ٢٥٦ ، ٢٥٨ ، ٢٥٩ ؛ وما جاء في موضوع التعبئة ص ٢٧٠ - ٢٧٢) .
- (١٨٤) ن . م (انظر مثلاً ما جاء في التعبئة في الصفحات ٢٦٧ فما بعد ، وعن التموين والتسليح ص ٢٧٢ فما بعد ، وديوان الجند ص ٦٥-١٤٨) .
- (١٨٥) ن . م (انظر مثلاً عن الرتب القيادية ، ص ٢٩٦/٢٩٧ ؛ والألوية والرايات ، ص ٢٠٥ ، المعسكرات والثغور ص ٢٠٧-٢٢٦) .
- (١٨٦) أحمد رمضان أحمد ، تاريخ فن القتال البحري في البحر المتوسط ، العصر الروماني ، ١٥٧٨ هـ / ١٥٧١ م ، وزارة الثقافة ، هيئة الآثار المصرية ، دت .
- (١٨٧) أنظر ن . م ، ص ٥ ، ٦ .
- (١٨٨) ن . م انظر ص ٢ هامش رقم ٥ عن الشراع وقارن بما توصل إليه البحث ص ٧٦١-٧٦٥ من هذه الرسالة وكذلك قارن عملية ربط الصواري في ذات الصواري ب ص ٢٤٥/٢٤٦ من هذه الرسالة | .
- (١٨٩) أنيس صايغ ، الاسطول الحربي الأموي في البحر المتوسط ، بيروت ، ١٩٥٦ م .
- (١٩٠) قارن ما ورد في : أنيس صايغ ، الاسطول ، من أنواع للسفن بما في : درويش النخيلي ، السفن ؛ سعاد ماهر ، البحرية ؛ حبيب الزيات ، معجم ، مجلة المشرق ، السنة ٤٢ ، ص ٢٢١ - ٢٢٤ .
- (١٩١) قارن ما ورد عند أنيس صايغ في هذا المجال بما ورد ص ٤٨٣-٤٨٦ من هذه الرسالة .
- (١٩٢) سعاد ماهر ، البحرية في مصر الإسلامية وآثارها الباقية ، دار المجمع العلمي بجدة ، ١٢٩٩ هـ / ١٩٧٩ م .
- (١٩٣) أنظر ن . م ، ص ٨٧/٨٨ .
- (١٩٤) أنظر: سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٢ . وقارن في ص ٤٨٣/٤٨٤ من هذه الرسالة .
- (١٩٥) أنظر: سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٤ . وقارن في ص ٧٦١-٧٦٥ من هذه الرسالة .

- (١٩٦) أنظر: سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٩٧ فما قبل . وقارن في ص ٧٤٨^{٧٤٨} من هذه الرسالة .
- (١٩٧) أنظر: سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٢١ .
- (١٩٨) أنظر ص ٤٨٢/٤٨١ من هذه الرسالة .
- (١٩٩) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٢٢ فما بعد . وقارن في ص ٤٨٢/٤٨١ من هذه الرسالة .
- (٢٠٠) أنظر: سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٢٨-٢٧٢ .
- (٢٠١) ابراهيم أحمد المدوي ، قوات البحرية في مياه البحر المتوسط ، مكتبة نهضة مصر وطبعتها ، ١٩٦٢/٥١٢٨٢ م .
- (٢٠٢) قارن ما جاء في كتاب ابراهيم المدوي المذكور أعلاه بما ورد عند النخيلي ، السفن ؛ حبيب الزيات ، معجم ، مجلة المشرق ، السنة ٤٢ ، ص ٢٢١-٢٦٤ .
- (٢٠٣) أنظر : ابراهيم المدوي ، قوات ، ص ١٧٨-١٨٢ ، وقارن في ص ٤٨٧/٤٨٦ من هذه الرسالة .
- (٢٠٤) السيد عبدالعزيز سالم وأحمد مختار العبادي ، تاريخ البحرية الاسلامية في حوض البحر الابيض المتوسط - البحرية الاسلامية في مصر والشام - مؤسسة شباب الجامعة ، ٢ ، ص ١٩٨١ .
- (٢٠٥) أنظر: السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية (مصر والشام) ، ص ٢٥/٢٤ .
- (٢٠٦) أنظر هذا المصدر في هوامش الرسالة عند مناقشة دور صناعة السفن في مصر مثلاً .
- (٢٠٧) السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية (مصر والشام) ، ص ٢١/٢٠ .
- (٢٠٨) أنظر: ص ٧٤٠-٧٣٨ من هذه الرسالة .
- (٢٠٩) أنظر: السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية (مصر والشام) ، ص ٢١ ، وانظر ص ٢٤١/٢٤٠ من هذه الرسالة .
- (٢١٠) أنظر: ص ٤٨٧/٤٨٦ من هذه الرسالة .
- (٢١١) Fahmy, Muslim Sea Power in the eastern Mediterranean in the Seventh to the tenth Century A.D., First Edition, Cairo, 1966.
- (٢١٢) Fahmy, Muslim Sea Power, P. 149-170
- (٢١٣) هلي محمد فهمي ، التنظيم البحري الاسلامي في شرق المتوسط في القرن السابع حتى القرن العاشر الميلادي ، ترجمة : قاسم عبده قاسم ، دار الوحدة ، ط ١ ، بيروت / لبنان ١٩٨١/٥١٤٠٢ م .
- (٢١٤) هناك أيضاً' مقالين بهذا العنوان . الاول منهما لعمود شيت خطاب ، جيش المسلمين في عهد بني أمية ، مجلة المجمع العلمي العراقي ، ٤ ، بغداد ، ١٩٥٦ م [ص ٦٢٠-٦٥٠] . لم يوثقه كاتبه أطلاقاً . ومقال آخر لتاروق عمر فوزي ، الجند الأموي والجيش العباسي ، مجلة أفاق عربية ، ٢٤ ، ١٩٧٩ م [ص ٢٤-١٢٥] لم يتطرق فيه للجند الأموي الا في الصفحات ٢٧/٢٦/٢٥ فقط .
- (٢١٥) خالد جاسم الجنابي ، تنظيمات الجيش العربي الاسلامي في العصر الأموي ، دائرة الشؤون الثقافية للنشر ، بغداد ، ١٩٨٤ م .
- (٢١٦) أنظر: ن . م . اما جاء في فصل العطاء ، الأرزاق ، الفئانم ص ٧٩-١٠٩ ، وكذلك الفصل الاول : عناصر الجيش ، ص ١٥-١٥٤ .
- (٢١٧) أنظر: ن . م . واجبات الفرسان ص ١١٧-١٤٠ ، وانظر كذلك : التعبئة ، اساليب القتال ص ١٦٨-١٦٩ .
- (٢١٨) قارن ما جاء في بحثه عن الاسلحة ب : محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٨١-٤٢٢ ؛ وكذلك في ص ٤٥٥^{٤٥٥} من هذه الرسالة .

- (٢١٩) وفتيق الدلدوقي ، الجندي في عهد الدولة الأموية ، مؤسسة الرسالة ، ط١ ، بيروت ، ١٤٠٦/١٦٨٥ م .
- (٢٢٠) أنظر: ن . م . ص : ١٦٦ ، ١٦٨ ، ١٧١ ، ١٧٢ ، ١٧٦ ، ١٨١ ، ١٨٢ .
- (٢٢١) أنظر: ن . م . ص : ١٢٢ ، ١٢٢ ، ١٢٦ ، ١٥٥ ، ١٥٨ ، ١٥٩ ، ١٧٧ ، ١٨٠ .
- (٢٢٢) أنظر: ن . م . أشكال تعبئة الصفوف ، ص ١٤١ ، صلاحيات القادة العسكرية ، ص ١٥٨/١٥٩ ، توزيع الغنائم ، ص ١٨٨/١٨٩ .

١٠ عناصر الجيش

(١)
١٠ العرب :

لم يكن جميع العرب القادرين أفراداً في الجيش الأموي . ويبدو أن العرب كانوا لا يسمعون للانضمام الى الديوان بسبب تناقص أهمية الديوان من الناحية الاقتصادية ؛ إذ لم يعد مقدار العطاء مغرياً كما كان أيام الراشدين إضافة الى أن الدولة قد حددت عدد الذراري الذين يفرض لهم في الديوان في الفترة المغيانية والفترة المروانية الثانية ، وقطعت الغرض لهم كلياً في الفترة المروانية الأولى . مما دعا الكثيرين الى مزاوله المهن والتجارة كمصدر للعيش . فقد ذكر ابن سعد (- ٢٢٠ هـ) أن قيس بن يزيد كان يأتي السواد فيشتري ويبيع . ويبدو أنه كان ينفق على أخيه مُعَضِّداً الذي كان مسجلاً في الديوان مما دفعه الى القول : " قيس خير مني يبيع ويشترى وينفق عليّ " .^(٤)

ولم تعد الدولة في العصر الأموي تشجع الانضمام الى الديوان . حيث أصبحت الأعرابية تعني عدم اللجوء بالأمصار سواء التحق القادم بالديوان أم لم يلتحق . وهذا أدى الى ضعف الارتباط بين الهجرة وبين التسجيل في الديوان مما أدى الى شكوى حاول عمر بن عبد العزيز معالجتها حيث أعلن عن استعداد له لتسجيل الأعراب المهاجرين في الديوان متى شاركوا في القتال ؛ فكتب الى الأمصار يقول : " وأما الهجرة فانا نفتحها لمن هاجر من أعرابي فباع ماشيته وانتقل من دار أعرابيته الى دار الهجرة ، والى قتال عدونا . فمن فعل ذلك فليس له أسوة المهاجرين فيما أفاء الله عليهم " .^(٦)

ان الغرض لأثاس في العطاء عند الحاجة الى المقاتلة يوحى باستقرار أعداد المقاتلة في الأمصار . كما يشمرنا بأن الكثيرين لم يكونوا مسجلين في الديوان . فقد خرج الحارث بن عميرة بن ذي المشمار الهمداني لقتال شبيب في ثلاثة آلاف رجل من أهل الكوفة ؛ ألف من المقاتلة الأولى والغبين من الغرض الذين فرض لهم الحجاج . وذكر المدائني (- ٢٢٥ هـ) أن أهل طسجان قطعوا الطريق في عمل مسلم بن قتيبة ، ففرض فرضا بالبحرة ووجهه اليهم ، فقاتلوه .^(٨)

وذكر ابن سعد (- ٢٣٠ هـ) أن أبان بن صالح بن عمير دخل على عمر بن عبد العزيز ، فقال له عمر : "أفي ديوان أنت ؟ قال : قد كنت أكره ذلك مع غيرك فأما معك فلا أبالي . يفرض له" (٩) . ولما ظهر أبو مسلم الخراساني في خراسان كتب مروان بن محمد إلى يزيد بن عمر بن هبيرة أن يوجه اثني عشر ألفاً من المقاتلة ، ويفرض لأهل آخرين ، ويلحقهم بنصر بن سيار (١٠) .

كما أن عملية التسجيل في الديوان كانت تخضع لاعتبارات أخرى ، فلم يكن معاوية ابتداءً يفرض في ديوان جند الشام إلا للقبائل اليمانية فقط . فعندما جاءه ممكين الدارمي ليفرض له أبي ذلك ، ولكنه لم يلبث أن فرض لاربعة من قيس وجعل ممكينا في شرف العطاء عندما بلغه أن رجلاً من أهل اليمن قال يوماً : "لهممت أن لا أحل حَبوتي حتى أخرج كل نزاری في الشام" (١١) .

وكان التسجيل في الديوان يُلزم الشخص الإقامة في البلد الذي يسكنه ديوانه . فقد رُفِضَ الفرض لبكر بن وائل وتميم بديوان الشام مخافة الاستقرار فيها . ومن هذا المنطلق رفض عبد الملك بن مروان نقل اسم سفيان بن يزيد الشيباني من ديوان جند الكوفة إلى ديوان جند الشام (١٢) . وكان إذا تغيب الرجل عن مِصره مدة معينة قام العِراض بالتحليق على اسمه ووقف عطاؤه (١٤) .

وفي الغزو بحراً ، أسهم العرب اليمانيون في تلك الحملات البحرية الأولى ، ولا سيما جماعاتهم وقبائلهم التي استقرت في الشام قبل الفتح الإسلامي ، وذلك لخبرتهم العريقة في شؤون البحر والملاحة فيه . وقد أشار معاوية إلى ذلك حين حشدهم في مكة ووجههم لغزو قبرص قائلاً : - " إني أئمن بكم وأمسركم طاعتكم ، وقيس فيهم خلاف ونكد في غزو البحر" (١٦) . وكان معاوية بعد ذلك يغزو بأهل اليمن بحراً ، وبالقيسيين برأً . إلا أن اليمانيين لم يكونوا متحمسين لقتال البحر (١٧) ؛ يتضح ذلك من قول الجارود بن المعلج أثناء غزوه إلى اصطخر مع العلاء الحضرمي عام ١٧ هـ : -

لَوْ كَانَ شَيْئًا أَمَّا أَكَلْتُهُ أَوْ كَانَ مَاءً سَادِمًا جَهْرْتُهُ
لَكِنَّ بَحْرًا جَاءَنَا أَنْكَرْتُهُ^(١٨) .
ومار معاوية يعقب بينهم في غزو البر والبحر .^(١٩)

٢٠ الموالبي :-^(٢٠)

(٢١)
سُجِّلَ الموالبي أحياناً ضمن العرافات والقبائل التي ينتسبون اليها،
وشاركوا القبائل العربية الجندية والقتال . ففي عام ٨٧ هـ غزا مطعة بن
عبد الملك العاصفة بمواليه^(٢٢) . ونقل الوليد بن عبد الملك الى انطاكية
قوماً من زُطِّ السند من حمله محمد بن القاسم الي الحجاج، وبعث بهم الحجاج
الي الشام .^(٢٤) كما ولي الوليد بن عبد الملك غازية البحر بحض الموالبي الفرس
مثل سفيان الفارسي وسُحَيْم بن المهاجر^(٢٥) .

وفي الشرق شارك الموالبي في الفتوح كذلك . فقد فرض لمن سباهم عبيد
الله بن زياد من أهل بخارى عام ٥٤ هـ في العطاء^(٢٦) . وذكر البلاذري أن الحجاج
ابن يوسف الثقفي نقل قسماً من هؤلاء البخارية الي واسط وأقطعهم فيهم^(٢٧) .
واشترك بنو عجل ومواليهم في غزو منطقة الديلم أيام الحجاج بن يوسف الثقفي .^(٢٩)
وكان جيش موسى بن عبدالله بن خازن في الترمذ عام ٨٥ هـ من العرب والموالي .^(٣٠)
ويُذكر أن (بنو العم) شاركوا قتيبة الفتوح في خراسان ، وكانوا محالفين
لبنو مجاشع من تميم . وذكر المدائني (- ٢٢٥ هـ) في مجال حديثه عن حمار
قتيبة لسمرقند عام ٩٢ هـ أن من معه من أهل بخارى وأهل خوارزم قاتلوا قتلاً
شديداً ، وبذلوا أنفسهم . فأرسل اليه غوزك يقول : - " أنما قاتلني يا اخوتي
وأهل بيتي من العمج . فأخرج السي العرب ، فميز قتيبة بين العمج والعرب .^(٣١)
وقاتله بالعرب " . وأشار قتيبة بن مسلم الي مجموعة من الموالبي في جيشه
كانت بقيادة حيان النبطي ، مولى مقلبة بن بكرة الشيباني ، وقد اشترك
في فتح طهرستان مع يزيد بن المهلب^(٣٢) . فقال يذكرهم عندما رفضت القبائل
العربية الوقوف معه ضد الخلافة وأرادوا خلعه : - " أين رماة الحديد ،

فقام أبناء ملوك السغد ، وأبناء ملوك الترك ، والطراخنة ، والبرقش
وأبناء ملوك بخارستان وغيرهم من أبناء ملوك خراسان وهم يومئذ زيادة
على عشرة آلاف غلام ، لا يحفظ لاحد منهم سهم . ثم قال قتيبة : هؤلاء أعظم الاماجم
أخطاراً وأكرمهم نجاداً وأضرب منكم بالسيوف ، وأثبت منكم عند اللقاة .^(٣٤)
وفي عام ٩٨ هـ حاصر يزيد بن المهلب دهستان ، وكان في مائة ألف مقاتل سوى
الموالي والمماليك والمتطوعين . وترد الاشارة الى وجود عشرين ألفاً من
الموالي في خراسان في عام ١٠٠ هـ يحاربون مع العرب . وفي احتجاج احمد
بن محمد بن عبدالعزيز في أنهم يغزون في خراسان دون مطاء دليل على أنه كان
لهم حق المشاركة في الديوان وأخذ العطاء . كما ورد ذكر الموالى أيضاً في
حملة مسلم بن سعيد على الترك في عام ١٠٦ هـ . وكذلك ورد ذكرهم في حملة
الجنيد بن عبدالرحمن الحكمي على الترك في عام ١١٢ هـ . وأشار المدائني
(- ٢٢٥ هـ) الى أن عدداً من الموالى كانوا من أصحاب الرأي والمشورة في
الحرب فقال : - " وكان رجال من الموالى مثل هؤلاء في الرأي والمشورة والعلم
بالحرب ، منهم : الفضل بن بسام مولى بني ليث ، وعبدالله بن أبي عبدالله
مولى بني سليم ، والبختري بن مجاهد مولى بني شيبان " . كما وردت الاشارة
الى الموالى في جيش أسد بن عبدالله القسري في عام ١١٩ هـ أثناء غزوه الختل
وذكر المدائني أن نصر بن سيار عندما حاصر الشاش عام ١٢١ هـ كان في جيشه
عشرون ألفاً من أهل بخارى وسمرقند وكس وأشروسنة .^(٣٥)
^(٣٦)
^(٣٧)
^(٣٨)
^(٣٩)

وشارك الموالى العرب المسلمين في فتوح شمال افريقيا . فعندما كان
عقبة بن نافع مقيماً في نواحي برقة وزويلة (٤٢ - ٥٠ هـ) منذ ولاية
عمرو بن العاص على مصر جمع اليه من أسلم من البربر وضمهم الى الجيش
الوارد عليه من قبل معاوية ومار الى افريقيا فلم يلق عليه خلق من البربر ،
وفشى فيهم دين الله تعالى . وترد الاشارة الى أن الرهائن الذين أخذهم
حسان بن النعمان (٧٢ - ٧٦ / ٧٨ هـ) من البربر أسلموا على يديه . وكان
مدتهم اثني عشر ألفاً . فعقد لوائين لولدي الكاهنة لكل منهما على ستة
^(٤٠)
^(٤١)
^(٤٢)
^(٤٣)

آلاف منهم ، وأخرجهم مع العرب يجولون في أفريقية يقاتلون الروم ومن كفر من البربر .^(٤٤) وغزا موسى بن نصير ضهاجة ، وكان معه متطوعة من قبائل البربر^(٤٥) وانضمت جماعات من قبيلة ضهاجة الى جيش أبي المهاجر دينار^(٤٦) (٥٥ - ٦٢ هـ) وكانت القوة التي قادها طارق بن زياد في عبوره الأندلس عام ٩٢ هـ تضم أعدادا من البربر . وعندما استمد طارق بن زياد موسى بن نصير^(٤٧) عام ٩٣ هـ عبر اليه موسى ومعه وجوه العرب والموالي وعرفاء البربر . وفي هذا دليل على أن الموالي شكلوا عرافات مستقلة . وفي عام ١٠١ هـ غزا الروم تبليس في مصر وقتلوا مزاحم بن مملعة المرادي ، أميرها ، في جمع من الموالي، وفي ذلك قال الشاعر : -

ألم تريح فتخيزك الرجالُ بما لاقى بيتنيسَ الموالي:^(٤٨)

وشارك الموالي في الجيوش التي كانت ترسل للقضاء على الثورات . فقد اشترك موالي لزياد بن أبيه وابنه عبيد الله في معركة كربلاء مع عمر بن سعد بن أبي وقاص . وترد الاشارة الى موالي شاركوا في جيش عمرو بن الزبير المتوجه لقتال عبد الله بن الزبير عام ٦٠ هـ . وأشار الحسن البصري^(٥١) (- ١١٠ هـ) الى أن الذين استحلوا المدينة في موقعة الحرّة عام ٦٣ هـ كانوا من الموالي . وفي معركة مرج راهط عام ٦٤ هـ اقترح عبيد الله بن زياد وعبد الرحمن بن عبيد الله الشقفي جمع موالي بني أمية وتطليحهم لنصرة مروان ابن الحكم . وأشار ابن عساکر (- ٦٩٥ هـ) الى وجود ثمانين متيقفا في جيش الضحّاك في مرج راهط . وكان لعبد الله الأصفهاني أربعمائة مملوك حارب بهم على ميمنة مصعب بن الزبير ضد المختار بن أبي عبيد الشقفي . وقد تمكّن سحيم بن المهاجر من القضاء على ثورة الجراجمة في جبل اللكام عام ٦٩ هـ بجيش من موالي عبد الملك وبني أمية وجند من ثقات جنده وشجعانهم . ثم أنه استطاع استمالة العبيد الذين شاركوا في الثورة عندما أمر أن يُنادى : - " من أتانا من العبيد فهو حر ويثبت في الديوان " . حيث انفض اليه كثير منهم ، وقاتلوا معه ثم إته وفسى لهم بوعدده وجعل لهم رُشماً على جديدهم

(٥٧) يُسَمَّونَ الْفَتِيانَ . وذكر عوانة بن الحكم (- ١٤٧ هـ) أن جماعةً من الاسماورة شهدوا وقعة الرَّيْذَةِ أيامَ ابن الزبير فقتلوا خلقاً بعدتهم من الشباب ولم تخطيء لأحد منهم رمية . ومث الحجاج بن يوسف الثقفي أبا النريس، مولى بني تميم، في ألف من الموالي لقتال شبيب الخارجي . وكانت هناك مجموعة مسن الموالي تحارب الخوارج مع المهلب بن أبي صفرة^(٥٩) . وترد الاشارة الى فرقة الوفاحية (فرقة من البربر) كانت بقيادة مولى بربري لبني أمية يُدعى^(٦١) الوفاح شارك الجيش الشامي في معركة العقر في القضاء على ثورة يزيد بن المهلب عام ١٠١ / ١٠٢ هـ . وقد أشار يزيد الي هذه الفرقة محرماً جنده على قتالهم ، بقوله : - " إني قد سمعت الناس في عسكري هذا وقولهم بأنه قد جاء مسلمة بن عبد الملك، وقد جاءه العباس بن الوليد ، وجاء أهل الشام ، فخبروني من مسلمة؟ فوالله ما معلمة عندي إلا جرادة صفراء ، قسطنطين بن قسطنطين؟! ومن العباس بن الوليد؟ فوالله ما العباس عندي إلا نسطوس بن نسطوس! ومن أهل الشام؟ فوالله ما هم إلا سبعة أسياف خمسة لي واثنان علي . وإنما أتاكم مسلمة والعباس في برايرة، واقباط وجرامقة، وانباط وجرامة، واخلاظ، منارسة ومقالبة زراعون وفلاحون أوباش وأخاش . فلا يهولنكم أمرهم^(٦٢) . وهذا يعني أن نسبة الموالي الى العرب في هذا الجيش كانت كنسبة ٥ : ٢ . فهم قوة فارسية لا يشتهان بها . ولعل هذا ما يجرر لنا اجتراء حيان النبطي ، مولى لشيبان ، على العباس بن الوليد بن عبد الملك ، قائد الجيش الشامي في معركة العقر ، في النقاش الذي دار بينهما، ومداراة مسلمة بن عبد الملك لحيان إثر ذلك بقوله : - " يا أبا مفيان لا يهولنك كلام العباس فمفسال حيان إنه أهمق^(٦٣) - يريد أحقق - . ولعل في قصيدة جرير (- ١١٠ هـ) التي يمدح بها قائد الوفاحية في معركة العقر والتي يطيل فيها في ربط المعجم بالعرب بأبي الانبياء ابراهيم عليه السلام ، ما يشير الى مركز ثقل الموالي في جيش بني أمية حيث قال : -

وَأَبْنَاءُ اسْحَقَ اللَّيْثُ إِذَا ارْتَدَّوْا محامل موت لابسين السَّنَسُورَا
فِيَوْمًا سَرَابِيلُ الْحَدِيدِ عَلَيْهِمْ وَيَوْمًا تَرَى خَزْرًا وَعَضْبًا مُنْسِرَا

اذا آفَتْخَرُوا عَدُوَّ الصَّبْبِذِ مِنْهُمْ
 تَرَى مِنْهُمْ مُتَّبِعِينَ عَلَى الْهُدَى
 أَغْرَ شَبِيهَا بِالْفَنِيْقِ إِذَا آزَتْكَدَى
 وَكَانَ كِتَابٌ بَيْنَهُمْ وَنَبِيَّةٌ
 لَقَدْ جَاهَدَ الْوَفَّاحُ بِالْحَقِّ مُعَلِّمًا
 أَبونا أبو اسحق يَجْمَعُ بَيْنَنَا
 فَيَجْمَعُنَا وَالْفُرَّاءَ بِنَا
 أَبونا خَلِيلُ اللَّهِ وَاللَّهُ رَبُّنَا
 وَكِسْرَى وَآلَ الْهَرْمُزَانَ وَهَيْمَسْرَا
 وَذَا التَّاجِ يُضْحِي مَرْزَبَانَ مُسَوَّرَا
 عَلَى الْقَبْطَرِيِّ الْفَارِسِيِّ الْمَسْرَرَا
 وَكَانُوا بِإِصْطِخْرِ الْمُلُوكِ وَتُسْتَرَا
 فَأُورَتْ مَجْدًا بِأَقْبِيَا آلَ بَرْزَا
 أَبُ كَانَ مَهْدِيًّا نَبِيًّا مُطَهَّرَا
 أَبُ لَا نُبَالِي بَعْدَهُ مَنْ تَعَاذَرَا
 رَضِينَا بِمَا أُعْطِيَ آلَ اللَّهِ وَقَدَرَا (٦٤)

ويرد في الكوفة أيضا ذكر مجموعة أخرى من الموالي أطلق عليهم اسم
 القيقانية، كان لهم الدور الأول في القضاء على ثورة زيد بن علي . وكانت
 هناك فرقة من الموالي يطلق عليها اسم (الذكوانية)، نسبة الى مسلم بن
 ذكوان مولى يزيد بن الوليد الناقم . وكانوا قد شاركوا في إخضاع أهل حمص،
 عندما رفضوا البيعة ليزيد بن الوليد . كما شاركوا في إخضاع أهل فلسطين
 عندما خرجوا على يزيد بن الوليد . وبعد وفاة يزيد بن الوليد خضعت هذه
 الفرقة لاشرف سليمان بن هشام بن عبد الملك ، وقاتلوا معه مروان بن محمد .
 وعندما صالح سليمان هذا مروان عام ١٢٧ هـ بايعوه معه ، ودخلوا في طاعته
 وقاتلوا معه في معركة الزاب عام ١٢٢ هـ واستخدم مروان بن محمد (الوفّاحية)
 - وكانوا نحواً من ثلاثة آلاف - في القضاء على انتفاضة أهل حمص عام
 ١٢٢ هـ . كما أنه استخدمهم في القضاء على ثورة أهل الغوطة . وكان لنصر بن
 سيار ، عامل مروان بن محمد على خراسان، (شاكزية) حاربوا معه أثناء الغتنة
 في خراسان في أواخر الدولة الاموية . وكان مع مروان بن محمد، في معركة
 الزاب عام ١٢٢ هـ، ثلاثة آلاف من (المحمّرة)، ومعه : (الدوكانية ، والمحمّية
 والراشدية) (٧٥)

وشارك الموالي في الثورات التي قامت ضد الدولة . فقد كانوا ضمن

جيش المدينة فسي موقعة الحرة عام ٦٢ هـ . وورد ذكرهم في أحداث البصرة
بعد موت يزيد بن معاوية عام ٦٤ هـ . كما ما هم الموالي في ثورة المختار بن
أبي عبيد الشقفي في عام ٦٦ هـ، وقد انضم اليه منهم حسب قول الدينوري (٥٢٨٢-)
نحواً من عشرين ألفاً^(٧٨) . ولقد أشار عبدالرحمن بن مخنف الأزدي (٧٥ هـ) الى
أهمية دور الموالي في جيش المختار فبيّن لأهل الكوفة الذين أزمعوا الخروج على
المختار ومقاتلته بقوله : - " فهو (المختار) مقاتلكم بشجاعة العرب وعداوة
العجم " . وشارك الموالي في ثورة ابن الزبير . فقد قال أبو وجزة ، مولى
ابن الزبير ، مشيراً لهم : -

إِنَّ الْمَوَالِيَ أَمَسَتْ وَهِيَ عَاتِبَسَةٌ عَلَى الْخَلِيفَةِ تَشْكُو الْجُوعَ وَالْحَرِيَّا
مَاذَا عَلَيْنَا وَمَاذَا كَانَ يَزْرُونَا أَيُّ الْمُلُوكِ عَلَى مَا حَوَّلْنَا قَلْبِنَا^(٨٠)
وشارك الموالي في ثورة ابن الأشعث إذ بلغ مجموع مقاتلة العراق الذين
اشتركوا في هذه الثورة مائة ألف مقاتل وكان معهم مثلهم من مواليهم . فعمل
الحجاج على اسقاط ديوانهم وتفريق جماعتهم حتى لا يتألفوا ولا يتعاضدوا وقال
لهم : " أنتم علوج وعجم وقراكم أولى بكم " . ففرّقهم^(٨١) معتمداً على أنهم
خالفوا شرط التحالف الذي نتمّ على ألا يعينوا العرب على بعضهم البعض . كما
أنه نقّش على يد كل رجل منهم اسم البلد التي صيّره إليها . فقتل
الشامر في ذلك ، -
وَأَنْتَ مَنْ نَقَّشَ الْعِجْلِي رَاحَتَهُ وَفَرَّ شَيْخُكَ حَتَّى عَادَ بِالْحَكَمِ^(٨٥)

وشارك الموالي في غزو البحر كذلك . فقد كان أفلح ، مولى أبي أيوب
الانماري ، يغزو في البحر في أيام معاوية بن أبي سفيان^(٨٦) . وورد ذكر مولى
لكنة كان يغزو في البحر أيام معاوية كذلك^(٨٧) . وذكر يزيد بن أبي حبيب أن عبد
العزیز بن مروان ، والي مصر زمن عبدالملك بن مروان ، صرف بعث البحر
الى مكة لقتال ابن الزبير عام ٧٢ هـ، وجعل عليهم مالك بن سراحيل الخولاني
وهم ثلاثة آلاف رجل ، فيهم عبدالرحمن بن يوحنا مولى بني أبسدى بن عدي من
تجيب ، الذي تمكن من قتل ابن الزبير . فغرض له في الشرف وعُرف على موالسي

تجيباً^(٨٨) . وولّي بعض الموالي الفرس مثل سفيان الفارسي ، وسحيم بن المهاجر
غازية البحر زمن الوليد بن عبد الملك .^(٨٩)

٣٢ . أهل البلاد المفتوحة :- ^(٩٠)

إن ظروف الفتح واتساع رقعة البلاد المفتوحة ، أدت إلى وقوع الكثير
من أبناء تلك البلاد في أيدي المسلمين ، سواء عن طريق الأسر في المعارك أو ضمن
عهود الملح الموقعة . وقد استُخدم هؤلاء ، وفي أحيان كثيرة ، كمقاتلين
خاصةً وأن قسماً منهم كان ممن يتقن القتال . فقد ذكر البلاذري (- ٢٧٩ هـ) أن
معاوية بن أبي سفيان قام في عام ٤٢ هـ بنقل جماعة من الفرس وأهل بعلبك وحمص
ومن المصريين إلى أنطاكية^(٩١) . وكذلك فعل في عام ٤٦ هـ / أو ٥٠ هـ حيث نقل
من زط البصرة والسيابجة إليها ، وذلك لتقوية المناطق الساحلية ضد هجمات
الروم . وترد الإشارة إلى أن معاوية أغزى ابنه يزيد بلاد الروم في عام
٥٩ هـ ومعه فرس أنطاكية وبعلبك وغيرهم . كما ذكر البلاذري أن عبيد الله بن زياد^(٩٢)
سبى خلقاً من أهل بخارى وكان عددهم ألفين كلهم جيّد الرمي بالنشاب وأفساد^(٩٤)
ابن عبد ربه (- ٣٢٨ هـ) أنه استخدم عدداً منهم في مشاغبة حدثت في اليمامة .^(٩٥)
وكان أهل الجرجومة يغيرون - في أيام عبد الملك بن مروان - على قسرى
أنطاكية والعمق ، وإذا غزت الموائف قطعوا على المتخلف واللاحق ومن قَدِرُوا عليه
في أواخر المسكر . مما اضطر عبد الملك إلى الفرض لقوم من أهل أنطاكية
وأقباطها مقابل أن يكونوا صالح ، " وأردفت بهم عساكر الموائف ليؤنّسوا
الجراجمة عن أواخرها فسَمّوا الرواديف " . وفي عام ٨٩ هـ تمكن مسلمة بن
عبد الملك من فتح الجرجومة ، وكان من جملة ما صالح الجراجمة عليه أن يغزوا
مع المسلمين فَيُنَقَلُوا أسلاب من يقتلونه مبارزة^(٩٦) . ويبدو أنه اتجه إلى تحديد
عدد المقاتلة من أبناء البلاد المفتوحة في الجيش في كل بلد حيث كان يذكر
ذلك في شروط الأمان والملح لكل منطقة أو مدينة . فقد ذكر المدائني
(- ٢٢٥ هـ) أن قتيبة بن مسلم الباهلي فرض على أهالي بخارى وكس ونيسابور
وغوارزم عشرين ألف مقاتل ، فساروا معه إلى السغد ثم وجههم إلى الشاش . وكان^(٩٨)

من جملة ما صالح قتيبة بن مسلم الباهلي أهل سمرقند عليه في عام ٩٣ هـ؛
أن يعطوه في تلك السنة ثلاثين ألفاً رأس ليس فيهم صبي ولا شيخ ولا عيباً^(١١) .
ويظهر أنه استخدم هؤلاء كحاربين وبنفس الوقت رهناً في الجيش . فقد قال قتيبة
حين قبضهم : - " الآن ذلّوا حين صار إخوانهم وأولادهم في أيديكم^(١٢) " وذكر
البلادري أن ملوك الجبال (شروانشاه ، ولبيرانشاه ، وطبرشرنشاه وفيلانشاه
وحرشانشاه) سألوا معلمة بن عبد الملك حينما توغل في أرمينية باتجاه الخزر
لمحاربتهم في عهد هشام بن عبد الملك . وماروا يحاربون معه مقابل إعفائهم من
الجزية^(١٣) . وقد حدد مروان بن محمد دور كل من هؤلاء في القتال بأن جعل عيسى
صاحب شروان أن يكون في المقدمة إذا بدأ المسلمون في غزو الخزر ، وفي
الساقة إذا رجعوا . وعلى فيلانشاه أن يغزوا معهم فقط . وعلى طبرمرانشاه
أن يكون في الساقة إذا بدأوا ، وفي المقدمة إذا انصرفوا^(١٤) .

واستخدم أهل البلاد المفتوحة في الجبهات الغربية كذلك . فقد ذكر
ابن عذاري (- ٦٩٥ هـ) أنه كان " مع حسان بن النعمان جماعة من البربر استأذوا
إليه فلم يقبل منهم إلا أن يعطوه من قبائلهم اثني عشر ألفاً يجاهدون مسيحي
العرب ، فأجابوه إلى ذلك " . وكذلك فعل موسى بن نصير في قبيلة كرامة التي
تنتمي إلى منبجة . فعندما قدم عليه وفدها " ولى عليهم رجالاً منهم وأخذ
منهم رهائن من خيارهم " . وكذلك حمل مع قبائل مموودة في المغرب الأقصى
إذ " حمل أبو مدرك ، زرعة بن أبي مدرك ، رهائن الممامدة فجمعهم موسى مع
رهائن البربر الذين أخذهم من إفريقيا والمغرب وجعل عليهم مولاة طسارقا
ودخل بهم جزيرة الأندلس " ^(١٥) .

وفي غزو البحر اعتمد العرب المسلمون على قباط مصر ويமானيسة
الثام القدامي ، من تنوخ والضجاعم من سليخ بن حنون بن عمران بن الحفاف
ابن قضاة وغبان^(١٥) . فقد أشار ابن أعمش الكوفي (- ٢١٤ هـ) إلى ذلك حيث ذكر
في معرض حديثه عن غزو قبرص أن معاوية وزوجته كانا في مركب يقوده ملاح قبطني

اسمه ^(١٠٦) ظليبا . كما وأشار أبو نعيم الإصبهاني (- ٤٣٠ هـ) الى اشتراك القبط في غزوة قبرس ^(١٠٧) بقيادة معاوية بن أبي سفيان . وكذلك شارك القبط في معركة ذات الصواري . فقد ذكر ابن عمر (- ٧٣ هـ) أن عبدالله بن أبي السرح أقسم على محمد بن أبي حذيفة حين كثر بدون اذنه أن لا يركب معه ، فركب محمد في مركب وحده ما معه الا القبط ^(١٠٨) .

٥٤ النساء والحبيد والاتباع : -

على الرغم من عدم كون الجهاد فريضة على الانثى ، فقد رافقت النساء الجيش منذ عهد الرسول (صلى الله عليه وسلم) وعهد الراشدين (ر) . وكان يقمن بأمر متعددة : كمداداة الجرحى ، وسقاية الجند ، وتحريض المقاتلة على القتال . كما أنهن قمن بالقتال أحيانا . ومن هنا جاء القول بجواز الان للمرأة اذا كان فيها جلادة وغناء في الحرب . أو نفع للمجاهدين من حفظ متاع ، أو مداواة جرحى ، أو معالجة مرضى ^(١١٠) ^(١١١) ^(١١٢) .

واستمرت مرافقة النساء للجيش في العصر الاموي . وقد ذكر البلاذري أن بني أمية " كانت تفعل ذلك ارادة الجدد في القتال للخيرة على الحرم ^(١١٣) . فعندما غزا مسلمة بن عبدالملك عمورية حمل معه نساء ، وكذلك فعل ناس من اصحابه ^(١١٤) . وكان موسى بن نصير لا يغزوا الا بأهله وولده لئلا يرجو في ذلك من الثواب ^(١١٥) .

وكانت النساء تقوم بتحريض الجند على القتال ، والعمل على إعادة الفارين الى ساحة المعركة . فقد كانت الزرقاء بنت عددي بن قيس الهمدانية تقف بين المقتنين في معركة مقنين تحض الناس على القتال وتوقد للحرب ^(١١٦) . وكذلك فعلت عكرشة بنت الاطرش في المعركة ذاتها . وذكر المدائني في مجال حديثه عن غزوة قتيبة بن مسلم لبخارى في عام ٦٠ هـ " أن المشركين دخلوا في معسكر قتيبة وجازوه حتى ضرب النساء وجوه الخيل وبكين فكروا راجعين " ^(١١٨) .

ويبدو أن نساء الخوارج كنّ يشاركن أزواجهن القتال ، فقد قامنت
غزالة - زوجة شبيب الخارجي - ترافقها مائتان وخمسون امرأة قد تقمصن
بالسيوف وفي أيديهن الرماح ، بمشاركة الرجال في كسر الكوفة ليلاً ، حيث
قدموا المسجد الجامع فقتلوا حراس المسجد ، وصاحب شرطة الحجاج ، ومضى شبيب
بالناس (١١٩) وقرأت غزالة وُردّها في المسجد ، وقد كانت نذرت ذلك ، وفي هذا
قال مقلّة بن عتبان الشيباني :

غَزَالَةُ نَاثُ النَّذْرِ مَنَا حَمِيدَةٌ لَهَا فِي سِهَامِ الْمُتَمَلِّمِينَ نَمِيمَةٌ (١٢١) و

لقد تمكنت غزالة وزوجها شبيب من هزيمة عشرين جيشاً للحجاج على مدى
سنتين ، وكان من بين هذه الجيوش المهزومة : جيش عتاب بن وراق ، وجيش
الحارث بن معاوية ، وجيش أبي الورد العنبري ، وجيش طهمان مولى عثمان (١٢٢)
وقد قال عمران بن حطان السدوسي يؤنب الحجاج على هزيمته أمام غزالة
وجيشها :

أَسَدٌ عَلَيَّ فِي الْحُرُوبِ نَعَامَةٌ فَتَخَاءُ تَنْفِيرٌ مِنْ مَفِيرِ الْمَافِسِرِ
هَلَا بَرَزْتَ إِلَى غَزَالَةَ فِي الْوَعْدِ بَلْ كَانَ قَلْبُكَ فِي جَوَانِحِ طَالِيسِرِ
صَدَمْتَ غَزَالَةَ قَلْبَهُ بِفَوَارِسِ تَرَكْتَ مَنَظِرَهُ كَأَنَّ الدَّابِيسِرِ (١٢٣)

وذكر أبو مخنف (١٥٧ هـ) مرافقة النسوة لقطري بن العجاء في قتاله ، فبيان
ابن الأبرد في عام ٧٧ هـ ، وفي عام ١٢٨ هـ دارت معركة بين مروان بن محمد
والضحاك الخارجي ، قُتل فيها من جماعة الضحاك نحواً من ثمانمائة امرأة (١٢٤)
(١٢٥)

ورافقت النساء المقاتلة في غزوات البحر كذلك ، فقد أمر عثمان
معاوية أن يصطحب معه زوجته عندما ألح عليه في ركوب البحر ، معللاً ذلك بقوله
" حتى أعلم أن البحر هينٌ كما تقول " (١٢٦) . ففعل معاوية ذلك ، وغزا قبرس
في سنة ٢٨ هـ ومعه زوجته ، فاخترت بنت قرظلة ، وكذلك رافقت أم حرام بنت
ملحان زوجها في الغزوة ذاتها حيث توفيت هناك (١٢٧) . وكانت بؤيسة ابنة حمراء
ابن ليشرح ، زوجة عبدالله بن سعد بن أبي السرح ، في رفقة زوجها في غزوة

(١٢٨) ذات المواربي . وعلق ابن عبد الحكم (- ٢١٤ هـ) على وجودها في الغمامة بقوله : " وكان الناس يغزون بنسائهم في المراكب " (١٢٩)

ويبدو أنه كان هناك من يعارض اصطحاب النساء الى جبهات القتال ، فقد ذكر ابن عبد ربه (٢٢٨ هـ) أنه أتى لزياد بن أبيه بامرأة من الخوارج ، فقتلها ثم عرّأها ، فلم تخرج النساء الا بعد زياد . وكنّ اذا أرغمن ملين الخروج قلن : " لولا التعميرة لمارعنا " (١٣٠) ومنع عبد الله بن الزبير امرأته من الخروج للقتال معه قائلاً :

كُتِبَ الْقَتْلُ وَالْقِتَالُ مُلَيْنَا وَعَلَى الْمُحَنَاتِ جِسْرُ الذُّيُولِ (١٣١)

وأمر أسد بن عبد الله (- ١٢٠ هـ) منادياً أن يقول : " برئت نمة الله من رجل حمل امرأة ممن كان من الجند " (١٣٢)

ورافق العبيد والأثباع أسيادهم الى جبهات القتال ، وشاركوا في القتال كيفما اقتضى الأمر ذلك . ففي يوم الشعب عام ١١٢ هـ قاتل العبيد بالمُعد فقتلوا تسعة من جنود العدو (١٣٣) وضم جيش مروان بن محمد - الذي حارب الخوارج في عام ١٢٢ هـ - أعداداً من العبيد ، الذين ثاروا بِمُعد الخيام فسي وجهه الخيبري وأصحابه حينما دخلوا خيمة مروان ، وتمكنوا من قتله وأصحابه جميعاً . (١٣٤)

ب. أحداث في المقاتلة

١. أهل السواديين

يبدو أن سن الخامسة عشرة ، الذي حدّده الرسول (صلى الله عليه وسلم) للقبول في المقاتلة ، بقي متبّعاً في العهد الأموي . فقد كتب عمر بن عبد العزيز الى عماله أن لا يفرضوا لابن أربع عشرة سنة في القتال ، ويفرضوا لابن خمس عشرة سنة في المقاتلة (١٣٦)

وقد يتجاوز ذلك السن لأسباب موجبة ؛ ككثرة عدد المقاتلة . فحدها

عرض معلم بن عقبة المرّي جيشه المتوجه لقتال أهل المدينة عام ٦٣ هـ، لم يخرج معه أقل من ابن عشرين سنة .^(١٣٧)

وكان يحدد البلوغ (الاثبات) ان تعذرت معرفة السن كأساس للقبول في المقاتلة .^(١٣٨) فعندما مَثُل علي بن الحسين بن علي أمام عبيدالله بن زياد في أعقاب معركة كربلاء ، قال عبيدالله لشرطي عنده: " أنظر هل أدرك هذا ما يدرك الرجال ؟ فكشط ازاره عنه ، فقال : نعم . قال : انطلقوا بسسه فاضربوا عنقه ."^(١٣٩) وعندما انتصر يزيد بن عبدالملك على يزيد بن المهلب في معركة العقر سنة ١٠٦ هـ قتل يزيد بن عبدالملك الاسرى ، وبقي غلام صغير فقال : " اقتلوني فما أنا بصغير . فقال : انظروا هل أنبت ؟ فقال الغلام : أنا أعلم بنفسي قد احتلمت ووطئت النساء . فأمر به يزيد فقتل ."^(١٤٠)

ومن الشروط الواجب توفرها في الشخص لاثباته في الديوان : الذكورة والحرية ، والاسلام ، والعلامة من النقص المانع للقتال ، والاقدام علسسي الحروب ، ومعرفة كيفية القتال .^(١٤١)

لقد كان الانضمام الى الديوان اختيارياً من حيث المبدأ . وكان احتمال البعض بالمال للانضمام الى جهة ضد أخرى . فقد أخذ اليمانية على عاتقهم أن يجمعوا لمعاوية ألفي فارس بشرط أن يدفع لكل منهم ألفي درهم سنوياً ، وأن يكون لشيخهم حق ادارة شؤونهم ، وأن يكون لهم الأمر والنهي وصدر المجلس ، وكل ما كان من حل وعقد فمعن رأي منهم ومشورة . وهذا كان شرطهم على يزيد بن معاوية ، وعلى مروان بن الحكم أيضاً .^(١٤٢) وعندما رفض علي أن يُلبّي طلب عقيل بن أبي طالب حين طلب منه ما لألحاجته . ذهب الى معاوية فأعطاه مائة ألفاً . وأخذ يزيد بن المهلب - عندما خرج على يزيد بن عبدالملك في عام ١٠١ هـ - يعطي من أناه قطع الذهب والفضة فمال الناس اليه .^(١٤٤) وعندما عزم يزيد بن الوليد على خلع الوليد بن يزيد نادى مناديه : " من انتدب الى الوليد فله الفان . فانتدب معه ألفاً رجل ."^(١٤٥)

وبعد تسجيل الشخص في الديوان، يتوجب عليه الخروج للقتال حين يُطلب منه ذلك^(١٤٦) . باعتبار أن المقاتل متى ضمن عطاءه وعطاء أهله (أحيانا) فقد لزمه القتال ، ومن هنا نجد توجيهات عمر بن عبد العزيز الداعية الى عدم الفريضة للاعراب؛ لأنهم لا يحضرون محاضر المسلمين ، ولا يشهدون مشاهدتهم^(١٤٧) . وكذلك عدم الفريضة للتجار^(١٤٨) . وقد علل سليمان بن يسار (- ١٠٧ هـ) بهذا بقوله : " أصاب عمر، التاجر مشغول بتجارته عما يطح المسلمين^(١٤٩) " .

وكان يتم جمع المقاتلة لتوجيههم الى جيئات القتال بأن يُدعى من أحب الخروج، وذلك في الحالات الاعتيادية ، فقد وجه عبدالملك بن مروان عمر بن عبدالله بن المعمر لقتال أبي فديك، وأمره: أن يندب معه من أحب من أهـل المِصْرَيْن . فقدم الكوفة فندب أهلها فانتدب معه عشرة آلاف ، ثم قدم البصرة فندب أهلها فانتدب معه عشرة آلاف، فأخرج لهم أرزاقهم وأعطياتهم فأعطوها . وعندما ضرب عبدالواحد بن سليمان عامل مكة والمدينة عام ١٢١ هـ البعث لقتال أبي حمزة الخارجي ، اكتتب أبو حمزة ، أنس بن عياض، اسمه في البعث ثم محاه^(١٥١) .

أما في حالات الضرورة فكان يُغرض البعث ، ويتم جمع المقاتلة إما: بالاختيار أو القرعة، وبالعدد اللازم . فقد قام المنيرة بن شعبة بانتخاب المقاتلة الذين أرسلهم بقيادة معقل بن قيس لقتال المستورد بن علفقة . وضرب عمرو بن سعد - والي المدينة في عهد يزيد بن معاوية - البعث على أهـل الديوان للخروج الى مكة^(١٥٢) . وضرب يزيد بن معاوية قرعة ببعث المدينة فسي عام ١٢ هـ، فأمر بقية فخرت له خارجا عن قصره ، وقطع البعث على أهـل الشام، فلم تضر ثالثة حتى توافقت الحشود . وبعث سودة بن أبجر عسبي ابن عميرة بأمر من الحجاج عام ٧٦ هـ الى المدائن ، وكان بها ألف فارس فانتخب منها خمسمائة^(١٥٦) . وفي السنة ذاتها (٧٦ هـ) دعا الحجاج أصحاب الدواوين فقال : " اضربوا على الناس البعث، فأخرجوا أربعة آلاف من الناس من كل ربح ألف رجل^(١٥٧) " . وضرب الوليد بن عبدالملك على أهل المدينة

بعث ألفين (انتخاب ألفي مقاتل) في عام ٨٨ هـ ^(١٥٨) . وعندما حجّ هشام بن عبد الملك في عام ١٠٦ هـ رأى في الناس كثرة ، فأمر أن يُضرب على أهل المدينة بعصا أربعة آلاف . فسمي ذلك العام ؛ عام الأربعة آلاف ^(١٥٩) . وذكر ابن عبد الحكم أن كلثوم ابن عياض القيسي (١٢٣ هـ) قطع على أهل أطرابلس بعنا ، فخرج في عدد كثير ^(١٦٠)

وقد يفرض البعث على جميع أهل المصر حسبما يقتضي الحال ؛ فعندما ووجه الحجاج عتاب بن ورقان إلى شبيب الخارجي في عام ٧٧ هـ ، نادى قسي الناس من على المنبر ؛ " يا أهل الكوفة اخرجوا مع عتاب بن ورقان باجمعكم ، لا أرخص لأحد من الناس في الإقامة إلا رجلاً قد ولّيناه من أعمالنا ^(١٦١) . ثم هتّد المتخلف بقوله ؛ " والذي لا إله غيره لئن فعلتم قسي هذا الموطن كفعلكم في المواطن التي كانت ، لأولينكم كنفاً خشناً ولأمركنكم بكلكل ثقيل ^(١٦٢) " . وعندما هدد البيزنطيون المسلمين وعزموا على مفاجاتهم وأخذ الشام من أيديهم كتب عبد الملك بن مروان أربعة كتب ؛ أحدها إلى إبان بن عثمان - عامله على الحجاز - أمره فيسسه أن يوجه إليه برؤساء أهل الحجاز وفرسانهم . وآخر إلى علقمة بن مرداس الخولاني - عامله على اليمن - أمره فيه أن يوجه إليه بفرسان أهل اليمن ، والثالث إلى أخيه عبد العزيز بن مروان - عامله على مصر - أمره فيه بأن يشخص بنفسه في أجناد أهل مصر . ورابع إلى الحجاج أمره فيه أن يوجه إليه بأجناد العراق ^(١٦٣) . هذا وكان من يرفض الاشتراك في البعث من أهل الديوان يُحرم عطاءه أو جزءاً منه ويحلق على اسمه في الديوان ^(١٦٤)

وقد يُتخذ بحق المتخلف ، إضافة إلى ذلك ، أشد العقوبات ، فقد صرح بهذا المغيرة بن شعبة حين ولي الكوفة عام ٤١ هـ ، ورأى تهاون الناس في الخروج لحرب الخوارج ؛ فجهز جيشاً في عام ٤٣ هـ قوامه ثلاثة آلاف رجل جعل عليه معقل ابن قيس ، وأعلن في الكوفة بأن كل من وجد من أفراد هذا الجيش بعد

يوم واحد فقد أحلّ بنفسه ^(١٦٥) . وذكر صاحب الامامة والسياسة أن عبد الملك بن مروان أخذ يستنفر أهل الشام لقتال مصعب بن الزبير فيبسطون عليه ، فمَلَّط عليهم الحجاج ، فكان (أي الحجاج) لا يمر على بيت رجل من أهل الشام تخلق الا أحرق عليه بيته ، فلما رأى ذلك أهل الشام خرجوا ^(١٦٦) . وذكر ابن عسك ربه (- ٢٢٨ هـ) أن الحجاج عاقب موالى روح بن زبياع الجذامي عندما رفضوا الرحيل لقتال مصعب بن الزبير حيث : " أمر بهم فجلدوا بالسياط وطوقهم في المعكر ، وأمر بغماطيط روح بن زبياع فأحرقت بالنار ^(١٦٧) . وذكر الشمسي (- ١٠٢ هـ) أن الرجل كان اذا أحلّ بوجهه الذى يكتب اليه زمن عمر ، وعثمان ، وعلي نُزمت عمامته ويقام للناس ويشهر أمره . فلما ولي مصعب قال : ما هذا بشيء ، وأضاف اليه حلق الرؤوس واللّحى . فلما ولي بشر بن مروان زاد فيه فمار يرفع الرجل عن الارض ويُسمّر في يديه مسماران في حائط فرسما مات وربما خرق الممار كفه فَمَلِم . وفي هذا قال الشاعر :

لولا مخافة بشر أو عقوبته وأن ينسوط في كفّي مسماراً
إذا لمعلّطت ثغري ثم زرتكم إن المحب لمن ينواه زوار

وعندما جاء الحجاج ترك ذلك كله وجعل عقوبة من أحلّ بمكانه من الثغور أو البعث القتل ^(١٦٨) . وذكر أبو مخنف (- ١٥٧ هـ) أن أناساً كثيرين انصرفوا عن وجهتهم لحرب الأزارقة عند وفاة بشر بن مروان ، مما اضطر خالد بن عبد الله ابن خالد بسن أسيد - الذى استخلفه بشر على الكوفة - السسى تهديدهم برسالة حملها اليهم مولاة جاء فيها : " ... ومن عمى ولاة الأمر ، والقوام بالحق أسخط الله عليه ، وكان قد استحق العقوبة في بشره ، وعرض نفسه لاستفاة ماله والقائه عظامه ، والتسيير الى أبعد الارض ، وشر البلدان أقسم بالله لا ألتقف حاصيا بعد كتابي هذا الا قتلته ان شاء الله . " كما بعث اليهم رسولا يضرب وجوه الناس ويردّهم ^(١٦٩) . وحذر الحجاج أهل الديوان بالكوفة عندما وليها في عام ٧٥ هـ من عدم اللحاق بالمهلب بقوله : " برئت الذمة من عامي مغل بمركزه وجدناه بالكوفة بعد ثلاث ، فالحقوا ببعت المهلب ، وبمكاتيكم من الثغور ومغازيكم للخوارج " . فلحق كل مغل بشفره ومركزه ^(١٧٠) . وقال : " والله

لتمتقيمن على سبل الحق أو لأدمن لكل رجل منكم شغلا في جسده ، من وجدت بعد
ثالثة من بعت المهلب سفكت دمه وأنهبت ماله ^(١٧١) . ونفذ الحجاج تهديده بعمير
ابن ضابيء في الكوفة ، وبرجل من يشكر في البصرة ادعى أن فيه فتقا وأنه
يرد عطاءه في بيت المال ، فلم يقبل الحجاج منه ذلك وقتله . فغزع لذلك
الناس ومارعوا إلى اللحاق بجيش المهلب حتى ازدحمت بهم السكك . وفي هذا قال ^(١٧٢)
عبد الله بن الزبير الأسيدي :

أقول لإبراهيم لَمَّا لَقَيْتُهُ أرى الأمر أمسى مُهْلِكًا مُتَمَقِّبًا
تَجَهَّزْ فَإِنَّمَا أَنْ تَزُورَ ابْنَ ضَابِيءٍ عُمَيْرًا وَإِنَّمَا أَنْ تَزُورَ الْمُهْلِبِيَا
هَمَا خِطْنَا حَسْفَ تَجَاوُكَ مِنْهُمَا زُكُوكَ حَوْلِيًّا مِنَ الشَّلْحِ أَشْهَبِيَا
فَأَضَى وَلَوْ كَانَتْ خُرَاسَانُ دُونَكَ رَأَاهَا مَكَانَ السُّوقِ أَوْ هُوَ أَقْرَبَا
وَالأفم الحجاج مُعْمِدُ سَيْفِهِ مدى الدهرِ حتى يَتَرَكَ الطُّفْلُ أَشْيَبَا ^(١٧٣)

وأمر الحجاج حاجبه ، زياد بن عروة ، وصاحب شرطه ، سويد بن سمرعان ، أن
يركبا في جماعة من الجند ، وأمرهم أن يعلقوا السياف في خناصرهم ، والسيوف
في أيمنهم وأن يحثروا الناس إلى المهلب حشرا . وقال لهم : " من تأخر
وأبى فاستعملوا فيه السيف " . فحشروا الناس إلى المهلب حتى لم يفقد من أصحابه
الذين تفرقوا عنه رجلا واحدا . وذكر المسعودي (- ٣٤٥ هـ) أن الحجاج مقصد ^(١٧٤)
للناس جسرين للعبور ، لما بلغه نزاحمهم وسقوط عدد منهم عنه ، وزيادة فسي ^(١٧٥)
التأكد من عدم تخلف أحد من الجند دعا الحجاج العرفاء فقال لهم : " الحقوا
الناس بالمهلب وأتوني بالجراعات بموافقاتهم " . فخرجت العرفاء إلى المهلب ^(١٧٦)
وهو برامهرمز ، فأخذوا كتبه بالموافاة . وعندما أرسل الحجاج عثمان بن سعيد ^(١٧٧)
لقتال شبيب الخارجي عام ٧٦ هـ نادى مناديه بعد رحيل الجند : " أن برثت الذمة
من رجل أصبناه من هذا البعث متخلفا " . وذكر المبرد (- ٢٨٥ هـ) أن الحجاج ^(١٧٨)
ألزم أهل الكوفة والبصرة في عام ٨٠ هـ أن يقدم كل منهما عشرين ألف سيف
مقاتل لتميز الجيوش في فارس مهددا إياهم بإيقاف العطاء إن لم يفعلوا .
وبعد ذلك بثلاث سنوات ، جمع قوة أخرى مكونة من عشرين ألف مقاتل من الكوفة ،
للقيام بحملة في خراسان ، وقرق بينهم الأعطيات ، ثم هدد بالموت من يمتنع بعد

ثلاثة أيام من اللحوق بالجيش (١٧٩)

٥٢ المتطوعه :

ضم الجيش الأموي أعداداً من المتطوعين الذين كانوا يخرجون بداعي الجهاد في سبيل الله تعالى . فعندما ولي زياد بن أبيه ، الحكم بين عمرو الغفاري على خراسان ، أخذ (الحكم) العهد ، ونادى في الناس ، فمار إليه خلق كثير من قبائل أهل البصرة ممن يريد الجهاد في سبيل الله . وعندما نسدي قتيبة الناس للخروج الى سمرقند ، غف معه الصغير والكبير من جميع مدائن خراسان ، وخرج معه السوقة بالعمي والمقاليع فضلاً عن غيرهم . (١٨١) وذكر ما حسب الامامة والحياسة أن موسى بن نصير أغار على ضهاجة بأربعة آلاف من أهل الديوان ، والغين من المتطوعة ، ومن قبائل البربر . كما وردت الاشارة الي أن أعداداً كبيرة من المتطوعة ، رافقت الجيش الأموي المتوجه لحمار القسطنطينية عام ٦٦ هـ بقيادة مسلمة بن عبد الملك . (١٨٢) وذكر ابن أعمش الكوفي (٢١٤ هـ) أن هناك أعداداً كبيرة من المتطوعة رافقت جيش سعيد بن عمرو الحرشي المتوجه الى الخزر . (١٨٤) وأمد هشام بن عبد الملك مروان بن محمد ، عندما ولّاه على أرمينية عام ١١٤ هـ ، بالجنود من الشام والعراق والجزيرة ، فاجتمع عند مروان مسن الجنود والمتطوعة مائة وعشرون ألفاً . (١٨٥)

لقد كان باستطاعة هؤلاء المتطوعة العودة الى ديارهم عند انتهاء الحملة التي رافقوا الجيش فيها ، أو حسب الظروف ، كأن ينفذ الزاد لديهم ، (١٨٦) أو ينزل الثلج ويشتد المطر . (١٨٧)

وكان يرمل السجناء - أحيانا - الى جيهاات القتال . فعندما عقد معاوية لسعيد بن عثمان على خراسان ، أمر زيادا - والي البصرة - بتقويته . فعرض زياد على سعيد أهل السجون والدقمار ، ومن يصلح للحرب . فانتخب سعيد منهم أربعة آلاف رجل " كل رجل يُعَدُّ برجال " (١٨٨) . وأشار ابن أعمش الي انضمام مالك بن الربيع (كان قاطع طريق في المدينة ثم هرب الى فارس) ، الي

سعيد بن عثمان مقابل أن جعل له سعيد راتباً شهرياً مقداره خمسمائة درهماً،
(١٨٩) وكسوة، وحملان.

* الإبدال :-

ويتبين مما سبق أن صعوبات كبيرة كانت تعترض الخلفاء والولاة لحشد
المقاتلة الى جبهات القتال ، لدرجة أن عبد الملك بن مروان شكى الى روح بن
زنباع الجذامي : " ما رأى من انحلال المعسكر، وأن الناس لا يرحلون برحيلهم
ولا ينزلون بنزولهم " (١٩٠) . ولم يقتصر العلاج على العقوبات المادية والجسدية
بل سمح أحياناً بإرسال بديل عن المقاتل ، فقد طلب عمير بن ضابحي من
الحجاج أن يرسل مكانه ولده، مدعياً بأنه غير قادر على الخروج لكبر سنه . فقبل
الحجاج ذلك مبدئياً منه قائلاً: " فإن الحدث أحب الينا من الشيخ " . وقد يكسون
البديل شخماً غير الأبن ، يخرج مقابل أن يدفع له القاعد (جُعالة) . فعندما
ضرب عمرو بن سعيد بن العاص - والي المدينة من قبل يزيد بن معاوية -
(٦٠ - ٦١ هـ) البعث على أهل الديوان في مكة ، سمح لهم بإرسال البدلاء لأنهم
كانوا كارهين للخروج فقال لهم : " إما أن تأتوا ببديل وإما أن تخرجوا . فجاء
الحارث بن مالك بن البرصاء برجل استأجره بخمسمائة درهماً الى عمرو بن سعيد
وقال له : " قد جئت برجل بديلي " . وذكر أحد المقاتلة الشاميين، الذين أرسلوا
من قبل يزيد لقتال أهل المدينة عام ٦٣ هـ أنه كره الخروج في ذلك البعث،
وطلب منهم أن يقبلوا عنه بديلاً، لكنهم رفضوا، فشهد وقعة الحرة . والظاهر
أن هذه الطريقة لم تمنع التخلف أيضاً . فقد ذكر الواقدي (٢٠٧ هـ) أن
الوليد بن عبد الملك ضرب بعث ألفين على أهل المدينة عام ٨٨ هـ فتجا على ذلك
فخرج ألف وخمسمائة وتخلف خمسمائة (١٩٥) . ومع ذلك فقد استمرت ظاهرة إرسال
البدلاء ، فقد ذكر المدائني أن يعقوب، مولى الخليفة هشام بن عبد الملك،
كان يأخذ عطاءً البالغ مائتي دينار ويخرج بدلاً عنه . ويبدو أنه تروخسي
في أمر اخراج البديل ؛ فعندما ترك أسد بن عبدالله القمري أمر تدمير أمور
الجيش فيما وراء النهر عام ١٠٦ هـ الى المولى؛ توبة، وطلب منه أن يحلّف

الجند بالطلاق أن لا يتخلف أحدٌ عن منزاه، ولا يُدْخِلُ بديلاً عنه. حَلَفَهُمْ تَوْبَةً بِأَيْمَانٍ أُخْرَى لَمْ تُذَكَّرْ فِي نَصِّ الرِّوَايَةِ، وَلَعَلَّهَا أَيْمَانٌ أَقْبَلُ غِلْظَةً مِنْ يَمِينِ الطَّلَاقِ، تُمْكِّنُ حَالِفَهَا بِالتَّحَايِلِ وَتَسْفِيذِ رَغْبَتِهِ فِي أَرْسَالِ بَدِيلٍ عَنْهُ، وَأَضَافَ المَدَائِنِي: "وَكَانَ النَّاسُ يَهْدُونَ تَوْبَةَ يُحَلِّفُونَ الْجُنْدَ بِتِلْكَ الأَيْمَانِ، فَلَمَّا قَدِمَ حَاصِمُ بْنُ عَبْدِ اللَّهِ، أَرَادَ أَنْ يُحَلِّفَ النَّاسَ بِالطَّلَاقِ فَأَبَوْا، وَقَالُوا: نَحْلِفُ بِأَيْمَانِ تَوْبَةٍ" (١٩٧).

الاجازات :

كان على أهل الديوان المرابطة في الثغور بالتناوب فسي أكثر الأحيان، وكانت المرابطة تختلف من فترة إلى أخرى، مما يؤدي إلى طول غيبة المقاتل عن أهله أحيانا، وهذا ما عُرِفَ (بالتجمير)، الذي يعقته الجند وأهلهم، فقد قال أحد المقاتلة يشكو تجمير معاوية له :-

مُعَاوِيَ إِذَا أَنْ تُجَهِّزَ أَهْلَنَا	إِلَيْنَا وَإِنَّا أَنْ نُؤَوِّبَ مُعَاوِيَا
أَجْمَرْتَنَا تَجْمِيرَ كَعْبَى جُنُودِهِ	وَمَنْيْتَنَا حَتَّى مَلَلْنَا الأَمَانِيَا
مُعَاوِيَ لِلْحَبْسِ الْمُحَجَّرِ قَدْ أَتَى	لَهُ سِنَانٍ فِي خُرَامَانَ نَاوِيَا
مُعَاوِيَ كَمْ ذِي زَوْجَةٍ قَدْ تَرَكْتَهُ	وَمِنْ ذِي أَخٍ لَا يَسْرَجُونَ التَّلَاقِيَا
وَإِنْ لَا تَدَعُ تَجْمِيرَنَا عَنْ نِعَانِنَا	نَعِدُّ لَكَ أَيَّامًا تُشِيبُ النَّوَاصِيَا (١٩٨)

وذهبت والسدة فتى من بني يرسوع الوالفرزدق، وسألته أن يكتب إلى تميم بن زيد العتبي، والي ثغر العند، في اقفال ولدها، وهانت بقمير خالب، أهيه، فكتب الفرزدق إلى تميم :-

أَتَسْنِي فَعَادَتُ يَا تَمِيمُ بِغَالِبِ	وَبِالْحُفْرَةِ التَّمَّافِي عَلَيْهَا تُرَابِهَا
فَهَبْ لِي خُنَيْسًا وَأَتَّخِذْ فِيهِ مَنَّةً	لِحَوْبَةِ أُمَّ مَا يَصُوغُ شَرَابِهَا
تَمِيمَ بْنَ زَيْدٍ لَا تَكُونَنَّ حَاجَتِي	بِظَهْرِ وَلَا يَجْفَى عَلَيْكَ جَوَابِهَا
فَلَا تُكْثِرِ التَّرْدَادَ فِيهَا فَإِنَّنِي	مَلُولٌ لِحَاجَاتِ بَطِيءِ طَلَابِهَا

ولما كان تميم لا يعرف اسم هذا الفتى فهو جَيْشْرٌ أم خُنَيْسٍ فقد
أمر بأفعال كل من كان اسمه على مثل هذه الحروف . وكان من جملة
ما حرض به ابن الأشعث جنده لخلع الحجاج، تذكيرهم بالتجمير فسي
البعوث أن أطاعوا الحجاج، حيث قال لهم : " إنكم ان أظمت الحجاج
جعل هذه البلاد بلادكم ما بقيتم، وجمركم تجمير فرهون الجنود، فقد
بلغني أنه أول من جمّر البعوث . ولن تعانوا الأبيّة فيما أرى أو يموت
أكثركم ... " (٢٠١) وكان من جملة ما بايع أهل الكوفة زيد بن علي
عليه، عندما قام بشورته عام ١٢٢ هـ : " إفعال المُجَمَّر " (٢٠٢)

وكان بعض المقاتلة يأخذون مطاءهم ويتخلفون عن ثورهم
أو يهربون منها . (٢٠٣) الأمر الذي جعل سنان بن سلمة المحبّق الهذلي،
والذي تفر مكران زمن زياد بن أبيه ، يُخلّف الجند بطـلاق
نعاتهم أن لا يهربوا ، وفي هذا قال الشاعر :

رأيتُ هُذَيْلاً أَمَعَّتْ فِي يَمِينِهَا طَلَّاقٌ نَمَاءٌ مَا تَحَوَّقُ لَهَا مَهْرًا
لِهَا نَ عَلِيٌّ خَلْفَةُ ابْنِ مَحَبِّقٍ إِذَا رَفَعْتَ أَمْنَاقَهَا خَلْقًا مَقْرًا (٢٠٤)

ومن هنا صارت سياسة الدولة عدم تجمير البعوث ، فالناس
لا يملحون الا بشلاك - كما قال معاوية - وذكر منها : " واقفال الجنود
لوقتها " . وقد قال زياد بن أبيه لمعاوية في معرض توضيح
أسباب ضبطه الحكم في العراق . * لكنني ضبطت ملكي بالحكم
عند انبراء القوي الألد ، مع توددي الى العامة ، واداء حقوقهم
وتعقيب بعوثهم ، فَصَلِمَتْ لِي الْمَدِينُ عَفْوَاً ، وانقادت الأجنّة
طوعاً . (٢٠٦) ومن سياسته التي أعلنها عندما ولي العراق : أنه لمن
يجب مطاءً ولا رزقاً عن مواعده ولن يُجَمَّرَ لهم بعثاً . (٢٠٧) وذكر
المدائني أن عبد الملك بن مروان كتب الى بشر بن مروان أن

يهمت خمسة آلاف مقاتل لحرب الخوارج مع خالد بن عبد الله،
وأمره أن يصرفهم بعد فزوتهم هذا إلى الرّي ليكونوا صالح
يجيون الخراج ، ثم أمره أن يُعقّبهم قائلاً : " حتى تأتي
أيام عقبهم فتعقبهم وتبعث آخرين مكانهم " .^(٢٠٨) كما جاء في
خطبة يزيد بن الوليد (-١٢٦ هـ) قوله : " وعلّي ألا أجهدكم
في ثغوركم فأفتنكمم وأفتن أعاليكم " .^(٢٠٩)

ولم تكن الفترة التي يعقب فيها الجند على ثغورهم
واحدة ، ويبدو أن هناك ارتباطاً بين مدة الرباط وعمدد
المقاتلة في الممر ، والحالة الأمنية في الثغور ، وقسرب
الثغر أو بعده . ففي أيام الوليد بن عقبة (٢٥ - ٢٠ هـ)
كان مدد مقاتلة الكوفة أربعين ألفاً يخرج منهم في كل
سنة : عشرة آلاف إلى ثغري الرّي وأذربيجان . فكان يصيب
الرجل فزوة واحدة في كل أربع سنوات . وفي ولاية زياد
ابن أبيه كان الرجل يمي به البعت كل سنتين إذا كان
بعيدا ، وكل سنة إذا كان مكانه قريبا . فقد ذكر اسماعيل
ابن عياش (- ١٨٢ هـ) أن زياد بن أبيه قال لأهل الكوفة حين وليها :
" وأى رجل مكتبه بعيد فأجله سنتان ثم هو أمير نفسه . وأى
رجل مكتبه قريب فأجله سنة ثم هو أمير نفسه " .^(٢١١) وكان
الحجاج يعطي المقاتلة وهم في ثغورهم إجازات لفترات قصيرة
يأتون فيها عيالهم ، خاصة إذا كان الثغر قريبا .^(٢١٢) وذكر ابن سعد
أن الجند استأذنوا أبا حوشب بن يزيد الشيباني ، وكان على
ثغر ناحية براذان ، في الذهاب إلى عيالهم ، فأذن لهم وأجلهم
أجلاً ، وقال من فاب أكثر من الأجل ضربته لكل يوم سوطاً
فتأخر إبراهيم النخعي (- ٩٦ هـ) عشرين يوماً ، فُضرب عشرين سوطاً .^(٢١٣)
وجاء في خطبة سليمان بن عبد الملك عندما ولي الخلافة : " . . .

وقد جعلت للغزو أربعة أشهر^(٢١٤) . ورأى عمر بن عبد العزيز أن تمام الرباط
أربعون يوماً^(٢١٥).

انتهاء الخدمة :

يبدو أن شروط الاعفاء من الجهاد التي كانت سائدة في عهد الرسول
(صلى الله عليه وسلم) وعهد الراشدين^(٢١٦) ، بقيت لا تخوّل صاحبها الانضمام
إلى الديوان في العهد الأموي . ولم أجد تحديداً للسن التي يُغفَى فيها
المقاتل من القتال ، باستثناء ما أشار إليه صاحب الأمامة والسياسة
حول السن التي اعتمدها مسلم بن عقبة المري عندما عرض جنده المتوجّه
لقتال أهل المدينة . فلم يخرج معه أكثر من ابن خمسين سنة^(٢١٧) .

أما إذا أراد المقاتل من أهل الديوان إخراج نفسه من الديوان
جاز له ذلك إن كان ممن يُستغنى عنه ، وإلا لم يجز له ذلك . فقد أشار
اليقطيني (- ٢٨٤ هـ) إلى أن الوليد بن عبد الملك أحصى أهل الديوان في
زمانه فألفى منهم بشراً كثيراً^(٢١٩) ، بلغت عدتهم عشرين ألفاً . ولم يُشر
اليقطيني إلى سبب هذا الاعفاء . وذكر ابن أعمش الكوفي أن سعيد بن
عمرو الحرشي بعث إلى هشام بن عبد الملك يخبره أن الماء الأسود قد
نزل في عينيه ، وأن بصره قد قُفّف فليس يُبصر سهلاً ولا جبلاً ، وطلب
منه أن يعفيه من حرب الخزر . فبعث هشام بثقةٍ ليشتقن صحة ما
ذكره سعيد . وعندما تحقّق من ذلك عزله ، وولّى مروان بن محمد بدلاً منه^(٢٢٠) .

٣ : جمع المقاتلة للغزو بحراً :

أما جمع المقاتلة للغزو بحراً ، فقد كان يتم طوعاً دون إكراه .
فعمدوا إلى جمع المقاتلة للغزو بحراً في عام ١٧ هـ ندب أهل البحرين ،
فتأهروا إلى ذلك . وعندما أذن عثمان (ر) لمعاوية في الغزو بحراً عام ٢٨ هـ
أشترط عليه : أن لا يُكره أحدٌ على الغزو فقال : " لا تنتخب الناس ،

ولا تقرع بينهم ، خيرهم فمن اختار الغزو طائعاً فاحمله وأمنه " . ففعل معاوية ذلك . وفي عام ٨٥ هـ أمر موسى بن نصير الناس بركوب البحر ، فرغب الناس وتعارفوا ، عندما علموا أنه راكب فيه بنفسه ، وبعد ذلك أمر عليهم ابنه عبد الله ، وأمره أن يرفع من ساعته .^(٢٢٢)

جـ . التسليح والتموين

١ . التسليح :

كان يتوجب على المقاتل الذي يأخذ عطاءً أن يجهز نفسه بعدة القتال . ويتضح المقصود بعدة القتال فيما ذكره البلاذري من أن كثير بن شهاب ، كان إذا خرج للقتال ، " أخذ كل امرئٍ ممن معه بترس ، ودرع ، وبيضة ، ومملعة ، وخمس أبر ، وخبوط كتان ، ومخفف ومقراض ، ومخلاة ، وتليسة ، وكان العطشاء يوزع عند الخروج للقتال ، كما ويصرف للمقاتلة معاون أحياناً .^(٢٢٣)

وكان المقاتل مكلف بتسليح نفسه بدرع ، ومغفر وفرس ، وقوس ، وسهام . يتضح ذلك من قول أحد بني ثعلبة في الحجاج بن يوسف الثقفي :

يُكَلِّفُنِي الْحِجَاجُ دِرْعًا وَمِغْفَرًا وَطَرْفًا كُمَيْتًا رَاثِعًا بِسِلَاحًا ،
وَسِتِينَ سَهْمًا صَنْعَةً يَثْرِيئُكَ وَقَوْسًا طَرُوحَ الثُّبُلِ غَيْرَ لِبَاسٍ .^(٢٢٤)

وكان على المقاتل أن يجهز نفسه بالسلاح الذي يناسب مقدار عطايشه . فعندما كان الحجاج يعرض الناس ويتمسح خيولهم ، مرّ به رجل رث الكسوة ، أعرج الفرس ، فعذله ولامه ، ولم يُجِزْ له ذلك ، ومرّ به شهر بن حوشب (- ١٠٠ هـ) ، وكان عليه فرسٌ غليظ ، يقود فرساً ، فماله الحجاج عن مقدار عطايشه فأخبره أنه الثمان ، فلم يُجِزْ له فرسه ولا كسوته ، وذكر أبو مخنف أن الحجاج جهّز جيشاً إلى مجستان عام ٨٠ هـ فأعطى الناس أعطياتهم كُملاً ، وأخذهم بالخيول الروائح والسلاح الكامل . وعرض الناس وأعان الشجعان منهم . وكتب عمر بن عبد العزيز إلى ولّائه : " لا يُقبَل من رجلٍ له مائة دينار إلا فرس عربي ، ودرع ، وسيف ، ورمح ، ونسيب " .^(٢٢٥)

ويبدو أن عطاء المقاتل كان لا يكفي أحيانا لما يكلف به من التجهيز، حيث كان ذلك مصدر شكوى من المقاتلة ، فعندما فرض الحجاج لأياس بن حميين في ثلاثمائة قال :

ما في ثلاثمائة يُجَهِّزَنَ غَازِيَاً وَلَا فِي ثَلَاثِ مَنَعَةٍ لِفَقِيرٍ .
وعندما رأى أحد بني ثعلبة أن عطاءه ثلاثمائة درهماً لا تكفي لشراء ما كلفه به الحجاج من سلاح قال :-^(٢٣٢)

فَفِي أَيِّ هَذَا أَكْتَفِي بِعَطَائِهِ قَرَّبِي مِنْ هَذَا الْحَدِيثِ فَيَأْتِي^(٢٣٣)
وشكا أحد المقاتلة للحسن البصري بأن عطاءه قليل ، وليس فيه فضل عن عياله، وقد أخذ بغير سلاح .^(٢٣٤) ويبدو أن أهل المقاتل المتوفى كانوا يرتدون عطاءه أو ما تجهز به إن أدركه الأجل قبل خروجه إلى البعث الذي كتب فيه ، بدليل ما كتبه عمر بن عبد العزيز إلى عماله : " أنظر أهل الديوان ، ومن كان اكتتب في شيء من البعث فخرج له عطاؤه فتجهز به ، ثم أدركه أجله فلا تُغْرِمُوا أَهْلَهُ شَيْئًا ، إِنَّمَا أَخَذَ حَقَّهُ"^(٢٣٥).

وللمقاتل استعمال سلاح العدو المغموم وقت الضرورة على أن يعيده عند انقضاء القتال . وقد يُجَهِّزُ المقاتل نفسه بنصيبه من الغنيمية ، فعلى أثر الغنائم التي أُمَّا بها المسلمون من بيكند عام ٨٢ هـ اشتروا السلاح والخيل وُجِّلِيَت اليهم الدواب، وتنافسوا في حُصْنِ الهَيْئَةِ وَالْعُدَّةِ ، وغالوا بالملاح حتى بلغ الرمح سبعين .^(٢٣٧)

وقد تُجَهِّزُ الدولة المقاتلة على أن يُحْتَسَبَ ذلك من عطاء المقاتل ، فقد ذكر البيهقي (- ٤٦٥٣ هـ) أن أبا ثمامة المايدي كان يقبض الأموال لجماعة مسلم بن عقيل، ويشتري لهم فيها السلاح . كما يفهم هذا من قول أحد شمرائه تميم ، وقد تبع المهلب في حرب الخوارج :

تَهَيَّنَا الْأَعْمُورَ الْكَذَّابَ طَوْعًا يُزَجِّي كُلَّ أَرْبَعَةٍ حَمَارًا
فِيَا لَهْفِي عَلَى تَرْكِي عَطَائِي مُعَايِنَةً وَأَطْلُبُهُ ضَمَارًا

(٢٣٩)

إذا الرحمن يَسْرَ لِي قُفْسولاً أَحْرَقُ فِي قُمرى حُولَافِ نِصارا

وإذا نفقت دابة المقاتل ، أو أتلف سلاحه ، ولم يكن محسوبا عليه في عثاثة
سَوْضَ عَنْهُ . (٢٤٠)

وكانت الدولة تنفق على انشاء آلات الحصار (المنجنيق ، والدبابنة ،
وسلام الحصار ٥٠٠) وإصلاحها ، ونقل الجيوش ، وتمهيد الطرق الجبلية ،
وعلاج المرضى ، وتجهيز المقاتلة بالملاح الفردي ان اقتضى الأمر ، فقد أنفق
عمرو بن معاوية المقيلي - وكان أميراً على الماشقة في عام ٦٠ هـ - الخمس
على نقل المقاتلة ، وعندما سأله معاوية عن ذلك قال : " سألتني عن الخمس
وأرى رجلاً من المهاجرين يمشي على قدميه لا أحمله " . (٢٤١) وعندما عقد
معاوية لمعيد بن عثمان على خرامان ، كتب لزياد بن أبيه - عامله على
البصرة - يأمره أن يفرض لمعيد ويقويه بالمال والملاح ، وأن لا يجعل له فسي
ذلك علة ، فقواه زياد بأربعة آلاف درهم ، فقبضها سعيد وفرقها فني
أصحابه . (٢٤٢) وذكر البيهقي أن مسلم بن عقبة المري تكاثر الف بعير لجيشه
المتوجه لقتال أهل المدينة تحمل الطعام والزاد والماء . (٢٤٣) واشترط المهلب
ابن أبي صفرة على عبد الله بن الزبير لقتال الخوارج أن يجعل له كل بلد
يغلب عليه ، وأن يعطى من بيت المال ما يتقوى به فأجيب الى ذلك . ويبدو
أنه التجأ الى الاتلاف من التجار لأنه لم يجد في بيت المال الاماكن التي
ألف درهم ، وهي غير كافية لما يملح مسكره . (٢٤٥) واشترط المهلب على الحجاج
خراج ما غلب عليه من البلاد ، عندما أرسله لقتال الخوارج " فكانت الأموال
تنتقل اليه من أرض فارس الى أرض البصرة في البريد مكتوب عليها : هذا ما
أطعم الله المهلب بن أبي صفرة مما غلب عليه من بلاد الله " . (٢٤٦) وأنفق
الحجاج على تجهيز جيش الى سجستان عام ٨٠ هـ مليوني درهم -
أعطياتهم . (٢٤٧) وأرسل قتيبة بن مسلم الى الحجاج بعدما فتح بيكنند
عام ٨٧ هـ يستأذنه في دفع السلاح الذي في الخزان الى الجند ، فأذن له . (٢٤٨)
وكان قتيبة بن مسلم اذا رجع من غزاته كل سنة اشترى اثني عشرة فرساً

من جيات الخيل ، واثنى عشر هجيناً لا يجاوز بالفرس أربعة آلاف، فيقام عليها الروقت الغزوة، فيحمل عليها من يحملة في الطلائع^(٢٤١)، وذكر البلاذري أن الحجاج بن يوسف الثقفي أنفق على حملة محمد بن القاسم إلى الهند ستين ألف ألفاً، حيث جهّزهم بكل ما احتاجوا إليه حتى الخيوط والمسال. ووصل إلى الجنيد بن عبدالرحمن أثناء قتاله الترك عام ١١٢ هـ مدداً وسلاحاً؛ ثلاثين ألفاً رمحاً ومثلها ترسة^(٢٥١).

وترد الأثارة إلى التبرعات الشخصية التي كان يقدمها البعض بدافع الجهاد بالمال ، فقد بعث عبد الرحمن بن أبي بكر ، وأخوه مولى رسول الله (صلى الله عليه وسلم) مع سعيد بن عثمان ، حين عقد له معاوية على خراسان إلى وكيله بالبصرة يأمره فيه بمعاونته ، فأعانه بمبلغ من المسال يتراوح بين مائتي ألف درهم وأربعمائة ألف درهم^(٢٥٢)، وبعث موسى بن نصير إلى المهلب بن أبي صفرة عندما خرج لقتال الأزارقة خمسين فرساً ومائة بعير ، وقال له : "أستمن بهما على حرسك"^(٢٥٣) .

كما نصّت بعض ما هذات الملح على أخذ الملايس بدل النقود . فقد نصّت وثيقة صلح قتيبة بن مسلم الباهلي لغوزك بن أخشيد أفشين السغد على أن " كل ثوب بمائة درهم ، والصغار بستين درهماً . وما كسسان من حرير فكل شقة بثمان وعشرين درهماً"^(٢٥٤) . وكان من جملة ما صالح يزيد بن المهلب أهل طبرستان عليه أن يخرجوا أربعمائة رجلاً ، وعلى رأس كل رجل منهم ترس وطيلسان وجام فضة ، ونمرقة حرير ، كما أنه فتح الرويان ، ودينناوند على مال وثياب وآنية^(٢٥٥) . وذكر ابن أعمش أن أليون ، ملك القسطنطينية ، دفع إلى مسلمة بن عبد الملوك ثوب بزيون ، وسقلاطون (أنواع من الثياب) مقابل أن يرحل عن بلاده .

٥٢ التمويين : -
كان التمويين من مسؤولية الفرد ، فهو يجهز نفسه بما يلزمه من عطايا .^(٢٥٧)

فقد ذكر أبو هلال العسكري (- ٢١٥ هـ) أن الربيع بن زياد خرج لقتال المسلمين مشترك والهياطلة بناحية قوهستان في عام ٥١ هـ في خمسين ألفاً ، فكان الناس يتبارون في النفقات فتعظم عليهم المؤونة . فأمرهم الربيع بالتناهد ، وذلك بأن يُخْرِج كل واحد منهم شيئاً معلوماً مساوياً لما يخرج الأخر ، حتى لا يتخابنوا ولا يكون لأحدهم على الآخر فضل ومِنَّة ، ويولون رجلاً ثقة عليهم ، حتى إذا نفذ التَّهْدِ أخرجوا مثله .^(٢٥٨) وعندما غزا مسلمة بن عبد الملك القسطنطينية أمر كل رجل من الجيش أن يحمل معه على ظهر فرسه مدين من طعام^(٢٥٩) .

وكانت الدولة تقوم بتموين الجيش كذلك ، فعندما حاصر الحجاج ابن سن الزبير في مكة عام ٧٢ هـ كانت العير تأتي من الشام محملة بالطعام ؛ الكعك ، والصويق ، والدقيق .^(٢٦٠) وعندما أغزى الحجاج محمد بن القاسم شمر الهند ، جَسَّز الحجاج الجيش بكل ما احتاجوا إليه . وقد ابتكر طريقة لتموين الجيش بالخل ؛ وذلك أنه نقع القطن المحلوج بالخل ، وزوَّدهم به لينقوموه بالماء ويطحخوا به ، ويطحبنوا إذا ما حاروا إلى السند لقلته هناك . وأشار ثيوفانس إلى سفن تجارية حملت المون والخل إلى الجيش المحاصر للقسطنطينية عام ٩٦ هـ . وفي عام ٩٦ هـ حمل عمر بن عبد العزيز الطعام ، والدواب إلى الجيش المحاصر للقسطنطينية .^(٢٦١)
^(٢٦٢)
^(٢٦٣)

وكانت الضيافة تشكل مدراً آخر من مصادر تموين الجيش في العهد الأموي . فعند مرور الجيش ببلد صديق له يُخْرِجُ لذلك الجيش نُزُل (النُزُل هنا بمعنى قَمَرِي الضيف)^(٢٦٤) . ففي طريقه لقتال المستورد بن علفة عام ٤٣ هـ نزل محقل أمام مدينة بهرسير ، فأمر سماك بن عبيد غلمانه ومواليه فأتوه بالجزر ، والتمر ، والقت ، ما كفاه وكفى جنده . وعندما خرج التوابون إلى عين الوردة وطلوا إلى قرقيسيا ، وكان بها زفر بن الحارث الكلابي ، فأخرج اليهم الأتزال وأقام لهم الأسساق .^(٢٦٥)
^(٢٦٦)
وعندما أرسل عثمان بن سعيد ، قائد الحجاج لقتال شبيب عام ٧٦ هـ ، هياض بين أبي لينة الكندي على مقدمته ، أتى المدائن فبعث إليه ابن أبي عمير بفرس ، وبرذون ، وبغلين ، وألفي درهم ، ووضع للناس من الجزر والعلف ما كفاهم ثلاثة

(٢٦٧)

أيام حتى ارتحلوا . ووضع محمد بن عبدالرحمن بن أبي سبيرة لأصحاب عبيد الرحمن بن لأشعث بدير مريم عام ٧٦ هـ: " صبر الشعير وألقت بعضه على بعض كأنه القصور ، ونحر لهم من الجُزُر ما شاؤا " . (٢٦٨)

وشكلت الغروض الميمنية ، الضيافة والازراق ، على أهل البلاد المفتوحة مصدرا آخر من مصادر التميميين . حيث كانت تفرض الضيافة عليهم لعدد من الأيام . (٢٦٩)
فقد صالح قتيبة أهل سمرقند على سبعمائة ألف درهما ، وضيافة المسلمين ثلاثة أيام . (٢٧١) وأعطى محمد بن القاسم الأمان لأهل ساوندي ، وكان من جملة ما اشترط عليهم: ضيافة المسلمين . (٢٧٢) كما نعت بعض جهود الطح على أخذ المواد التميمينية إلى جانب النقود . فقد أشار ابن أعمش الكوفي (- ٣١٤ هـ) إلى أن مسلمة ابن عبد الملك قبل بمخالعة اليون ملك القسطنطينية مقابل عدة شروط، كان من بينها : أن يدفع له اليون عشرين ألف ألف درهم ، وخمسة آلاف رأس من البقر والغنم وألف رمكة بفحولها . فأخرج مسلمة منها الخمس وقسم الباقي بين المسلمين . (٢٧٣)

وكان الرزق مصدراً آخر لتمويين الجيش، فقد كان من جملة ما صالح عليه مروان بن محمد صاحب قلعة السرير مائة ألف مدي من طعام يحمل في كل سنة إلى مدينة الباب . (٢٧٥) وكان من شروط صلح مروان بن محمد لأهل حصن تومان عشرين ألف مدي من الطعام يُحمل إلى مدينة الباب في كل سنة . (٢٧٦) كما أن مروان صالح ملك زركران على خمسين رأساً وعشرة آلاف مدي في كل سنة للأهراء في مدينة الباب . (٢٧٧) وكذلك صالح صاحب حصن حمزين على ثلاثين ألف مدي من الطعام تحمل إلى أهراء مدينة الباب في كل سنة، إضافة إلى أشياء أخرى . (٢٧٨) كما صالح مروان صاحب سدان على خمسة آلاف مدي تحمل إلى أهراء مدينة الباب في كل سنة . (٢٧٩) ووقف على أهل طبرستان مائة عشرة آلاف مدي تحمل في كل سنة إلى المكان ذاته . (٢٨٠) وصالح أهل الكرز على عشرين ألف مدي تحمل إلى الأهراء كذلك . (٢٨١) والنزم أهل قلعة صاحب شروان عشرة آلاف مدي في كل سنة كذلك . (٢٨٢) وجاء في برديسة مؤرخة بتاريخ ٩١ هـ / آب ٧١٠م أرسلها قرة إلى أحد الموظفين: " ولا تؤخرنَّ منه أردبا واحداً، إننا قد أمرنا سدا للجنود بأرزاقهم " . (٢٨٣)

كما كانت قوات البحرية تزود بهذه الفروض . فقد جاء في الخطاب الوارد في البردية المؤرخة بتاريخ ١٢ هـ / ٧١٠م، والموجه من قرة بن شريك الى باسيلوس صاحب أشقوة ، والذي هددته فيه بدفع تكاليف الشحن على نفقته الخاصة برأ إذا تأخر بإرسال ما طُلب منه يقول : " فقد فرضنا على ناحيتك أدوات مختلفة لتنظيف واعداد السفن في القلزم ، كما فرضنا مؤناً لبحارة السفن في القلزم . وأرسلنا اليك أيضاً نُدُكُوكُ بالطلب خلال الأيام المديدة الماضية . وكتبنا اليك أن ترسلها على وجه السرعة ، قبل أن تغيب مياه قنساء تراجان، وحتى يومنا هذا لم تُرسل منها ما يستحق الذكر على الإطلاق . ومنسند تعلمك لهذا الخطاب بادر بإرسال ما قد يتواجد منها في ناحيتك فوراً، ونسي اللحظة نفسها، ولا تؤخر شيئاً على الإطلاق، بل ولا ترسل حتى خطاباً واحداً تستفسر منا فيه عن هذا الأمر . وإذا كنت تتمتع بأي قدرٍ من الإدراك والفهم ، وكنت تملك عقلاً سليماً؛ لأتأكد أنك لو أخرت أي شيء من المواد والمؤن المذكورة، وغاض الماء فسيكون عليك أن ترسلها على وجه السرعة عن طريق البحر . وسوف تدفع تكاليف حملها من أموالك الخاصة^(٢٨٤) .

وجاء في الخطاب المؤرخ بتاريخ ١٠ / ١١ هـ = ٧٠٨ / ٧٠٩ م تهديد من قرة ابن شريك الى باسيلوس بفقدان حياته اذا أثبت التحقيق عدم إرساله المواد الواردة في الخطاب السابق ، والتي من ضمنها المواد التموينية للبحارة . حيث كتب إليه يقول : - " ... والمواد اللازمة لتنظيف السفن واعدادها في القلزم، وكذلك المواد اللازمة للبحارة ... وغيرهم لخدمة الحكومة في الفترة السابقة كما أننا قد فرضنا على ناحيتك ... أموالاً مسماة، وقد أوضنا الملاحظات المتعلقة بطلبها، والتي أرسلناها إليك . وعند تسلمك الكتاب الحالي عليك أن تبادر ... الى جمع الأموال المذكورة، وان ترسلها مع عاملك، وتكلفه بأن يعطيها السيسى سعيد خادمنا . ولتلاحظ أنك لا تدفع شيئاً على الإطلاق من ثمن الشحن خلا شحن القمح من التكاليف المدفوعة الى شون القمح في بابليون . لان قمسدي أن أجرى تحقيقاً، وأن أكشف عن حقيقة هذا الأمر . وإذا ما وجدت أنك دفعت شيئاً

هذا الرسوم المذكورة للشون، فإنني سوف أرد عليك بعقاب سوف يهدد حياتك
وضيقتك. (٢٨٥)

وشكلت الزراعة - أحيانا - مصدراً آخر من مصادر التموين . فقد أشار
البلادري الى أن قتيبة بن مسلم الباهلي أمر المقاتلة بالزرع في زَرْج ففعلوا .
كما أمر مسلمة بن عبد الملك المقاتلة ، أثناء حواره القسطنطينية ، أن
يزرعوا في اماكن الزرع ويستغلّوه ففعلوا ذلك . (٢٨٧)

وكانت الفنائم مصدراً آخر للتموين . فكان يسمح للمقاتل بأن يأكل
الطعام ، ويأخذ علف دابته من الغنيمة قبل قسمتها . إضافة إليهم من المواد
العينية في الغنيمة . (٢٨٩)

وشكلت التبرعات الشخصية مصدراً آخر من مصادر تموين الجيش . فقد كان
عبدالله بن سوار العبدي ، والي ثغر الهند من قبل ابن عامر ، أمير البصرة ،
لا يسمح لأحد أن يوقد ناراً في عسكره . وعندما سأل ذات ليلة عن نار رأها
قيل له : - " خبيث يُضنَعُ لنفساء " فأمر أن يُطعمَ الناس الخبيث ثلاثة
أيام . وترد الاشارة الى أن خالد بن سعد بن ثَقِيل الأزدي ، وأبا المعتمر ، حنث
ابن ربيعة الكناني ، وأبا الجويرية العبدي ، والأشود بن ربيعة الكندي
تجرعوا بأموالهم صدقةً في جيش سليمان بن سُود ليقووم بها . وحثّ امرئ
عبد العزيز الناس أن يبعث كل حميم الى حميمه المحاصر للقسطنطينية بالتموين
اللازم . ففعل الناس . (٢٩٢)

أما المتطوعة فكانوا يأخذون زادهم معهم الى جيئات القسطنطينية . وإذا
نفذوا لتجديده ، أو أرسلوا الى أهلهم ليزودوهم وهم بمكانهم حسبما
تقتضي الضرورة . (٢٩٣)

د . الخدمات المساعدة

١٠ العيون :

وهم فرقة الاستطلاع على العدو . كما سُمِّيَ الريثة عينا لان اعتماده على عينه في جمع أخباره . ويقال لمن يتسمع الاخبار أننا لاعتماده عليها في جمع الأخبار . ولهؤلاء أهمية كبيرة في التعرف على أخبار العدو للاعداد لهم بما يقتضيه الحال . فقد واجه عبيد الله بن زياد هانيء بن عروة بعين له عليه عندما أنكر أمر إخفاء مسلم بن عقيل ، فأقر بذلك .^(٢٩٦) وأخبر المطلب أحد عيونه أن الأزارقة بموضع يقال له بوان ، ونحمله بالافارة عليهم ، ففعل المطلب ذلك وتمكن من هزيمتهم . وعندما أراد شبيب الخارجي مفاجأة عدوه من أهل الشام في عام ٧٧ هـ بت عيونيه ، فأخبروه أن أهل الشام قد دخلت أوائلهم عين التمر ، وأن عتاب بن ورقاء وجيشه بالبصرة ، فغيب شبيب خطته بناه على هذه المعلومات ، وهاجم البصرة ، وانتمى على عتاب . كما عمد عبدالرحمن بن الأشعث الى بت عيونيه قبل مهاجمته رتبيل ، وتمكنت عيون موسى بن نصير (٨١ - ٩٦ هـ) من رمد أخبار منهاجسة ، وعندما علموا أنهم في غرة وغفلة ، وأن إبلهم تنفج ، ولا يستطيعون براحسا ، نمحوا موسى بالافارة عليهم ، ففعل ، وتمكن من هزيمتهم . وعلل المنصور ما آل اليه أمر مروان بن محمد حين سأله المهدي بقوليه : - " لله در مروان ما كان أسوسه ! وأعقه ! وأشجعه ! ولكن خانه أمناؤه ، وطبواوا الاخبار منه ... " .^(٣٠١)

وتتبين أهمية العيون فيما جاء برسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي عهد مروان بن محمد ، عندما سار لقتال الضحاك الخارجي ، حيث جاء فيها : " فاحكم أمرهم (عيونك) ، فإنهم رأس مكيدتك وقوام تدبيرك ، وعليهم مدار حركتك ، وهو أول ظفرك ، فاعمل على حسب ذلك ، وحيث رجأوك به ، تنل أملك من عدوك وقوتك على قتاله ، واحتيالك لامية فؤاته وانتهاز فرصه إن شاء الله تعالى " . وعندما سُئِلَ بعض الملوك عن وثائق الحزم في القتال ، قال :

" مخالفة العدو عن الريف ، وإعداد العيون على الرصد ، واعطاء المبلغين على الصدق ، ومعاينة المتوكلين بالكذب " .
(٣٠٣)

وكان يشترط في اتخاذ العيون أن يكونوا ممن يوثق بهم ، ويطمأن اليهم والى اخلاصهم ، وأن تكون لهم فراسة ويكونوا ذوي دهاء وحيلة ، وخديعة كتومين للسر ، ذوي خبرة بالاسفار والطرق ، واللغات ، صبورين على العقوبة والتعذيب اذا ظفر بهم عدوهم ، فقد كتب عمر بن عبدالعزيز الى بعض عماله
(٣٠٤)
" ولتكن عيونك من العرب ، وممن تطمئن اليهن من أهل الأرض فان الكذوب لا ينفعك خبره وان صدق في بعضه ، وان الغاش عين عليك وليس بعين لك " .
(٣٠٥)

وقد اشترط في بعض جهود الصلح على أهل البلاد المفتوحة أن يكونوا عيوناً ينذرون المسلمين بتحريك أعدائهم ، فقد ذكر الواقدي (- ٢٠٤هـ) أن
(٣٠٦)
المسلمين اشترطوا على أهل قبرس أن يُنذروا المسلمين بمسير عدوهم من الروم ، كما استخدم المسلمون بعض المتعاونين معهم من أعدائهم عيوناً لهم ، وقد كثر المدائني (- ٢٢٥هـ) أنه كان لقتيبة بن مسلم الباهلي عين من العجم اسمه
(٣٠٧)
تنذر ، وذكر ابن الأزرق (- ٨٩٦هـ) أن اتخاذ بعض الأعداء عيوناً يؤدي السبي تشتيت رأيهم وهدم اتفاقهم .
(٣٠٨)

(٣٠٩)
وكان يُنصَحُ بالتحري والكشف عن صحة الاخبار التي يأتي بها العسك .
فقد منح عبدالحميد الكاتب ، ولي عهد مروان بن محمد ، فقال : " واعلم أن جواسيعك وعيونك ربما صدقوك ، وربما فشووك ، وربما كانوا لك وعليك ، فنصحوا لك وفشوا عدوك ، وفشووك ونمحو عدوك ، وكثيراً ما يصدقونك ويمدقونه ، فلا تُبدِرَنَّ منك فرطة عقوبة الى أحد منهم ، ولا تُعجل بمسوء الظن الى من اتهمته على ذلك ، واستنزل نمائحهم بالمياحة والمنازلة ، وابعد من آمالهم فيك من غير أن تُسري أحداً منهم أنك أخذت من قوله أخذ العامل به والمتبع له ، أو عملت على رأيه عمل الماد عنه ، أو رددته عليه رداً

المكذّب به والمتهم له، المستخف بما أتاك به ، ففسد بذلك نصيحته
(٣١٠)
وتستدعي غشه وتجترعداوتسه " . كما يتوجب عدم معرفة العيون في العسكر، وألا
(٣١١)
يشار اليهم بالامابع ، وألا يعرف بعضهم بعضاً خشية تواطئهم مع العدو .

ويتوجب الحذر من جواسيس العدو ، وذلك ببث العيون لمراقبتهم ومعرفة
من أجل استجوابهم ومعرفة الاخبار لديهم . وعند اليأس من الجاسوس يتوجب
قتله خشية وصوله الى أصحابه بما جمع من معلومات ، فقد ذكر الامفهانسي
(- ٢٥٦ هـ) أن معاوية دسّ رجلين الى البصرة يكتبان اليه أخبار الحسن بن
علي ، فدلّ عليهما فأخذوا وقتلوا . وترد الاشارة الى أن المهلب بن أبي
(٣١٢)
صفرة كان يقتل جواسيس الخوارج الذين يطلبون غزواته .
(٣١٣)

٢٠ الحاشية:

ويكون خلف الساقة في مجموعة من الفرسان ، ومهمته حشر الجند، وعدم
السماح لاحدهم بالتخلف ، وحماية الساقة من الخلف . فقد وكل عبدالملك بن
(٣١٤)
مروان الحجاج بن يوسف الثقفي ، وكان في حرس ابان بن مروان ، بحشراً مسل
الشام عندما أبطأوا عليه في الخروج لقتال مصعب بن الزبير فأخذ يحرق على من
لا يخرج بيته ، فخرجوا . وعندما ولي الحجاج الكوفة عام ٧٥ هـ أمر حاجب
(٣١٦)
زياد بن عروة ، وصاحب شرطته ، سويد بن ثروان ، أن يركباني جماعة من الجند
وأن يعلقوا السياط في خناصرهم، والسيوف في أيمنهم ، وأن يحشرا الناس الى
المهلب حشراً . ومن تأخر فأبى فليقتلوه . ففعلاً ما أمر به (٣١٧) . وعندما عبر قتيبة
النهر يريد غزو الصين، استعمل رجلاً من مواليه يُقال له: الخوارزمي علي
مقطع النهر ، وقال له : " لا يجوزن أحد الا بجواز " . وأوصى مروان بن محمد
(٣١٨)
ولده ، عبدالله ، حين وجهه لقتال الضحاك الخارجي عام ١٢٦ هـ بأن يجعل خلف
ساقته قائداً شديداً حذراً في خمسين فارساً ، ليكونوا على استعداد لدفع أي
(٣١٩)
كمين أو خطر يهدد القوات المتقدمة .

وهم ممن عرفوا المسالك ، وخبروا أماكن الماء ، حيث تكون مهمتهم
إرشاد الجيش إلى أفضل الطرق ، فقد عرض الأدلاء على موسى بن نصير أن يدلّوه
على طريق غير الطريق التي سلكها طارق بن زياد ، حيث قالوا له : " نحن ندلك ، فلي
طريق أشرف من طريقه ، ومدائن لم تفتح بعد " (٣٢٠)

ونصت شروط بعض معاهدات الصلح التي وقعت بين المسلمين وأهل البلاد
المفتوحة على أن يكون هؤلاء أدلاء للمسلمين ، فكان من جملة ما صالح سعيد
ابن عثمان (- ٦٢ هـ) خيل خاتون - ملكة بخارى - عليه : أن تسهل لخدمة
الطريق إلى سمرقند ، حيث قامت برسالة الأدلاء بين يديه يدلونه على الطريق
إليها . وأعطى محمد بن القاسم الأمان لأهل ساوندي ، وكان من جملة ما اشترط
عليهم أن يكونوا له أدلاء . (٣٢٢)

وقد يكون الدليل أحد المتعاونين مع المقاتلة من أهل البلاد المحتلة
ومن ذلك أن أحد المتآمنين دلّ محمد بن القاسم على مصدر مياه الموليسستان
فغوّره ، مما اضطر أهلها إلى التسليم . وبعث يوليان إلى طارق بن زياد يسهرض
عليه الدلالة على دخول الأندلس بقوله : " أني مدلك الأندلس " . (٣٢٤)

كما استعمل مقاتلة البحرية الأدلاء كذلك ، فقد ذكر ابن أمّهم
الكوفي (- ٣١٤ هـ) أن معاوية سار إلى رودس بالناس : " والدليل بين أيديهم
في مركب من تلك المراكب ، ومعه أشد المقاتلة ، فلم يزالوا كذلك حتى
لاحت لهم الجزيرة في وسط البحر " . (٣٢٥)

واستخدم المتعاونون من العدو أدلاء لسفن المسلمين في البحر ، فاستخدموا
طريقهم لفتح جزيرة أرواد ، دلّهم رجل رومي كانوا قد أسروه ، واستخدموا
أن يردّوا عليه ماله وأهله وولده بعد فتح الجزيرة . (٣٢٦)

٥٤ . الفعلسة :

وكان من مهامهم حفر الخنادق . فقد ذكر خليفة بن خياط (- ٢٤٠ هـ)
أن الحسن بن قحطبة جاء بالفعلة ليحفروا له خندقاً أثناء صراعه مع ابن
هيرة في عام ١٢٢ هـ .^(٢٢٧)

كما كان الفعللة يقيمون الجسور على الأنهر ، والقناطر على الجداول .
ففي حرب مروان بن محمد مع سليمان بن هشام أرسل فعلة ، وأمرهم أن يقطعوا
الشجر ليجوزوا إلى مسكر سليمان . وكان الفعللة يقومون بعقد الأطواف كذلك ،^(٢٢٨)
فعندما وصل سعيد بن عثمان (- ٦٢ هـ) إلى نهر بلخ نزل على شاطئه ، وأمر الفعللة
بعقد الأطواف ، ففُقدت . ونادى في الناس أن اعبروا ، فعبروا . وعبر سعيد بن عثمان
في أولهم .^(٢٢٩)

ومن مهام الفعللة : تسوية المسالك والطرق ، ووردم الخنادق لتسهيل عبور
فرق الخيل والدبابات . فقد أرسل قتيبة بن مسلم إلى شعب عمام من يُسَهِّل لسهـ
الطريق إلى كاشغر . وعندما غزا يزيد بن المهلب طبرستان عام ٩٨ هـ كسان
معه الفعللة يقطعون الشجر ، ويملحون الطرق .^(٢٣٠)
^(٢٣١)

وكانت الفعللة تسير في مقدمة الجيش حتى يشقوا الطريق ، ويتأكدوا من
صلاحيته . وفي المعركة يكون رأس الفعللة في يمينه الجيش ، أما الفعللة
فيكونون في القسم المخصص للأثقال حتى تأتيهم الأوامر .^(٢٣٢) كما لأمر يهدم جدار
مدينة أو حصن مثلاً ، فعندما دخل أهل بيكند فيها ، وضع قتيبة الفعللة في
أطرافها لهدمها . وعندما حمله أهل بيكند الطح .^(٢٣٣) ودعا مروان بن محمد
- أثناء حمله قلعة البلال في أرض السريز - الحدادين ، فعملوا له أعسدة
حديدية ثبتت في حائط القلعة ، ثم وضعت عليها الألواح الخشبية التي صعد
عليها الجند وتمكنوا من فتح القلعة .^(٢٣٤)

٥. الخدمات الطبية :

يرافق الجيش أطباء لمعالجة الجرحى والمرضى ، فعندما وجه يزيد ،
مطم بن عقبة المرّي لقتال أهل المدينة في عام ٦٣ هـ اصطحب مطم معه
طبيباً^(٣٣٧) . واتخذ ابن الزبير فسطاطاً لعلاج الجرحى من أصحابه أثناء قتاله
مع الحميين بن نمير المكوني في عام ٦٣ هـ . وذكر أبو مخنف (- ١٥٧ هـ) أنه^(٣٣٨)
عند عودة التوابين من معركة عين الوردة عام ٦٥ هـ ، مروا بقرقيسياً ،
فبعث اليهم زفر بن الحارث الكلبي بالأطباء لمعالجة جراحهم^(٣٣٩) . وبعث الحجاج
الى عثمان بن سعيد (الجزل) حين أصيب في قتاله مع شبيب الخارجي في
عام ٧٦ هـ بحيان بن أبجر من بني فراس لمعالجته ، وكان حيان يعالج بالكسي
وغيره^(٣٤٠) . وترد الاشارة الى طبيب نزع سهما من جبين زيد بن علي عندما أصيب
أثناء قتاله الجيش الشامي عام ١٢٢ هـ^(٣٤١) .

واُتخذت محامل خاصة للأدوية والأدوات والجرحى ، فقد ذكر الجاحظ
(- ٢٥٥ هـ) أن الحجاج أول من اتخذ المحامل وفي هذا قال بعض الرّجّاز:^(٣٤٢)
أول عبد عمل المحاملا أخزاه ربي عاجلاً وأجلاً^(٣٤٣)
ووصف أحدهم المحامل بقوله :

شَيْبٌ أَصْدَاغِي وَهَنْ بِيضٌ مَحَامِلٌ لِقَدِّهَا نَقِيْسٌ^(٣٤٤)

ويحتشف استعمال المحامل من رسالة كتبها عثمان بن سعيد (الجزل) الى الحجاج
ابن يوسف الثقفي ، بعد أن أصيب أثناء قتاله شبيباً عام ٧٦ هـ إذ كتب
يقول : " وقاتلت حتى صُرعت ، فحملني أصحابي من بين القتلى ، فما أفقست
الا وأنا على أيديهم على رأس ميل من المعركة " .^(٣٤٥)

ومن بين العلاجات المستعملة للجروح : القرطاس المحرق والسذي
يستخدم لقطع الدم المنبمّت من الجراح الطرية المعبّة للغاية . كما أن الجراح^(٣٤٦)
الطرية كانت تُفمّدُ بلحاء العيد (شجر جبلي طويل) فتلتئم . واذنا^(٣٤٧) حُققت
بُرادة الأبنوس وصارت كالغبار وذرّت على الجرح التئم ولم يقيح . كما^(٣٤٨)

استعمل لهذا الغرض البلغم ، والعقد،^(٣٤٩) والزيت المنجلي،^(٣٥٠) ووبر الأبل المحروق،^(٣٥١)
وكذلك فان حجر النار - حجر القداحة - اذا سُحِقَ كالغبار وذر على القروح
الخبثية العسرة الاندمال أبرأها .^(٣٥٢)

وقد عالج الأطباء الجروح بوضع الخرق بعضها فوق بعض على الجرح . . أي
تضميده بها - ويقال لهذا (الغميل) .^(٣٥٣) كما وضعوا القطن فوق الجروح ، اذا ترد
الاثارة الى قطنة كانت على رأس ابن خازم مملقة على الضربة التي كسرت
الحريش قد ضربه إياها .^(٣٥٤) وكان القطن يُغطي وجهه وجراح زحر بن قيس من
جراة إصابات أصيب بها في قتال شبيب الخارجي في عام ٧٦ هـ . واستعمل الزيت
الطيب والمُح المصحوق ناعما لعلاج حروق النار . أما الدهن الساخن فمستعمل
استعمل لعلاج تطلب اليدين من البرد فقد قام غلام زهير ابن حيّان باستعمال هذا
العلاج حين جمدت يدا زهير على الرمح من شدة البرد في أثناء حربه الترك في
عام ٦٥ هـ .^(٣٥٧)

وكان الطاعون من أكثر الامراض فتكا بالمقاتلة .^(٣٥٨) وقد عرفه ابن
منظور (- ٧١١ هـ) بأنه الوباء الذي يفقد له الهواء فتفقد به الأمزجة
والابدان . وقد يصيب الطاعون أجزاء الجسم المختلفة . فقد ذكر اليعقوبي
(- ٢٨٤ هـ) أن زياد بن أبيه قد طعن بإصبعه .^(٣٦٠)
^(٣٦١)

إن عدم وجود علاج لمرض الطاعون أدى إلى وفاة العديد من المقاتلة جسراء
هذا الوباء ففي عام ٦١ هـ وقع الطاعون الجارف بالبصرة ويبدو أن كثيرا من
المقاتلة قد هلك بسببه ، فلم يجتمع لملاة الجمعة الا سبعة رجال وامرأة ،
وعندما سأل ابن عامر - أمير البصرة - من الناس قائلا : " ما فعلت الوجوه "
أجابته المرأة : " تحت التراب أيها الامير " .^(٣٦٢) وذكر خليفة بن خيـاط
(- ٢٤٠ هـ) أن الطاعون أصاب أهل الشام عام ٨٠ هـ فلم يكن لهم ذلك العام غزو
بسببه .^(٣٦٣)

وكان يُلجأ إلى بتر الطرف المصاب وكيّهِ بالنار ، في محاولة للقضاء على هذا الوباء في جسم المريض . فقد استشار زياد بن أبيه شريحاً حُسين طُيْن في إصبعه حول قطعه ، ثم أنه لما عزم أن يفعل جَزَع من النصار والمكاي فترك ذلك .^(٣٦٤)

أما طريقة الوقاية من هذا المرض فتتلخص بالابتعاد عن مناطقه (وهو مادة يصيب المنطقة المنخفضة العميقة)^(٣٦٥) ألق البادية أو الجبل حيث الجفاف والحرارة ، ففي عام ٤٩ هـ وقع طاعون بالكوفة فهرب منها المغيرة بن شعبه - وكان أميرها - ثم عاد إليها فَطُيْن فمات . وعندما وقع الطاعون بمصر في عام ٧٠ هـ خرج واليها عبدالعزيز بن مروان إلى الشرقية متبدياً، فنزل حلوان وترد الإشارة إلى هرب الوليد بن عبد الملك من الطاعون عندما وقع بالشام في خلافته . وترقّع محمد بن عبد الملك - والي مصر - إلى الصعيد هارياً من الوباء عندما وقع بمصر في عام ١٠٥ هـ .^(٣٦٦)

٥٦ . الشرطة :

كان صاحب الشرطة يرافق الجيش إلى ساحات المعركة ، فقد رافق الحجاج ، عبد الملك بن مروان - وكان على شُرطه آنذاك - إلى العراق ، لقتال مصعب بن الزبير . وكان مع مروان بن محمد في معركة الزاب عام ١٢٢ هـ صاحب شرطة .^(٣٧١)

ولمّح عبد الحميد الكاتب مهمة صاحب الشرطة في رسالته التي نصح فيها وليّ عهد مروان بن محمد ، في عام ١٢٦ هـ بقوله : " وتقدم إليه (لصاحب الشرطة) في أن يضبط المعسكر ، وأن يذكي الحراس في أثناء ليله ونهاره ، ثم أن يحسب أن يكون له إذن لجنوده في الانتشار والاضطراب والتقدم للطلاع . . . وألا يكون منه إفراط في التضييق على الجند ، والحرص لهم . . . وأن ينزلهم منزلاً عاماً لجماعتهم " .^(٣٧٢)

وقد يتولى صاحب الشرطة مهمة تعبئة المقاتلة في ساحات القتال
(الوازع) . جاء في الامامة والسياسة: أن صاحب شرطة موسى بن نصير تولى
مهمة تفريق المقاتلة أرباعاً على نواحي مدينة سرقسطة وقت حصارها. كما ذكر
عبد الحميد الكاتب هذه المهمة لصاحب الشرطة فقال: " ثم تقدم اليه في إخراج
المناف ٠٠٠ ومُرَّه فليضع القواد. بأنفسهم مع أصحابهم في مفاهم ؛ كل قائد
بازاء موضعه ، وحيث منزله " . وذكر الهرثمي (- ٢٠٠ هـ) واجب صاحب الشرط
في التعبئة فقال : " ان جالت الخيل عند حملة العدو ، وتفرغت الرجال ،
فلتفرغ خيل الشرط ، وخيل الروابط الى إدخال الناس خلفهم " .
(٢٧٤) (٢٧٥) (٢٧٦)

ويقوم صاحب الشرط بمهمة الحاشر أحياناً . وذلك كما حمل عندما ولي
الحجاج صاحب شرطته مهمة حشر الناس الى الملب بن أبي مفررة في عام ٧٥ هـ .
كما قد يقوم صاحب الشرط بمهمة العين ، فقد تمكن بجير بن وُزُقُـمَـا
- صاحب شرطة أمية بن عبدالله بن خالد (عامل خراسان) - من معرفة
استعداد بُكَيْرِ بن وشاخ للخروج طى أمية ، فلم يمدقه أمية حتى: " أرسل
اليه الدُّسُ ، واستبحت ، واستخبر ، فاذا الامر على ما قاله بجير بن ورقم " .
(٢٧٧) (٢٧٨)

وتكون الشرطة أول كتيبة تواجه العدو . فعندما سار الحسن بن علي
لقتال أهل الشام كان في مقدمته قيس بن سعد في اثني عشر ألفاً يُـمَـسَّـوُنَ:
شرطة الخميس (الجيش) . وعندما بلغ عبيد الله بن زياد إقبال الحسين بن علي
من مكة الى الكوفة ، بعث الحصين بن تميم - صاحب شرطته - حتى ينزل
بالقادية ، ونظَّم الخيل ، ما بين القادية الى خُفَّان ، وما بين القادية
الى القُطَّـقَـنَـة ، والى كُـلُـع . وعندما اجتمع الخوارج في منزل حيان بن ظبيان
الحملي واتعدوا الخروج على المغيرة بن شعبه في عام ٤٣ هـ أرسل المغيرة قبيلة
ابن الدمون بالشرطة الى دار حيان فأمسكهم وأتوا بهم اليه . وكانت شرطة
ابن مطيع بقيادة إياس بن مضارب العجلي أول من لقيت ابراهيم بن الاشر عند
خروجه مع المختار . كما أرسل المختار بن أبي عبيد الشقي بما صاحب شرطته
(٢٨٠) (٢٨١) (٢٨٢) (٢٨٣)

لمهاجمة دار عمر بن سعد . وترد الإشارة الى أن المختار كان يسمى جيشه
(شرطة الله) . وفي ذلك يقول سراقه بن مرداس حين قتل ابراهيم بن الاشتر
عبيد الله بن زياد عام ٦٢ هـ .

جزى الله شرطة الله انهم شقوا من عبيد الله أمس غليلي (٢٨٦)
وذكر ابن أعمش أن مروان بن محمد بعث بما حب شرطته ، الكوثر بن الاسود
العنبري، في كمين لجيش الخزر فالتقى معهم ، وقتلهم وظهر بهم . (٢٨٧)

ويشترط في صاحب الشرطة أن يكون ثقةً ، ناصحاً ، مطيعاً ، شجاعاً ،
مادقاً ، أميناً ، حسن الخلق ، رؤوفاً بأصحابه ، مهتماً بهم ، ذا علم بتمهية
الجند ، مجرباً ، ذا رأي ومكيدة ، معروف البيت ، مشهور الحسب (٢٨٨)

٥٧ المراسلون :

وهم قسمان : أحدهما يتولى واجب المراسلة بين أمراء الجيوش ، أو بين
أمراء الجيوش وولاية المصر ، أو بين أمراء الجيوش والخليفة . أما القسم
الأخر فمهمتهم إجراء المفاوضات ، وتبليغ الرسائل بين جيوشهم والعدو .

وتكون الرسائل : إما شفوية أو تحريرية . فان كانت شفوية فيشترط في
الرسول أن يكون جيّد الفهم جيّد العبارة . فقد بعث الحجاج الى قتيبة : " بعث
اليّ بالأدب الجعّد الذي يفهمني ويفهم عني " . فبعث اليه غلام بن شيبتر . وفي
الحالة الاخيرة تكون الرسالة مكتوبةً إما : على قرطاس أبيض (٢٩١) أو على رِقّ . فقد
دعا المستورد بن علفعة ، عبدالله بن عقبة الغنوي ، ودعا له برق ودواته وأمره
أن يكتب الى سماك بن عبيد كتابا يدعوه فيه الى أمره . (٢٩٢)

وقد يكلف الرسول بمهمة أخرى الى جانب الرسالة التي يحملها ؛ فقد وجّه
الحجاج رجلاً من ثقيف برسالة الى المهلب أثناء محاربتة الازارقة ، واختاره : " ذا
لسان ذرّب ، ومنطق ذليق " . وأمره يحثّ المهلب على قتال القوم ومناجزتهم . (٢٩٣)

لقد اهتم الأمويون بأمر المراسلة، فكانت كتب الحجّاج تُردُّ على محمد بن القاسم ، وكتب محمد بن القاسم تُردُّ على الحجّاج في كل ثلاثة أيام .^(٣٦٤) وبعث الوليد بن عبد الملك الى قتيبة بن مسلم في عام ١٢ هـ يقول : " ولا تنفّس من أمير المؤمنين كتبك حتى كأني أنظر إلى بلائك ، والشعر الذي أنت به " .^(٣٦٥) وكان عمر بن عبد العزيز يطلق على البريد اسم : (جناح المسلمين) نظراً لأهميته .

كان معاوية بن أبي سفيان أول من وضع البريد ليمال الاخبار بسرعة.^(٣٦٧) والبريد أن تُجعل خيل مضمرات أو بغال محذوفة الذنب في عدة أماكن تكسبون المسافة بينها فرسخين ، فإذا وصل صاحب الخبر الى مكان منها ، أراح دابته وركب غيرها . وكذلك يفعل في المكان الآخر حتى وصوله . وذكر أبو مخنف (٣٦٨) (- ١٥٧ هـ) أن عبد الرحمن بن محمد جعل بين كل بلد وآخر في سبستان بريداً ، عندما دخلها .^(٣٦٩)

ويبدو أن دواب البريد استخدمت لنقل الغرق الصغيرة من الجند في حالات الضرورة ، فقد أمّد الحجّاج عامله على أصفهان - البراء بن قبيصة - فمضى قتاله مع مطرف بن المنيرة بن شعبه في عام ٧٧ هـ بالرجال بعد الرجال على دواب البريد^(٤٠٠) ، وخمسة عشر خمسة عشر ، وعشرة عشرة ، حتى سرح اليه نحواً من خمسمائة . وبعث عبد الملك بن مروان بالجند الى الحجّاج أثناء قتاله ابن لامث عام ٨١ هـ فكانوا يملون الى الحجّاج على البريد من مائة ، ومن خمسين ، وأقل وأكثر، وترد الاشارة الى استخدام دواب البريد في نقل عدد من المقاتلة بقيادة سعيد بن عمرو الحرشي الى بلنجبر في عام ١١٢ هـ .^(٤٠١)
^(٤٠٢)
^(٤٠٣)

وقد يتخذ الأميرُ رُسلًا بينه وبين أعدائه اذا اقتضى الامر ذلك، وكانت تُضمن الحماية للرسول عند الطرفين المتنازعين . قال المستورد بن مغلثة (٤٣- هـ) لعبد الله بن عقبة الغنوي، وقد بعثه برسالة الى سماك بن مهران

المبسي ، " يا ابن أخي إنما أنت رسول ، والرسول لا يُعْرَضُ له ، ولو خشيت ذلك عليك لم أبعثك ، وما أنت علي تفك بأشفق مني عليك ، " وعندما وصل عبد الله إلى سماك ابتدره نحو من عشرة رجال من أصحابه ، فقال لهم عبد الله : " إنما أنا رسول أمير المؤمنين ، المستورد بن علفة . فقالوا : أنت آمن ، وإنما أتيناك لنقوم إلى جنبك ، ونمسك بقائم سيفك ، وننظر ما جئت له ، وما تسأل . فقال لهم : ألسنا آمننا حتى تردوني إلى أصحابي ؟ قالوا : بلى " ^(٤٠٤) . ويلاحظ من الحوار السابق أن الرسول مؤمنٌ على نفسه حتى يعود إلى جماعته ، وهذا ما نلمسه من حادثة أخرى : فقد حمل الحجاج أعين - صاحب حمام أعين بالكوفة - رسالة إلى ابن الجارود في عام ٧٥ هـ يهدده فيها ، ومع ذلك لم يقتل ابن الجارود الرسول ، وأعادته إلى الحجاج قاتلاً له : " لولا أنك رسول لقتلتك يا ابن الخبيثة " ، وأمر فوجيَّ في عنقه وأُخرج ^(٤٠٥) .

ويفترض في الرسول إلى العدو أن يكون رائع المنظر ، كامل المنبر صحيح العقل ، حاضر البديهة ، ذكي الفطنة ، فصيح اللهجة ، جيد العبارة ، ظاهر النميحة ، موثوقاً بدينه وأمانته ، مجرّباً ، حسن الاستماع والتأدية ، كتوماً للأسرار ، غفياً عن الأطماع ، غير منهمك في الفواخش والسكر والشراب ، هذا ، ويتوجب على الأمير أن يتوتق من الأخبار التي يأتي بها الرسول برسالة رسول آخر ، أو يجعل العيون عليه ^(٤٠٦) .

وكان يرافق الرسول إلى العدو ، أحياناً ، ترجمان بخرس التفاهم مع العدو ، فقد أرسل المسلمون إلى ملك جزيرة مقلبية رسولا معه ترجمان يخبره بما يقول الروم ^(٤٠٨) . وترد الإشارة إلى أن بكير بن ماهان كان مع الجنيد بن عبد الرحمن ترجماناً له ^(٤٠٩) ، كما أرسل الربيع بن عوران التميمي مترجماً مع أبي الصيدا ، صالح بن طريف مولى بني منبه ، إلى بلاد ما وراء النهر يدعوهم إلى الإسلام ^(٤١٠) .

٠٨ الشعراء والقصاص والقراء :

وكانت مهمتهم حقّ المقاتلة ورفع روحهم المعنوية، وذلك بتذكيرهم بالحروب والوقائع الماضية ، ومواقع الشجعان ، ومعارع الفرسان ، وما وعد الله الشهداء والمجاهدين من الثواب في دار النعيم^(٤١١) . جاء في وصية عبدالحميد الكاتب لولي عهد مروان بن محمد : " وليكن في عسكرك المكبرون في الليل والنهار قبيل الواقعة، وقوم موقوفون يحضونهم على القتال ، ويحرضونهم على عدوهم ، ويصفون لهم منازل الشهداء وثوابهم، ويذكرونهم الجنة ودرجاتها، ونعيم أهلها، وسكانها ويقولون : اذكروا الله يذكركم ، واستنصروه ينمركم ، والتجئوا اليه يمنحك^(٤١٢) " .

كان للشعراء دور بارز في ذلك . فقبيل قتال عتاب بن ورقاء لشيب الخارجي أخذ ينادي في جيشه : " أين من يروي شعر عنصرة " . يريدهم ليحضوا القوم على القتال . وذكر ابن أعمش شعراً حرض به عبدالله بن عون بن الأحمر الأزدي جماعة التوابين المتوجهين إلى عين الوردة ، ذكر فيه بلاه مبتدئاً في أيام صفين وحروبها . وهذا ما فعله ابن زمعة الجعفي في الواقعة ذاتها^(٤١٤) .

وكان للقصاص دورٌ موازٌ أيضاً . ذكر أبو مخنف (- ١٥٧ هـ) قُصاصاً ثلاثة كانوا في جيش سليمان بن صرد في عين الوردة عام ٦٥ هـ : رفاعه بن شداد البجلي ، وصحير بن حذيفة بن هلال بن مالك المري ، وأبو الجويرية العبدي . فكان رفاعه يقمّ ويحضّ الناس في الميمنة لا يبرحها . وجرح أبو الجويرية في اليوم الثاني في أول النهار فلزم الرجال . وكان صحير ليلته كلها يدور في الجيش يحض على القتال قائلاً : " ابشروا عباد الله بكرامة الله ورضوانه ، فحق والله لمن ليس بينه وبين لقاء الأجرة ودخول الجنة والراحة من ابرام الدنيا وأذاها إلا فراق هذه الأتقى الأمانة بالسوء أن يكون بغراقها سخياً وبلقاء ربه مسروراً^(٤١٦) " . وقبيل قتال عتاب بن ورقاء لشيب الخارجي صفّ عتاب أصحابه ثم سار في الناس يحرضهم على القتال ويقمّ عليهم . ثم سأل عن القصاص قائلاً : " أين القصاص ؟ " فلم يجبه أحد . وكذلك سأل عن الشعراء فلم يجيبوه . فقال

: " إنا لله، كأنني بكم قد فررتم عن عتاب بن ورقاء ، وتركتموه تسفي فسي
استه الريح! " (٤١٧) . وبالمثل كان شبيب وابن عمه يقطنان في جيشهما (٤١٨) ولما أجمع
ابن الأشعث على المسير إلى العراق دعا نزاراً، أبا عمر بن نزار الهمداني، فكساه
ووصله وأمره أن يحضّر الناس، فكان يقصّ كل يوم وينال من الحجاج (٤١٩)

ويبدو أن القُصّاص كانوا قد أحدثوا صلاة على خلفائهم وأمرائهم عندما
يقصّون . مما جعل عمر بن عبدالعزيز يكتب إلى أمراء الجند ينهى القُصّاص عن
ذلك . (٤٢٠)

وكان القُرّاء يقومون بترتيل سورة الأنفال بين صفوف المقاتلة لحضهم
على الجهاد . وترد الإشارة إلى كتيبة القُرّاء التي اشتركت مع ابن الأشعث في
حربه مع الحجاج عام ٨٢ هـ . (٤٢١)
(٤٢٢)

١٠ . كاتب الجيش والرزق :

وتكون مهمته الاشراف على ديوان الجيش ، وتوزيع العطاء على العرفاء .
بمساعدة أعوان له . فقد ذكر البيهقي (- ٦٥٣ هـ) أنه عند وفاة يزيد بن
معاوية أمر عبيد الله بن زياد للناس بأعطياتهم، واستعمل الكُتّاب بذلك حتى
وتكل بهم من يحبسهم بالليل في الديوان . (٤٢٤)

ويفترض فيمن يتولى هذه المهمة أن يكون ذا معرفة بالحساب وبالأمم
وأوقاتها ، وحسّي الناس وأوصافهم ، وكيف تؤخذ، ومن يحلّي ممن لا يحلّي
ويعرف الارزاق ، وأن يكون خبيراً بالسلاح عارفاً بلغات جنده ليستعرض الجند
وأسلحتهم ومراتبهم، ليقدّم من يجب تقديمه . (٤٢٥)
(٤٢٦)

١٠ . صاحب الاقباض :

وتكون مهمته قبض الغنائم لحياطتها وتوزيعها . ويفترض فيمن يتولى هذه
(٤٢٧)

(٤٢٨)

المهمة أن يكون على علم بالقراءة والكتابة والحساب، ويشترط فيه أن يكون عدلاً وصياً عالماً بالأمور مجرباً لها^(٤٢٩). فعندما أراد معاوية أن يولي عبادة بسنن الصامت قبض غنائم قبرس قال له عبادة: " وكيف اخترتني لذلك؟! فقَالَ معاوية: لأنه قد ورد عليّ كتاب أمير المؤمنين عثمان يأمرني أن أولي مما غنمت من شيء أفضل من أجد^(٤٣٠). وعندما فتح قتيبة بن مسلم الباهلي بيكنند عام ٨٧ هـ وليّ الغنائم والقسمة عبدالله بن وألان العدوي أحد بني ملكسان، وكان قتيبة يسميه الامين ابن الامين^(٤٣١).

وقد يعين الامير شخصاً آخر لمساعدة قابض الغنائم، كما حصل في تميميين معاوية لابي الدرداء^(٤٣٢) مساعداً لعبادة بن الصامت في هذا المنصب على غنائم قبرس. وكما عين قتيبة إياس بن بيهس الباهلي مساعداً لعبد الله بن وألان في الغنيمة والقسم^(٤٣٣). وعندما فتح بيكنند في عام ٨٧ هـ^(٤٣٤) وكما أرسل سعيد الحرشي محمد بن عزيز الكندي وعلبا^(٤٣٥) بن الأحمر اليشكري ليقيبوا غنائم إحدى قلاع سمرقند بسعد أن فتحها سليمان بن أبي السري عام ١٠٤ هـ^(٤٣٤).

ويقوم صاحب الاقباض بإحما^(٤٣٥) ما يجتمع لديه من الغنائم قبل أن ينظر في قسمتها^(٤٣٥). وعند قسمة الاضاف المختلفة يقوم باعطاء كل مقاتل صنفاً بعينه وذلك بعد أن يعتبر المعادلة المالية^(٤٣٦). فقد قال سعيد بن المسيب (١٤٤هـ): كان الناس في الغنموزوا اذا اقتسموا الغنائم يعدلون البعير بعشر شياه^(٤٣٧). وقال الشافعي (٢٠٤ هـ) في هذا: " لا يجوز قسم شيء من الحيوان بخير تقسيم^(٤٣٨) الا عن تراض^(٤٣٩)".

وتسهيلاً للقسمة أحياناً قد يقوم صاحب الاقباض ببيع الغنائم لتسهيل قسمتها^(٤٤٠). فقد ذكر البلاذري أن عبدالله بن قيس بن مخلد أصاب أصنام ذهب وفضة مكلفة بالجواهر من مقلية فبعث بها الى معاوية فبعث بها معاوية الى الهند لتباع هناك ليثمن بها^(٤٤١). وعندما أتت لمعاوية بخاتم ذهب وفضة ياقوت أحمر

وقعا من جارية أخذت في سبي رودس أرسله لماحب المقاسم. فنأدى عليه، فبيع
بألف دينار ومائتي دينار . فأخذته معاوية لنفسه وحسبه للمسلمين من سهمته .^(٤٤٢)
وكان عمر بن عبدالعزيز يأمر ببيع الغنائم فيمن يزيد^(٤٤٣) . وأرسل سعيد الحرشي
محمد بن عزيز الكندي وعلبا^٤ بن أحمر اليشكري الواحدى القلاع التي فتحها
سليمان بن أبي السري عام ١٠٤ هـ لقبض غنائمها فباعا ما في القلعة مزاييده .^(٤٤٤)
وقد يقوم صاحب الاقباض باجراء بعض ما يراه مناسباً لتسهيل قسمة بعض المواد
المخسومة . فقد قام المتولي لغنائم بيكند في عام ٨٧ هـ باذابة الأثيصة
والأضام الذهبية لتسهيل قسمتها . وفي غزوة عبدالرحمن بن عبدالله العكبي
(- ١١٥ هـ) والي الاندلس من قبل عبيدة بن عبدالرحمن ، إفرنجة غنم غنائم كثيرة
كان منها : رجل من ذهب مفصمة بالدرّ والياقوت والزبرجد ، ولتسهيل قسمتها^(٤٤٥)
أمر بكسرها (٤٤٦)

١١ القاضي :

وكان يرافق الجيش قاضٍ للنظر في قضايا المقاتلة . وللقاضي في العسكر
مكانة مميزة ، أشار إليها عبدالحميد الكاتب في نصيحته لولي عهد مروان بسن
محمد ، حيث قال : " ثم اعلم أن القضاء من الله بمكان ليس به شيء من
الأحكام ، ولا يمثل محله أحد من الولاة لما يجري على يديه من مغاليل
الأحكام ومجاري الحدود " .^(٤٤٧)

ويفترض فيمن يقوم بهذه المهمة أن يكون من ذوي الخير في القناعة
والعفاف والنزاهة ، والفهم ، والوقار ، والعصمة ، والورع ، والبصر بوجوه القضايا
ومواقفها ، قد حنكته السن ، وأيدته التجربة وأحكمته الأمور ممن لا يتمنع
للولاية ويستعدُّ للنهزة ، ويجتري على المحاباة في الحكم ، والمداهنة في
القضاء ، وأن يكون عدل الأمانة ، عفيف الطعمة ، حسن الإنصاف ، فهم القلب ، ورع
الضمير ، متخشع السمْت ، يادي الوقار محتسبا للخير . ويتوجب على أمير الجيش أن^(٤٤٨)
يُجري على القاضي ما يكفيه ويصلحه . وأن يفرغه لعمله . ويعينه على ولايته .^(٤٤٩)

٥٠ المراكز العسكرية

(الامصار ، الاجناد ، الشفور :- البرية والبحريسة)

حَرَصَ المسلمون على ايجاد مراكز عسكرية في المناطق التي كانوا يفتحونها . فقد ذكر البلاذري (- ٢٧٩ هـ) هذا بقوله : " وكان المسلمون كلما فتحوا مدينةً ظاهرةً أو عند ساحل رتّبوا فيها قُدْر من يحتاج لها اليه من المسلمين ، فان حدث في شيء منها حدث من قبل العدو سَرّبوا اليها الأمداد" (٤٥٠)

لقد كانت هذه المراكز (المعسكرات والشفور) نقاط دفاع أولى ونقاط انطلاق للقوات الاسلامية في جهادها شرقاً وغرباً . فمثلا كانت الغزوات تنطلق من مَرُو ، قاعدة المسلمين في خراسان ، الى آمل وعند قسم من هذه المدينة يدعى : آمل الشط كان المقاتلة يعبرون جيحون الى بلاد ما وراء النهر . وذلك كما فعل قتيبة بن مسلم الباهلي في عام ٨٧ هـ حيث سار من مرو الى مَروروز ثم أتى آمل ثم مضى الى زَم فقطع النهر وسار الى بيكند، وهي أدنى مدن بخارى الى النهر. (٤٥١)

وفي المغرب كانت القوات تنطلق من القيروان الى قاعدة طنجة ثم الى الموس خلف طنجة . وقد أقام موسى بن نصير مولاة طارقا حاكما لطنجة عام ٨٥ هـ فانطلق طارق منها لفتح الأندلس حيث لحق به موسى وأتمم الفتح . (٤٥٢)

ان توسع الفتوح إضافة الى التنبّه لأخطار العدو ، واتخاذ اجراءات احتياطية لمواجهة، أدت الى زيادة هذه المراكز : فما تمصير قنسرين وإضافة أنطاكية ومنبج اليها، وفصلها عن حمص الا دليل على أهمية الاستعداد لمواجهة البيزنطيين في الفتوحات . كما تم فصل أعمال الجزيرة التي كانت تابعة لجند قنسرين حيث جعلت جندا منفردا قائما بذاته لنفس السبب، فقد ذكر ياقوت الحموي (١٢٢٦ هـ) ذلك بقوله : " إن الجزيرة كانت مع قنسرين جندا واحسداً

فأفردها عبد الملك بن مروان وجعلها جُنْدًا برأسه^(٤٥٥) .

وستتناول هذه الدراسة القبائل التي استوطنت المراكز العسكرية في كلِّ من العراق والجزيرة وبلاد فارس وأرمينية وخراسان وما وراء النهر والهند والشام ومصر وأفريقية والاندلس .

الاممار والاجناد:

١. العراق :- (الكوفة ، البصرة ، واسط)

٠ أ. الكوفة^(٤٥٦) : بلغ عدد المقاتلة فيها عند اختطاط سعد لها عشرة آلاف مقاتل^(٤٥٧)؛ ووصل عدد مقاتلتها في فترة زياد بن أبيه ستين ألفاً، وعيالهم ثمانين ألفاً، وهذا العدد أقل من عدد مقاتلة البصرة في الفترة ذاتها ولعل في توسع فتوح البصرة في المناطق الشرقية، وتوقف فتوح الكوفة ما يفسر ذلك^(٤٥٩) .

نُظِّمَت القبائل في الكوفة لغرض التعبئة؛ فكانت أسبعا منذ خلافة عمر بن الخطاب (ر) . ثم عُدَّت إلى أربع في زمن زياد بن أبيه . وكان رؤوس الأرباع فيها آنذاك : عمرو بن حريث على ربع أهل المدينة ، وخالد بن عرفة على ربع تميم وهمدان، وقيس بن الوليد بن عبد شمس بن المغيرة على ربع ربيعة وكنسدة، وأبو بردة بن أبي موسى على مُذْحَجِ وأَسَدِ^(٤٦٠) . والملاحظ في هذا التنظيم ما يلي:-

٠١ ان زيادا جمع بين قبائل شمالية وجنوبية في ربع واحد .
٠٢ جعل زياد في كل ربع مجموعتين قبليتين تشترك معهما القبائل الأقل عدداً .

٠٣ ان رؤساء الأرباع وحتى انتهاء هذا التنظيم كانوا من القبائل التي سُمِّيت بها الأرباع - أهم قبائل المصّر-^(٤٦١) .

٠٤ ان هذا التنظيم قد خُفِّفَ من احتمالات الخلافة القبلي في الدعوة والقتال كما كان في اسباع عندما كان بعض الاشخاص من سبع معينين

وقبيلته ^(٤٦٢) ضمن سبع آخر . هذا، وقد بقيت الكوفة على الأرباع حتى نهاية دولة الأموية . ^(٤٦٣)

كانت في الكوفة ساحات تتوسط خطط القبائل تعرف بالجبانات أو الصاري تستعمل لدفن الموتى، وتكون مكان تجمع القبيلة عند الخروج للقتال . ^(٤٦٤) وترد الإشارة إلى النخيلة ^(٤٦٥) كمكان لتجمع مقاتلة الكوفة عند خروجهم للقتال . ^(٤٦٦) وذلك كما حدث عند خروجهم إلى صفين ، ^(٤٦٧) وعند خروج الحسن بن علي لقتال معاوية ، ^(٤٦٨) وعند خروج التوابين لقتال عبيد الله بن زياد . ^(٤٦٩) كما عسكر فيها عبد الحميد ابن عبد الرحمن في قتاله مع يزيد بن المهلب عام ١١٠٢ هـ . ^(٤٧٠)

وفي بناية منازل مقاتلة الكوفة ، ^(٤٧١) في فترة زياد بن أبيه (٤٥-٥٣ هـ) ^(٤٧٢) بالآجر ما يشير إلى استقرار التخطيط في الكوفة في تلك الفترة . وبناءً عليه كان على الروادف الاستقرار في أطراف المدينة، حيث تكونت تجمعات سكانية لهم هناك في النصف الثاني من القرن الأول الهجري . ^(٤٧٣)

ويلاحظ اتساع الكوفة في نهاية الفترة الأموية . ويبدو أن هذا الامتداد كان نحو الحيرة (الجنوب) . فقد كان الأذان يُسمع في الكوفة من الحيرة أيام خالد القسري ، كما أن أحداث ثورة زيد بن علي في عام ١٢١ هـ، وتنقله بين أحياء الكوفة، ما يُشعر باتساع منازلها بالحيرة . ^(٤٧٤) ^(٤٧٥)

ب. البصرة ^(٤٧٦) : يتبين من خطبة عبيد الله بن زياد التي ألقاها في البصرة بعد وفاة يزيد بن معاوية عام ٦٤ هـ أن عدد مقاتلة البصرة في نهاية فترة زياد بن أبيه عام ٥٣ هـ بلغ سبعين ألفاً . وأصبح هذا العدد في عهد عبيد الله بن زياد ثمانين ألفاً، فقد قال : " ولقد وليتكم وما أحمي ديوان مقاتلتكم الا سبعين ألف مقاتل ، ولقد أحمي اليوم ديوان مقاتلتكم ثمانين ألفاً ، وما أحمي ديوان عيالكم الا تسعين ألفاً . ولقد أحمي اليوم

(٤٧٧)

مائة وأربعين ألفاً .

نُظِّمَت القبائل في البصرة على أخماس أيام علي (ر) حين خروجه الى صفين (٤٧٨) . وبقي هذا التنظيم حتى نهاية الدولة الاموية (٤٧٩) . والملاحظ في هذا الاخماس ما يلي : -

- ١ . ان خمس أهل العالية كان خليطاً من قبائل عدة مما جعل أحسب ناقديه يقول : " ان أهل العالية كإبل الصديق جُمِعَت من كل أوب " . (٤٨٠)
- ٢ . كان العديدون من الأفراد في خمسم بعبيدين عن أهلهم . (٤٨١)
- ٣ . كانت قبيلة تميم في البصرة أكثر القبائل عدداً أيام الأمويين ، فقد بلغ تعداد حاضرتها وباديتها وحلفائها من الزطه والاسناورة والسيابجة في فترة يزيد بن معاوية سبعين ألفاً . (٤٨٢)

(٤٨٣)

ونتيجةً لاستقرار الخِطِّ وتحديد الملكيات في البصرة في فترة ولاية زياد ابن أبيه (٤٥ - ٥٣ هـ) حيث بنيت المنازل بالأجر لم يكن بمقدور السرواديين النزول بجانب قبائلها ، مما اضطرها النزول على أطراف المدينة ، حيث تكونت لهم في النصف الثاني من القرن الأول للهجرة تجمعات سكانية كما حدث في الكوفة . وترد الإشارة الى اتساع البصرة في نهاية الدولة الاموية ، حيث بلغت فرسخين في فرسخين غير دانق . (٤٨٧)

(٤٨٨)

ج . واستظن : وتقع في شمال كسكز ، جنوب غربي مدينة الكوفة الحالية . انشئت ابتداءً غربي النهر (٤٩٠) توسعت الى شرقيه كما يظهر من الحديث عن حمار الحسن بن قحطبة ليزيد بن عمر بن هبيرة (٤٩١)

(٤٩٢)

بني الحجاج بن يوسف الثقفي واسط ليجعلها مقراً له ومركزاً للجنود الشامي بعد أن تبين له من خلال ثورات ابن الجارود ، وشيب بن يزيد ، وعبد الرحمن بن الأشعث عدم ولاء قبائل المصيرين (البصرة والكوفة) له . ومن

ناحية أخرى فان موقعها ابتداءً جعل من نهر دجلة حاجزاً طبيعياً في شروق المدينة، يمنع أي نائر في البصرة أو الكوفة من العبور إليها من دجلة والغرات اذا ما قطعت الجسور . وبذلك يتهيأ لمن فيها الاستعداد لمواجهة تلك الثورات ، كما أن في موقعها المتوسط بين البصرة والكوفة ما يُسهّل ادارة هذين المِصرين . فقد أشار بحشل (٢٩٢ هـ) الى هذا بقوله : " ولسى عبسـد الملك بن مروان الحجاج العراق ٠٠٠ فقال : أتخذ مدينة بين المِصرين ؛ أكسون بالقرب منهما ، أخاف أن يحدث في أحد المِصرين حدث وأنا في المِصر الآخر . فمرّ بواسط القصب فأعجبه ، فقال : هذا واسط المِصرين فكتب الى عبد الملك بسن مروان يستأذنه في بناء مدينة بين المِصرين فأذن له " (٤٩٥)

نقل الحجاج الى واسط من وجوه أهل الكوفة ، ووجه أهل البصرة ، وأسكن فيها من كان معه من جنس الشام . ويبدو أن من نقلهم من وجوه أهل الكوفة والبصرة كانوا من الموالين له أثناء الثورات عليه . أما أهل الشام الذين سكنوها فهم أولئك الذين أنزلوا المِصرين (البصرة والكوفة) قبل بناء واسط . فقد أشار الطبري (- ٢١٠ هـ) الى مضايقات الجند الشامي لأهل الكوفة ، حيث أمر الحجاج مناديه أن ينادي في الناس : " لا ينزلن أحدٌ على أحد " . وكان الحجاج قد أنزل أهل الشام على أهل الكوفة ، فخرج أهل الشام فعسكروا ، وبعث روادا يرتادون له منزلا ، وأقبل حتى نزل موضع واسط . وبنى الحجاج لمتن نقلهم الى واسط خططاً سُميت بأسماء قبائلهم . (٤٩٦) (٤٩٧) (٤٩٨) (٤٩٩) (٥٠٠) (٥٠١)

لقد حرص الحجاج على ابقاء السكن في واسط مقتضراً على العرب دون غيرهم . فقد ذكر بحشسل ذلك بقوله : " وذلك أن الحجاج كان لا يدع أحداً من أهـل السواد يسكن واسطاً " . وقال ياقوت الحموي في هذا : " ولما فرغ الحجاج من بناء واسط أمر باخراج كل نبطي فيها ، وقال : لا يدخلون مدينتي فانهم مفسدة " . الا أن هذا الوضع لم يستمر بعد الحجاج ، حيث سكنها الكثيرون من نبط وغيرهم في القرن الثامن للهجرة ، فقد قال بشار بن برد (- ١٦٨ هـ) : -

على واسطٍ من رَبِّهَا أَلْفُ لَعْنَةٍ وتسعة آلاف على أهلِ واسطٍ
أَيُلْتَمَسُ المَعْرُوفُ من أهلِ واسطٍ وواسطُ مأوى كلِّ عِلْجٍ ومُنْبَاطِطِ
تَبِيطٍ وأَعْلَاجٍ وَخُوزٍ تَجَمَّعُوا شِرَارُ عَيْدِ اللّهِ من كلِّ غَائِبِطِ
وإِنِّي لأَرْجُو أنْ أَنَالَ بِشْتَمِهِمُ مِنَ اللّهِ أَجْرًا مِثْلَ أَجْرِ المُرَابِطِ (٥٠٤)
وذكر بحثل ذلك بقوله : " فلم يزل ذلك حتى زال ملك بني أمية، فسكن فيها أهل
السواد " (٥٠٥)

(٥٠٦)
بنى الحجاج المسجد، وقصر الامارة، والسورين ، وحفر الخندق، ثم أنسه
أنزل أصحاب الطعام، والبزازين، والصارفة، والطارين عن يمين السوق الذي درب
الخرّازين . وأنزل البقالين، وأصحاب السقط ، وأصحاب الفاكهة في قبلة السوق
والى درب الخرازين وأنزل الخّرازين والروّزجاريين والصّاع من درب الخرازين وبين
يسار السوق الى دجلة . وقطع لكل تجارة قطعة لا يخالطهم فيها غيرهم . وأمر
أن يكون مع أهل كل قطعة صيرفي ، وجعل لقصره أربعة أبواب : عرض كل طريق
من أبوابه ثمانون ذراعاً . واتخذ لهم مقبرة من داخل الجانب الشرقي (٥٠٧)

والملاحظ أن تخطيط واسط كان ثابتاً منذ البداية . ويبدو أن هذا جميل
ابن رسته (- ٢٩٠ هـ) يقول عنها: انها أول مدينة بنيت في الاسلام (٥٠٨)

٥٢ الجـزيرة : (الموصـل)

(٥٠٩)
وتقع على غربي نهر دجلة، ويقابلها زينوى من الجانب الشرقي. ثم
فتحها فيهما ١٦ هـ بقوات أرسلت من المدائن، وشاركتها أعدادٌ من تغلب، وإيساد
والنمر، وذلك بعد فتح تكريت (٥١١) ومصرها هرثمة بن عرفة البارقي (بعد ٥٢٠هـ)؛
حيث بنى مسجدها الجامع واختط فيها للمغرب (٥١٢). وذكر ياقوت الحموي اهتمام مروان
ابن محمد (- ١٢٢ هـ) بها فقال عنه : " كان أول من عظّمها وألحقها بالأمصار
العظام وجعل لها ديواناً برأسه ، ونصب عليها جسراً، ونصب طرفاتها، ونسبني
عليها سوراً " (٥١٣)

٠٣ ايران :

المدائن : (٥١٤)

المدائن : ترد الاشارة الى أن جماعات من الكوفة والبصرة هاجرت الى المدائن . فقد هاجر اليها في خلافة معاوية شيعة من الكوفة هم : جماعة سعد بن حذيفة بن اليمان . وذكر السمعاني (- ٥٦٢ هـ) أن هلال بن جباب الصوحاني هاجر من البصرة الى المدائن ، ومكث بها وتوفي بها في عام ١٢٤ هـ . (٥١٥)

وفي النصف الثاني من القرن الأول الهجري أصبحت المدائن مدينة عريضة ، للعرب فيها بيوتهم وبيوتهم . ففي معروض حديث أبي مخنف عن ولاية مطرف بن المنيرة بن شعبة على المدائن من قبل الحجاج عام ٧٧ هـ ذكر أنه : " كسان بالمدائن رجال من أشرف المضر ، وبيوتات الناس ، وبها مقاتلة لا تمعها عداة ، إن كان كؤن بأرض جوشي أو بأرض الانبار " . (٥١٧)

ويبدو أن القبائل العربية نزلت المدائن وما يتصل بها مثل : المدينة العتيقة ، ومدينة الامكندر ، وطيسفون ، وأسفانير ، ورومية . فقد قال أبو عبد الرحمن السلمى : " انطلقت الى الجمعة مع أبي بالمدائن ، وبيننا وبينها فرسخ ، وحذيفة بن اليمان على المدائن " . وذكر ابن أبي الحديد (- ٦٥٦ هـ) مجيء شيب الخارجي على المدائن حيث تحصن منه أهلها " فانتهب المدائن الاولى وأصاب دواب الجند ، وقتل من ظهر له ولم يدخل البيوت " . (٥١٨)

وفي أواخر العصر الاموي مارت المدائن تتعثر في نورها ومشاركتها في الاحداث من نؤر البصرة والكوفة وواسط . فقد ذكر أبو مخنف أنه كان في ديوان زيد بن علي حين أراد الخروج خمسة عشر ألف رجل من أهل الكوفة خاصة ، سوى أهل المدائن والبصرة وواسط والمومل وخراسان والري ورجسان . كما ذكر البلاذري أن يوسف بن عمر حصن المدائن وواسط لما علم بخروج زيد ابن علي (٥٢٠)

٤٤ . أرمينية :

باب الأبواب : جمع الاصطخري (٣٤٦ هـ) أرمينة ، والران ، وأذربيجان في إقليم واحد ، وجعل حدّها من الشمال : اللان وجبال القبق ، ومن الجنوب حدود العراق وشيء من حدود الجزيرة ، ومن الشرق : الجبال والديلم وغربي بحر الخزر ، ومن الغرب حدود الأرمن واللان وشيء من حد الجزيرة .

ومن كور أرمينية التي سكنها المقاتلة : مدينة باب الأبواب الواقعة على بحر طبرستان (بحر الخزر) . وقد فتحت في زمن عمر بن الخطاب (ر .) ، وذكر البلاذري أن هشام بن عبد الملك أسكن بها أربعة وعشرين ألفاً من أهل الشام على العطاء . وبنى بها هريّا للطعام ، وهريّا للشعير ، وخزانة للعلاج . وأسس بكين الصريح ، ورمّ المدينة وتسرّفها .

قسّم مسلمة بن عبد الملك مدينة الباب إلى أربعة أرباع ، جعل واحداً منها لأهل دمشق ، وآخر لأهل حمص ، وثالث لأهل فلسطين ، ورابع لسائر أهل الشام والجزيرة (٥٢٨) .

٥٥ . خراسان :

(مرو ، بلخ ، جرجان)

حدد الاصطخري (٣٤٦ هـ) خراسان بقوله : " والذي يحيط بها من شرقيها نواحي سجستان وبلد الهند ، وغربيها مقارزة الغزيرة ونواحي جرجان ، وشمالها ما وراء النهر وشيء من بلد الترك يسير على ظهر الختل ، وجنوبيها مقارزة فارس وقومس " (٥٢٩) .

وذكر عبد الله بن المبارك (١٨١ هـ) أن زياد بن أبيه ولّى الربيع ابن زياد الحارثي في عام ٥١ هـ خراسان ، وحول معه من أهل الممّرين زهاء خمسين ألفاً بعيالهم . ومن المتوقع أن يكون أكثر هؤلاء من البصرة ، وذلك

لكون خراسان من فتوحاتهم . فقد ذكر البلاذري أن عدّتهم أيام قتيبة كانت أربعين ألفاً من أهل البصرة، وسبعة آلاف من أهل الكوفة ، وسبعة آلاف من الموالي .^(٥٢١)

لقد قسمت القبائل في خراسان كما هو الحال في تميم قبائل البصرة إلى أخماس . وهي : بكر بن وائل ، وتميم ، وأهل العالية ، والأزد ، وعبد القيس . وأشار المدائني (- ٢٢٥ هـ) في معرض حديثه عن مقتل قتيبة بن مسلم بخراسان عام ٩٦ هـ إلى أعداد هذه القبائل هناك فقال : " وبخراسان يومئذ من المقاتلة من أهل البصرة : من أهل العالية تسعة آلاف ، وبكر سبعة آلاف رئيسهم الحسين بن المنذر ، وتميم عشرة آلاف عليهم ضرار بن الحمير الذهبي ، وعبد القيس أربعة آلاف عليهم عبدالله بن علوان عوزي ، والأزد عشرة آلاف رأسهم عبدالله بن حوزان " .^(٥٢٢)
^(٥٢٣)

ويتبين من هذا كثرة عدد تميم والأزد في خراسان في تلك الفترة . كما يؤكد هذا قول الحمير بن المنذر للقبائل العربية عندما رأى عدم مشاركة تميم لها في خلع قتيبة بن مسلم :- " قد عرفتم أن تميم أعداء أهل خراسان رجلاً عربياً " . وكذلك فقد ضمت خراسان أقساماً من أهل الشام منهم : أهل فاسططين ، وحمير وقنسرين ، ودمشق .^(٥٢٤)

ومن كور خراسان التي اختط بها العرب .
أ . مرو : ففي عام ٤٥ هـ عُيّن زياد بن أبيه على البصرة ، حيث قام بتعيين أمير بن الأحمر (- ٥٠ هـ) على مرو فكان أمير أول من أسكن العرب فيها .^(٥٢٥)

ب . بلخ :^(٥٢٦) وقد حدها الأديبي (- ٥٦٠ هـ) بقوله : " يتصل بها من جهة جنوبها بلاد طخارستان وبذخشان ، وأعمال الباميان ، ومن جهتها غربها ومع شمالها بلاد مرو وبلاد الجوزجان " .^(٥٤٠)

فتح الاخنف بن قيس - أحد أمراء عبد الله بن عامر بن كريز - بلخ فسي
(٥٤١)
أيام عثمان بن عفان : في عام ٢٢ هـ . ويبدو أن المقاتلة قد سكتوا ابتداءً
(٥٤٢)
في قرية البروقان . بدليل ما ذكره الطبري (- ٢١٠ هـ) من أن أسد بن عبيد
الله القسري قد نقل من كان بالبروقان من المقاتلة الى بلخ، وذلك فسي
عام ١٠٧ هـ حيث " أقطع كل من كان له بالبروقان مسكن مسكنا بقدر مسكنه ،
(٥٤٣)
ومن لم يكن له مسكن أقطعه مسكناً " . ثم أن أسدا اتخذ مدينة بلخ داراً وذلك
(٥٤٤)
في عام ١١٨ هـ .

أما عن خطط انزال المقاتلة في بلخ: فقد أفاد الطبري أن أسدا أراد أن
(٥٤٥)
ينزلهم على الأعماس فقبل له: أنهم يتعصبون ، فخلط بينهم . وكان في بلخ فسي
عام ١١٨ هـ ألفان وخمسمائة من مقاتلة أهل الشام الى جانب المقاتلة الآخرين
من قبائل المِزْرِينِ وخراسان (٥٤٦)

ج . جرجان : وتقع بين طبرستان وخراسان . وقد فتحت ملحا فسي
(٥٤٧)
(٥٤٨)
عام ١٨ هـ ، وكان يزيد بن المهلب بن أبي صفرة أول من أحدث بناها واختط فيها.

٥٦ ما وراء النهر:

(٥٥٠)
سمرقند: وهي مدينة على جنوبي وادي السغد. ويبدو أن قتيبة
عندما فتحها أخرج منها أهلها وأسكنها المسلمين ، فقد ذكر أنه استخلف
عليها عبد الله بن مسلم، وخلف عنده جنداً كثيراً، وآلة من آلة الحرب كثيرة، وقال
له : " لا تدعنَّ مشركاً يدخل باباً من أبواب سمرقند الا مختوماً باليسند، وأن
جفت الطينة قبل أن يخرج فاقتله ، وإن أغلقت الباب ليلاً فوجدت فيها أسداً
منهم فاقتله " . وأفاد البلاذري أن أهل سمرقند احتجوا الى عمر بن عبيد
(٥٥١)
العزيز، ورفعوا اليه: أن قتيبة دخل مدينتهم، وأسكنها المسلمين على غدرٍ مما دعا
عمر بن عبد العزيز الى تعيين جُمَيْع بن حاضر الباجي للحكم في هذا الامر ، فحكم
باخراج المسلمين، على أن يناهذوهم على سوا . فكره أهل سمرقند الحروب،

وأقروا المسلمين. فأقاموا بين أظهرهم (٥٥٢) .

كانت عناصر القوات العربية في نواحي سمرقند أعداداً من قبائل طي ،
وبني نهشل ، وغطقان ، وبني شيبان (٥٥٣) .

٥٧ . السند :

أ . المحفوظة :

تولى تميم بن زيد العتبي ثغر السند في عهد هشام بن عبد الملك . وفي فترة ولاية تميم خرج المسلمون عن بلاد الهند، ورفضوا مراكزهم . وعندما ولي الحكم بن عوانة الكلبي كان أهل الهند قد كفروا إلا أهل قصّة . ولما رأى الحكم أن لا ملجأ للمسلمين، بنى من وراء البحيرة ، ومما يلي الهند، مدينة لهم سماها المحفوظة، وجعلها مأوى لهم ومعاذا ومصرها (٥٥٤)

ب . المنصورة :

وقد حددها ياقوت الحموي بقوله : " بينها وبين الديبل ست مراحل ، وبين الملتان اثنتا عشرة مرحلة ، والى طوران خمس عشرة مرحلة ، ومنها الى أول حد البدهة خمس مراحل " . (٥٥٥)

بنى المنصورة عمرو بن محمد بن القاسم في عهد هشام بن عبد الملك ، دون البحيرة مما يلي الهند (٥٥٦)

ج . مكران :

من نواحي السند ، فتحها سنان بن سلمة المَحْبِق الهذلي في خلافة معاوية بن أبي سفيان ومصرها (٥٥٧) . (٥٥٨)

د . الديبل :

تقع على ساحل بحر الهند . فتحها محمد بن القاسم ، واخط بهسا (٥٥٩)

للمسلمين وبني مجدها . فأنزل فيها أربعة آيات مقاتل (٥٦٠)

٥٨ الشام :

(جند فلسطين، جند الأردن، جند دمشق، جند حمص، جند قنسرين .

جند الجزيرة)

قُصِّتِ الشَّامُ بَعْدَ الْفَتْحِ إِلَى أَرْبَعَةِ أَجْنَادٍ، ضَمَّ كُلُّ جُنْدٍ مِنْهَا مَجْمُوعَةَ كُورٍ، وَالْأَجْنَادُ هِيَ: جُنْدُ الْأُرْدُنِّ وَقَصْبَتُهُ طَبْرِيَّةٌ . وَجُنْدُ دِمَشْقَ وَقَصْبَتُهُ دِمَشْقُ، وَجُنْدُ حَمَصَ وَقَصْبَتُهُ حَمَصٌ . (٥٦١) وَكَانَتْ قَصْبَتُهُ مَدِينَةَ الْمَلِكِ حَتَّى خِلافةِ الْوَلِيدِ بْنِ عَبْدِ الْمَلِكِ، الَّذِي وَلَّى أَخَاهُ سَلِيمَانَ هَذَا الْجُنْدَ، فَأَبْتَنَى مَدِينَةَ الرَّمْلَةِ وَمَصَّرَهَا . حَيْثُ بَنَى قَصْرَ الْأَمَارَةِ وَالْدارَ الَّتِي تَعْرِفُ بِدَارِ الْمُبْتَاعِينَ . وَجَمَلُ فِي الدَّارِ صَهْرِيحًا مَتَوَسِّطًا لَهَا ، ثُمَّ اخْتَطَّ الْمَجْدُ ، وَأُذِنَ لِلنَّاسِ فِي الْبِنَاءِ، فَبَنَوْا، وَاحْتَفَرُوا لِأَقْلِ الرَّمْلَةِ قَنَاثِمَ الَّتِي تَدْعَى بِسَرْدَةٍ . وَاحْتَفَرُوا أَبَارًا ، وَكَانَ بَنُو أُمَيَّةَ يَنْفِقُونَ عَلَى هَذِهِ الْأَبَارِ بَعْدَ سَلِيمَانَ . (٥٦٢)

أما جند قنسرين فكانت قصبته حلب . (٥٦٤) وقد قُصِّتْ من جند حمص أيام معاوية بن أبي سفيان ، ذكر سيف بن عمر (- ١٨٠هـ) أن قنسرين كانت رستاقا من رساتيق حمص حتى مَصَّرَهَا معاوية ، وجندها بمن ترك الكوفة والبصرة في ذلك الزمان، وأخذ لهم معاوية بنصيبهم من فتوح العراق، وأذربيجان، والموصل (٥٦٥) والباب . في حين ذكر البلاذري (- ٢٧٩هـ) أن يزيد بن معاوية هو الذي مَثَّرَ قنسرين، وجعلها جندا بعد أن أضاف إليها أنطاكية ومنبج . (٥٦٦) وكانت الجزيرة تابعة إداريا - في بادئ الأمر - لوالي حمص . فلما أصبحت قنسرين جندا ارتبطت الجزيرة بها ، وظل الأمر كذلك حتى خلافة عبد الملك بن مروان الذي عمدها إلى فمَلِ الْجَزِيرَةَ عَنْ قنسرين، وجندها، فصار جندها يأخذون أطعمتهم من خراجها . (٥٦٨) وفي خلافة

مروان بن محمد نقلت بيوت الأموال والخزائن الى الجزيرة .^(٥٦٩)

كان مقاتلة أجناد الشام يقومون بالموائف والشواتي . كما كانت
الاجناد مركزاً لاعداد الجنود وامداد الجيوش الفاتحة بهم . وكذلك اعداد
الثغور البحرية عند مجامعها .^(٥٧١) كنما كانوا اداة الحكومة المركزية - وخاصة
جند دمشق وحمص التي كانت بها القبائل اليمينية الشديدة الولاء ~~للمؤيدين~~^(٥٧٢) -
في قمع الثورات . فقد كان جل جيش مسلم بن عقبة - الذي أرسله يزيد بن
معاوية لقتال أهل المدينة عام ٦٣٠ هـ - من الجند الشامي ؛ فكان فيهم من
جند فلسطين ألف رجل عليهم روح بن زباج الجذامي ، ومن جند الاردن ألف رجل
عليهم حبيش بن دلجة القيني ، ومن جند دمشق ألف رجل عليهم عبدالله بن
مسعدة الفزاري ، ومن جند حمص ألف رجل عليهم الحصين بن نير السكوني ، ومن
قنسرين ألف رجل عليهم زفر بن الحارث الكلبي .^(٥٧٣) وتمكن جند الشام الذين
أرسلهم عبدالملك بن مروان بقيادة سفيان بن الأبرد الكلبي ، وحبيب بن عبد
الرحمن الحكمي من القضاء على حركة الشيباني الخارجي ؛ كما كان لهؤلاء
المقاتلة الفضل في القضاء على حركة ابن الأشعث في عام ٨٣ هـ^(٥٧٥) ، وثورة البربر
بقيادة كلثوم بن عياض وبلج بن بشر في افريقية والاندلس^(٥٧٦) .

كان في كل جند من أجناد الشام مركز لتجمع المقاتلة عند توجههم الى
ساحات القتال . كما في الجابية (من جند دمشق)^(٥٧٧) ، ومرج دابق الذي كان
يجتمع فيه الجند اذا غزوا الماشقة الى المصيصة . ومن مراكز التجمع في
جند فلسطين : عمواس ، واللد ، وعكا التي اتخذ معاوية من ساحلها مركزاً
لتجمع المراكب لغزو قبرس^(٥٧٩) وكذلك جمع معاوية في ساحل صيدا مراكب لغزو
رودس^(٥٨٠) . كما كانت حران (من جند الجزيرة) مركزاً لتجمع المقاتلة هناك^(٥٨١) .

ويمكن التعرف على العناصر القبلية التي كانت تتألف منها الأجناد
الشامية من ألوية المقاتلة في صفين ؛ فقد ذكر صاحب كتاب التبعة الثانية

أن معاوية فترق الاجناد في صفين على راياتها ، ففي جند قنسرين وحمص
(الجند الاول) ورد ذكر : بني كلاب ، بأهله ، جُمَيْر ، كندة ، قضاة ،
الارد . وفي جند دمشق (الجند الثاني) ورد ذكر : قريش ، قضاة ، كندة ،
بجيلة ، جُمَيْر ، وحضرموت . وفي جند الاردن (الجند الثالث) ورد ذكر : بنو
سليم ، قضاة ، مذهج ، غسان ، وفي جند فلسطين (الجند الرابع) ورد ذكر :
كنانة ، قضاة ، تميم ، وجدام .

ومن القبائل التي ورد ذكرها في عسكر أهل الشام في صفين دون معرفة
مكانها في الاجناد : بهراء ، وتنوخ ، ولخم ، وهمدان ، وخنم ، ومذحج ، وعك ،
والاشعريين . (٥٨٢)

ومن هنا نجد أن جُلَّ من قاتل مع معاوية كانوا من القبائل اليمانية ،
في حين ذكر خليفة بن خياط قيس دمشق ، وذكر الدينوري قيس حمص (٥٨٣)
(٥٨٤)

وكانت القبائل التي أيدت مروان بن الحكم في مرج راهط يمانية ؛ كلب
والسكالك ، وطبيء ، والقين ، وتنوخ ، والسكون ، وغسان (٥٨٥) . ولقد أشار
مروان بن الحكم الى هذه القبائل بقوله :

لَمَّا رَأَيْتُ الْأَمْرَ أَمْرًا نَهَبَا	يَسَّرْتُ غَسَّانَ لَهُمْ وَكَلْبَا
وَالْمَكْمَكِيِّينَ رَجَالًا غَلْبَا	وَطَيْثًا تَأْبَاهُ الْأَضْرِبَا
وَالْقَيْنَ تَمْشِي فِي الْحَدِيدِ نَكْبَا	وَمَنْ تَنْسُخَ مُشْمَخْرًا مَعْبَا
لَا يَأْخُذُونَ الْمُلْكَ إِلَّا غَمْبَا	وَإِنْ دَنَّتْ قَيْسٌ فَقُلْ لَا قَرْبَا (٥٨٦)

أما القبائل التي أيدت الضحاك فكانت : قيسية ، ويمانية ، فقد ذكر
البلاذري أنه كان مع الضحاك خلقٌ من أهل اليمن الا أن قيساً كانوا رؤوس الناس
وعددهم (٥٨٧)

أما عن عدة الجيش في اجناد الشام ، فيلاحظ وجود تضارب في عدد من

(٥٨٨)
اشترك مع معاوية في صفين ؛ فمن قائل أنهم سبعون ألفاً ، الى بضعة وثمانين
ألفاً (٥٨٩) ، الى مائة وعشرين ألفاً (٥٩٠) .

كما تتضارب الروايات حول عدة من اشترك من جند الشام في وقعة مرج
راهط عام ٦٤ هـ ، حيث ترد الارقام التالية لعدد جند الضحاك : ستون ألفاً ،
اثنان وعشرون ألفاً (٥٩٢) ، ثلاثون ألف مقاتل (٥٩٣) ، في حين ترد الارقام : ثلاثة عشر ألفاً
(٥٩٤) ، ثمانية عشر ألف مقاتل (٥٩٥) عدة جند مروان بن الحكم .

وعندما سار مروان بن محمد الى الشام لخلع ابراهيم بن الوليد عام ١٢٧ هـ
كان عدة جيش سليمان بن هشام الذي وجهه الوليد لقتال مروان : مائة وعشرين ألف
مقاتل ، في حين بلغ عدد جيش مروان ثمانين ألفاً (٥٩٦) .

ويبلغ تعداد جيش مروان بن محمد في معركة الزاب عام ١٢٢ هـ : مائة وعشرين
ألف مقاتل (٥٩٧) ، ويغفل خليفة بن خياط هذا الرقم بان يجعل مائة ألف مقاتل
عدة أهل الشام والجزيرة ، وتبقى العشرون ألفاً عدة بني أمية أنفسهم
واتباعهم (٥٩٨) .

٠٩ ممر:

(٥٩٩)
الفسطاط : كانت الفسطاط القاعدة العسكرية الاولى بعد الفتح .
واستوطنتها القبائل ضمن الخطط التالية : - خطة أهل الراية : وهم جماعات
من قريش ، والأصم ، وخزاعة ، وأسلم ، وغفار ، ومزينة ، وأشجع ،
وجهينة ، وثقيف ، ودوس ، وعيس ، وجرش من كنانة ، وليث بن بكر ، ممن لم
يكن لعشائرهم هذه في الفتح عدد مع عمرو . ثم خطة مهرة . ثم خطة تجيب .
ثم خطة لخم ومن حالفها من جذام ، ثم خطط اللخيف : وهم مجموعة من القبائل
كانوا مجتمعين بالمنزل متفرقين بالديوان ، وكانت عامتهم من الازد : ممن
الحجر ومن غسان ، ومن شجاعة ، والتف بهم نفر من جذام ، ولخم ، والوحاف

وتنوخ من قضاة . ثم خطط أهل الظاهر : وهم العتقاء . ثم خطط غافسق
ثم خطط المصنف - وهم بطن من كندة - ثم خطط خولان . ثم خطط الفارسيين
- وهم قوم من الفرس - أسلموا ورجبوا في الجهاد، فنفسروا مع عمرو بن العاصي
المصري . ثم خطط مذحج . وخطه غطيف بن مراد . وخطه وعلان بن قرن بن ناجية
ابن مراد وكلهم من مذحج . ثم خطه يحصب وهم حي من اليمن . ثم خطط
المعافر بن يعفر بن مرة بن أدد . ثم خطه رعين بن زيد بن سهل من حمير
ثم خطه الكلاع بن شرحبيل من حمير . ثم خطه سبأ . ثم خطه الرجبة . ثم خطه
السلف بن سعد . ثم خطه بني وائل . ثم خطه الفيض بن مرشد . ثم خطط
الحمراوات الثلاث ، وهي : الحمراء الدنيا وفيها : خطه بلي بن الحاف بن قضاة
ومنها خطه نراد من الأزدي ، وخطه فهم بن عمرو بن قيس عيلان ، ومنها خطه
بني بحر بن سواده من الأزدي . ثم الحمراء الوسطى : ومنها خطه بني تيسه ،
وهم قوم من الروم ، ومنها خطه هذيل بن مدركة بن الياس بن مضر ، ومنها خطه
بني سلامان من الأزدي ، ومنها خطه عدوان . ثم الحمراء القصوى : وهي خطه بني
الأزرق - وهم قوم من الروم - وخطه بني روييل وهم قوم من اليهود ، وخطه بني
يشكر بن جزيلة من لخم (٦٠٠)

وباستثناء فهم وعدوان القيسيتان لم يكن في مصر قبائل قيسية حتى
ولاية عبيد الله بن الحبحاب عليها من قبل هشام بن عبد الملك عام ١٠٩ هـ ، حيث
أُذِنَ له في أن ينقل إليها من القيسية ثلاثة آلاف، ويحوّل ديوانهم إلى مصر على
أن لا ينزلهم الفسطاط . فبعث إلى البادية فقدم عليه مائة أهل بيت من بني مصر
ومائة أهل بيت من بني عامر ، ومائة أهل بيت من أفناء هوازن ، ومائة أهل
بيت من بني سليم فأنزلهم بلبيس ، وأمرهم بالزرع (٦٠١) . ثم تبعهم آخرون
فبلغت عدتهم عند وفاة هشام بن عبد الملك (- ١٢٥ هـ) ولبيس ألف وخمسمائة
أهل بيت . وبلغت عدتهم عند وفاة مروان بن محمد (- ١٣٢ هـ) ثلاثة آلاف أهل
بيت ، ثم توالدوا، وقدم عليهم من البادية من قدم (٦٠٢)

١٠. افريقية :

١. القيروان : لقد كانت الغسقاط مكان انطلاق القوات الى المغرب، وما أن تعود هذه القوات الى مكان انطلاقها حتى تنتفض البلاد . ولهذا قام عقبة (٦٠٤) ابن نافع عند غزوه افريقية عام ٥٠ هـ باختطاط القيروان . وقد أوضح عقبة هذا السبب بقوله : " ان أهل هذه البلاد قوم لا خلاق لهم . اذا عضم السيف، أسلموا ، واذا رجع المسلمون عنهم عادوا الى عاداتهم ودينهم . ولست أرى نزول المسلمين بين أظهرهم رأياً . وقد رأيت أن ابني ههنا مدينة يمسكها المسلمون " . (٦٠٦)

(٦٠٧) وتقع القيروان بالقرب من ساحل افريقية المطل على البحر المتوسط . لقد اختار عقبة موقع القيروان بعد مشاروات مع جماعة المسلمين الذين أشاروا على عقبة بقولهم : " نقرب من البحر لئتم لنا الجهاد والرباط " . فقال عقبة : " إني أخاف أن يطرقها صاحب القسطنطينية بغتةً فيملكها . ولكن اجعلوا بينها وبين البحر ما لا يوجب فيه التقصير للصلاة ، فهم مرابطون " . فلما اتفقت رأيهم على ذلك قال : " قربيها من السبخة ، فان دوابكم الأبل ، وهي التي تحمل أنقالكم " . (٦٠٨)

أما عن تخطيط المدينة : فقد ذكر موسى بن علي (- ١٦٣ هـ) : " أن أول من بناها (القيروان) عقبة بن نافع الفهري . اختطها ثم بنى وبنى الناس معه، الدور والمساكن ، وبنى المسجد الجامع فيها " . (٦٠٩) وذكر ابن الأثير (- ٦٣٠ هـ) أن دورها كانت ثلاثة آلاف باع وستمئة باع . وأن العمل بها لم ينته الا في عام ٥٥ هـ . هذا ولم يتوقف عقبة - أثناء العماره للمدينة عن الغزو - بل كان يرسل سرايا فتغير وتنهب . (٦١٢)

(٦١٣) وبسبب عدم وجود عصيات قبلية واضحة في القوات التي غزت المغرب لم تُخطت القيروان على أساس الخط القبلي كما هو الحال في البصرة، والكوفة،

(٦١٤)
والفسطاط مثلاً .

أما عن العناصر القبليّة التي غزت المغرب : ففي فترة ولاية عبد الله بن سعد غزا إفريقية بمن معه من القبائل الحجازية ، إضافة الى قوات رافقتها من الفسطاط . فكان معه ستمائة رجل من مهرة ، وسبعمائة رجل من عنث من الازد ، وسبعمائة رجل من ميدعان من الازد كذلك . واعتمد موسى بن نصير في غزواته على القوات العربية المستقرة في برقة والقيروان - وخاصة حمير - بالإضافة الى البربر . وفي خلافة هشام بن عبد الملك وُجّهت حملة كبيرة لاختراع قبائل البربر الشائرة بقيادة كلثوم بن عياض في عام ١٢٢ هـ . كانت غالبيتها من أجناد الشام . ثم انضمت اليها عناصر من مصر ، وبرقة ، وأطرابلس .

بـ تونس : وهي مدينة بإفريقية على ساحل بحر السـرروم (المتوسط) ، على مسافة ميلين من قرطاجنة . تقع تونس في سفح جبل يحرف ، بجبل أم عمرو ، ويدور بمدينتها خندق حصين ، ولها خمسة أبواب . (٦١٩)

افتتح حسان بن النعمان تونس في عام ٧٠ هـ زمن عبد الملك بن مروان (٦٢١) وبنى بها مسجداً ، وأسكنها طائفة من المسلمين . بنيت في تونس دار للمناجسة (٦٢٠) كانت أول قاعدة بحرية في المغرب . أسهمت هذه الدار - على ما يبدو - في تزويد البحرية الاسلامية بالسفن اللازمة للغزوات التي تمت في تلك المناطق ولعبور المضيق الى الاندلس . (٦٢٢)

جـ طنجة : وهي بلد على ساحل بحر المغرب مقابل الجزيرة الخضراء . بينها وبين القيروان ألف ميل . فتحها موسى بن نصير في عام ٨١ هـ ، فاخط فيها للمسلمين ، وترك عليها حامية على رأسها موله طارق بن زياد الذي انطلق منها لغزو الاندلس في عام ٩٢ هـ . (٦٢٣)

(البيرة ، ربة ، شدونة ، اشبيلية ، جيان ، باجة ، مرسية) .

عبر طارقين زياد الأندلس في سبعة آلاف مقاتل أكثرهم من البربر وأقلهم من العرب . ثم استمد موسى بن نصير ، فأمدّه بخمسة آلاف ، ثم عبر إليه موسى ومعه وجوه العرب والموالي وعرفاء البربر في عام ٦٣ هـ ، وكان عددهم ثمانية عشر ألفاً . (٦٢٨) (٦٢٩) (٦٣٠) (٦٣١)

وكانت غالبية القوة التي عبر بها كلثوم بن عياض القشيري وابن أخيه بلجا افريقية للقضاء على ثورة السبربر هناك عام ١٢٣ هـ من قبائل الشام : حيث أرسل من كل جند من أجناد الشام ستة آلاف مقاتل . ومن أهم قنشرين ثلاثة آلاف فتّم له سبعة وعشرون ألفاً . وأضاف صاحب أخبار مجموعة ثلاثة آلاف من مصر . وذكر ابن عذاري (- ٦٩٥ هـ) أن بَعَثَ الشام كان اثني عشر ألفاً وانضم اليهم أناس آخرون في الطريق حتى واجه الثائرين بثلاثين ألف مقاتل . (٦٣٢) (٦٣٣) (٦٣٤)

وقد تمكّن أبو الخطّار ، الحسام بن ضرار الكلبي ، عندما ولي الأندلس في عام ١٢٥ هـ ، أن يقنع هذه القبائل بتفريقها على الأقاليم الأندلسية الواقعة على ساحل البحر الأبيض المتوسط . فاستوطن جند دمشق في البيرة ، وذكر ابن الخطيب (- ٧٧٦ هـ) أسماء القبائل التي استوطنت البيرة فقال : " ونزلت بهذه الكورة الألبيرية من أعلام العرب الذين بها إلى هذا العهد بيوتهم جملة من القبائل منهم : بيوتات من قيس عيلان ، ومن عيس بن بخيضم ، ومن أشجع بن ريث ، ومن باهلة ، ومن سليم بن منصور ، ومن جديلة ، ومن كلاب بن ربيعة ومن عقيل بن كعب ، ومن هلال بن عامر ، ونمير بن عامر ، ومن سلول ، ومن ثقيف ، ومن غافق بن الشاهد ، ومن عك ، ومن الأنصار : وهم بنو الأوس والخزرج ، ومن غسان ، ومن الأزدي ، ومن الخوث ، ومن بجيلة ، ومن خثعم ومن كندة ، ومن السكاسك ، ومن تجيب ، ومن جذام بن عدى ، ومن خولان ابن عمرو ، ومن المعافر بن يعفر ، ومن مذحج ، ومن حكيم ، ومن حمرموت

ومن جعفي ، ومن سعد العشيرة ، ومن همدان ، ومن حمير ، ومن شرعب ، ومن
ذى رعين ، ومن ذى أصبح ، ومن يحصب بن مالك بن وبرة ، ومن جهينة
الى كثيرين (٦٣٥)

واستوطن جند الاردن في ريبة . وجند فلسطين في ثذونة . وجند حمسى
في إشبيلية . وجند قنسرين في جيان . وأهل مصر في باجة ومرسية وصارت
هذه الكور تعرف باسم الكور المجتدة . (٦٣٦)

الشنور البرية والبحريّة

(٦٣٧)
- الشنور البرية :

١. الشنور الشاميّة (المميصة ، أذنة ، طرسوس)

وهي المنطقة الواقعة ضمن المثلث الذي رؤوسه: أنطاكية ، طرسوس
ونهر جيحان . وتضم هذه المنطقة : المميصة ، أذنة ، طرسوس ، عين زربسى ،
الكنيسة ، الهارونية ، بياس ، ونقابلس . وكانت مهمة هذه الشنور الدفاع
عن الشام ، ومهاجمة الدولة البيزنطية . ومن الشنور البرية الشاميّة الستة
اشتهرت في فترة الدولة الاموية : المميصة ، أذنة ، طرسوس .

١. المميصّة : وهي مدينة يقسمها نهر جيحان الى قسمين : المميصة
وكفريبيسا . بنى حنظلة عام ٨٤ هـ . فعندما غزا عبدالله بن عبد الملك بسن
مروان على المائفة في هذا العام دخل من درب أنطاكية وأتى المميصة فبنى حنظلة
على أساسه القديم . ووضع فيها سكانا من الجند فيهم ثلاثمائة رجل انتخبهم
من ذوى البأس والخبرة . وبنى فيها مسجدا فوق تل الحمير (٦٤١) وكانت الطواليس
تطلع عليها من أنطاكية في كل عام فتشتوا بها ثم تنصرف . وكان عدة من يطالع
عليها من ألف وخمسمائة الى الألفي مقاتل (٦٤١) وفي عام ٨٧ هـ غزا مسلمة بن عبد
الملك الروم وقتل منهم عددا كبيرا عند سوسنة من ناحية المميصة وفتح
حصونا . (٦٤٢)

ويذكر أن عمر بن عبدالعزيز أراد هدم أهرام المصمصة، وهدم الحصون بينها وبين أنطاكية لكراهيته لرؤية أهلها محاصرين فأخبر " أنها انما أُقْمِرَت ليدفع من بها من الروم عن أنطاكية. وأنه إن أخرجها لم يكن للمسلمين ناحية دون أنطاكية ، فأمسك، وبنى لأهلها مسجدا جامعاً من ناحية كفر بيا، واتخذ فيه صهيحاً كان اسمه عليه مكتوباً^(٦٤٤) . وعندما جاء هشام بن عبد الملك ببنى ريف المصمصة^(٦٤٥) .

ويبدو أن عمر بن عبدالعزيز بنى حصن المثقب، الواقع على ما حل البحر قرب المصمصة. فقد أشار الاصطخري (- ٣٤٦ هـ) الى وجود منبر ومصحف للمسيح هناك^(٦٤٧) .^(٦٤٨)

وفي عهد هشام بن عبد الملك بنى عبدالعزيز بن حسان الأطاكي حصن قطرغاش قرب المصمصة . كما بنى هشام بن عبد الملك مدينة الحُصون الواقعة شرقي جيجان، وبنى عليها حائطا، وأسكنها قوماً من الفرس، والمقالبة، والأشوساط والنصارى، وجعل حولها خندقاً وعليها باباً من خشب . وفي عهد مروان بن محمد بنى في المصمصة حصن دعي بحصن ثابت بن نصر^(٦٥٠) .^(٦٥١)

٢٠٢ أذنية : وتقع على لشاطيء الغربي لنهر سيحان . وبالقرب منها توجد القنطرة الحجرية التي تعلو النهر ، ويرجع تاريخ بنائها الى أيام جستنيان (٥٢٧ - ٥٦٥ م) ، وقد أعاد الوليد بن يزيد بن عبد الملك في عام ١٢٦ هـ، بناها^(٦٥٢)

٢٠٣ طرسوس ^(٦٥٤) : فتحها جنادة بن أبي أمية الأزدي في عهد معاوية عام ٥٢ هـ . وأعيد تحصينها في عهد الأمويين، وقد خُرِجَت منها حملة مسلمة بن عبد الملك الى القسطنطينية عام ٩٧ هـ . ومنها تم إمداد مسلمة بقوات إضافية في الحملة ذاتها، وإليها عادت قوات مسلمة بعد انسحابها عن القسطنطينية^(٦٥٦) .^(٦٥٧) .^(٦٥٨)

ب. الشغور الجزرية : (ملطية ، حصن منصور ، زبطرة ، الحدث ، مرعش) .
وهي المنطقة الممتدة من ملطية حتى مرعش^(٦٥١) وتضم الشغور : مرعش والحدث
وحصن منصور ، وكيسوم ، وزبطرة ، وشمشاط ، ثم ملطية^(٦٦٠) . ونظراً لما كانت تتعرض
له هذه المنطقة من غارات الروم فقد اهتم العرب بتحصينها ؛ حيث سُحِّت كل من
ملطية ، وزبطرة ، والحدث ، ومرعش بالجند . وذلك لحماية الحدود الإسلامية
من جهة وللقيام بحملات ضد أراضي الدولة البيزنطية من جهة أخرى .^(٦٦١)
^(٦٦٢)

١. ملطية : لقد توغل العرب الى داخل بلاد الروم ؛ فعلى بعد ثلاثة
مراحل من ملطية نزل العرب طُرندة ، وبنوا بها المساكن ، وذلك بعد أن غزاها عبدالله
بن عبدالملك في عام ٨٢ هـ . وكانت ملطية آنذاك خراباً . ليس بها إلا ناس من
أهل الذمة ومن الأرمن وغيرهم . وكانت تأتيم طالعة من جند الجزيرة في فصل
الصيف ، فتقيم بها حتى يسقط الثلج في الشتاء ، فترجع . وفي فترة خلافة عمر بن عبد
العزیز (٦٦ - ١٠١ هـ) رحل أهل طُرندة منها ، وأسكنهم ملطية .^(٦٦٤)

تعدّ ملطية من أكبر مدن الشغور ، فقد وصفها قدامة بن جعفر (٢٦٦ هـ)^(٦٦٥)
بقوله : " وهو الخارج في بلد العدو من جميع هذه الحصون . . . وشر ملطية
في بلد العدو في بقعة وأرض واحدة " .^(٦٦٦)

وجه عياض بن غنم الفهري ، حبيب بن مسلمة الفهري الملطية ففتحها ،
غير أنها استرجعت فلما ولي معاوية الشام والجزيرة ، وجه اليها حبيبا مرة
أخرى ففتحها عنوة ، ورتب فيها رابطة من المسلمين مع عاملها . ثم قدمها
معاوية وهو يريد دخول الروم فشحها بجماعة من أهل الشام والجزيرة وغيرهما
فكانت طريق المواثف ، ثم أن أهلها خرجوا عنها أيام عبدالله بن الزبير ، فخرّبتها
الروم . . ثم نزلها قوم من النماري والأرمن والنبط .^(٦٦٧)

هاجم الروم ملطية في عام ١٢٣ هـ بجيش قوامه عشرون ألف مقاتل مما دعا

أهلها الى اغلاق أبوابها والاستغاثة بهشام بن عبدالمك . غير أن الروم خرجوا قبل أن يغيثها هشام ، فأرسل خيلاً للمرابطة بها ، ثم غزاها بنفسه ، وأعاد بناؤها^(٦٦٨) . وفي عام ١٢٢ هـ هاجم الروم ملطية مرة أخرى ونصبوا عليها المنجنيق مما دعا أهلها الى طلب الأمان . وسلموا المدينة الى الروم فهدموها^(٦٦٦)

٠٢ حصن منصور : ويقع غربي الفرات قرب سميساط ، بينها وبين ملطية^(٦٧٠) . وينسب الحصن الى منصور بن جعونة بن الحارث العامري القيسي الذي تولى أمر بناء عمارته ومرمته ، وكان مرابطاً به في جند كثيف من أهل الشام والجزيرة وأرمينية^(٦٧١) .

٠٣ زبطرة : وتقع بين ملطية وسميساط والحدث . في سهل محاط بالجبال^(٦٧٢) .

كانت زبطرة حصناً رومياً فتحه حبيب بن مسلمة الفهري (٤٢ هـ) في خلافة عمر بن الخطاب^(٦٧٤) . وظلّ الحصن قائماً حتى أخربته الروم في أيام الوليد بن يزيد في عام ١٢٦ هـ ، فبنى بناءً غير محكم فهدمته الروم في أواخر الدولة الأموية زمن مروان بن محمد ، ثم بناه المنصور العبّاسي^(٦٧٥) .

٠٤ الحدث : وتقع بين ملطية وسميساط ومرعش ، الى شمال غرب بهنسا ، وشمال شرق مرعش^(٦٧٧) . وتقع قلعة الحدث على جبل الأحيدي^(٦٧٨) .

فتح حصن الحدث حبيب بن مسلمة الفهري في عهد عمر بن الخطاب . وكسان معاوية يتعمده بعد ذلك . وفي عهد مروان بن محمد خرجت الروم فهدمت الحصن ، وأجلت أهلها عنها^(٦٨٠) .

٠٥ مرعش : فتحها خالد بن الوليد من قبل أبي عبيدة^(٦٨١) . ويبدو أن مرعش خربت مادامها معاوية الى اعادة بنائها ، وأسكنها جنداً . وأشار البلاذري الى^(٦٨٢)

فارات الروم المتكررة على مرعش بعد موت يزيد بن معاوية، الأمر الذي اضطر
أهلها إلى الخروج منها . وفي عام ٧٥ هـ تمكن أمير الماشقة ، محمد بن
مسروان من هزيمة الروم بعمق مرعش. ثم صار العباس بن الوليد بن عبد
الملك إليها وعمرها ، وحصنها، ونقل الناس إليها . وبنى لها مسجدا جامعاً .
وكان يقع في كل عام على أهل قنسرين بعمق إليها . وفي أثناء قتال مسروان
بن محمد مع الروم في عام ١٢٩ هـ خربت مرعش ، مما اضطره إلى إعادة بنائها
في عام ١٣٠ هـ . وبنى بها الحصن المعروف بالمرواني . غير أن الروم خربتها
مرة أخرى في أواخر عهد مروان فبناها صالح بن عيسى ، في خلافة أبي جعفر
المنصور، وحصنها ونذب الناس إليها على زيادة العطاء .

ج . منطقة الشفور البكرية :

وهي المنطقة التي تلي الشفور الجزيرية عن يمينها من
جهة الشمال . وتضم الشفور التالية : سميط ، حانسي ، وملكسين
وحمونها مثل : جمح ، حوران ، المكلس وغيرها . ثم ثغر قاليقلا في
جهة الشمال من هذه الشفور . عن يمين السالك من المصيبة التي
أذنة حيث أن بينها وبين أذنة ميلسين .

الشفور البحرية :

لقد اهتم المسلمون بمدن السواحل ، فقد كانت تهاجم من قبل
الاسطول البيزنطي . ومن هنا يحدثنا البلاذري عن سياسة
بحرية دفاعية انتهجها عمر بن الخطاب . لمواجهة هذه الاعتداءات
المتكررة على سواحل الشام ومصر ، فقد أمر أبا عبيدة أن
يرتب بأنطاكية جماعة من المسلمين أهل نيبات وجبلة ويجعلهم
بها مرابطين ، كما رتب أبو عبيدة ببالس جماعة من المقاتلة وأسكنها قوما
من العرب . وكذلك فان اللاذقية ، وجبلة وأنطوطوس فتحت زمن أبي عبيدة على يد
عبادة بن المأمون . وكان يوكل بها حفظة إلى انغلاق البحر وكتب في (ر) إلى

معاوية - عندما أخبره بحال السواحل يأمره في "مرمة حمونها، وترتسيب
المقاتلة فيها ، وإقامة الحرس على مناظرها واتخاذ المواقيد لها" .^(٦٩٧) وامتثل
معاوية لأوامر الخليفة، فوضع للمدن الساحلية نظاماً عرف بنظام الرباط، فبنى
انطرطوس وحصنها ، وأقطع المقاتلة فيها . وكذلك فعل بمرقية وبلنيساس ،
وعسقلان ، وحيفاً .^(٦٩٩) كما أمر عثمان (ر) معاوية بتحصين السواحل، وحصنها واقطاع
من ينزله أياها القطائع . فقد أرسل معاوية ، سفيان بن مجيب الأزدي الساسي
طرابلس ففتحها . " وكان يوجه إليها في كل عام جماعة كثيفة من الجند يشحنها
بهم ويوليها عاماً ، فإذا انغلق البحر قفل وبقي في جميعتهم يسيرة " .^(٧٠١)
كما قام معاوية - بأمر من عثمان باقطاع جماعة من الجند في أنطاكية للرباط
فيها . واشترط عثمان (ر) على معاوية - حين أذن له بالغزو بحراً - أن يُرسد
في السواحل إذا غزا ، أو أغزى جيوشاً سوى من فيها من الرتب ، وأن يقطع
الرتب أرضين، ويعطيهم ما جلا عنه أهلهم من المنازل ، ويبني المساجد ، ويكسّر
ما كان ابتني منها قبل خلافته .^(٧٠٣)

لقد أدت هذه السياسة إلى زيادة إقبال الناس على مدن السواحل فأكثر
حيث قام معاوية بترميم عكا عند انطلاقه منها لغزو قبرص^(٧٠٥) وفي عام ٥٤٢م قام
بنقل قوم من فرس بعلبك وحمص وانطاكية إلى سواحل الأردن ، وصور وعكا . ونقل
من أساورة البصرة ، والكوفة ، وفرس بعلبك وحمص إلى أنطاكية جماعة .^(٧٠٦) وفي
عام ٤٩ / ٥٠ هـ نقل معاوية قوماً من زط البصرة والسيابجة وأنزل بعضهم أنطاكية .
وكذلك فعل الوليد بن عبد الملك فيما بعد . ونقل البلاذري عن شيوخ معسرين
قولهم : " نزلنا صور والسواحل، وبها جُندٌ من العرب، وخلق من الروم . ثم نسزع
إينا أهل بلدان شتى فنزلوها معنا . وكذلك جميع سواحل الشام " .^(٧٠٨)

ظلت عملية البناء والترميم قائمة في مدن السواحل الشامية طيلة العصر
الأموي ، وخاصة للمواقع التي هدمها الروم في غاراتهم . ففي عام ٦٦ هـ واصلت
بعض السفن البيزنطية إلى مدينة قيسارية فشعثوها، وهدموا مسجدها . كما

خرّبوا مدينة عقلاق وأجلوا أهلها منها . فلما ولي عبدالملك بن مروان حَمَن
السواحل وقوى المدن بزيادة سكانها . وبنى حمن طرابلس وحَمَنه ، ورمم قيسارية
وعقلاق وحَمَنها ، وشحنها بالرجال . وكذلك بنى حمون : صور وعكا . وكان يرسل
لهذه المناطق جنداً من دمشق للرباط فيها في فصل الصيف وجنداً من بحلبك
في الشتاء لهذا الغرض (٧١٠)

وفي عام ١٠٠ هـ هاجم الروم اللادقية فهدموا مدينتها، وسبوا أهلها .
وفي عام ١٠١ هـ تمكن عمر بن عبدالعزيز من استعادتها . وأمر باعادة تعميرها .
وعندما ولي يزيد بن عبد الملك رَمَّها، وزاد في شحنها بالمقاتلة .
(٧١١)

وفي الساحل المصري ، (الاسكندرية) استخلف عمرو بن العاص ، عبد الله
بن حذافة في رابطة من المسلمين (٧١٣) وذكر ابن عبد الحكم (٢١٤هـ) أن عمر
بن الخطاب (ر) كان يبعث في كل سنة غازية من أهل المدينة ترابط
بالاسكندرية . وسار عثمان بن عفان (ر) على نفس النهج فأمر عبد الله بن
سعد بن أبي السرح بتخصيص رابطة للاسكندرية، وتحديد أمد اقامتها فيها
بمئة شهر من العام (٧١٥) وقسم عمرو بن العاص - في فترة ولايته الثانية
على مصر زمن معاوية بن أبي سفيان - جنده في ممر الى قسطنطينية قسم
أبقاه في القسطنطينية والآخر جعله مجموعتين : احدهما لرباط الاسكندرية
والاخرى لسائر السواحل المصرية . (٧١٦)

وفي عام ٤٣ هـ فترة ولاية عتبة بن أبي سفيان على مصر ، عين على رابطة
الاسكندرية علقمة على رأس اثني عشر ألفاً من أهل الديوان ، ثم خرج اليها
عتبة نفسه على أثر شكوى علقمة من قلّة الجند معه، وتخوّمه على نفسه
وابتنى فيها دار الامارة في عام ٤٤ هـ . (٧١٧)

وشمل التنظيم قضية نزول الجند في المدينة ، اذ كان ينزل
البيت من يصبق عليه ابتداءً ثم يتركه عند قفوله . فبعد ذلك البلاغ ان عمرو بن

العاص افتتحها فسكنها المسلمون في رباطهم ثم قفلوا ، ثم غزوا وابتدروا إلى
المنازل فكان الرجل يأتي المنزل الذي كان ينزله فيجد صاحبه قد نزله ، وبتّر
إليه " . (٧١٨) ويبدو أن عمراً لم يقبل بهذا الوضع فخص كل انسان بالمنزل السندي
سبق إليه ؛ حيث يباح المنزل له ولبنني أبيه . ذكر ذلك البلاذري بقوله :
ثم أن عمراً غزا فمار عند الكريون ، فقال لهم سيروا على بركة الله فمن
ركز منكم رمحا في دار فهي له ، ولبنني أبيه ، فكانت الدار بين النفوسين
والثلاثة ، فكانوا يسكنونها فاذا قفلوا سكنها الروم " . واستمر الاهتمام
برابطة الاسكندرية حتى انتهاء الدولة الأموية .

وكذلك فقد أنشئت حاميات اسلامية في بعض جزر البحر الأبيض المتوسط .
فعندما أخلّ أهل جزيرة قبرص بشروط الطلح التي وقعوها مع المسلمين ، غزاهم
معاوية في عام ٢٣ هـ في خمسمائة مركب ، ففتح الجزيرة عتوة حتى أقر أهلها
على صلحهم . وبعمت اليها باثني عشر ألفاً كلهم أهل ديوان فبنوا بها
المساجد . كما نقل اليها جماعة من بعليك ، وبنى بها مدينة ، وأقاموا بها
الأعطية إلى أن توفي معاوية . وعندما ولي يزيد أقفل ذلك البيت ، وأمر
تلك المدينة (٧٢٠)

وتمكن جنادة بن أمية الأزدى من فتح جزيرة رودس في عام ٥٢ هـ
وأمره معاوية أن ينزلها قوما من المسلمين . فقد ذكر الطبري (- ٢١٠ هـ) أن
من أسكنوا بها : " زرعوا ، واتخذوا بها أموالاً ، وبواشي يربعونها حولها ، فبنوا
أمسوا أدخلوها الحصن . ولهم ناطور يحذرهم ما في البحر ممن يريدون بكيسد .
فكانوا على حذر منهم ، وكانوا أشد شيء على الروم ، فيحترضونهم في البحر
فيقطعونهم في البحر ، فيقطعون سفنهم ، وكان معاوية يُبدر لهم الأرزاق ، وكان
العدو وقد خافهم ، فلما مات معاوية أقفلهم يزيد " . (٧٢١)

كما أسكن معاوية المسلمين في أرواد إذ اتخذوها قاعدة لأسطولهم .

وبقيت الجزيرة تحت حكم الأمويين مدة سبع سنوات ، ولم يتم التخلي عنها الا
زمن خلافة يزيد، حيث أصدر أوامره بحرب الداميات الأموية عن جزر البحر المتوسط (٧٢٢)

لقد لجأ الأمويون الى منح الاقطاعات في بعض الشهور لتوفير مسوارد
ثابتة للتموين والتسلح فيها . فقد أمر عثمان (ر) معاوية بذلك عندما سمح
له الغزو في البحر ، ففعل معاوية ما أمر به (٧٢٣) . وذكر البلاذري أن الدولة
ابن عبد الملك أقطع للجند في سلوقية حصن أنطاكية وبيشور الخلدس (الجريب)
بدينار ومدي قمح فعمروها (٧٢٤) . كما أحيل وارد بعض الأمكنة الأخرى للإشفاق على
المرابطين بها . فقد ذكر البلاذري أن بغراس كانت ملكاً خاما لمسلمة بن عبد
الملك فوقفها على سبيل البر (٧٢٥)

وكانت الزراعة تشكل مصدراً هاماً في تموين المرابطين في هذه الشهور.
اذ كانت غالبية القلاع الشجرية ذات وفسرة في المياه وخبب كبير في الأرض .
فالميمية كثيرة الخضرة بها بساتين كثيرة يسقيها نهر جيجان . كما كثرت فيها
الماشية والكراع (٧٢٦) وكانت أذنسة مدينة خمبة عامرة على نهر سيحان . وكانت
طرطوس كثيرة الخصب والغلات والكراع (٧٢٨) وتقع ملطية في سهل خمب جداً غني
بالخيرات من كل نوع (٧٢٩) ويحف بها جبال كثيرة الجوز ، وسائر الشمار باج لا
مالك له (٧٣٠) وكان يكثر بها القمح والقطن والغواكه . ومراعيها مشهورة
وماؤها من عيون وأودية من الفرات (٧٣١) وتشتهر زبطرة بأراضيها الزراعية
الواسعة (٧٣٢) واشتهرت مرعش والحدت بزروعها وأشجارها الكثيرة (٧٣٤) وكانت
رودس من أخصب الجزائر فيها الزيتون ، والكروم ، والشمار ، والمياه العذبة (٧٣٥)

وكانت بعض هذه الشهور مركزاً تجارياً هاماً . فقد اشتهرت الميمية
بمناعة الفراء التي كانت تحمل الى الأفاق (٧٣٦) ووقف الإدريسي (٨٥٦٠٠) تجارة
أذنة بقوله : " أذنة مدينة جليسة عامرة ذات أسواق ومناعات ومسار

(٧٣٢) ووارد " . واشتهرت طرسوس بمصناعة الجرز الفاخر والأواني المخروطية - - - (٧٣٨)
وكانت مليئة بالفنادق والحمامات والخانات . مما يشهد بغناها الاقتصادية (٧٣٦)
ورواج تجارتها . وكان لشفر ملطية أهمية تجارية كبيرة . وكذلك كيسان (٧٤٠)
لمرعى . (٧٤٢)

وبعد ، فقد وزد التشجيع على الرباط في القرآن الكريم . قال تعالى :
(يَا أَيُّهَا الَّذِينَ ءَامَنُوا اصْبِرُوا وَصَابِرُوا وَرَابِطُوا وَاتَّقُوا اللَّهَ أَنَّهُ كُ
تَفْلِحُونَ) (٧٤٣) . كما ورد الحفز على ذلك في الحديث الشريف . وهذا اجتناب
الرباط كل الأثقياء والمحسنين إضافة إلى الجند المسجلين في الديوان . (٧٤٤)
(٧٤٥)

هوامش الفصل الأول

- (١) سيتناول البحث القبائل العربية التي شاركت بالفتوح واستوطنت الأبحار في: موضوع المعسكرات والثغور ضمن هذه الرسالة ، ص ٨٩ فما بعد .
- (٢) انظر فصل الموارد المالية ، ص ٥٢١ فما بعد من هذه الرسالة (مقادير العطاء ، ص ٥٣١ فما بعد (عطاء الذرية) .
- (٣) جمال جودة ، ص ٢٠٩ .
- (٤) ابن سعد ، الطبقات ، ج٦ ، ص ١٦١ .
- (٥) الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٩٥ .
- (٦) ابن عبدالحكم ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ٨٤ .
- (٧) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٦ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٢١ ؛ وانظر البلاذري ، انساب ، ج٤ ق ٢ ، ص ٨٨/٨٧ ؛ ابن قتيبة ، عيون ، ج١ ، ص ٢٧٤ ؛ ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٧٦ هـ) ، ج٤ ، ص ١٥٢ ؛ ابن كثير ، البداية (أحداث عام ٧٦ هـ) ، ج٦ ، ص ١٢ .
- (٨) البلاذري ، انساب ، ج٤ ق ٢ ، ص ٦١٢ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٠ .
- (٩) عبدالله بن عمر بن محمد بن أبان بن صالح ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٦ ، ص ٢٢٦ .
- (١٠) الدينوري ، الاخبار ، ص ٢٦٠ ؛ الأزدي ، تاريخ الموصل ، ص ٢٢٢ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١١ .
- (١١) ابن عساکر ، تهذيب ، ج٥ ، ص ٢٠٢ .
- (١٢) الهيثم بن عدي ، البلاذري ، انساب ، ج٤ ق ٢ ، ص ٨٩ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٠٨ .
- (١٣) نجدة خماش ، الجيش ، بلاد الشام في العهد الأموي ، ص ٢٥١ ؛ وانظر : احسان صدقي العمدة ، الحجاج ، ص ٤١٢ .
- (١٤) ابو مختلف ، البلاذري ، انساب ، ج٤ ق ٢ ، ص ٤ ؛ ابن الكلبي ، البلاذري ، انساب ، ج٤ ق ٢ ، ص ٨٨ / ٨٩ ؛ احسان صدقي العمدة ، الحجاج ، ص ٤١٢ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٠٨ ؛ نجدة خماش ، الإدارة ، ص ٢٦٨ .
- (١٥) انظر فصل البحرية ضمن هذه الرسالة ، ص ٢٩٨ نابعه ؛ وانظر كذلك نجدة خماش ، الجيش ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام ، ص ٢٦٥ .
- (١٦) الاصفهاني ، الأغاني ، ج٢ ، ص ١٧٢ .
- (١٧) انظر : ابن عساکر ، تهذيب ، ص ٢٠٥ ؛ نجدة خماش ، الجيش ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الأموي ، ص ٢٦٥ .
- (١٨) سيف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٧ هـ) ، ج٤ ، ص ٢١٢ .
- (١٩) بسام العسلي ، فن (الشمالية والشرقية) ، ص ١٩٦ ؛ نجدة خماش ، الجيش ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الأموي ، ص ٢٦٥ ؛ وانظر: أنيس صايغ ، الاسطول ، ص ٦٨ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج١ ، ص ١٥٧ .

- (٢٠) انظر: انواع الولاء في : جمال جودة ، الاوضاع ، ص ١٢-١٠٧ . وعن اشتراك الموالي في الجيش انظر كذلك النتائج التي توصل اليها جمال جودة ، الاوضاع ، ص ١٢٦-١٢٢ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء ، ص ١٢٤ .
- (٢١) انظر: ابو عبيد ، الاموال ، ص ٢٢٦/٢٢٥ ؛ نصر ، صفين ، ص ١٨٢/١٨٤ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١١ .
- (٢٢) جمال جودة ، الاوضاع ، ص ١٢٦ .
- (٢٣) ابن مسافر ، تاريخ (خ) ، ج٦ ، ص ٤٤٥ .
- (٢٤) مكحول ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٦ ، ٢٦٦ (قالوا) .
- (٢٥) ابن مسافر ، تاريخ (خ) ، ج٧ ، ص ٢٨٧ .
- (٢٦) انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٦٩ ؛ المدائني ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ٥٤ هـ ، ج٦ ، ص ١٦٧ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٥٥ (بخاري) ؛ ابن الاثير ، الكامل ، احداث عام ٥٤ هـ ، ج٢ ، ص ٢٤٥ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج٨ ، ص ٦٧ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ١٥١ .
- (٢٧) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٦٩ (قالوا) .
- (٢٨) الليث بن سعد ، خليفة بن خياط ، تاريخ ، ج١ ، ص ٢٢٥ .
- (٢٩) ابن مسافر ، تاريخ (خ) ، ج١٠ ، ص ٩٢ ؛ تهذيب ، ج٧ ، ص ٢٩ .
- (٣٠) ابو عبيدة ، الاصفهاني ، الاغانى ، ج٢ ، ص ٢٥٧ .
- (٣١) جمال جودة ، الاوضاع ، ص ٩٢ .
- (٣٢) المدائني ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ٩٢ هـ - ج٨ ، ص ٨٦ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج٦ ، ص ٨٥ .
- (٣٣) انظر: المدائني ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ٩٦ هـ ، ج٨ ، ص ١٠٦ .
- (٣٤) ابن اشم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٩٧ .
- (٣٥) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ٩٨ هـ ، ج٨ ، ص ١١٨ ؛ ابن مسافر ، تهذيب ، ج٤ ، ص ٦٨ . ودهستان : بطرف مازندران قرب خوارزم وجرجان . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٤٩٢ (دهستان) .
- (٣٦) المدائني ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ١٠٠ هـ) ، ج٨ ، ص ١٢٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحدث عام ١٠٠ هـ ، ج٤ ، ص ٢٢١ .
- (٣٧) المدائني ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ١٠٠ هـ ، ج٨ ، ص ١٢٤ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١١ .
- (٣٨) المدائني ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ١٠٦ هـ) ، ج٨ ، ص ١٨٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحدث عام ١٠٦ هـ ، ج٤ ، ص ٢٧٢ / ٢٧٤ .
- (٣٩) المدائني ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ١١٢ هـ ، ج٨ ، ص ٢٠٨ ؛ وانظر اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٥٥ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ٢٢٥ .
- (٤٠) المدائني ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ١١٢ هـ ، ج٨ ، ص ٢١٠ / ٢١١ .
- (٤١) انظر: ابن الاثير ، الكامل (الحدث عام ١١٩ هـ ، ج٤ ، ص ٤٢٢ / ٤٢٢ . والختل : كورة واسعة فيما وراء النهر تنسب الى هيطل وهي على تخوم السند . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٤٦ .

- (الختل) .
- (٤٢) المدائني ، الطبري ، تاريخ (الحدّاث عام ١٢١ هـ ، ج٤ ، ص ٢٦٨ . وكَيْشُ: مدينة تقارب سمرقند . انظر
ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٤٦٠ (كَيْشُ) . وأشروسنة : فيما وراء النهر بين سيحون
وسمرقند . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٩٧ (أَشْرُوسَنَة) .
- (٤٣) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٤٢٠ .
- (٤٤) ابن عذاري ، البيان ، ج١ ، ص ٢٧ / ٢٨ ؛ الدباغ ، معالم ، ج١ ، ص ٦٧ ؛ وانظر: ابن عبدالحكم ،
فتوح مصر ، ص ٢٧١ ؛ المالكي ، رياض ، ص ٢٤/٢٢ ؛ القيرواني ، تاريخ ، ص ٦٤ ؛ ابن خلدون ، تاريخ
، ج٤ ، ص ٢٢٩ .
- (٤٥) ابن الاثير ، الكامل (الحدّاث عام ٧٤ هـ ، ج٤ ، ص ١٢٦ ؛ الامامة ، ج٢ ، ص ٦٧ .
- (٤٦) انظر: ابن خلدون ، تاريخ ، ج٤ ، ص ١٤٢ .
- (٤٧) ابن عبدالحكم ، فتوح ، ص ٢٧٦ ؛ القيرواني ، تاريخ ، ص ٦٩ ، ٧٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل ، (الحدّاث عام
٩٢ هـ ، ج٤ ، ص ٢٦٧ .
- (٤٨) انظر ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٨٠ ؛ القيرواني ، تاريخ ، ص ٧٦ ؛ المقرئ ، فتح ، ج١ ، ص
١٤٧
- (٤٩) الكندي ، ولاية مصر ، ص ٩١ .
- (٥٠) البلاذري ، انساب ، ص ١٨٥ ، ١٩٠ (امر الحسن بن علي) .
- (٥١) الواقدني ، الطبري ، تاريخ (الحدّاث عام ٦٠ هـ ، ج٦ ، ص ١٩٢ .
- (٥٢) انظر: ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدّاث عام ١٠١ هـ ، ج٨ ، ص ١٥٠ ؛ ابن عبدربه ، المعقد ، ج٥ ،
ص ١٢٩ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحدّاث عام ١٠١ هـ ، ج٤ ، ص ٢٢٧ .
- (٥٣) البلاذري ، انساب ، ج٥ ، ص ١٢٨ .
- (٥٤) ابن عساكر ، تاريخ ، ج٦ ، ص ٢٥٥ .
- (٥٥) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٦٦ ؛ جمال جودة ، الاوضاع ، ص ٩٧ .
- (٥٦) ابن الاثير ، الكامل (الحدّاث عام ٦٩ هـ ، ج٤ ، ص ٩٠ ؛ وانظر: البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٥ .
- (٥٧) البلاذري ، انساب ، ج٥ ، ص ٢٩٩ / ٣٠٠ ؛ الفتوح ، ص ١٦٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحدّاث عام ٦٩ هـ
، ج٤ ، ص ٩١ ؛ وانظر: المدائني ، الاسفهاني ، الاقاني ، ج١٠ ، ص ٧٦ .
- (٥٨) حوانة ، البلاذري ، فتوح ، ص ٢٦٨ ؛ وانظر : ابن كثير ، البداية ، ج٨ ، ص ٢٦١ . والرَّيْدَة : من قرى
المدينة على ثلاثة ايام قربية من ذات عرق على طريق الحجاز اذا رحلت من فيد تريد مكة . انظر ياقوت
الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٤ (الرَّيْدَة) .
- (٥٩) ابن ابي الحديد ، شرح ، ج٤ ، ص ٢٤٨ ؛ وانظر مثل هذا في ابن الاثير ، الكامل ، (الحدّاث عام ٧٧ هـ
، ج٤ ، ص ١٧٢ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١١ .
- (٦٠) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٤٢٢ .
- (٦١) الطبري ، تاريخ (الحدّاث عام ١٠٢ هـ ، ج٨ ، ص ١٥٤ ؛ وانظر ابن الاثير ، الكامل (الحدّاث عام ١٠٢ هـ

- ج ٤ ، ص ٢٤٠ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٥ ، ص ٢٧٨ (الوضّاحية) ؛ ابن كثير ، البداية ، ج ٩ ، ص ١٧٠ .
- (٦٢) ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، م ، ص ٢٥٠ / ٢٥١ ؛ ابن ابي الحديد ، شرح ، ج ١ ، ص ٢٤٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل ، (احداث عام ١٠١ هـ ، ج ٤ ، ص ٢٢٦ ؛ الميرون ، ج ٢ ، ص ٧٠ .
- (٦٣) ابن الاثير ، الكامل ، (احداث عام ١٠١ هـ) ، ج ٤ ، ص ٢٢٦ .
- (٦٤) جرير ، ديوان جرير ، ص ٢٤٢/٢٤٢ .
- (٦٥) انظر : الاصفهاني ، مقاتل ، ص ١٤١ .
- (٦٦) انظر : الاصفهاني ، مقاتل ، ص ١٤١ ؛ ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٢ هـ ، ج ٨ ، ص ٢٧٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٢٢ هـ) ، ج ٤ ، ص ٤٥٢ .
- (٦٧) هاني ابو الرب ، العطاء ، ص ١٢٦ .
- (٦٨) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٦ هـ) ، ج ٩ ، ص ٢٦ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٢٦ هـ) ، ج ٤ ، ص ٤٨٨ / ٤٨٩ .
- (٦٩) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٦ هـ) ، ج ٩ ، ص ٢٦ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٢٦ هـ) ، ج ٤ ، ص ٤٨٨ / ٤٨٩ .
- (٧٠) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٧ هـ) ، ج ٩ ، ص ٥٤ / ٥٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٢٧ هـ) ، ج ٥ ، ص ٥ .
- (٧١) انظر : المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٢ هـ) ، ج ٩ ، ص ١٢١ .
- (٧٢) عبد الوهاب بن ابراهيم ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٧ هـ) ، ج ٩ ، ص ٥٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٢٧ هـ) ، ج ٥ ، ص ٨ .
- (٧٣) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٧ هـ) ، ج ٩ ، ص ٥٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٢٧ هـ) ، ج ٥ ، ص ٨ .
- (٧٤) جمال جودة ، الاوضاع ، ص ٩٧ .
- (٧٥) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٢ هـ) ، ج ٩ ، ص ١٢١ .
- (٧٦) ابن عبد ربه ، العقد ، ج ٥ ، ص ١٢٩ .
- (٧٧) البلاذري ، انساب ، ج ٢ ق ٢ ، ص ١٠٥ ، ١٠٧ .
- (٧٨) الدينوري ، الاخبار ، ص ٢٨٨ ، وفي موضع اخر يذكر انهم اربعين الفا . انظر : ن . م ، ص ٢٠٠ ؛ الوليد بن مسلم ، البلاذري ، انساب ، ج ٥ ، ص ٢٠ ؛ ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٧ هـ) ، ج ٦ ، ص ٢٨ ، ٢٥ ؛ (احداث عام ١٦٥ هـ) ، ج ٧ ، ص ١٠٦ / ١٠٨ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، م ٢ ، ص ٢٦١ ، ٢٨٧ ، ٢٨٨ ؛ الجهشياري ، الوزءاء ، ص ٤٢ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢٢ ، ٢٩ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١١ / ٢١٢ .
- (٧٩) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٦٦ هـ) ، ج ٧ ، ص ١١٦ / ١١٧ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٦٦ هـ) ، ج ٤ ، ص ٤٠ .

- (٨٠) المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٨٤ ؛ وانظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٦٦-٢٦٩ .
- (٨١) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٢ هـ ، ج١ ، ص ١٥ ؛ ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٨٢ هـ ، ج١ ، ص ٢٠٢ ؛ ابن كثير ، البداية (أحداث عام ٨٢ هـ ، ج١ ، ص ٤١ .
- (٨٢) ابن عدي ، العقد ، ج٢ ، ص ٢٦٤ / ٢٦٥ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٢٦٧ .
- (٨٣) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٦٧ ؛ صالح العلي ، تنظيمات ، ص ٧٠ ؛ أحمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ع ٤ ، ص ١٢٠ .
- (٨٤) ابن عدي ، العقد ، ج٢ ، ص ٢٦٥/٢٦٤ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٢٦٧ ؛ المبرد ، الكامل ، ج٢ ، ص ٨١ ؛ وانظر : ابن كثير ، البداية ، ج١ ، ص ٤١ ؛ جمال جودة ، العرب ، ٢١١ ؛ اليوزبكي ، دراسات ، ص ٢٠٨ .
- (٨٥) ابن عدي ، العقد ، ج٢ ، ص ٢٦٤ .
- (٨٦) ابن عساكر ، تهذيب ، ج٢ ، ص ٨٥ .
- (٨٧) ابن عساكر ، تهذيب ، ج٥ ، ص ٤٢ ؛ ج٢ ، ص ١٨٥ / ١٨٦ .
- (٨٨) الكندي ، ولاة مصر ، ص ٧٢ .
- (٨٩) ابن عساكر ، تاريخ ، ج٧ ، ص ٢٨٧ .
- (٩٠) انظر: حكم الاستعمارة في الجهاد بغير المسلمين في : الشافعي ، الام ، ج٤ ، ص ٨٩ ، ١٢٨ ، ١٧٧ ؛ الغزالي ، الوجيز ، ج٢ ، ص ١١٤ ؛ النووي ، الروضة ، ج١٠ ، ص ٢٢٩ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٥٨/١٥٩ ؛ الرملي ، نهاية المحتاج ، ج١ ، ص ٥٩ . وانظر ص ٢٩٧ من فصل تنظيم الجيش هاشمياً ٩٢٢ .
- (٩١) البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٢ (قالوا) .
- (٩٢) مكحول ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٦ .
- (٩٣) البلاذري ، انساب ، ج٤ ، ق ٢ ، ص ٢ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٢٩ ؛ الاصفهاني ، الاغانى ، ج١٧ ، ص ٢٩٠ ؛ ابن حزم ، جمهرة ، ص ٢٨٢ ؛ البكري ، معجم ، ج١ ، ص ٥٨٦ .
- (٩٤) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٦٩ ؛ وانظر : المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٥٤ هـ) ، ج٦ ، ص ١٦٧ ؛ ابن عدي ، العقد ، ج١ ، ص ١٦١ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٥٥ (بخارى) ؛ ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٥٤ هـ ، ج٢ ، ص ٢٤٥ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج١ ، ص ٦٧ .
- (٩٥) ابن عدي ، العقد ، ج١ ، ص ١٦١ .
- (٩٦) البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٦ ؛ وانظر المدائني ، الاصفهاني ، الاغانى ، ج١٠ ، ص ٧٦ . والجرجومة ؛ مدينة على جبل اللكام بالثغر الشامي عند معدن الزاج فيما بين بيّاس ، وبقوة ، انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ١٢٢ (الجُرْجُومَة) .
- (٩٧) البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٥ .
- (٩٨) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٩٤ هـ ، ج١ ، ص ٩١ ؛ ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٩٤ هـ ، ج١ ، ص ٢٨١ ؛ وانظر: ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٨٠ ، والسُّنْدُ : ناحية بين بخارى وسمرقند قصبته سمرقند انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٢٢ (السُّنْدُ) . وعرفها لسترنج يانها

- بين سيحون وجيحون تسقيها مياه النهرين وعليها كانت سمرقند وبخارى . انظر كي لسترنج ، بلدان ، ص ٥٠٢ . والشاش ؛ بلاد فيما وراء النهر - ما وراء نهر سيحون - متاخمة لبلاد الترك . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٠٨ (شاش) .
- (١٩٩) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٢ هـ ، ج٨ ، ص ٨٦ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٩٢ هـ ، ج٤ ، ص ٢٧٥ ؛ ابن كثير ، البداية (احداث عام ٩٢ هـ ، ج٦ ، ص ٨٥ .
- (١٠٠) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٢ هـ ، ج٨ ، ص ٨٦ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٩٢ هـ ، ج٤ ، ص ٢٧٦/٢٧٥ .
- (١٠١) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٠٩ .
- (١٠٢) ن . م ، ص ٢١١ .
- (١٠٣) انظر: ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٧١ ؛ ابن عذاري ، البيان ، ج١ ، ص ٢٨/٢٧ ؛ المالكي ، رياض ، ص ٢٢ / ٢٤ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٤ ، ص ٢٢٩ .
- (١٠٤) ابن عذاري ، البيان ، ج١ ، ص ٤٢/٤٢ ؛ وانظر: اليافعي ، مرآة ، ج١ ، ص ٢٢٠ .
- (١٠٥) السمودي ، التنبيه ، ص ١٧٤ .
- (١٠٦) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٤٨ .
- (١٠٧) ابو نعيم الاصبهاني ، الحلية ، ج٥ ، ص ١٢٤ .
- (١٠٨) ابن عمر ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢١ هـ ، ج٥ ، ص ٧٠ ؛ ابن الاثير ، الكامل ، (احداث عام ٢١ هـ ، ج٢ ، ص ١٤ ؛ ابن كثير ، البداية (احداث عام ٢١ هـ ، ج٧ ، ص ١٥٨ .
- (١٠٩) انظر: الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ١٨٤ فما بعد ؛ الشافعي ، الام ن ج٤ ، ص ٨٥ ، ٨٦ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٥٧ .
- (١١٠) انظر: محمود مواد ، الجيش ، ص ١٤١ فما بعد .
- (١١١) انظر: الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٢٠١ ، ٢٠٢ ؛ النووي ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢٠٩ .
- (١١٢) ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٦٤ .
- (١١٣) البلاذري ، فتوح ، ص ١٧١ ؛ احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ع ٤ ، ص ١٢٥ .
- (١١٤) البلاذري ، فتوح ، ص ١٧١ .
- (١١٥) الامامة ، ج٢ ، ص ٨٠ .
- (١١٦) انظر : ابن عبد ربه ، العقد ، ج١ ، ص ٢٤٨ / ٢٤٩ .
- (١١٧) ن . م ، ج١ ، ص ٢٥١ .
- (١١٨) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٠ هـ ، ج٨ ، ص ٦٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٩٠ هـ ، ج٤ ، ص ٢٥٤ .
- (١١٩) اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٧٤ .
- (١٢٠) انظر : السمودي ، مروج ، ج٢ ، ص ١٤٧ ؛ خلاد بن يزيد ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٧ هـ ، ج٧ ، ص ٢٥٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٧٧ هـ ، ج٤ ، ص ١٧٥ .

- (١٢١) المسمودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٢٠٢ .
- (١٢٢) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٧ هـ ، ج٧ ، ص ٢٤٢ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٤ ، ص ٦٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٧٧ هـ ، ج٤ ، ص ١٧٢ ؛ ابن كثير ، البداية (أحداث عام ٧٧ هـ ، ج٦ ، ص ١٨ ، ١٩ .
- (١٢٣) خليفة بن خياط ، تاريخ ، ص ٢٧٤ / ٢٧٥ ؛ وانظر ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٤ ، ص ٦٦ ؛ ابن عبد ربه ، العقد ، ج٥ ، ص ٢٠٢ ؛ الاصفهاني ، الاغانى ، ج١٦ ، ص ١٥٢ - ١٥٥ ؛ ابن كثير ، البداية (أحداث عام ٧٦ هـ ، ج٩ ، ص ١٤ ؛ ابن العماد ، شذرات ، ج١ ، ص ٨٢ ؛ الكبيسي ، المرأة ، مجلة العربي ، ج ٢٤٦ ، ص ١٠٦ .
- (١٢٤) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٧ هـ ، ج٧ ، ص ٢٧٤ .
- (١٢٥) خليفة بن خياط ، تاريخ ، ص ٢٧٩ .
- (١٢٦) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م١ ، ص ٢٤٨ ؛ وانظر : البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٧ / ١٥٨ ؛ سيف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٢٨ هـ ، ج٥ ، ص ٥٢ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٠٦ ؛ القيرواني ، كتاب الجامع ، ص ٢٥٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٢٨ هـ ، ج٢ ، ص ٤٨٨ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٥٧٦ ؛ السيوطي ، تاريخ ، ص ١٥٥ ؛ Lewis, European Naval, P. 42 .
- (١٢٧) خليفة ابن خياط ، تاريخ ، ص ١٦٠ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٦/١٥٨ ؛ الواقي ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٢٢ هـ ، ج٥ ، ص ٧٧ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٠٦ ؛ ابن عساكر ، تاريخ (غ) ؛ ج١٩ ، ص ٢٦٥ ؛ ج١٦ ، ص ٧٠٢ ؛ ابن جماعة ، مستند ، ص ٤٩ ، ٩٢ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٥٧٦ ؛ السيوطي ، تاريخ ، ص ١٥٥ ؛ ابن العماد ، شذرات ، ج١ ، ص ٢٦ ؛ ابراهيم العدوي ، قوات ، ص ٢١ .
- (١٢٨) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٥٧ ؛ انيس صايب ، الاسطول ، ص ١٠٤ ؛ Kremer, The Orient, P. 358 .
- (١٢٩) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٥٧ .
- (١٣٠) ابن عبدربه ، العقد ، ج١ ، ص ١٨٥ ؛ وانظر ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م١ ، ص ٢٤٨ .
- (١٣١) ابن عساكر ، تاريخ ، (غ) ، ج٩ ، ص ٢٧٥ .
- (١٣٢) احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ج ٤ ، ص ١٢٦ .
- (١٣٣) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١١٢ هـ ، ج٨ ، ص ٢١٢ . ويوم الشعب : دارت رحاه بين الجنيد من جهة والترك والسُفد من جهة اخرى . انظر ن. م ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ١١٢ هـ ، ج٤ ، ص ٢٩٥ .
- (١٣٤) عبدالوهاب بن ابراهيم ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٨ هـ ، ج٩ ، ص ٧٨ ؛ وانظر: خليفة بن خياط ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٥٦٩ .
- (١٣٥) محمود مواد ، الجيش ، ص ٩٢/٩٢ .
- (١٣٦) ايو يوسف ، الخراج ، ص ١٨٩/١٩٠ ؛ ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٥١ ؛ الترمذي ، سنن ، ج٢ ، ص ٦٢٢ ؛ ج٤ ، ص ٢١١ ؛ الدارقطني ، سنن ، ج٤ ، ص ١١٦ ؛ ابن الجوزي ، سيرة عمر بن

- عبدالمعز ، ص ١١١ ؛ ابن سيد الناس ، عيون ، ج٢ ، ص ٧٦٦ . ويذكر أن محمد بن القاسم غزا بلاد
السند والهند وكان سنة خمس عشرة سنة . قال زياد الأعمى (١٠٠٠ هـ) في ذلك :-
أَن الشَّجَاعَةَ وَالسَّاحَةَ وَالنَّسْدِي
لِمحمد بن القاسم بن محمد
قَادَ الجيوشَ لخمس عشرة حجة
يا قُرْبُ ذلك سؤدد من مؤلِّدِ
- انظر ذلك في خليفة ابن خياط ، تاريخ ، ص ٢٠٤ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٩٠/٢٨٩ .
- (١٢٧) البياسي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ١١٤ ؛ الامامة ، ج١ ، ص ٢٠٩ .
- (١٢٨) انظر: ابن عبدالحكم ، فتوح ، ص ٢٢٩ .
- (١٢٩) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ٦١ هـ) ، ج٦ ، ص ٢٦٢ .
- (١٤٠) ابن الاثير ، الكامل (الحدث عام ١٠٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٤٤ .
- (١٤١) انظر في ذلك: الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٢٠٠/١٩٩ ؛ الشافعي ، الام ، ج٢ ، ص ٨٩ ، ٩٠ ، ١٧٧ ؛
الخوارزمي ، مفاتيح ، ص ٦٣ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ٢٥٤ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٢٤١ ؛ الشيرازي ،
المهذب ، ج٢ ، ص ٢٢٩/٢٢٨ . ابن النقيب ، عمدة ، ص ٢٢٥ ؛ الغزالي ، الوجيز ، ج٢ ، ص ١١٤ ؛
النووي ، الروضة ، ج١٠ ، ص ٢٠٩ ، ٢١٠ ، ٢٢٩ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٤٠ - ١٥٩ ؛ الدمشقي ،
رحمة ، ص ١٦٢/١٦١ ؛ الشرييني ، مغني ، ج٢ ، ص ٩٧ .
- (١٤٢) المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٩٥ ؛ البياسي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٢٥٠ ؛ ابراهيم المحمود ، في الحرب ،
ص ٢٥ ؛ احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ص ١٤٦ .
- (١٤٣) السيوطي ، تاريخ ، ص ٢٠٤ .
- (١٤٤) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ١٠١ هـ) ، ج٨ ، ص ١٤٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحدث عام
١٠١ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٢٤ .
- (١٤٥) خليفة ابن خياط ، تاريخ ، ص ٢٦٢ / ٢٦٤ .
- (١٤٦) انظر الدينوري ، الاخبار ، ص ٢٧٢ ؛ ابن ابي الحديد ، شرح ، ج٤ ، ص ٢٢٧ ؛ جمال جودة ، العرب ،
ص ٢٠٧ . وقارن في: Oman, Ahistory of the Art of war, P.209 ؛ جوستاف لويون ،
حضارة ، تعريب زميتر ، ص ٢٩٥ .
- (١٤٧) أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢١٥/٢١٤ ؛ ابن زنجويه ، الاموال ، ج٢ ، ص ٥١١ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص
٤٤٤ .
- (١٤٨) ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٤٥ / ٢٤٦ ؛ وانظر محمد كرد علي ، رسائل (رسالة ابن المقفع في
المصاحبة) ، ص ١٢٢ / ١٢٣ .
- (١٤٩) محمد بن عمر ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٤٦ ؛ وانظر في ذلك: أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٢٥ ؛
ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٦٧/١٦٦ ؛ ابن ابي الربيع ، سلوك ، ص ١٥٩ ؛ الجنائبي ، تنظيمات ، ص ١٠٢ .
- (١٥٠) الطبري ، تاريخ (الحدث عام ٧٢ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٠٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحدث عام ٧٢ هـ) ، ج٤ ،
ص ١٢٩ .

- (١٥١) الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ١٢٩ هـ) ، ج٦ ، ص ٩٦ ؛ الأزدي ، تاريخ الموصل ، ص ١٠٣ .
- (١٥٢) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٤٢ هـ) ، ج٦ ، ص ١٠٨ / ١٠٩ .
- (١٥٣) ابن عبدربه ، العقد ، ج٥ ، ص ١٢٦ ؛ وانظر الامامة ، ج٢ ، ص ٢ .
- (١٥٤) الامامة ، ج١ ، ص ٢١٦ .
- (١٥٥) ابن عبدربه ، العقد ، ج٥ ، ص ١٢٧ .
- (١٥٦) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٧٦ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٢٥ ؛ وانظر ابن الاثير ، الكامل (الحدّات عام ٧٦ هـ) ، ج٤ ، ص ١٥٦/١٥٥ .
- (١٥٧) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٧٦ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٢٦ .
- (١٥٨) الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٨٨ هـ) ، ج٨ ، ص ٦٤ / ٦٥ ؛ وانظر: اليمقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٨٤
- (١٥٩) محمد بن عمر ، الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ١٠٦ هـ) ، ج٨ ، ص ١٨٢ .
- (١٦٠) ابن عبدالحكم ، فتوح ، ص ٢٩٤ .
- (١٦١) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٧٧ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٤٥ .
- (١٦٢) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٧٧ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٤٥ .
- (١٦٣) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٢٢/١٢٣ .
- (١٦٤) انظر فصل الموارد المالية ، ص ٥٣١/٥٣٢ ضمن هذه الرسالة ؛ وانظر كذلك البلاذري ، انساب ، ج٤ ق ٢ ، ص ٤٧٦ (قالوا) ؛ أبو فرقة ، الأزدي ، تاريخ الموصل ، ص ١٩٩ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٤ .
- (١٦٥) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٤٢ هـ) ، ج٦ ، ص ١٠٩ .
- (١٦٦) الامامة ، ج٢ ، ص ٢٨ ؛ وانظر : ابن عبدربه ، العقد ، ج٥ ، ص ١٥٨ ، ٢٧٦ .
- (١٦٧) ابن عبدربه ، العقد ، ج٥ ، ص ٢٧٦ .
- (١٦٨) ابن عساکر ، تاريخ (غ) ، ج٢ ، ص ٢٥٢ ، ٢٥٣ ؛ ابن الاثير ، الكامل ، احداث ٧٥ هـ ، ج٤ ، ص ١٤٢ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٥٤ ؛ النويري ، نهاية ، ج٢١ ، ص ٢١٢ ؛ احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ج٤ ، ص ١٢٦ .
- (١٦٩) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٧٤ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٠٨ ؛ وانظر ابن الاثير ، الكامل (الحدّات عام ٧٤ هـ) ، ج٤ ، ص ٢ .
- (١٧٠) أبو مخنف ، البلاذري ، انساب ، ج٤ ق ٢ ، ص ٤ .
- (١٧١) الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٧٥ هـ) ، ج٧ ، ص ٢١١ ؛ وانظر ، الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ١٦٥ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٩ ، ١٢ ؛ ابن عبدربه ، العقد ، ج٥ ، ص ٢٧٨ ؛ ابن كثير ، البداية (الحدّات عام ٧٥ هـ) ، ج٦ ، ص ٨ .
- (١٧٢) الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٧٥ هـ) ، ج٧ ، ص ٢١٢ / ٢١٤ ؛ وانظر: المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ١٢٧ ؛ أبو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ٢٢٢ / ٢٢٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحدّات عام ٧٥ هـ) ، ج٤ ، ص ١٤١ ؛ ابن كثير ، البداية (الحدّات عام ٧٥ هـ) ، ج٦ ، ص ١٠٧ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص

- (١٧٢) المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ١٢٧ ؛ وانظر الطبري ، تاريخ الأحداث عام ٧٥ هـ ، ج٧ ، ص ٢١٢ / ٢١٤ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٤ ، ص ١٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٧٥ هـ ، ج٧ ، ص ٢١٢ / ٢١٤ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٤ ، ص ١٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٧٥ هـ ، ج٧ ، ص ١٤١
- (١٧٤) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٤ ، ص ١٢ .
- (١٧٥) المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ١٢٧ ؛ وانظر : ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٧٥ هـ ، ج٧ ، ص ١٤١ .
- (١٧٦) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٥ هـ ، ج٧ ، ص ٢١١ .
- (١٧٧) ن. م (أحداث عام ٧٥ هـ ، ج٧ ، ص ٢١٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٧٥ هـ ، ج٧ ، ص ١٤١ .
- (١٧٨) ورامهرمز : مدينة بنواحي خوزستان . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ١٧ (رامهرمز) .
- (١٧٨) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٦ هـ ، ج٧ ، ص ٢٢٧ . وانظر مثل هذا في ج٧ ، ص ٢٢٠ .
- (أحداث عام ٧٦ هـ ، ج٧ ، ص ٢٢٨ (أحداث عام ٧٦ هـ .
- (١٧٩) المبرد ، الكامل ، ص ٢١٦ ؛ وفيق الدقذوقي ، الجندية ، ص ١٣٠ / ١٣١ .
- (١٨٠) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٢ ، ص ٢١٨ .
- (١٨١) ن. م ، م٤ ، ص ١٧٨ .
- (١٨٢) الامامة ، ج٢ ، ص ٦٧ .
- (١٨٢) ن . م ، ج٢ ، ص ٨٨ .
- (١٨٤) انظر : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٤ ، ص ٢٧١ . والخزر : بلاد الترك خلف باب الابواب . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٦٧ (خزر) .
- (١٨٥) ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ١١٤ هـ ، ج٧ ، ص ٤٠٦ .
- (١٨٦) انظر: المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ١٢٨ .
- (١٨٧) ابن تفردي يردي ، النجوم ، ج١ ، ص ٢٤٢ ؛ عبدالرزوق عون ، الفن ، ص ٢٠٢ .
- (١٨٨) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٢ ، ص ٢١١ .
- (١٨٩) ن. م ، م٢ ، ص ٢١٢ / ٢١٢ .
- (١٩٠) ابن عباديه ، العقد ، ج٥ ، ص ٢٧٥ ؛ وانظر ابن خلدون ، المقدمة ، ص ٢٧٢ .
- (١٩١) ابن عباديه ، العقد ، ج٥ ، ص ٢٧٦ ؛ وانظر: الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٥ هـ) ، ج٧ ، ص ٢١٢ / ٢١٢ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٤ ، ص ١١ ؛ ابن كثير ، البداية ، (أحداث عام ٧٥ هـ ، ج٩ ، ص ٩ .
- (١٩٢) والجَمالة : ان يكتب البعث على الفزاة ، فيخرج من الاريمة والخمسة رجل واحد ويجعل له جعل . قال ابن عباس : " ان جعله عبدا او امة فهو خير طائل ، وان جعله في كراع او سلاح فلا بأس " . وسئل ابن عمر عن الجمالات فقال : " اذا انت اجمعت الغزو فموضك الله رزقا فلا بأس به واما ان اعطيت دراهم غزوت ، وان منعت اقلت فلا خير فيه " . انظر: ابن منظور ، لسان ، ج١١ ، ص ١١١ / ١١٢ (جَمَلٌ) .

- وانظر: في جواز الاستنابة : ابو داود ، السنن ، ج٢ ، ص ١٦ / ١٧ ، ابن قيم الجوزية ، اعلام ، ج١ ، ص ٢٩١ ؛ المرادوي ، الانصاف ، ج٤ ، ص ١٧٦ / ١٨٠ ؛ الدمشقي ، رحمة ، ص ١٦١ ، ١٧٦ ؛ الشمراني ، الميزان ، ص ١٨٢ .
- (١٩٢) الامامة ، ج٢ ، ص ٢ ؛ وانظر: ابن عباديه ، العقد ، ج٥ ، ص ١٢٦ .
- (١٩٤) الامامة ، ج١ ، ص ٢١٦ .
- (١٩٥) الواقدي ، الطبري ، تاريخ الاحداث عام ٨٨ هـ ، ج٨ ، ص ٦٤ ، ٦٥ .
- (١٩٦) المدائني ، الطبري ، تاريخ الاحداث عام ١٢٥ هـ ، ج٨ ، ص ٢٨٥ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٤ .
- (١٩٧) المدائني ، الطبري ، تاريخ الاحداث عام ١٠٦ هـ ، ج٨ ، ص ١٨٦ .
- (١٩٨) انظر: جمال جودة ، العرب ، ص ٢٢٠ .
- (١٩٩) ابو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ٢٨١ .
- (٢٠٠) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٠ .
- (٢٠١) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ الاحداث عام ٨١ هـ ، ج٨ ، ص ٦٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل الاحداث عام ٨١ هـ ، ج٤ ، ص ١٩٦/١٩٨ .
- (٢٠٢) المدائني ، الطبري ، تاريخ الاحداث عام ١٢١ هـ ، ج٨ ، ص ٢٦٧ .
- (٢٠٣) ابن الزبير ، الذخائر ، ص ٢٠٩ .
- (٢٠٤) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ١٧٩ (مكران) ؛ وانظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢١ / ٤٢٢ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٤١٤ .
- (٢٠٥) ابن ابي الحديد ، شرح ، ج٤ ، ص ٦٨٦ ؛ الشربيني ، مغني ، ج٢ ، ص ٩٨ ؛ مداهمه مادة ، الوثائق ، ص ١٠٢ .
- (٢٠٦) ابن عساكر ، تهذيب ، ج٥ ، ص ٤٢١ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٢٠ .
- (٢٠٧) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٢١ ؛ الزبير بن بكار ، الاخبار ، ص ٢٠٨ ؛ ابن قتيبة ، عيون ، ج٢ ، ص ٢١١ ؛ الطبري ، تاريخ الاحداث عام ٤٥ هـ ، ج٦ ، ص ١٢٥ ؛ الماوردي ، نصيحة ، ص ١٢٤ ؛ ابن ابي الحديد ، ج١٦ ، ص ١٩٨ ، ٢٠٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل الاحداث عام ٤٥ هـ ، ج٢ ، ص ٢٠٦ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ١١ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ١٤٥ .
- (٢٠٨) المدائني ، الطبري ، تاريخ الاحداث ٧٢ هـ ، ج٧ ، ص ١٩٢ . الاعتقاد : ان يبعث الامام في اثر المقيمين في الثغر جيش يقيم مكانهم وينصرف اولئك . انظر الخطابي ، معالم ، ج٤ ، ص ٢٠٨ .
- (٢٠٩) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٧٠ ؛ الطبري ، تاريخ الاحداث عام ١٢٦ هـ ، ج٩ ، ص ٢٧ ؛ الماوردي ، نصيحة ، ص ٨٠ ؛ وانظر : ابن كثير ، البداية الاحداث عام ١٢٦ هـ ، ج١٠ ، ص ١٢ .
- (٢١٠) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ الاحداث عام ٢٤ هـ ، ج٥ ، ص ٤٥ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٢١ .
- (٢١١) البلاذري ، انساب ، ج٤ ق١ ، ص ١٧٢ ؛ نجدة خماش ، الادارة ، ص ٢٦٨ .
- (٢١٢) جمال جودة ، العرب ، ص ٢٢٢ .
- (٢١٣) ابو حبيد ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٦ ، ص ٢٨٠ .

- (٢١٤) ابن قتيبة الأربلي ، خلاصة ، ص ١٥ .
- (٢١٥) ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص٢٥٥ .
- (٢١٦) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٩٦ .
- (٢١٧) البيهقي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ١١٤ ؛ الامامة ، ج١ ، ص ٢٠٩ .
- (٢١٨) انظر: الماوردي ، الاحكام ، ص ٢٥٧ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٢٤٢ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٢٦ ؛ مختصر ، ص ١٤٢ . وانظر : الامذار في : الشافعي ، الام ، ج٤ ، ص ٨٥ - ٩٠ ؛ احمد نار ، القتال ، ص ١٩/١٨ ؛ محمد جمال الدين محفوظ ، العقيدة ، ص ٥٥/٥٤ .
- (٢١٩) البيهقي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٩١/٢٩٠ .
- (٢٢٠) ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، م ٤ ، ص ٢٨٩/٢٨٨ .
- (٢٢١) سيف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٧ هـ ، ج٤ ، ص ٢١٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٧ هـ) ، ج٢ ، ص ٢٨٢ ؛ ابن كثير ، البداية (احداث عام ١٧ هـ) ، ج٧ ، ص ٨٤ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٥٤٨ ؛ الكتاني ، التراتيب ، ج١ ، ص ٢٧٠ .
- (٢٢٢) سيف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٨ هـ) ، ج٥ ، ص ٥٢ ؛ وانظر : البلاذري ، فتح ، ص ١٥٧ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، م ١ ، ص ٢٠٦ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٠٦ ؛ القيرواني ، كتاب الجامع ، ص ٢٥٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٢٨ هـ) ، ج٢ ، ص ٤٨٩ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٥٧٦ ؛ السيوطي ، تاريخ ، ص ١٥٥ .
- (٢٢٣) الامامة ، ج٢ ، ص ٧١ .
- (٢٢٤) البلاذري ، فتح ، ص ٢١٤ ؛ وانظر : ابن عساكر ، تهذيب ، ج٦ ، ص ١٨٥ . التليسة : وعاء من الخوص . انظر : ابن منظور ، لسان ، ج٦ ، ص ٢٢ (تلس) .
- (٢٢٥) انظر : وقت توزيع المطاء ، من ٥٤٩-٥٤٤ من هذه الرسالة .
- (٢٢٦) انظر : من ٥٤٦ من فصل الموارد المالية ضمن هذه الرسالة .
- (٢٢٧) الهيثم بن عدي ، البلاذري ، ق٢ ، ص ١٢٤٢ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٢ . وعن الدرر ، المغفر ، القوس ، السهم انظر : فصل الاسلحة واللباس . والطرف من الخيل - الكريم العتيق . انظر : ابن منظور ، لسان ، ج٦ ، ص ٢١٤ (طرف) .
- (٢٢٨) ابن الكلبي ، نسب ، ص ٢٢ .
- (٢٢٩) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٠ هـ) ، ج٨ ، ص ٤ .
- (٢٣٠) محمد بن عمر ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٥١ .
- (٢٣١) الاصمعي ، ابو عبيدة ، النقائض ، ج٢ ، ص ٢٩٧/٢٩٦ .
- (٢٣٢) انظر : ص ٦٥ من هذه الرسالة .
- (٢٣٣) الهيثم بن عدي ، البلاذري ، ق ٢ ، ص ١٢٤٢ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٢ ؛ الجنابي ، تنظيمات ، ص ١٠٢ .
- (٢٣٤) جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٢ .

- (٢٢٥) الأوزاعي ، ابو حبيد ، الاموال ، ص ٢٧٠ ؛ ابن مفلح ، المبدع ، ج٢ ، ص ٢٨٧ ؛ جمالجودة ، العرب ، ص ٢١٢ .
- (٢٢٦) الشيباني ، السير ، ج٢ ، ص ١٠٢١ ؛ ابو حبيد ، غريب ، ج٢ ، ص ٤٥٧ ؛ الخطابي ، معالم ، ج٢ ، ص ٢٧ ؛ ابن مودود ، الاختيار ، ج٢ ، ص ١٢٧ ؛ ابن قيم الجوزية ، اغاثة ، ج٢ ، ص ٤١ ؛ الرادوي ، الانصاف ، ج٢ ، ص ١٥٦ ؛ ابن النجار ، منتهى ، ج١ ، ص ٢١٤ .
- (٢٢٧) المدائني ، الطبري ، تاريخ . تاريخ (احداث عام ٨٨٧هـ) ، ج٨ ، ص ٦٢ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٦٢ .
- (٢٢٨) البيهقي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٤٥ .
- (٢٢٩) البطليوسي ، الاقتساب ، ج٢ ، ص ١٥٩ . وسولاف : قرية في غربي دجيل من ارض خوزستان قرب مناذر الكبرى . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٨٥ .
- (٢٤٠) ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٢٢ ؛ وانظر : النوراني ، الروضة ، ج٦ ، ص ٢٥٩ ؛ ابن جماعة ، مختصر ، ص ١٤١ .
- (٢٤١) خليفة بن خياط ، تاريخ ، ص ٢٢٩/٢٣٠ .
- (٢٤٢) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢١١/٢١٠ .
- (٢٤٣) البيهقي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ١١٤ .
- (٢٤٤) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٦٥هـ) ، ج٧ ، ص ٨٧ ، ٩٠ .
- (٢٤٥) البيهقي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٢١٨ .
- (٢٤٦) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٢ . وانظر : كذلك : ص ١٧ ، ٥٢ .
- (٢٤٧) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٠هـ) ، ج٨ ، ص ٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٨٠هـ) ، ج٤ ، ص ١٩٢ ؛ ابن كثير ، البداية (احداث عام ٨٠هـ) ، ج٩ ، ص ٢٢ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٦٠ ؛ ابراهيم المحمود ، في الحرب ، ص ٤٠ .
- (٢٤٨) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٧هـ) ، ج٨ ، ص ٦٢ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٦٢ .
- (٢٤٩) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٦هـ) ، ج٨ ، ص ١٠٢ .
- (٢٥٠) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٤ ، ٤٢٧ ؛ وانظر : قدامة ، الخراج ، ص ٤١٩ .
- (٢٥١) البلاذري ، فتوح ، ص ٤١٨ ؛ الطبري ، تاريخ (احداث عام ١١٢هـ) ، ج٨ ، ص ٢١١ .
- (٢٥٢) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢١١ .
- (٢٥٣) الامامة ، ج٢ ، ص ٦٥ ؛ وانظر : قدامة ، الخراج ، ص ٤١٩ .
- (٢٥٤) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٨٢ .
- (٢٥٥) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٢ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢١٧ .
- (٢٥٦) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٢٧ ؛ وانظر كذلك : ص ٢٢٢ .
- (٢٥٧) المارودي ، الاحكام ، ص ٢٥٧ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٢٤٢ .

- (٢٥٨) أبو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ٢٢٩ ؛ وانظر : البلاذري ، فتوح ، ص ٤٠٠ / ٤٠١ ؛ الفيروزآبادي ، القاموس ، ج١ ، ص ٢٤٢ ؛ ابن الاثير ، ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ٤٢٠ (نهد) .
- (٢٥٩) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٩٨ هـ) ، ج٨ ، ص ١١٧ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج٩ ، ص ١٧٤ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٩٠ ؛ بسام العسلي ، فن (الشمالية والشرقية) ، ص ٢٠٦ . ولد - وهو ٨١٢ هـ قمح) . انظر : فالترهنتس ، المكابيل ، ص ٧٤ .
- (٢٦٠) الواقدي ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٧٢ هـ) ، ج٧ ، ص ١٩٥ .
- (٢٦١) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٤ .
- (٢٦٢) **Theophanes , The Chronicle , P.89**
- (٢٦٣) خليفة بن خياط ، تاريخ ، ص ٢٢٠ ؛ الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٦٩ هـ) ، ج٨ ، ص ١٢٠ ؛ ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبد العزيز ، ص ٨٨ ؛ ابن عساکر ، تاريخ (خ) ، ج١٦ ، ص ٢٥٩ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٩٠ ؛ **Theophanes , The Chronicle , P.91** ؛ السيد عبد العزيز سالم ، تاريخ البحرية (مصر والشام) ، ص ٢٤ ، ٢٦ .
- (٢٦٤) ابن منظور ، لسان ، ج١١ ، ص ٦٥٨ (نزل) .
- (٢٦٥) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٢ هـ) ، ج٦ ، ص ١١١ . **وَبِهَرَسِيْرَ** : من نواحي سواد بغداد قرب المدائن . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٥١٥ .
- (٢٦٦) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٥ هـ) ، ج٧ ، ص ٧٢ ، ٧٢ ، ٨٠ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٤٢ / ٢٤٤ ، المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ١٠٢ . **وَقَرْقِيسِيَاءَ** : بلد تقع على مصب نهر الخابور في الفرات . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٢٢٨ (**قَرْقِيسِيَاءَ**) . وعن **عَيْنُ الوَرْدَةِ** انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ١٨٠ (**عَيْنُ الوَرْدَةِ**) .
- (٢٦٧) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٧٦ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٢٧ .
- (٢٦٨) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٧٦ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٤٢/٢٤١ . ودير مريم : بنواحي الحيرة بين الخورنق والسدير وقصر ابي الخصيب ، مشرف على النجف . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٥٢١ (دير مارت **مَرْيَمَ**) .
- (٢٦٩) فالح حسين ، الفروض ، بلاد الشام في صدر الاسلام ، م ٢ ، ص ١٨٥ ، ١٩٠ .
- (٢٧٠) ن . م ، ص ١٧٨ ؛ وانظر كذلك : محمود عواد ، الجيش ، ص ١١٤/١١٢ .
- (٢٧١) البلاذري ، فتوح ، ص ٤١١ .
- (٢٧٢) ن . م ، ص ٤٢٦ .
- (٢٧٣) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٢٢ ، ٢٢٥ ، ٢٢٦ .
- (٢٧٤) انظر : من **٥٤٦-٥٤٢** من فصل العطاء ضمن هذه الرسالة .
- (٢٧٥) البلاذري ، فتوح ، ص ٢١٧ ؛ وانظر : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٩٢ (ويجعلها خمسمائة مد)
- (٢٧٦) البلاذري ، فتوح ، ص ٢١٠ ؛ وانظر : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٩٤ (يجعلها الف مد) .

- (٢٧٧) البلاذري ، فتوح ، ص ٢١٠ . وَزُكْرَان : من قرى سمرقند . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ١٢٧ (زُكْرَان) .
- (٢٧٨) البلاذري ، فتوح ، ص ٢١٠ ، وانظر : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٩٤ (يجعلها خمسمائة مد) .
- (٢٧٩) البلاذري ، فتوح ، ص ٢١٠ .
- (٢٨٠) ن . م . ص ٢١٠ .
- (٢٨١) ن . م . ص ٢١١ . وَاللُّكْز : بليدة خلف باب الابواب . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ٢٢ (لُكْز) .
- (٢٨٢) ن . م . ص ٢١١ .
- (٢٨٣) قالح حسين ، الفروض ، بلاد الشام في صدر الاسلام ، م ٢ ، ص ١٨٥ ، ١٩٠ . وانظر : اشارات اخرى من هذا القبيل في برديات تتحدث عن الارزاق والفروض الميثية في المصدر نفسه ، ص ١٩١ . والاردب - ٧٢،١٢٥ كغم . انظر : فالترهنتس ، المكابيل ، ص ٥٨ .
- (٢٨٤) Bell , Der Islam , II , No : 1346 , P. 277 ; Fahmy , Muslim Naval , P.24-25
- (٢٨٥) Bell , Der Islam , II , No : 1386 , P. 380/381 ; Fahmy , Muslim Naval , P.25-26
- (٢٨٦) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٩١ / ٢٩٢ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٩٨ . وَزُكْرَج : هي قصبه سجستان . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ١٢٨ .
- (٢٨٧) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٤٤ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج٦ ، ص ١٧٤ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٩٠ ؛ وانظر : اليمقربي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٩٦ ؛ ابن عساكر ، تاريخ (غ) ، ج ١٦ ، ص ٢٥٦ .
- (٢٨٨) انظر : ابو يوسف ، الخراج ، ص ٢١٢ ؛ الشيباني ، السير ، ج٢ ، ص ١٠١٧ ؛ مالك ، المدونة ، ج٢ ، ص ٢٦٠ ؛ الرطبا ، ص ٢٦٨ ؛ الشافعي ، الام ، ج٤ ، ص ١٧٧ ؛ ابن اسحق البغدادي ، مسند ، ص ٢١٩ ؛ الخطابي ، معالم ، ج٤ ، ص ٢٨ ؛ السرخسي ، شرح ، ج٢ ، ص ٧ ، ١٠ ، ١٤٢ ؛ ج٤ ، ص ١١٨٠-١٢٠٥ ، ١٢٢٢-١٢٢٦ ، ٢١٦٧ ؛ السنناني ، روضة ، ج٢ ، ص ١٢٢٦ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ٦٦ ؛ الخراقي ، مختصر ، ص ١٢١ ؛ السمرقندي ، تحفة ، ج٢ ، ص ٥١٢/٥١٤ ؛ ابن جزري ، قوانين ، ص ١٤٢ ؛ القرطبي ، الجامع ، ج٤ ، ص ٢٥٨ ؛ المقدسي ، كشاف ، ج٦ ، ص ٢٢٤/٢٢٥ ؛ البردائي ، الانصاف ، ج٤ ، ص ١٥٢ ؛ الشمرائي ، الميزان ، ج٢ ، ص ١٧٩ ؛ مالك ، الدهلوي ، المسوى ، ج٢ ، ص ٢١١/٢١٢ ؛ الشوكاني ، السيل ، ج٢ ، ص ٩٤ . وقارن في : المرغيناني ، الهداية ، ج٢ ، ص ١٤٥ (اجاء فيه: لا يجوز الاكل من الفئيمة قبل قسمتها) .
- (٢٨٩) انظر : ص ٥١٢-٥١٣ من فصل الموارد المالية (الرزق) ضمن هذه الرسالة .
- (٢٩٠) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢١ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٨ .
- (٢٩١) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٢٧ .
- (٢٩٢) خليفة بن خياط ، تاريخ ، ص ٢٢٠ ؛ ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبد العزيز ، ص ٨٨ ؛ ابن عساكر ،

- تاريخ (ج) ، ج ١٩ ، ص ٢٥٩ .
- (٢٩٣) انظر : السعدي ، موج ، ج٢ ، ص ١٢٨ .
- (٢٩٤) البطليوسي ، الاقتضاب ، ج٢ ، ص ٢٢٩ .
- (٢٩٥) الهرثمي ، مختصر ، ص ١٩ ؛ ابن أبي الربيع ، سلوك ، ص ١٤٢ ؛ الهروي ، التذكرة ، ص ٧٩ ، ٨٧ ؛ الحسن بن عبد الله ، آثار ، ص ١٦٩ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٥٩ ؛ ابن قيم الجوزية ، زاد ، ج٢ ، ص ٩٦ ؛ الابشيهي ، المستطرف ، ج١ ، ص ٢٢٢ ؛ ابن الأزرق ، بدائع ، ص ١٦٢ .
- (٢٩٦) البياسي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٤٧ .
- (٢٩٧) ابن أئثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٦ . و شُعَبُ بَوَّان : بأرض فارس بين ارجان والنوبندجان . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٥٠٢ (بَوَّان) .
- (٢٩٨) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج ٧ ، ص ٢٤٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٥٧٧ هـ) ، ج٤ ، ص ١٧١ . وَعَيْنُ التمر : بلدة قريبة من الأنبار غربي الكوفة . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ١٧٦ (عَيْنُ التمر) .
- (٢٩٩) ابن أئثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٩٠ .
- (٣٠٠) الامامة ، ج٢ ، ص ٦٦ .
- (٣٠١) ابن الفقيه ، مدينة بغداد ، ص ٨٧ .
- (٣٠٢) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبد الحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٢ .
- (٣٠٣) ابن عبد ربه ، العقد ، ج١ ، ص ٩٠ ؛ وانظر : الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٩ هـ) ، ج٩ ، ص ٩٢ .
- (٣٠٤) الانصاري ، تفریح ، ص ١٧-١٩ ؛ وانظر : الهروي ، التذكرة ، ص ٧٩ ، ٨٧ ؛ سعيد عاشور ، فن ، مجلة كلية الآداب والتربية ، جامعة الكريت ، ج ١١ ، ص ١١ ؛ وانظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ١٢٩ / ١٣٠ .
- (٣٠٥) ابن عبد الحكم ، سيرة عمر بن عبد العزيز ، ص ٧٨ ؛ ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبد العزيز ، ص ٢٦٧ .
- (٣٠٦) البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٨ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٠٦ .
- (٣٠٧) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٥٨٧ هـ) ، ج٨ ، ص ٦٢ ؛ ابن أئثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٦١ .
- (٣٠٨) ابن الأزرق ، بدائع ، ص ١٦٢ .
- (٣٠٩) الهروي ، التذكرة ، ص ٨٩ .
- (٣١٠) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبد الحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٢/١٩٢ .
- (٣١١) ن . م . ، ص ١٩٢ .
- (٣١٢) الاصفهاني ، مقاتل ، ص ٥٢ ؛ وانظر : الاغانبي ، ج٨ ، ص ١٦٢ ؛ ابن أبي الحديد ، شرح ، ج٤ ، ص ١١ .
- (٣١٣) المبرد ، الكامل ، ج٢ ، ص ٢٤٤ ؛ عبد الرؤوف عون ، الفن ، ص ٢١٦ .
- (٣١٤) الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٢١٤ ؛ الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٩ ؛ الانصاري ، تفریح ، ص ٥٧ ؛

- محمود عواد ، الجيش ، ص ١٢٢ .
- (٢١٥) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٦-٤٧ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢٢٦ ؛ احسان هندي ، الحياة ، ص ٢٢٠ .
- (٢١٦) الامامة ، ج ٢ ، ص ٢٨/٢٧ ؛ وانظر : ابن عبد ربه ، العقد ، ج٥ ، ص ٢٧٦/٢٧ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢٢٦ .
- (٢١٧) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٢ .
- (٢١٨) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٩٦ هـ) ، ج ٨ ، ص ٨٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٩٦ هـ) ، ج ٤ ، ص ٢٨٦ .
- (٢١٩) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبد الحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ٢٠٢ .
- (٢٢٠) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٩٢ هـ) ، ج ٤ ، ص ٢٦٩ .
- (٢٢١) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢١٤ .
- (٢٢٢) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٦ .
- (٢٢٣) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٧ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٤١٩ . ومثل هذا حصل مع قتيبة بن مسلم . انظر : ابن خلدون ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٧٨ . والمؤلّفان : بلد في بلاد الهند على سمت غزنة . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٥ ، ص ٢٢٧ (مؤلّفان) .
- (٢٢٤) ابن عبد الحكم ، فتوح ، ص ٢٧٧ .
- (٢٢٥) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥٢ .
- (٢٢٦) م ١ ، ص ٢٦٧ .
- (٢٢٧) خليفة بن خياط ، تاريخ ، ص ٤٠٠ .
- (٢٢٨) عبد الروهاب بن ابراهيم ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٧ هـ) ، ج ٦ ، ص ٤٧ ؛ وانظر : الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٩ ؛ عبد العزيز السلومي ، ديوان ، ص ٢٥٦ ؛ ابراهيم المحمود ، في الحرب ، ص ٢٩ .
- (٢٢٩) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢١٢ . وانظر : ٢١٦ . ومن الاطراف انظر : فصل البحرية ، ص ٣٧٧ ضمن هذه الرسالة .
- (٢٣٠) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٩ ؛ ابراهيم المحمود ، في الحرب ، ص ٢٩ ؛ جهادية القرّة غولي ، العنلية ، ص ١٦٦ ، ١٦٧ ، ١٧٥ ، ١٩١ ؛ نعمان ثابت ، الجندية ، ص ١٦١ .
- (٢٣١) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٩٦ هـ) ، ج ٨ ، ص ٩٩ ، وكاشفّر : مدينة في وسط بلاد الترك . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ٤٢١/٤٢٠ (كاشفّر) .
- (٢٣٢) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٩٨ هـ) ، ج ٨ ، ص ١١٩ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢١٥/٢١٤ . وطَبْرِسْتَان : بين الري وقومس والبحر وبلاد الديلم والجبل . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ١٢ (طَبْرِسْتَان) .
- (٢٣٣) انظر : الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٧ هـ) ، ج ٦ ، ص ٤٧ ؛ عبد العزيز السلومي ، ديوان ، ص ٢٥٧ .
- (٢٣٤) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٨ .

- (٢٢٥) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٨٧هـ ، ج ٨ ، ص ٦٢ . ويكنّد : بلدة بين بخارى وجيخون ، على مرحلة من بخارى . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ١ ، ص ٥٢٢ (بيكنّد) .
- (٢٢٦) انظر : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٩٢ . وقلمة البلال : بين اللان وباب الابواب . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٢١٩/٢١٨ .
- (٢٢٧) البلاذري ، انساب ، ج ٤ ق ٢ ، ص ٤١ .
- (٢٢٨) ابن عبد ربه ، العقد ، ج ٥ ، ص ١٤١ .
- (٢٢٩) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٥هـ ، ج ٧ ، ص ٨٠ .
- (٢٤٠) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٦هـ ، ج ٧ ، ص ٢٢١ .
- (٢٤١) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٢٢ ؛ المسعودي ، مروج ، ج ٢ ، ص ٢١٨ ؛ الاصفهاني ، مقاتل ، ص ١٤٢ ؛ ابن الطقطقي ، الفخري ، ص ١٢٢ .
- (٢٤٢) الجاحظ ، البيان ، ج ٢ ، ص ١٦١ ؛ وانظر: ابن منظور ، لسان ، ج ١١ ، ص ١٧٨ (حَتَل) .
- (٢٤٣) الجاحظ ، البيان ، ج ٢ ، ص ١٦١ ؛ وانظر : بحشل ، تاريخ واسط ، ص ٢٩ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج ١١ ، ص ١٧٨ (حَتَل) .
- (٢٤٤) الجاحظ ، البيان ، ج ٢ ، ص ١٦١ .
- (٢٤٥) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٧٦هـ ، ج ٧ ، ص ٢٢١ .
- (٢٤٦) السبق ، ص ٤١٤ .
- (٢٤٧) الزبيدي ، تاج ، ج ٢ ، ص ٤٢٨ ؛ وانظر : ابن منظور ، لسان ، ج ٣ ، ص ٢٢٢ (عيد) ؛ جواد علي ، المفصل ، ج ٨ ، ص ٢٩٥ ؛ الحكيم راجي ، الاسناد ، ص ٤٥ .
- (٢٤٨) السبق ، ص ٤١٤ .
- (٢٤٩) انظر : الزبيدي ، تاج ، ج ٢ ، ص ٤٢٧ ؛ جواد علي ، المفصل ، ج ٨ ، ص ٢٩٥ .
- (٢٥٠) جواد علي ، المفصل ، ج ٨ ، ص ٢٩٦ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ١٤٤/١٤٢ .
- (٢٥١) الحكيم راجي ، الاسناد ، ص ٥٠ .
- (٢٥٢) السبق ، ص ٤١٥ .
- (٢٥٣) الزبيدي ، تاج ، ج ٨ ، ص ٢٢٦ ؛ وانظر : ابن منظور ، لسان ، ج ١١ ، ص ٥٠٦ (غمل) ؛ جواد علي ، المفصل ، ج ٨ ، ص ٢٨٨ .
- (٢٥٤) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٥هـ ، ج ٧ ، ص ٦٢ .
- (٢٥٥) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٧٦هـ ، ج ٧ ، ص ٢٢٤ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٦٢ .
- (٢٥٦) السبق ، ص ٤١٥ .
- (٢٥٧) سليمان بن مجالد الضبي ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٥هـ ، ج ٧ ، ص ٤٦ .
- (٢٥٨) من الطواحين ووقت حدوثها انظر : ابن قتيبة ، المعارف ، ص ٢٢١ ؛ ابن العماد ، شذرات ، ج ١ ، ص ٧٦ . وعن امراض مرض الطاعون ومسببات وطرق الوقاية والعلاج انظر : الموسوعة الطبية الحديثة ، ج ٩ (ص -ج) ، ص ١٢٨١-١٢٨٢ ؛ الموسوعة العربية الميسرة ، ص ١١٤٦ .

- (٢٥٩) ابن منظر . لسان . ج١٢ ، ص ٢٦٧ (طَمَنَ) .
- (٢٦٠) يبدو ان الطاعون الذي يصيب أجزاء الجسم المختلفة هو من النوع الدتلي . راجع انواع الطواعين في الموسوعة الطبية الحديثة ، ج٩ (ص -ج) ، ص ١٢٨١ .
- (٢٦١) اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٢٦ ؛ الطبري ، تاريخ (احداث عام ٥٢هـ) ، ج٦ ، ص ١٦٢ ؛ المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٢٦ ؛ ابو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ٢٠٧ .
- (٢٦٢) الياضي ، مرآة ، ج١ ، ص ١٧٥ ؛ ابن العماد ، شذرات ، ج١ ، ص ٧٦ ؛ وانظر : الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٠هـ) ، ج٨ ، ص ٢ .
- (٢٦٣) خليفة ابن خياط . تاريخ ، ص ٢٧٩ ؛ الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٩هـ) ، ج٧ ، ص ٢٨١ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٧٩هـ) ، ج٤ ، ص ١٦١ ؛ Theophanes, The Chronicle, P. 69 .
- (٢٦٤) عبدالله بن احمد المرزوي ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٥٢هـ) ، ج٦ ، ص ١٦٢ ؛ وانظر: اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٢٦ ؛ المسعودي ، مروج ، ص ٢٦ ؛ ابو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ٢٠٧ .
- (٢٦٥) انظر: رسالة عمر بن الخطاب الى ابي عبيدة في : الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٧هـ) ، ج٤ ، ص ٢٠١ ؛ وانظر كذلك: محمود عواد ، الجيش ، ص ١١٤ .
- (٢٦٦) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٩هـ) ، ج٦ ، ص ١٢٠ ؛ المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٢٢ .
- (٢٦٧) الكندي ، ولاة مصر ، ص ٧١ .
- (٢٦٨) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ١٠٦ .
- (٢٦٩) الكندي ، ولاة مصر ، ص ٩٤ .
- (٢٧٠) ابن العبري ، تاريخ ، ص ١١٢ .
- (٢٧١) نجدة خماش ، الاجناد ، بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٩١ .
- (٢٧٢) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٤/١٩٥ ؛ وانظر التبعية في البيت والرايات ، ص ١٩٢-١٩٦ من هذه الرسالة .
- (٢٧٣) انظر في هذا محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٩ . وقارن في : ابراهيم المحمود ، في الحرب ، ص ٤١ ؛ حتي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٤٠٩ ؛ وفيق الدقدوقي ، الجندية ، ص ١٢٢ .
- (٢٧٤) الامامة ، ج٢ ، ص ٧٩ .
- (٢٧٥) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٩ .
- (٢٧٦) الهرثمي ، مختصر ، ص ٤٦ .
- (٢٧٧) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٤ ، ص ١٢ .
- (٢٧٨) ن. م. م. ٢ ، ص ٢٩٧ .
- (٢٧٩) انظر : الهرثمي ، مختصر ، ص ٤١ .
- (٢٨٠) ابن حجر ، الاصابة ، ج١ ، ص ٢٢٠ ؛ وانظر: الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤١/٤٠هـ) ، ج٦ ، ص ٩١ ، ٩٤ ؛ ابن مسافر ، تاريخ (ج) ، ج٤ ، ص ٥٢٦/٥٢٥ .

- (٢٨١) البياسي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٦٨ . وخفّان : موضع قرب الكوفة ، يسلكه الحاج احياناً . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٧٩ (خفّان) . القَطُّطَانَة : موضع قرب الكوفة من جهة البرية بالطف . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٢٧٤ (القَطُّطَانَة) . ولعل : منزل بين الكوفة والبصرة . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ١٨ (العلج) .
- (٢٨٢) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٢ هـ ، ج٦ ، ص ١٠٤ .
- (٢٨٣) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٥٧ .
- (٢٨٤) ن . م . م ٢ ، ص ٢٧١ .
- (٢٨٥) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٧ هـ ، ج٧ ، ص ١٤٦/١٤٥ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٧١ .
- (٢٨٦) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٧ هـ ، ج٧ ، ص ١٤٦ .
- (٢٨٧) انظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٩٠ .
- (٢٨٨) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة وفي العهد) ، ص ١٩٢/١٩٤ .
- (٢٨٩) انظر محمود عواد ، الجيش ، ص ١٢٩ .
- (٢٩٠) محمد ماهر حمادة ، الوثائق ، ص ٢٩٠ .
- (٢٩١) انظر: الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٨ هـ ، ج٨ ، ص ١٢٢ / ١٢٤ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٥ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ١٢٩ .
- (٢٩٢) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٢ هـ ، ج٦ ، ص ١٠٩ .
- (٢٩٣) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٦/١٥ .
- (٢٩٤) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٤ .
- (٢٩٥) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٥ هـ ، ج٨ ، ص ٩٦ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٩٥ هـ ، ج٤ ، ص ٢٨٢ .
- (٢٩٦) ربيعة الشموذي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٧٤ .
- (٢٩٧) ابو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ١٦٢ ؛ ابن الطقطعي ، الفخري ، ص ١٠٦ ؛ ابن فضل الله العمري ، التعريف ، ص ١٨٤ ؛ وانظر: ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ٨٦ ، (برد) Kremer, The Orient, P. 144 حسين الكساسبة ، الدواوين ، (را) ، ص ٢٨/٢٧ .
- (٢٩٨) انظر: الجاحظ ، رسائل ، ج٢ ، ص ٢٦٨/٢٦٩ ؛ الخوارزمي ، مفاتيح ، ص ٤٢ ؛ القلقشندي ، صبح ، ج٤ ، ص ٢٩٦ ؛ وانظر: ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ٨٦ (برد) ؛ فتحي عثمان ، الحدود ، ج٢ ، ص ٢٠٥ . والفروسيخ - ٦ كم . انظر فالترهنتس ، المكايل ، ص ٩٤ .
- (٢٩٩) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨١ هـ ، ج٨ ، ص ٥ .
- (٤٠٠) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٧٧ هـ ، ج٤ ، ص ١٨٠ .
- (٤٠١) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٧ هـ ، ج٧ ، ص ٢٦٥/٢٦٤ .
- (٤٠٢) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٨١ هـ ، ج٤ ، ص ٢٠٠ .

- (٤٠٣) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١١٢ هـ) ، ج٥ ، ص ٢٠٥ .
- (٤٠٤) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٢ هـ) ، ج٦ ، ص ١١٠/١٠٩ .
- (٤٠٥) ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٧٥ هـ) ، ج٤ ، ص ١٤٤ .
- (٤٠٦) المارودي ، نصيحة ، ص ٥٠١ ؛ الهروي ، التذكرة ، ص ٧٥ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ١٢٧ .
- (٤٠٧) المارودي ، نصيحة ، ص ٥٠٢/٥٠١ ؛ الهروي ، التذكرة ، ص ٧٥ ، ٧٦ .
- (٤٠٨) ابن أئثم الكوفي ، الفتح ، م ١ ، ص ٢٦٢ .
- (٤٠٩) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٠٥ هـ) ، ج٥ ، ص ١٨٠ .
- (٤١٠) ن. م (أحداث عام ١١٠ هـ) ، ج٥ ، ص ١٩٦ .
- (٤١١) انظر: الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ٦٦ ؛ Kremer, The Orient, P. 335
- (٤١٢) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ٢١٠ .
- (٤١٣) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٤٧ ؛ ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج٤ ، ص ١٧١ .
- (٤١٤) انظر: ابن أئثم الكوفي ، الفتح ، م ٢ ، ص ٢٢٢ / ٢٢٦ .
- (٤١٥) ن. م ، م ٢ ، ص ٢٢٧ / ٢٢٨ .
- (٤١٦) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٥ هـ) ، ج٧ ، ص ٧٦ .
- (٤١٧) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٤٧ ؛ ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج٤ ، ص ١٧١ .
- (٤١٨) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٤٦ .
- (٤١٩) خليفة بن خياط ، تاريخ ، ص ٢٨٠ .
- (٤٢٠) ابن عبدالحكم ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ٨١ .
- (٤٢١) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ١٢٥ .
- (٤٢٢) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٢ هـ) ، ج٥ ، ص ١٧ .
- (٤٢٣) انظر: السرخسي ، المبسوط ، ج١٠ ، ص ٢٧ .
- (٤٢٤) البيهقي ، الأعلام ، ج٢ ، ص ١٧٦ .
- (٤٢٥) البطليوسي ، الانتصاب ، ج١ ، ص ١٤٨ ؛ وانظر: ابن أبي الربيع ، سلوك ، ص ١٥٩ .
- (٤٢٦) ابن أبي الربيع ، سلوك ، ص ١٥٩ .
- (٤٢٧) إبراهيم المحمود ، في الحرب ، ص ٤١ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ١٤٧ ؛ حتي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٤٠٩ .
- (٤٢٨) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ١٤٨ .
- (٤٢٩) النشيباني ، السير ، ج٢ ، ص ١٠١٢ .
- (٤٣٠) ابن أئثم الكوفي ، الفتح ، م ١ ، ص ٢٥١ .
- (٤٣١) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٧ هـ) ، ج٥ ، ص ٦٢ . وبيكند: بلدة بين بخارى وجيخون على

- (٤٢٢٢) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥١ .
 (٤٢٢٣) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٧ هـ ، ج ٨ ، ص ٦٢ .
 (٤٢٢٤) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٠٤ هـ ، ج ٨ ، ص ١٧٢ .
 (٤٢٢٥) محمود مواد ، الجيش ، ص ١٤٩ .
 (٤٢٢٦) الشيباني ، السير ، ج ٢ ، ص ١٠٦٢ ؛ وانظر: بدر الدين العيني ، عمدة ، ص ١٧٤ .
 (٤٢٢٧) مالك ، الموطأ ، ص ٣٦٨ ؛ البخاري ، ابن طلاع ، اقضية ، ص ٥٢ ؛ بدر الدين العيني ، عمدة ، ص ١٦٩ ؛
 الدهلوي ، المسوى ، ج ٢ ، ص ٢١٤ .
 (٤٢٢٨) الشافعي ، بدرالدين العيني ، عمدة ، ص ١٦٩ .
 (٤٢٢٩) انظر: مالك ، والكوفيين ، وأبو ثور ، بدر الدين العيني ، عمدة ، ص ١٦٩ .
 (٤٤٠) انظر: ابن جزري ، قوانين ، ص ١٤٢ ؛ وانظر كذلك: السرخسي ، المبسوط ، ج ١٠ ، ص ١٥ ، ٥٤ ، ج ١٤ ،
 ص ٦٧ ؛ السرخسي ، شرح السير الكبير ، ج ٢ ، ص ١٠٨٢ - ١٠٨٢ (بيعهما بعد اخراج الخمس) .
 وقارن في: ابن حزم ، المحلى ، ج ٧ ، ص ٢٤١ (جاء فيه: تقسم الفنائم كما هي بالقيمة ولا تباع لان لم يأت
 نص ببيعها) . يبدو أنه اعتمد على ما جاء من أن ابن عمر كان لا يجيز شيء من الفئمة قبل القسمة .
 انظر: السرخسي ، شرح ، ج ٢ ، ص ١٠١٧ .
 (٤٤١) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ .
 (٤٤٢) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥٢ .
 (٤٤٣) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٥٢ .
 (٤٤٤) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٠٤ هـ ، ج ٨ ، ص ١٧٢ .
 (٤٤٥) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٧ هـ ، ج ٨ ، ص ٦٢ .
 (٤٤٦) ابن عبدالحكم ، فتوح افريقيا ، ص ٩٢ ؛ فتوح مصر ، ص ٢٩٢ .
 (٤٤٧) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي المهدي) ، ص ١٩٥ .
 (٤٤٨) ن . م ، ص ١٩٥ .
 (٤٤٩) ن . م ، ص ١٩٥ .
 (٤٥٠) ابو حفص الشامي ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ .
 (٤٥١) انظر: المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٧ هـ ، ج ٨ ، ص ٦٢ . وأمل: مدينة بطبرستان في يسار
 نهر جيحون . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ١ ، ص ٥٧ (أمل) ؛ كني لسترنج ، بلدان ، ص
 ٤١٠ ، ٤٤٥ . و زَمُّ : بليدة على طريق جيحون من ترمذ وأمل . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ،
 ج ٢ ، ص ١٥١ (زَمُّ) .
 (٤٥٢) انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٠ .
 (٤٥٣) انظر: الواقدي ، البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٢ ؛ احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ع ٤ ، ص
 ١٥٢ .

- (٤٥٤) انظر: ص ١٨١ من هذه الرسالة .
- (٤٥٥) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٠٢ (جناد الشام) .
- (٤٥٦) من تصديرها وتخطيطها انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ١٥١-١٦٢ ؛ هشام جميعط ، الكوفة ، ص ١١٧ - ١٨٦ .
- (٤٥٧) اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢١١ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ١١ .
- (٤٥٨) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٤٥ .
- (٤٥٩) جمال جودة ، العرب ، ص ١٧٧ (انظر ص ٩٢١٩ من هذه الرسالة عن عدد مقاتلة البصرة في هذه الفترة) .
- (٤٦٠) الطبري ، تاريخ ، ج٤ ، ص ٤٨ ؛ الجنابي ، تنظيمات ، ص ٢٩ .
- (٤٦١) انظر: جمال جودة ، العرب ، ص ١٧٨ .
- (٤٦٢) انظر فلهاوزن ، الدولة ، ص ١٢٠ ؛ جمال جودة ، الارضاع ، ص ٧٥ .
- (٤٦٣) انظر: فصل تنظيم الجيش من ٧٧٧ فإبعد من هذه الرسالة ؛ وانظر : هشام جميعط ، الكوفة ، ص ٢٦٨ .
- (٤٦٤) انظر هذه الجيانات والمصاريح في : ابن الكلبي ، جهمرة ، ص ٢٤١ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٢٨٠ ؛ اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢١١ ؛ ابن الفقيه ، مختصر ، ص ١٨٢ ؛ الطبري ، تاريخ (الحدث عام ١٢٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٧٤/٢٧٢ ؛ وانظر البراقبي ، تخطيط ، ص ١٤٢ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ١٨ ؛ هشام جميعط ، ص ٢٩٢ فما بعد .
- (٤٦٥) موضع بقرب الكوفة على سبيل الشام . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ٢٧٨ (النخيلة) .
- (٤٦٦) انظر: الدينوري ، الاخبار ، ص ١٦٥ ؛ الطبري ، تاريخ ، ج٥ ، ص ٢٢٦ ؛ الاصفهاني ، مقاتل ، ص ٦١ .
- (٤٦٧) الاصفهاني ، مقاتل ، ص ٦١ .
- (٤٦٨) انظر: هشام جميعط ، الكوفة ، ص ٤٠٦ فما بعد .
- (٤٦٩) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ٦٥ هـ) ، ج٧ ، ص ٦ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٢١ .
- (٤٧٠) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ١٠٢ هـ) ، ج٨ ، ص ١٥٢ .
- (٤٧١) من تصدير الكوفة وتخطيطها انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ١٥١ - ١٦٢ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ١٦٦ - ١٧٨ ، ١٧٩ - ١٨٥ ؛ هشام جميعط ، الكوفة ، ص ٢٧٧ فما بعد .
- (٤٧٢) انظر: ابن الفقيه ، مختصر ، ص ١٥٦ ؛ المقدسي ، البدء ، ج٤ ، ص ٨٩ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٤٩١ (الكوفة) ؛ البراقبي ، تاريخ ، ص ١٨١ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ١٨٢ .
- (٤٧٣) انظر: تاريخ الخلفاء ، ص ٢٩٦ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ١٨٢ ؛ هشام جميعط ، الكوفة ، ص ٢٧٧ .
- (٤٧٤) جمال جودة ، العرب ، ص ١٨٢ / ١٨٤ .
- (٤٧٥) انظر الطبري ، تاريخ ، ج٤ ، ص ٢٧٢ فما بعد ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ٤١١ .
- (٤٧٦) من تصديرها وتخطيطها انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ١٦٢ - ١٧١ .
- (٤٧٧) زهير بن حرب ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ٦٥ هـ) ، ج٧ ، ص ٧ ؛ وانظر: الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٦٦/٦٥ (جعل عددهم في فترة زياد ثمانين الفا' ، والذرية مائة وعشرين الفا' ؛ المسعودي ، مروج ،

- ج٢ ، ص ٦٢ (جعل الرقم ستين الفا) .
- (٤٧٨) انظر هذه الاخماس في محمود عواد ، الجيش ، ص ١٦٨ .
- (٤٧٩) انظر فصل تنظيم الجيش ، ص ١٨٥/١٨٦ ضمن هذه الرسالة ؛ وانظر كذلك: هشام جميط ، الكوفة ، ص ٢٩٨
- (٤٨٠) احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ج ٤ ، ص ١٥١ .
- (٤٨١) انظر فصل تفهيم الجيش ، ص ١٦٢ ضمن هذه الرسالة ؛ احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ج ٤ ، ص ١٥١ .
- (٤٨٢) المبرد ، الكامل ، ج١ ، ص ١٤٢ ؛ ابن ابي الحديد ، شرح ، ج٥ ، ص ١٢٦ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ١٦٥ .
- (٤٨٣) من تخطيط البصرة وتمصيرها انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ١٦٢ - ١٧١ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ١٥٧ - ١٦٥ ، ١٧٩ - ١٨٥ .
- (٤٨٤) انظر: ابن الفقيه ، مختصر ، ص ١٥٦ ؛ المقدسي ، البدء ، ج٤ ، ص ٨٩ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٤٢٢ (البصرة) ؛ البراقبي ، تاريخ ، ص ١٨١ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ١٨٢ .
- (٤٨٥) جمال جودة ، العرب ، ص ١٨٢ .
- (٤٨٦) انظر: ابو بكر الهذلي ، الزبير بن بكار ، الاخبار ، ص ٢٠٢ .
- (٤٨٧) ابن قتيبة ، المعارف ، ص ٢١٤ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٤٢٤ (بصرة) .
- (٤٨٨) جمال جودة ، العرب ، ص ٢٥٥ ؛ هشام جميط ، الكوفة ، ص ٤٢٢ .
- (٤٨٩) طاهر العميد ، الاثر العسكري ، مجلة كلية الاداب ، ج ٢٩ ، ص ١٢٠ .
- (٤٩٠) اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٢٢ ؛ ابن رسته ، الاملاق ، ص ١٨٧ ؛ المقدسي ، احسن ، ص ١١٨ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٥٦ .
- (٤٩١) انظر: الاصطخري ، المسالك ، ص ٥٨ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٥٦ .
- (٤٩٢) اختلف في وقت بنائها ؛ فمنهم من رأى أنها بنيت في عام ٨٤/٨٢ هـ . انظر ابن قتيبة ، المعارف ، ص ٢٠٢ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٢٨٨ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٧٩ ؛ الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٢ هـ) ، ج٨ ، ص ٢٦ ؛ ابن كثير ، البداية (احداث عام ٨٢ هـ) ، ج٦ ، ص ٥١ ؛ هشام جميط ، الكوفة ، ص ٤٢١/٤٢٢ . ومنهم من جعل الانتهاء من بنائها في عام ٨٦ هـ . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ٢٤٨ (واسط) ؛ وانظر كذلك الامامة ، ج٢ ، ص ٤٦ ؛ عبدالقادر المعاضدي ، واسط ، ص ٧٥-٧٩ ؛ وانظر كذلك: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٨٨ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٧٩ ؛ المقدسي ، البدء ، ج٤ ، ص ١٠١ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ٢٤٧ / ٢٤٨ (واسط) ؛ ابو الفداء ، تقويم ، ص ٢٠٧ ؛ الباكوري ، تلخيص ، ص ٧٩ ؛ البكري ، معجم ، ج٤ ، ص ١٢٦٢ ؛ طاهر العميد ، الاثر العسكري ، مجلة كلية الاداب ، ج ٢٩ ، ص ١٢٠ . ومنهم من جعل الانتهاء من بنائها في عام ٧٨ هـ . انظر بحشل ، واسط ، ص ٢٨ .
- (٤٩٣) طاهر العميد ، الاثر العسكري ، مجلة كلية الاداب ، ج ٢٩ ، ص ١٢٢ . ومن هذه الثورات أنظر ؛ من

- ثورة ابن الجارود : الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٥هـ ، ج٧ ، ص ٢١٥/٢١٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٧٥هـ ، ج٤ ، ص ١٤٢-١٤٧ ؛ ابن كثير ، البداية ، احداث عام ٧٥هـ ، ج٦ ، ص ٨ ، ١٠ . وعن ثورة شبيب بن يزيد انظر الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٦هـ ، ج٧ ، ص ٢٢٢ ، ٢٤٢ ، ٢٤٩ ، ٢٥٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٧٦هـ ، ج٤ ، ص ١٥٢ ، ١٧٧ ؛ ابن كثير ، البداية (احداث عام ٧٦هـ ، ج٦ ، ص ١٠-١٥ . وعن ثورة ابن الاشعث انظر: اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٧٧-٢٧٩ ؛ الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٢/ ٨٢هـ ، ج٨ ، ص ١٢-٢٦ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٨١ ، ٨٢ ، ٨٢) ج٤ ، ص ١٩٧ ، ٢٠٢ ، ٢١٠ ؛ ابن كثير ، البداية (احداث عام ٨٢هـ ، ج٦ ، ص ٤٧ - ٥٠ .
- (٤٩٤) عبدالقادر المعاضيدي ، واسط ، ص ١٠٤ .
- (٤٩٥) بحشل ، واسط ، ص ٢٨ .
- (٤٩٦) ن . م . ، ص ٢٩ .
- (٤٩٧) انظر: الامامة ، ج٢ ، ص ٤١ . وانظر هذه الثورات في هامش رقم ٤٩٢ ضمن هذه الرسالة .
- (٤٩٨) انظر: ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٨٢هـ ، ج٤ ، ص ٢٢٢ .
- (٤٩٩) انظر: الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٢هـ ، ج٨ ، ص ٢٧ . وقارن في: ابن الفقيه ، بغداد ، ص ٧٩ .
- (٥٠٠) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٨٢هـ ، ج٤ ، ص ٢٢٢ ؛ وانظر: الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٤هـ ، ج٨ ، ص ٢٧ ؛ للهاوزن ، تاريخ ، ص ٢٤٠-٢٤٢ .
- (٥٠١) عبدالقادر المعاضيدي ، واسط ، ص ١٥٦ ، ٤٥٩ .
- (٥٠٢) بحشل ، تاريخ واسط ، ص ٤١ ؛ وانظر: ابن عدي ، المقدم ، ج٤ ، ص ٧٢ ؛ ج٥ ، ص ٢٠٤ ؛ وانظر كذلك: هشام جميعط ، الكوفة ، ص ٤٢٤/٤٢٥ .
- (٥٠٣) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ٢٥٠ (قالوا) ؛ عبدالقادر المعاضيدي ، واسط ، ص ١١٠ .
- (٥٠٤) بشار بن برد ، ديوان بشار ، ص ١١٢ / ١١٤ .
- (٥٠٥) بحشل ، تاريخ واسط ، ص ٤١ .
- (٥٠٦) ن . م . ، ص ٢٨ ؛ وانظر : الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٢هـ ، ج٨ ، ص ٢٧ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٨٢هـ ، ج٤ ، ص ٢٢٢ .
- (٥٠٧) بحشل ، تاريخ واسط ، ص ٢٩ .
- (٥٠٨) ابن رسته ، الاطلاق ، ص ١٩٦ .
- (٥٠٩) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ٢٢٢ (الموصل) .
- (٥١٠) سيف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٦هـ ، ج٤ ، ص ١٨٦ . وقارن في : البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٦هـ ، ج٢ ، ص ٢٦٩ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٥٤٥ .
- (وقيل ان الذي فتح الموصل عتبة بن فرقد عام ٢٠هـ .
- (٥١١) انظر: سيف الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٦هـ ، ج٤ ، ص ١٨٦ ؛ الازدي ، تاريخ الموصل ، ص ٩٠ فما بعد ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٦هـ ، ج٢ ، ص ٢٦٩ ؛ ابن كثير ، البداية (احداث عام ١٦هـ ، ج٧ ، ص ٧٢ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٥٤٥ .

- (٥١٢) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٧٢ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٨٢ .
- (٥١٣) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ٢٢٢ (الموصل) .
- (٥١٤) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ١٥١ / ١٥٢ .
- (٥١٥) البلاذري ، انساب ، ج٥ ، ص ٢٠٦ ، ٢٠٩ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ٢١٧ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٥٢
- (٥١٦) جمال جودة ، العرب ، ص ٢٥٢ .
- (٥١٧) انظر: ابن ابي الحديد ، شرح ، ج٤ ، ص ٢٢٥ / ٢٢٦ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٥٤ .
- (٥١٨) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٧ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٥٩/٢٥٨ .
- (٥١٩) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ٧٥ (المدائن) .
- (٥٢٠) الاصبهاني ، حلية ، ج١ ، ص ٢٨١ .
- (٥٢١) ابن ابي الحديد ، شرح ، ج٤ ، ص ٢٢٥ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٥٤ .
- (٥٢٢) انظر الاصبهاني ، مقاتل ، ص ١٢٥ ؛ ابن الطقطقي ، الفخري ، ص ١٢٢/١٢٣ .
- (٥٢٣) البلاذري ، انساب ، ج٤ ق١ ، ص ٥٠٧ (قالوا) ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٥٥ .
- (٥٢٤) الاصطخري ، المسالك ، ص ١٠٨ ؛ وانظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٦٠ (الرمينية) .
- (٥٢٥) الاصطخري ، المسالك ، ص ١١٠ ؛ وانظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٠٢ (باب الابواب) .
- (٥٢٦) عن فتحها انظر: سيف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٥٦ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٠٥ (باب الابواب) . يروي ان فتحها كان في عام ١٦ هـ .
- (٥٢٧) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٠٩ ؛ وانظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٨٧ / ٢٨٨ (يجعل ذلك من عمل مسلمة بن عبد الملك) .
- (٥٢٨) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٨٧ .
- (٥٢٩) الاصطخري ، المسالك ، ص ١٤٥ ؛ وانظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٥٠ (خراسان) .
- (٥٣٠) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٠٠ ؛ وانظر : الطبري ، تاريخ (احداث عام ٥١ هـ) ، ج٦ ، ص ١٦٠ / ١٦١ ؛ احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ع ٤ ، ص ١٥٢ .
- (٥٣١) البلاذري ، فتوح ، ص ٤١٢ / ٤١٣ .
- (٥٣٢) صالح العلي ، استيطان ، مجلة كلية الاداب والعلوم ، ع ٢ ، ص ٢٧ ؛ وانظر: حسين عطوان ، الشعر ، ص ٥٦ ؛ خالد الجنائي ، تنظيمات ، ص ٢١ .
- (٥٣٣) انظر: المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٦ هـ) ، ج٨ ، ص ١٠٦ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ٢٥٥ ؛ صالح العلي ، استيطان ، مجلة كلية الاداب والعلوم ، ع ٢ ، ص ٥٤ .
- (٥٣٤) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٦ هـ) ، ج٨ ، ص ١٠٦ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٩٦ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٦٥ .
- (٥٣٥) ابو عبيدة ، النقاظ ، ج١ ، ص ٢٥٨ ؛ وانظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٩٧ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ١٦٥ .

- (٥٢٦) انظر: صالح العلي، استيطان، مجلة كلية الآداب والعلوم، ع ٢، ص ٦٢.
- (٥٢٧) الاصطخري، المسالك، ص ١٤٥.
- (٥٢٨) قدامة، الخراج، ص ٤٠٤؛ أحمد بدر، التنظيم، مجلة دراسات تاريخية، ع ٤، ص ١٥٢.
- (٥٢٩) الاصطخري، المسالك، ص ١٤٥.
- (٥٤٠) الأدرسي، نزهة، ج ٤، ص ٤٨٢؛ وانظر: الاصطخري، المسالك، ص ١٥٥.
- (٥٤١) ياقوت الحموي، معجم البلدان، ج ١، ص ٤٨٠ (بلخ)؛ وانظر: المدائني، الطبري، تاريخ أحداث عام ٨٢ هـ، ج ٥، ص ٨٢.
- (٥٤٢) قرية من نواحي بلخ على فرسخين منها. انظر: الطبري، تاريخ أحداث عام ١٠٧ هـ، ج ٨، ص ١٨٩؛ ياقوت الحموي، معجم البلدان، ج ١، ص ٤٠٥ (بروقان). والفرسخ - كم. انظر فالترهنتس، المكابيل، ص ٩٤.
- (٥٤٣) الطبري، تاريخ أحداث عام ١٠٧ هـ، ج ٨، ص ١٨٩.
- (٥٤٤) ن. م.، (أحداث عام ١١٩ هـ)، ج ٨، ص ٢٢٠.
- (٥٤٥) الطبري، تاريخ أحداث عام ١٠٧ هـ، ج ٨، ص ١٨٩؛ ابن الأثير، الكامل (أحداث عام ١٠٧ هـ)، ج ٤، ص ٢٧٨؛ حسين عطوان، الشعر، ص ٦٢، ٦٧؛ صالح العلي، استيطان، مجلة كلية الآداب والعلوم، ع ٢، ص ٧٥.
- (٥٤٦) انظر: حسين عطوان، الشعر، ص ٦٧؛ خالد الجنائي، تنظيمات، ص ٢٢.
- (٥٤٧) ياقوت الحموي، معجم البلدان، ج ٢، ص ١١٩ (جرجان)؛ وانظر: الاصطخري، المسالك، ص ١٢٥.
- (٥٤٨) ياقوت الحموي، معجم البلدان، ج ٢، ص ١٢١ (جرجان).
- (٥٤٩) ن. م.، ج ٢، ص ١١٩ (جرجان).
- (٥٥٠) الاصطخري، المسالك، ص ١٧٧؛ الأدرسي، نزهة، ج ٤، ص ٤٩٧؛ ياقوت الحموي، معجم البلدان، ج ٢، ص ٢٤٦ / ٢٤٧.
- (٥٥١) أبو الذيال من عمر بن عبدالله التميمي عن شاهد عيان، الطبري، تاريخ أحداث عام ٩٢ هـ، ج ٨، ص ٨٩.
- (٥٥٢) البلاذري، فتوح، ص ٤١١؛ وانظر: الطبري، تاريخ أحداث عام ٩٢ هـ، ج ٨، ص ٨٧؛ قدامة، الخراج، ص ٤٠٨ / ٤٠٩.
- (٥٥٣) انظر: خالد الجنائي، تنظيمات، ص ٢٢.
- (٥٥٤) البلاذري، فتوح، ص ٤٢٠ / ٤٢١؛ اليعقوبي، تاريخ ج ٢، ص ٢١٧؛ قدامة، الخراج، ص ٤٢٢؛ ابن خلدون، تاريخ، ج ٢، ص ٨٤.
- (٥٥٥) ياقوت الحموي، معجم البلدان، ج ٥، ص ٢١١؛ وانظر: نعمان بن عبد الله، سير، شذرات، ص ٤٤٤؛ الاصطخري، المسالك، ص ١٠٢؛ الأدرسي، نزهة، ج ٢، ص ١٦٩.
- (٥٥٦) البلاذري، فتوح، ص ٤٢١؛ قدامة، الخراج، ص ٤٢٢. وقارن في: ياقوت الحموي، معجم البلدان، ج ٥، ص ٢١١؛ الأدرسي، نزهة، ج ٢، ص ١٦٩.

- (٥٥٧) انظر : الاصطخري ، المسالك ، ص ١٠٥ .
- (٥٥٨) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ١٧٦ (مكران) . وقال ابن الكلبي : ان الذي فتحها حكيم بن جبلة العبدي ، ثم استعمل راشد بن عمره الحديدي الازدي الذي غزا السند فقتل ، فتولى سنان بن سلمة الشمر . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ١٧٦ (مكران) .
- (٥٥٩) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٤٩٥ ؛ وانظر : الاصطخري ، المسالك ، ص ١٠٤ .
- (٥٦٠) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٥ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٤١٧ .
- (٥٦١) اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٢٤ - ٢٢٩ ؛ الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٤ - ٤٦ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ١٥٢ ، ١٦٠ ؛ نجدة خماش ، الاجناد ، بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٨٦ ؛ نقولا زيادة ، المراكز ، بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢١٠ .
- (٥٦٢) البلاذري ، فتوح ، ص ١٤٩ ؛ اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٢٨ ؛ الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٢ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ١٥٧ / ١٥٨ ؛ القلقشندي ، صبح ، ج٤ ، ص ٩٩ ؛ نقولا زيادة ، المراكز ، بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢١٠ .
- (٥٦٣) البلاذري ، فتوح ، ص ١٤٩ (قالوا) ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٦٩ (الرملة) .
- (٥٦٤) الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٦ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ١٦٢ .
- (٥٦٥) سيف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٦٠ ؛ وانظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٤٠٢ (قنسرين) .
- (٥٦٦) ابو حفص الدمشقي ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٨ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٠٢ (اجناد الشام) ؛ احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ع ٤ ، ص ١٥٤ .
- (٥٦٧) انظر: الواقدي ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٧٧ ؛ نجدة خماش ، الاجناد ، بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٨٥ ؛ نقولا زيادة ، المراكز ، بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢١٠ .
- (٥٦٨) البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٨ ؛ نقولا زيادة ، المراكز ، بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢١٠ .
- (٥٦٩) الازدي ، تاريخ الموصل ، ص ٦٨ .
- (٥٧٠) انظر: دكسن ، الخلافة ، ص ١٤١ / ١٤٢ .
- (٥٧١) احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ع ٤ ، ص ١٥٥ ؛ نقولا زيادة ، المراكز ، بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢١١ .
- (٥٧٢) انظر: اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٢٤ ، ٢٢٦ ؛ جب ، دراسات ، ص ٦٤-٦٥ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ٢٤ .
- (٥٧٣) اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٥١ .
- (٥٧٤) انظر: ابن كثير ، البداية ، ج٩ ، ص ١٧ / ١٨ ؛ دكسن ، الخلافة ، ص ٢٦٥ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ٧١ .
- (٥٧٥) انظر: الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٢/٨١ هـ) ، ج٨ ، ص ١٠-١٢ .
- (٥٧٦) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٩٦ ؛ اخبار مجموعة ، ص ٢٧ - ٢٩ .

- (٥٧٧) انظر: ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٧٦ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٩١ / ٩٢ (الجابية) ؛ نقولا زيادة ، المراكز ، بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢١١ . والجبابية من أعمال دمشق قرب مرج الصفر في شمالي حوران . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٩٢/٩١ (الجبابية) .
- (٥٧٨) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٤١٦ ؛ وانظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٢٥ ؛ ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ٨٢ ؛ السيوطي ، تاريخ الخلفاء ، ص ٢٢٦ . والمسافة بين مرج دابق وحلب اربعة فراسخ . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٤١٦ .
- (٥٧٩) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٤٨ .
- (٥٨٠) ن . م ، م ١ ، ص ٢٥٢ .
- (٥٨١) انظر: ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٧٦ ؛ نقولا زيادة ، المراكز ، بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢١١ ؛ صالح العلي ، امتداد ، ص ٧٥ ؛ بسام العسلي ، فن (الشمالية والشرقية) ، ص ٢٠٥ . فهاوزن ، تاريخ ، ص ٢٥٥ .
- (٥٨٢) التمنية الثانية ، ص ٢٦-٢٨ ؛ وانظر القبائل الاخرى في: نصر ، صفين ، ص ٢٢٢ ، ٢٩٩ ؛ خليفة بن خياط ، تاريخ ، ج١ ، ص ٢٢٢ ؛ الدينوري ، الاخبار ، ص ١٧٢ ؛ اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٢٤ ؛ الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٧ هـ) ، ج١ ، ص ٦ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٢٧ هـ) ، ج٢ ، ص ١٧٦ .
- (٥٨٣) خليفة بن خياط ، تاريخ ، ج١ ، ص ٢٢٢ .
- (٥٨٤) الدينوري ، الاخبار ، ص ١٧٢ .
- (٥٨٥) انظر: الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٥ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٨ / ٢٩ ؛ البلاذري ، انساب ، ج٥ ، ص ١٢٨ ؛ ابن عبدربه ، العقد ، ج٥ ، ص ١٤٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث ٦٤ هـ) ، ج٢ ، ص ٤٨٠ .
- (٥٨٦) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٥ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٩ ؛ وانظر: المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٩٦ ؛ التنبيه ، ص ٢٨٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٦٤ هـ) ، ج٢ ، ص ٤٨٠ ؛ نبال خماش ، شعر ، ص ١٢٢ .
- (٥٨٧) البلاذري ، انساب ، ج٥ ، ص ٢٠١ .
- (٥٨٨) خليفة بن خياط ، تاريخ ، ج١ ، ص ٢١٨ .
- (٥٨٩) ابن عبدربه ، العقد ، ج٥ ، ص ٨٥ .
- (٥٩٠) ابن العديم ، زبدة ، ج١ ، ص ٢٨ .
- (٥٩١) خلية بن خياط ، تاريخ ، ج١ ، ص ٢٢٦ ؛ ابن عبدربه ، العقد ، ج٥ ، ص ١٤٥/١٤٤ .
- (٥٩٢) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ١٩٢ ؛ وانظر: نجدة خماش بالجيش ، بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٥٢ .
- (٥٩٣) ابن عساکر ، تاريخ (غ) ، ج١٦ ، ص ٢٥٥ .
- (٥٩٤) خليفة بن خياط ، تاريخ ، ج١ ، ص ٢٢٦ ؛ ابن عبدربه ، العقد ، ج٥ ، ص ١٤٤ / ١٤٥ .
- (٥٩٥) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ١٩٢ .
- (٥٩٦) عبدالوهاب بن ابراهيم ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٧ هـ) ، ج٩ ، ص ٤٧ .

- (٥٩٧) احمد بن زهير ، الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ١٢٢ هـ ، ج١ ، ص ١٢٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحدّات عام ١٢٢ هـ ، ج٥ ، ص ٦٦ ؛ وانظر: الامامة ، ج٢ ، ص ١٤١ (جعلهم مائة الف مقاتل سوى اصحاب الحمولة) .
- (٥٩٨) خليفة بن خياط ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٦١١ . في حين يبدو الرقم ٢٠٠٠٠٠ مقاتل الذي اورده ثيوفانس مبالغ فيه انظر: Theophanes, The Chronicle, P.114
- (٥٩٩) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ١٧١-١٧٢ ؛ خالد الجنابي ، تنظييات ، ص ٢٤-٢٧ .
- (٦٠٠) المقرئزي ، الخطط ، ج١ ، ص ٢٩٧ / ٢٩٨ ؛ وانظر: ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ١٥٢ فما بعد ؛ ابن دقمان ، الانتصار ، ج١ ، ص ٥-٢ ؛ السيوطي ، حسن ، ج١ ، ص ١٢٤ ؛ Jomier, Fustat, E. I. P. 957-959
- (٦٠١) الكندي ، ولاة مصر ، ص ٦٩ .
- (٦٠٢) ن . م ، ص ٩٩ .
- (٦٠٣) ن . م ، ص ٩٩ .
- (٦٠٤) انظر: ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٦٦ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٤٤ ؛ الدباغ ، معالم ، ج١ ، ص ٨ ؛ وانظر: مصطفى ابو ضيف ، القبائل ، ص ٢١ .
- (٦٠٥) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٦٥ ؛ الواقدي ، البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٩ ؛ خليفة بن خياط ، تاريخ ، ص ٢١٠ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٢٩ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٤٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحدّات عام ٥٠ هـ ، ج٢ ، ص ٢٢٠ ؛ القزويني ، اثار ، ص ٢٤٢ .
- (٦٠٦) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٢٢٠ (القيروان) ؛ وانظر: الواقدي عن موسى بن هلي ، البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٠ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٢٩ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحدّات عام ٥٠ هـ ، ج٢ ، ص ٢٢٠ ؛ القزويني ، اثار ، ص ٢٤٢ ؛ ابن عذاري ، البيان ، ج١ ، ص ١٦ ؛ الدباغ ، معالم ، ج١ ، ص ٨ ؛ وفتوح الدقدوقي ، الجندية ، ص ٨٩ .
- (٦٠٧) عبدالمعز السلمي ، ديوان ، ص ٢٢٥ . وهي غير القيروان التي بناها معاوية بن حديج عند القرن . انظر ابن عبدالحكم ، فتوح ، ص ٢٦٠ ؛ المالكي ، رياض ، ج١ ، ص ١٩ .
- (٦٠٨) ابن عذاري ، البيان ، ج١ ، ص ١٩ ؛ وانظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٤٢١/٤٢٠ (القيروان) ؛ الدباغ ، معالم ، ج١ ، ص ٩ .
- (٦٠٩) الواقدي عن موسى بن هلي ، البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٠ ؛ ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٦٥ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٢٩ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحدّات عام ٥٠ هـ ، ج٢ ، ص ٢٢٠ ؛ الدباغ ، معالم ، ج١ ، ص ١٠ .
- (٦١٠) ابن الاثير ، الكامل (الحدّات عام ٥٠ هـ ، ج٢ ، ص ٢٢٠ .
- (٦١١) ن . م (الحدّات عام ٥٠ هـ ، ج٢ ، ص ٢٢٠ .
- (٦١٢) ن . م (الحدّات عام ٥٠ هـ ، ج٢ ، ص ٢٢٠ .
- (٦١٣) انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٨ ؛ القيرواني ، تاريخ ، ص ٤٨ ؛ خالد الجنابي ، تنظييات ، ص ٢٨ .
- ٢٩ ؛ شكري فيصل ، المجتمعات ، ص ١٧٢ ؛ مصطفى ابو ضيف ، القبائل ، ص ٢٩ فما بعد .

- (٦١٤) خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ٢٩ .
- (٦١٥) ابن عبدالحكم ، فتوح ، ص ٢٤٧ .
- (٦١٦) الامامة ، ج٢ ، ص ١٠٠ .
- (٦١٧) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٩٤ ؛ القيرواني ، تاريخ ، ص ١١٢ ؛ اخبار مجموعة ، ص ٢١/٢٠ .
- (٦١٨) انظر: ابن حوقل ، صورة ، ص ٧٥ ، الاصطخري ، المسالك ، ص ٢٤/٢٢ ؛ البكري ، المغرب ، ص ٢٧ ؛ الادريسي ، نزهة ، ص ٢٨٥/٢٨٤ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٦٠ (تونس) ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ ، ص ٧٦ .
- (٦١٩) البكري ، المغرب ، ص ٢٦ .
- (٦٢٠) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٦١ (تونس) ؛ وانظر: البكري ، المغرب ، ص ٤٠ . وهناك من يرى أن حسان افتتح قرطاجنة ولم تكن تونس موجودة وإنما عبرت بحجارة قرطاجنة . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٦٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحدائق عام ٧٤ هـ) ، ج٤ ، ص ١٢٥ ؛ وانظر ص ٩٣-٩٤ من فصل البحرية - دار صناعة تونس - .
- (٦٢١) عن بنائها انظر: ص ٩٣-٩٤ من فصل البحرية ضمن هذه الرسالة (دار صناعة تونس) .
- (٦٢٢) مصطفى ابو ضيف ، القبائل ، ص ٢٢ .
- (٦٢٣) انظر ص ٣١٣ من فصل البحرية ضمن هذه الرسالة .
- (٦٢٤) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٤٢ (طنجة) .
- (٦٢٥) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٢ .
- (٦٢٦) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٢ .
- (٦٢٧) انظر: ابن الاثير ، الكامل (الحدائق عام ٩٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٦٤ ؛ وانظر الامامة ، ج٢ ، ص ٧٢ (ذكر انه انطلق لغزو الاندلس عام ٩٢ هـ) .
- (٦٢٨) ابن الاثير ، الكامل (الحدائق عام ٩٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٦٤ ، ٢٦٧ ؛ مصطفى ابو ضيف ، القبائل ، ص ٢٤ .
- (٦٢٩) ابن الاثير ، الكامل (الحدائق عام ٩٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٦٨ .
- (٦٣٠) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٨٠ ؛ القيرواني ، تاريخ ، ص ٧٦ ؛ المقرئ ، نفع ، ج١ ، ص ١٤٧ ؛ وانظر: ابن الاثير ، الكامل ، ج٤ ، ص ٢٦٩ ؛ مصطفى ابو ضيف ، القبائل ، ص ٢٦ . وانظر اماكن استقرارها هناك في : ص ٢٨-٢٨ في المرجع نفسه .
- (٦٣١) اخبار مجموعة ، ص ١٥ .
- (٦٣٢) ابن عبدالحكم ، فتوح ، ص ٢٩٦ ؛ اخبار مجموعة ، ص ٢٧ - ٢٩ .
- (٦٣٣) اخبار مجموعة ، ص ٢٢/٢١ .
- (٦٣٤) ابن حذاري ، البيان ، ج١ ، ص ٥٤ .
- (٦٣٥) ابن الخطيب ، اللحة ، ص ١٧ .
- (٦٣٦) ابن حذاري ، البيان ، ج٢ ، ص ٢٢ ؛ ابن الخطيب ، اللحة ، ص ١٧/١٦ ؛ الاحاطة ، ج١ ، ص ١٠٥ .

- ؛ ابن القوطية ، تاريخ ، ص ٤٤ ؛ وانظر: المقرئ ، فتح ، ج١ ، ص ١٤٧ ؛ اخبار مجموعة ، ص ٤٥ / ٤٦ ؛ مصطفى ابو ضيف ، القبائل ، ص ٧١ - ٩١ . وانظر اسما هذه القبائل في ابن الخطيب ، اللحة ، ص ١٧ .
- البيرة: مدينة في جنوب الاندلس كانت مركز كورة كبيرة من مدها التابعة لها: غرناطة ، قسطلية ، شلوبيينة . وظلت عامرة الى نهاية القرن ٤ هـ ، فلما اضطرب امر الاندلس ايام الفتنة استقدم اهلها صنهاجة فقادوا المدينة وحكوها . ولما لم يقدروا على الدفاع عنها تركوها ونزلوا سهل غرناطة فخرت البيرة وعمرت غرناطة .
- ؛ انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٤٤ (البيرة) ؛ الحميري ، الروض ، ص ٢٨ ، ٢٩ ؛ ابن الخطيب ، الاحاطة ، ج١ ، ص ١٠٠/٩٩ ؛ ابو اسحاق اللبيري ، ديوان ابي اسحاق ، ص ١١٥ / ١١٦
- رية: كورة واسعة بالاندلس متصلة بالجزيرة الخضراء وهي قبلي قرطبة. انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ١١٦ (رية) .
- شذونة: مدينة بالاندلس من اعمال اشبيلة . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٢٩ (شذونة) .
- اشبيلية: مدينة بالاندلس غربي قرطبة بينهما ثلاثون فرسخا' وهي قريبة من البحر . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٦٥ (اشبيلية) ؛ الادريسي ، نزهة ، ج٥ ، ص ٥٥١ .
- جيان: مدينة لها كورة واسعة بالاندلس تتصل بكورة البيرة بينها وبين قرطبة سبعة عشر فرسخا' . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ١٦٥ (جيان) .
- مُرسية: مدينة في الاندلس من اعمال تدمير . اخطتها عبدالرحمن بن الحكم وسماها تدمير بتدمر الشام . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ١٠٧ (مُرسية) .
- هناك من يجعل هذه الثغور: ثغور شامية ، واخرى جزرية . انظر: ابن خرداذبة ، المسالك ، ص ٩٧ - ١٠٠ (٦٢٧) ؛ ابن رسته ، الاملاق ، ص ١٠٦ / ١٠٧ ؛ الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٢ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ١٥٤ . وهناك من يضيف : الثغور البكرية . انظر : قدامة ، الخراج ، ص ٢٥٢ / ٢٥٤ .
- قدامة ، الخراج ، ص ١٨٦ ؛ وانظر : ابن حوقل ، صورة ، ص ١٥٤ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ١٧٧ / ١٧٨ (مين زبي) ؛ ج٤ ، ص ٤٨٥ (الكنيسة) ؛ ج٥ ، ص ٢٨٨ (الهارونية) ؛ ج١ ، ص ٥١٧ (بياس) .
- انظر: فتحي عثمان ، الحدود ، ج١ ، ص ٢٦٦ ؛ ابراهيم العدوي ، الامويون ، ص ١١٢ . (٦٢٩)
- ابن حوقل ، صورة ، ص ١٦٨ ؛ الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٧ ؛ الادريسي ، نزهة ، ج٦ ، ص ٦٤٦ ؛ وانظر: ابن خرداذبة ، المسالك ، ص ٩٩ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ١٤٥ (المَصَيِّمَةُ) . (٦٤٠)
- الواقدي ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٩ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٠٧ ؛ وانظر عثمان بن عبدالله ، سير ، شذرات ، ص ٤٥٦ ؛ بسام العسلي ، فن (الشالية والشرقية) ، ص ٢٢٨ . (٦٤١)
- ابو الخطاب الازدي ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٩ ؛ ابن الفقيه ، مختصر ، ص ١١٢ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٠٨ . (٦٤٢)

- (٦٤٣) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٧ هـ ، ج ٨ ، ص ٦٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٨٧ هـ ، ج ٤ ، ص ٢٤٤ .
- (٦٤٤) البلاذري ، فتوح ، ص ١٧٠ ؛ ابن الفقيه ، مختصر ، ص ١١٢ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٠٨ .
- (٦٤٥) قدامة ، الخراج ، ص ٢٠٨ .
- (٦٤٦) الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٧ .
- (٦٤٧) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٥ ، ص ٥٤ (مثنى) .
- (٦٤٨) الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٧ . وقارن في ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٥ ، ص ٥٤ حيث ذكر ان اول من بناء هو هشام بن عبدالملك على يد حسان بن ماهويه الانطاكي .
- (٦٤٩) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ٢٧٢ (قَطْرُغَاش) ؛ بسام العسلي ، فن (الشمالية والشرقية) ، ص ٢٢٨ .
- (٦٥٠) قدامة ، الخراج ، ص ٢٠٨ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٢٦٦ (الخصوم) .
- (٦٥١) عثمان بن عبد الله ، سير ، شذرات ، ص ٤٥٧ ؛ احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ع ٤ ، ص ١٥٨ .
- (٦٥٢) ابن خرداذبة ، المسالك ، ص ٩٩ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ١٦٨ ؛ الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٧ ؛ الادريسي ، نزهة ، ج ٦ ، ص ٦٤٧ ؛ وانظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ١ ، ص ١٢٢ (٥٣) .
- (٦٥٣) علية الجنزوري ، الثغور ، ص ٥٤ ؛ Encyclopaedia Britannica, V.I, P. 130
- (٦٥٤) انظر الموقع على الخارطة رقم ١ ص ٣١٤ من هذه الرسالة .
- (٦٥٥) اليمقري ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢٤٠
- (٦٥٦) Honigmann, Tartus, E.I., V. IV, P.679-681
- (٦٥٧) اسد رستم ، الروم ، ج ١ ، ص ٢٧٢ .
- (٦٥٨) اسد رستم ، الروم ، ج ١ ، ص ٢٧٤ .
- (٦٥٩) ابن حوقل ، صورة ، ص ١٥٤ .
- (٦٦٠) قدامة ، الخراج ، ص ١٨٦ . لاحظ أن شمشاط غير سيمساط وكلتاهما على الفرات ، الا ان سمساط من اعمال الشام ، وشمشاط في طرف ارمينية . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٢٦٢ (شمشاط) . ولم اجد لشمشاط دور في العهد الاموي . وكذلك كيسوم . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ٤٩٧ (كيسوم) .
- (٦٦١) انظر: محمود حواد ، الجيش ، ص ١٧٦ / ١٧٧ .
- (٦٦٢) علية الجنزوري ، الثغور ، ص ٢٤ .
- (٦٦٣) الواقدى ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٨٩ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢١٧ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ٢٢ (طُرُنْدَة) ؛ احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ع ٤ ، ص ١٥٨ .
- (٦٦٤) البلاذري ، فتوح ، ص ١٨٩ / ١٩٠ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢١٨ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ٢٢ (طُرُنْدَة) ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٩٠ ؛ ابن تغري بردي ، النجوم ، ج ١ ، ص ٢٤٢ ؛

- علية الجنزوري ، الثغور ، ص ١٥٢ ، E.I. , VIII, P.192 .
- (٦٦٥) انظر: اليمتوبي ، البلدان ، ص ٢٦٢ ؛ الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٦ ؛ الادريسي ، نزهة ، ج٦ ، ص ٦٥١ ؛
ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ١٩٢ (ملطية) .
- (٦٦٦) قدامة ، الخراج ، ص ١٨٧ ، ٢١٨ .
- (٦٦٧) البلاذري ، فتوح ، ص ١٨٩ ؛ وانظر: قدامة ، الخراج ، ص ٢١٧ .
- (٦٦٨) البلاذري ، فتوح ، ص ١٩٠ ؛ وانظر: قدامة ، الخراج ، ص ٢١٩/٢١٨ ؛ وانظر: E.I. , V. III , P. 192 .
- (٦٦٩) البلاذري ، فتوح ، ص ١٩١/١٩٠ ؛ وانظر: اليمتوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٦٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل
(احداث عام ٨١٢٢ هـ) ، ج٥ ، ص ٨٩ .
- (٦٧٠) الادريسي ، نزهة ، ج٦ ، ص ٦٥١ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٦٥ (حصن منصور) ؛
كفي لسترنج ، بلدان ، ص ١٥٥ / ١٥٦ .
- (٦٧١) ابر عمرو الباهلي وغيره قالوا ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٩٦ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص
٢٦٦ (حصن منصور) .
- (٦٧٢) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ١٢١/١٢٠ ؛ وانظر: الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٧ .
- (٦٧٣) علية الجنزوري ، الثغور ، ص ٩٢ .
- (٦٧٤) البلاذري ، فتوح ، ص ١٩٥ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٢١ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٢٥ هـ) ،
ج٤ ، ص ٤٧٤ .
- (٦٧٥) البلاذري ، فتوح ، ص ١٩٥ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٢١ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٢٥ هـ) ،
ج٤ ، ص ٤٧٤ .
- (٦٧٦) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٢٧ ؛ Burry, History. P. 244
- (٦٧٧) علية الجنزوري ، الثغور ، ص ٩٤ .
- (٦٧٨) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٢٧ .
- (٦٧٩) البلاذري ، فتوح ، ص ١٩٢ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٢٠ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص
٢٢٧ .
- (٦٨٠) البلاذري ، فتوح ، ص ١٩٤/١٩٣ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٢٨ .
- (٦٨١) البلاذري ، فتوح ، ص ١٩٢ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢١٩ .
- (٦٨٢) البلاذري ، فتوح ، ص ١٩٢ ؛ وانظر: قدامة ، الخراج ، ص ٢١٩ ؛ Honigmann, Mar'ash, E. I. (١)
V. III, P.268
- (٦٨٣) البلاذري ، فتوح ، ص ١٩٢ ؛ وانظر: قدامة ، الخراج ، ص ٢١٩ ؛ Honigmann, Mar'ash, E. I. (١)
V. III, P.268
- (٦٨٤) البلاذري ، فتوح ، ص ١٩٢ ؛ وانظر: قدامة ، الخراج ، ص ٢١٩ ؛ Honigmann, Mar'ash, E. I. (١)
V. III, P.268

- (٦٨٥) البلاذري ، فتوح ، ص ١٩٢/١٩٣ ؛ وانظر: قدامة ، الخراج ، ص ٢١٩ ؛ Honigmann, Marash, (1) . E. I. V. III, P.268
- (٦٨٦) البلاذري ، فتوح ، ص ١٩٢ ؛ الطبري ، تاريخ الأحداث عام ١٢٠ هـ ، ج١ ، ص ١١١ ؛ ابن الأثير ، الكامل لأحداث عام ١٢٠ هـ ، ج٥ ، ص ٥٢ .
- (٦٨٧) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ١٠٧ (برعش) .
- (٦٨٨) البلاذري ، فتوح ، ص ١٩٢ .
- (٦٨٩) قدامة ، الخراج ، ص ١٨٧ .
- (٦٩٠) ن . م ، ص ١٨٧ .
- (٦٩١) انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ١٩٧ . ولم أجد فيه حدث بارزاً في العهد الأموي . انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٠٠-٢٠٢ .
- (٦٩٢) عثمان بن عبدالله ، سير ، شذرات ، ص ٤٥٦ .
- (٦٩٣) من ذلك انظر من فابعده من فصل البحرية ضمن هذه الرسالة .
- (٦٩٤) محمد بن سهم الانطاكي ، البلاذري ، فتوح ، ص ٥٢ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٦٩/٢٦٨ .
- (٦٩٥) البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٥ .
- (٦٩٦) ن . م ، ص ١٢٩ / ١٤٠ .
- (٦٩٧) ابو حفص الشامي ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ / ١٢٥ .
- (٦٩٨) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٧٠ .
- (٦٩٩) ن . م ، ج١ ، ص ٢٧٠ .
- (٧٠٠) ابو حفص الدمشقي ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ .
- (٧٠١) الوضين ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٢ .
- (٧٠٢) محمد بن سهم الانطاكي ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٢ .
- (٧٠٣) البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ / ١٢٥ .
- (٧٠٤) ن . م ، ١٢٤ / ١٢٥ ؛ عبدالعزيز السلومي ، ديوان ، ص ٢٢١ .
- (٧٠٥) انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ .
- (٧٠٦) ن . م ، ص ١٢٤ ، ١٥٢ .
- (٧٠٧) البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٦ ، ٢٦٩ .
- (٧٠٨) البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ .
- (٧٠٩) ن . م ، ص ١٤٨ / ١٤٩ .
- (٧١٠) ابن عساکر ، تهذيب ، ج١ ، ص ١٨٢ ؛ صبر التدمري ، ثغور ، بلاد الشام في العهد الأموي ، ص ٢٤٠ .
- (٧١١) البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٩ .
- (٧١٢) ن . م ، ص ١٢٩ .

- (٧١٣) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٢ .
- (٧١٤) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٥٨ ؛ وانظر: السيوطي ، حسن ، ج١ ، ص ٧٩ ؛ المقرئ ، الخطط ، ج١ ، ص ٢٩٢ .
- (٧١٥) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٥٩ ؛ وانظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٤ ؛ أحمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ج ٤ ، ص ١٥٥ ؛ وانظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ١٧٢ .
- (٧١٦) انظر: ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٥٨ ، ١٧٨ .
- (٧١٧) الكندي ، ولاة مصر ، ص ٥٩ .
- (٧١٨) عمرو الناقد ، البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٤ .
- (٧١٩) عمرو الناقد ، البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٤ .
- (٧٢٠) ن. م. ، ص ١٥٨ . وانظر Lewis , European Naval, P. 42
- (٧٢١) الطبري ، تاريخ الأحداث عام ٥٢ هـ ، ج٦ ، ص ١٦١ ؛ وانظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥٢ / ٢٥٤ ؛ المقدسي ، البدء ، ج٦ ، ص ٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل الأحداث عام ٥٢ هـ ، ج٢ ، ص ٢٤١ .
- (٧٢٢) الطبري ، تاريخ الأحداث عام ٥٢ هـ ، ج٦ ، ص ١٦٤ ؛ وانظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ .
- (٧٢٣) ابو حفص من العبد بن عبدالمعز ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ / ١٢٥ .
- (٧٢٤) البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٢ .
- (٧٢٥) ن. م. ، ص ١٥٢ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٦٧ (بغراس) ، والجريب - ١٥٦٢ م ٢ . انظر: فالترهنتس ، المكاييل ، ص ٩٦ .
- (٧٢٦) ابن حوقل ، صورة ، ص ١٨٢ ؛ الادريسي ، نزهة ، ج٦ ، ص ٦٤٦ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ١٤٥ (المصيبة) .
- (٧٢٧) الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٧ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ١٨٢ .
- (٧٢٨) الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٧ ؛ علية الجنزوري ، الثغور ، ص ١٦٢ .
- (٧٢٩) انظر: الادريسي ، نزهة ، ج٦ ، ص ٦٥١ ؛ E. I. , VIII, P. 192
- (٧٢٠) الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٦ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ١٨١ .
- (٧٢١) كي لسترنج ، بلدان ، ص ١٥٢ .
- (٧٢٢) اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٦٢ .
- (٧٢٣) كي لسترنج ، بلدان ، ص ١٥٤ ؛ علية الجنزوري ، الثغور ، ص ١٦٢ .
- (٧٢٤) الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٧ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ١٨٢ ؛ وانظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٢٧ (الحدث) .
- (٧٢٥) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ .
- (٧٢٦) انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ١٤٥ (المصيبة) ؛ القزويني ، اثار ، ص ٥٦٤ .
- (٧٢٧) الادريسي ، نزهة ، ج٦ ، ص ٦٤٧ .

- (٧٢٨) مسكويه ، تجارب ، ج٢ ، ص ٢١٢ .
- (٧٢٩) ابن حوقل ، صورة ، ص ١٨٤/١٨٢ .
- (٧٤٠) علية الجنزوري ، الثغور ، ص ١٦٢ .
- (٧٤١) ن. م ، ص ١٦٢/١٦١ .
- (٧٤٢) E. I. V. III , P. 268
- (٧٤٣) آل عمران / ٢٠٠ م . وانظر تفسيرها في : السجستاني ، نزهة ، ص ٦٤ ؛ مكّي بن أبي طالب ، تفسير ، ص ١٢٦ ؛ محمد الصابوني ، صفوة ، ج٢ ، ص ٧٥ .
- (٧٤٤) عن فضل الرباط في سبيل الله تعالى انظر: الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٦ ؛ مسلم ، صحيح ، ج٦ ص ٢٩ ؛ الحري ، غريب ، ج٢ ، ص ١٠٢٦ ؛ الماوردي ، نصيحة ، ص ٨٠ ، ٢١٦ ؛ الحميدي ، الذهب ، ص ١٦٤ ؛ المنذري ، مختصر ، ج٢ ، ص ٢٦٥ ؛ ابن قنيتو الأربلي ، خلاصة ، ص ٤١ ؛ ابن تيمية ، الزيارة ، ص ٥٦ / ٥٧ ؛ ابن الحاج ، المدخل ، ج٢ ، ص ١٨ / ١٩ ؛ نعمان بن عبدالله ، سير ، شذرات ، ص ٢٤٢ / ٢٤٣ ؛ محمد دروزة ، الجهاد ، ص ٩٥ ؛ علية الجنزوري ، الثغور ، ص ١٥٨ .
- (٧٤٥) انظر: عبدالهادي شميرة ، المرابطون ، ص ١٥٦ ، ١٦٦ ؛ ديموميين ، النظم ، ص ١٦١ .

الفصل الثاني

" تنظيم الجيش "

١. الامرة

١. اختيار الامير:

تعد الامرة من أهم مستلزمات المقاتلة ، وذلك لحاجتهم الى وحسنة الرأي والامر^(١) . وكان يتم اختيار الامير وفق أسس منها : الكفاءة والخبرة بشؤون الحرب^(٢) . فقد رفض عبدالملك بن مروان أن يرسل غيره لقتال مصعب بن الزبير مبرراً رفضه هذا بقوله : " إنه لا يقوم بهذا الامر الا قرشي له رأي ، ولعلي أبعث من له شجاعة ولا رأي له . وإني بصير بالحرب ، شجاع بالمسيب ان احتجت اليه ، ومصعب شجاع من بيت شجاعة ، ولكنه لا علم له بالحرب ومعه من يخالفه ، ومعني من ينصح لي"^(٣) . وكتب عبدالملك بن مروان لعامله علسي البصرة ، خالد بن عبدالله ، يقبّح له رأيه لأنه عزل المهلب بن أبي صفرة عن حرب الأزارقة ، وجعل مكانه أخاه ، عبدالعزيز بن عبدالله ، اذ يقول له " قبّح الله رأيك حين تبعك أخاك أعرابياً من أهل مكّة على القتال ، وتدع المهلب يجبي الخراج ، وهو : الميمون النقيبة ، المقاسي للحرب ، ابنا^(٤) وابنا ابنائها " . وفي رواية أخرى : " فانه رجل قد عرفهم ، وجرّبهم ، ومارسهم في غسير موطن قبل هذا اليوم " . وقد ثبتت صحة رأي عبدالملك ، فلم يلبث عبدالعزيز أن هُزم أمام الخوارج عند لقائه بهم . وأمر عبدالملك أخاه ، بشراً ، أن يبعث من أهل الكوفة " رجلاً شريفاً معروفاً بالبأس والنجدة والتجربة " في جيش^(٥) كثيف الى المهلب .^(٦)

وأشارت جماعة من الاشراف على هشام بن عبدالملك أن يبعث سعيد بن عمرو الحرشي لقتال الجراح بن عبدالله الحكمي ، وذلك أن سعيداً : " رجل مجرّب ، مقدام ، بطل همام "^(٨) . وجاء في رسالة عبدالحميد الكاتب (- ١٣٢ هـ) في نصيحة ولي عهد مروان بن محمد حين وُجّه لقتال الضحاك الخارجي عام ١٢٩ هـ أن يولي أمره من كان عالماً بمراكز الجنود ، بصيراً بتقدم المنازل ، مجرباً ، ذا رأي وتجربة في المكيدة^(٩) . وبين الهريسي (- ٢٠٠ هـ) أن أساس الكفاءة في

الحرب تكون في الرجل الأطول تجربة والأكثر خبرة في تعبئة أصحابه في جميع
أحوال التعبئة من مسير ، وبيات ، ووقت قتال . وأضاف منكلي (٧٨٤هـ)^(١٠) الى
هذا أهمية الناحية الثقافية لدى الامير ، ومواظبته على التدريب : كالرماية
والجزى ، والخبزة بأنواع السلاح : كالرمح ، والسيوف ، والقسي . وأن يعسرف
الأميل من الخيول . وأن يكون عنده خبرة بأمرائها ، ويحسن الرياضة في أمرها ،
ويحسن تأديبها .^(١١)

ومن أسرار اختيار الامير : الشجاعة والحزم . فقد أشار أكابر أمم
البصرة على الحارث بن عبدالله (٨٠هـ -) أن يُعيّن لحرب الخوارج المهلب بن
أبي صفرة لأنه " رَجُلٌ له حزمٌ وعزمٌ ومعرفةٌ بالحروب " . وبعث عمر بن عبد
العزيز الى والي العراق ، عندما خرج شوذب (بسطام) ، أن لا يقاتله الا اذا :-
أفسد في الارض ، أو سفك دما . وقال له : " فان فعل فأنظر رجلاً حازماً ،
ووجهه اليهم " . وجاء في رسالة عبدالحميد الكاتب الى ولي عهد مروان بن محمد
أن يأخذ بالحزم في سوء الظن .^(١٢)^(١٣)^(١٤)^(١٥)

وتظهر الشجاعة أساساً في اختيار الأمير في قول زياد الأعجم (١٠٠هـ)

في محمد بن القاسم : -

إِنَّ الشَّجَاعَةَ وَالسَّمَاخَةَ وَالنَّدَى لِمُحَمَّدِ بْنِ الْقَاسِمِ بْنِ مُحَمَّدٍ
قَادِ الْجُيُوشِ لِسَبْعِ عَشْرَةَ حِجَّةً يَا قُرْبَانَ ذَلِكَ تُؤَدُّ مِنْ مَوْلِدِ^(١٦)

وأشار الحسن بن عبدالله (- بعد ٧٠٩هـ) الى فكرة الشجاعة في اختيار الامير
ناصحاً بَعْدَمِ تَأْمِيرِ الْجَبَانِ : لأنه يُخَذَلُ أصحابه " لما يشاهدونه من هلعهم
وجبنهم " . وقال بعض الحكماء في بيان أهمية الشجاعة للامير : " ألف شعلسب
يقودها أسد خير من ألف أسد يقودها شعلب " .^(١٧)^(١٨)

ويفترض في الامير : الصبر ، والقدرة على التحمل . فقد أشار زهرة بن
حوثة على الحجاج أن يبعث لقتال ثيب " رجلاً شجاعاً ، مجرباً ، ممن يرى الفرار

هضماً وِعَاراً ، والصبر مجدداً وكرماً^(٢٠) . كما وتعتبر النجدة ، والكرم ، وحسن الخلق من مؤهلات الأمير . قال الهرثمي في صفات الأمير : " وأن يكون حسن السيرة ، عفيفاً ، صامداً ، حذراً ، متيقظاً ، شجاعاً ، سخياً^(٢١) . وقال ابن الأزرق (٨٩٦ هـ) " لا يملح لقيادة الجيوش الا من اشتهر بحُسن المواساة للاتباع ، وسخاء النفس ببذل المال "^(٢٢) .

كما يشترط في الأمير : عدم إظهار الكِبَر : فقد رفض قتيبة بن مسلم الباهلي أن يوجّه وكيع بن أبي سَود لقتال من خرج عليه بخراسان : لأن وكيعاً رجل به كِبَرٌ يَحْتَقِرُ أعداءه . وعلق قتيبة على من كانت هذه صفته بقوله : " ومن كان هكذا قَلَّتْ مبالاته بأعدائه ، فلم يَخْتَرِسْ منهم ، فيجد عدوه غيرةً^(٢٣) منه " .

ويعد الثاني ، والحذر ، وحسن التدبير ، من أهم مستلزمات الامرة^(٢٤) ؛ فقد شهد مصعب بن الزبير لعلي بن أبي طالب (ر) بأنه كان " حذراً في الحروب شديد الروغان ، لا يكاد أحد يتمكن منه " .^(٢٥)

ويبدو حُسن التدبير أساساً في اختيار الأمير عندما عهد معاوية بن أبي سفيان لعبدالرحمن بن خالد بن الوليد بأمرة احدى الصوائف ، ثم سأله قائلاً :- " ما أنت مانعٌ بعهدي ؟ " فقال : أتخذه إماماً لأعصيه . وعندها قال له : أُرَدُّ عليَّ عهدي . وبعث الى سفيان بن عوف الغامدي فكتب له عهده ، ثم سأله السؤال نفسه ، فأجاب : أتخذه إماماً أمام الحزم ، فإن خالفه خالفته . فقال معاوية : هذا الذي لا يُكْفَكُ عن عجلة ، ولا يُدْفَعُ في ظهْره من خَوْر ، ولا يُضْرَبُ على الأمور ضرب الجمل الشفال^(٢٦) . وكان مسلم بن عقبة المُرِّي ، الذي بعثه يزيد بن معاوية على حرب أهل المدينة عام ٦٣ هـ ، شيخاً كبيراً ، إلا أنه كان أحد دهاة العرب وشياطينهم . وأشار عثمان بن سعيد الجزل على سعيد بن مجالد بالتؤدة ، ونهاه عن العجلة أثناء قتاله شيباباً الخارجي ، فلم يعمل سعيد

بذلك فُقْتِلَ وجماعة من أصحابه .^(٢٩)

وأكد عبدالحميد الكاتب على ضرورة تأني الامير وحذره في رسالته التي ولي عهد مروان بن محمد لأن ذلك لا يضر الامير سوا^(٣٠) وجدَّ عدوّه مُتَيْقِظاً أو غافلاً؛ وذكر الشيباني (- ١٨٩ هـ) حُسْنَ التدبير في اختيار الأمير بقوله : " وينبغي أن يستعمل على ذلك البصيرُ بأمر الحرب ، الحسنُ التدبيرُ لذلك " .^(٣١) كما أشار ابن الأزرق الى هذا بقوله : " قالوا : رئيس العسكر ان لم يكن شجاعاً مدبِّراً ، كان على من معه آفة ، ولمن ليس معه عوناً " .^(٣٢)

ودوام اليقظة وترك اللهو من مستلزمات الأمير .^(٣٣) فقد ذكر أن مروان بن محمد أقام ثلاثين شهراً لا يَطَأُ جاريةً حتى قُتِلَ .^(٣٤) وحذّر عبدالحميد الكاتب ولي عهد مروان بن محمد في رسالته له من اللهو : لأنه يؤدي الى تَقْصِي الرأْي ، وَدَرْنِ العَرَضِ ، وعدم الشرف ، وتأثيل الخفلة .^(٣٥)

هذا ، وأجمل نصرُ بن سيار (- ١٢١ هـ) مؤهلات الأمير بقوله : " وكان عظامُ الترك يقولون : ينبغي للقائد أن يكون فيه عشرةُ أخلاقٍ من أخلاق البهائم : سخاءُ الديك ، وبحثُ الدجاجة ، وقلبُ الاسد ، وحملةُ الخنزير ، وروغانُ الثعلب ، وصبرُ الكلب على الجراح ، وحراسةُ الكركسي ، وغارةُ الذئب ، وسمنُ تعسرو - وهي دويبة تكون بخراسان تسمن على التعب والشقاء - " .^(٣٦)

ويفترض في الأمير أن يتمتع بمكانة عالية بين جنده .^(٣٧) وأن يكون من أهل البيوتات . فقد أوصى ابنُ عباسِ الحسنُ بن علي قاتلاً : " وولَّ أهل البيوتات ؛ تستملح به عشايرهم " .^(٣٨) وأقرَّ معاويةُ لسميد بن عثمان - حين جادلَه بأنه أحسب بالأمرة من ابنه يزيد - أن أباه خير من أبي يزيد ، وأُمَّه خير من أمِّه ، غير أنه لم يقر له في أنه أفضل من ابنه . وولاه خراسان .^(٣٩) وأمر عبدالملك ابن مروان أخاه ، بشراء أن يبعث من أهل الكوفة رجلاً شريفاً في جيش كثيف السي

المهلب بن أبي صفرة^(٤٠) . وعندما أراد جيشُ قتيبة بن مسلم أن يولوا عليهم غيره ، أشار عليهم الحسين بن المنذر بوكيع بن حسان بن قيس التميمي لأنه :
" أعترا بني جاف تطيعه عشيرته " . وجاء في رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة^(٤١)
عبدالله بن مروان بن محمد أن يولي أمر عسكره من كانت " له نباهةٌ فسي^(٤٢)
الذُكر ، وصيتٌ في الولاية ، معروف البيت ، مشهور الحسب " .

وقد تطفئ صفات الشخص القيادية على مكانته في عشيرته فيؤمّر لذلك .
فعندما استشار هشامُ بن عبدالملك ، عبدالملك بن حنظلة ، وكان أحد العارفين
بشؤون خراسان ، في تعيين والٍ على خراسان أشار عليه بنصر بن سيار قائلاً : إنه
" رجلٌ خراسان بأسا وحزماً وتجربةً وسُدّة رأي " إلا أنه لا عشيرة له بها .
فقال هشام : " فأنا عشيرته ، ولن يذل من كنت عشيرته " .^(٤٣)

كان الأمويّون يختارون للقيادة رجلاً شديد الولاء لدولتهم فعندما لام
معاوية النعمان بن جبلة التنوخي ، وكان صاحب رأيٍ قومه فيمغنين ، على ضعف
قومه في القتال ، أجاب : " والله لقد نَمَحْتُكَ على نفسي ، وآثرتُ مُلْكَكَ على ديني
وتركتُ لهواك الرشيد وأنا أعرفه ، وخذتُ عن الحقِّ وأنا أبصره " .^(٤٤) وبسّرر
معاوية سبب عزله عقبه بن نافع الفهري ، وتأميره مسلمة بن مخلد مكانه
عام ٥٥ هـ بقوله : " عرفت مكان مسلمة بن مخلد من الأمام المظلوم ، وتقديمه
إياه ، وقيامه بدمه ، وبذله مهجته " . وكتب يزيد بن معاوية إلى الوليد بن
عتبة - حسب رواية ابن أعم الكوفي - يعده بتأميره ويُعنيه بالجائزَة
إذا أخذ له البيعة على أهل المدينة ، وجاءه برأس الحسين بن علي ، حيث
قال له : " فان فعلت ذلك فقد جعلتُ لك أعتة الخيل ، ولك عندي الجائزَة
والحظُّ الأوفر والنعمَة " .^(٤٦) وعندما وليَ عبدالملك بن مروان الحجاج أمّسَرَ
العراق سألَه عن آتِه وقلائده في الإمرة فقال الحجاج : " إن آتِي أن أزرع
بدرهمك من يواليك ، وأحصدُ بسيفك من يعاديك " .^(٤٧) وجاء في رسالة عبدالحميد
الكاتب في نصيحة ولي عهد مروان بن محمد : " قول شرطتك وأمر عسكرك

أوثق قواديك عندك ، وأمنهم نصيحة ، وأنغذهم بصيرة في طاعتك ، وأقواهم
شكيمة في أمرك " .^(٤٨)

وكان مؤهل التقوى والسبق الى الاسلام ، أحيانا ، من أسس اختيار الأمير .
فقد ولي زياد بن أبيه (بأمر من معاوية) الحكم بن عمرو الغفاري عيسى
خراسان ، " وكان الحكم بن عمرو هذا من المالحين ، وكانت له صحة مع رسول
الله (صلى الله عليه وسلم) " .^(٤٩) وبعد وفاته عمّن زياد بن غالب بن عبد الله
الليثي عليها وكانت له نغم مؤهلات الحكم .^(٥٠) وعندما أرسل المختار بن أبي عبيد
الثقفى ابراهيم بن الأشتر لقتال عبيد الله بن زياد أوصاه بمخافة الله
في السرّ والعلانية .^(٥١) ونصح عبد الحميد الكاتب ولي عهد مروان بن محمد
بتقوى الله عز وجل .^(٥٢) كما أشار الهريثي (- ٢٠٠ هـ) الى أهمية التقوى
لصاحب الحرب .^(٥٣) وذكر النووي (- ٧٢٢ هـ) أنه يتوجب على الإمام اذا أنغذ
جيشاً أو سرية أن يؤمّر عليهم " رجلاً صالحاً أميناً محتسباً ، لأن القوم اليه
ينظرون " .^(٥٤) هذا ، وقد روعيت مؤهلات شبيهة بهذه في اختيار أمير البحر .^(٥٥)

٥٢ . تسلسل الامرة :

ترد الاشارة الى تولي بعض الخلفاء الامويين إمرة الجيش أحيانا ؛ فهذا
عبد الملك بن مروان قد خرج لقتال مصعب بن الزبير بنفسه .^(٥٦) وكذلك فعل مروان
ابن محمد في قتاله لقوات العباسيين .^(٥٧) كما كان أمراء الامصار يتولون الامرة
أحيانا .^(٥٨) فقد قاتل الحجاج شيباً الخارجي بنفسه عام ٧٧ هـ . كما أنه خرج
لقتال ابن الامتعت في دير الجماجم عام ٨٠ هـ . وأشار ابن أبي الربيع (من
القرن السابع الهجري) الى أنه ينبغي للملك أن يقاتل بنفسه اذا قوي عدوه
واستظهر .^(٦٠)

وكان الخليفة / أو أمير العصر - على الغالب - يؤمّر الأمير عيسى
الجيش .^(٦١) ويحدّد الهدف ، وينسّق العمليات العسكرية بين القوات . فقد وضّح

الحسن بن علي (ر) خطة لتحرك عبدالله بن العباس حين سرحه في اثني عشر ألف مقاتل لحرب معاوية ، وقال له : " سِرُّ بهم على شاطيء الفرات ، حتى تقطع بهم الفرات ، ثم تصير الى مَسْكِن ، ثم امضِ حتى تستقبل معاوية فان لقيتَه فاجسه حتى آتيتك " . ووضع يزيد بن معاوية خطةً لتحرك مسلم بن عقبة حين أرسله لقتال ابن الزبير عام ٦٣ هـ . فقد جاء في عهده له : " فانهض باسم الله الى ابن الزبير ، واتخذ المدينة طريقاً له ، فان صدوك أو قاتلوك : فاقتل ممن ظفرت به منهم وانهبها ثلاثاً ٠٠٠ فاذا قدمت المدينة فمن عاقتك عن دخولها ، أو نصب لك الحرب ، فالسيف السيف ، إجهز على جريحهم ، وأقبل على مُدبرهم ، واياك أن تُبقر عليهم ، وان لم يتعرضوا لك فامض الى ابن الزبير " . وعندما كتب الحجاجُ الى المهلب يستبطنه في حرب الأزارقة كتب اليه : " من البلا أن يكون الرأي لمن يملكه دون من يُبصره " . وبعث الحجاجُ الى ابن الأشعث فسي سجستان عام ٨٠ هـ يأمره بمقاتلة أهل حصن كذا . فكتب له ابن الأشعث حين وصله : " أني لا أرى ذلك صواباً ، إن الشاهد يرى ما لا يرى الغائب " . فكتب اليه الحجاجُ " أنا الشاهد وأنت الغائب فأنظر ما كتبت به اليك فامض له والسلام " . وبعث الحجاجُ الى محمد بن القاسم يرسم له خطة تدمير البُند وغيره من الأضام قائلاً : " انصب العرس (منجنيق) واقصر منها قامة ولتكن مما يلي المشرق ثم ادع صاحبها فمُرهُ أن يقصد برميهِ الدقل " . وكتب الوليد بن عبدالملك الى موسى بن نصير حين ذكر له أمر الأندلس " خُضها بالسرايا ولا تُخرر بالمصلحين في بحر شديد الأحوال " .

كانت العرافة هي الوحدة الصغرى للمقاتلة . وكان العريف - قبل وضوح العطاء - مسؤولاً عن عشرة نفر . يتضح ذلك مما رواه الزهري (- ١٢٤ هـ) أن الرسول (صلى الله عليه وسلم) جعل الناس في حنين عرافات : على كل عشرة عريفًا . كما أشار سيف بن عمر (- ١٨٠ هـ) الى هذا بِذِكْرِهِ رسالة عمر بن مسعود الخطاب (ر) الى سعد بن أبي وقاص أثناء نزوله بِشِراف قبيل القادسية ، والتي أمره فيها باتخاذ العرافاء حيث قال له : " اذا جاءك كتابي هذا فَعشِّر الناس

ومرّف عليهم. " فنفّذ سعدٌ أوامر الخليفة ، وجعل على كلِّ عشيرةٍ عريفاً ، وما زالوا على ذلك حتى اختطت الكوفة وُجِعِلت أسباعاً . وأشار سيف بن عمر بعد ذكره الأسباع إلى أن العرافات في الكوفة لم تكن متساوية العدد على الرغم من تساويها في مقدار العطاء فقال : " وعرفوهم على مائة ألف درهم ؛ فكانت كل عرافة من القادسية خاصةً : ثلاثة وأربعين رجلاً ، وثلاثاً وأربعين امرأةً وخمسين من العيال لهم مائة ألف درهم ، وكل عرافة من أهل الأيام : عشرين رجلاً على ثلاثة آلاف . وعشرين امرأةً . وكل عيّل على مائة ألف درهم . وكل عرافة من الرادقة الأولى : ستين رجلاً وستين امرأةً وأربعة من العيال من كان رجالهم ألقوا على ألف وخمسمائة على مائة ألف درهم " .^(٧٠)

ويبدو أن العرافة حارت تضم أفراد القبيلة الواحدة . فقد ذكر جابر (٧٢) (- ٧٨ هـ) أن عمر بن الخطاب : " دوّن الدواوين وعرف العرفاء ، وعرفني على أصحابي " . وذكر مُصعب الزبيري (- ٢٣٦ هـ) : " أن العطاء كان يُدْفَعُ إلى العرفاء . وكان لكل قبيلةٍ عريف يأخذ أعطياتهم ، ويدفعها لهم " .^(٧٢)

وقد تضم العرافة أفراداً من قبيلةٍ أخرى إذا دعت الضرورة إلى ذلك . فقد كان عبدالرحمن بن ملجم من مراد وعداة في كندة . وسأل علي (ر) رجلاً بعد عودته من صفين ممن هو فاجاب : " أما الأمل فمن سلامان بن طيء ، وأما الجوار والدعوة ففي بني سلجم بن منصور " .^(٧٤)

وكان يساعد العريف في توزيع الأموال : النقيب ، والأمين ، فكانت رتبة النقيب أقل من رتبة العريف . فهو مسؤول عن تزويد العريف بمعلومات عن أفراد عرافته ومساعدته في توزيع العطاء خاصة إذا كان أفراد العرافة ينتمون إلى رعدة قبائل . فقد ذكر عطية بن حارث : " كان العطاء يُدْفَعُ إلى امراء الأسباع ، وأصحاب الرايات ، والرايات على أيادي العرب فيدفعونه إلى أهله في دورهم " . وأكد الأشجعي (- نحو ١٢٠ هـ) على أن رتبة النقيب كانت^(٧٨)^(٧٩)^(٨٠)^(٨١)

دون رتبة العريف فقال : -
رَمَاعٌ عَاوَنَتْ بَكْرًا عَلَيْهِ كَمَا جُسِعِلَ الْعَرِيفُ عَلَى النَّقِيبِ^(٨٢)

يرى بعض الباحثين أن رتبة (النقيب) اختفت في عصر بني أمية، وأن ذلك راجع الى اعادة تنظيم العرافة زمن زياد بن أبيه حيث صار لكل عشيرة عريف خاص بها^(٨٣) . الا أن هذا الوضع كان موجودا منذ عهد عمر (ر) . ويبدو أن هذه الرتبة لم تختف في العصر الاموي ، ولكن شملها تنظيم زياد بن أبيه فصارت رتبة (المنكب) ، ومار هناك خلط في رتبتين (منكب ، ونقيب) وهما رتبة واحدة على ما يبدو وذلك للأدلة التالية :

- ١ . هناك خلط بين رتبة النقيب ، ورتبة المنكب بالنسبة الى العريف. فقد ذكر ابن الأثيري (- ٢٢١ هـ) أن النقيب هو : " عريف القوم، وهو شاهد القوم وضمينهم " ، وفي حديث عبادة بن الصامت (- ٣٤ هـ) : " كان من النقباء ، جمع نقيب ، وهو كالعريف على القوم ، المقدم عليهم الذي يتعرف اخبارهم وينقب عن احوالهم ، أى يفتش " .^(٨٤)
- ٢ . يستشف من بيت الاشعري^(٨٥) . أن العريف أعلى مرتبة من النقيب. في حين ذكر كل من الطبري^(٨٦) ، والمسعودي أن النقيب فوق العريف . وذهب بعض الباحثين المحدثين الى أن النقيب كانت تحت إمرة عشرة عرفاء .^(٨٧)
- ٣ . اختلف في رتبة (المنكب) : فمن قائل أن المنكب هو العريف نفسه ، الى قائل أنه عون العريف . في حين ذكر الليث (- ١٧٥ هـ) أن المنكب رأس العرفاء فقال :- " على كذا وكذا عريفا منكب " . وذكر ابن الاثير في هذا قولين : أحدهما أنه دون العريف ، والاخر عجز عنه بقوله : " وقيل المنكب رأس العرفاء " .^(٨٨)

- ٤ . وعلى هذا فالخلط واضح في الرتبتين، وموقعهما من رتبة العريف ويبدو أن لفظة (نقيب ولفظة نقيب) متشابهتان لا فارق بينهما الا في تخفيف حرف (القاف) ، وهذا ما يستشف من قول ابن قتيبة (- ٢٧٦ هـ) : " والنقاباة والنكابة شبيه بالعرافة " . وعليه فان رتبة نقيب أو نقيب أو منكب واحدة.^(٨٩)

ويبدو أن زيادا نظّم هذه الرتبة من جديد مما دفع المدائنيّ إلى القول: " أن زيادا عزّف العرفاء ونكّب المناكب " (٩٤) . وصارت رتبة المنكب أعلى من رتبة العريف فقد روى أبو هلال العسكري (- ٣٩٥ هـ) قول الجوهري (- ٣٩٣ هـ) : " زياد أول من عزّف العرفاء وجعل عليهم المناكب وقال : العرفاء كالأيدي والمناكب أوقها " (٩٥) . ويظهر هذا أيضا من قول الشعبي (- ١٠٣ هـ) أن الحجاج جعلني عريفاً على السبب (٩٦) . " أي أن المنكب مسؤول عن مجموعة من العرفاء في القبيلة أو على عرفاء القبيلة كلها " (٩٧) .

وكان العريف يُختار من أفراد العشيرة بموافقة رجالها ، ويبدو أنه كانت هناك مقاييس لاختيار العريف ، فقد نهى أبو الأسود الدؤلي (- ٦١٦ هـ) قومه أن يُعرّفوا رجلاً لأنه - كما قال - : " أهوج ، أحقق ، يأكل طعامكم ، ويتشاقل عن حاجاتكم " (٩٨) . وكان للعريف مكانة بين أفراد العشيرة ، فقد كتب عمر بن عبد العزيز إلى عديّ بن عديّ (- ١٢١ هـ) " أن العرفاء من عشائرهم بمكان " (٩٩) .

وكان العريف مسؤولاً عن أفراد عرافته تجاه الأمير (١٠١) . فعليه ملاحظة أحوال المقاتلة ، والمحافظة على النظام ، وذلك بإبلاغ عن الغرباء على العرافة ، والمطلوبين للخليفة ، والحرورية ، واللذين يحايلون شق عما الطاعة . فقد قال عبيد الله بن زياد للعرفاء : " اكتبوا إليّ الغرباء ، ومن فيكم ممن طلبت أمير المؤمنين ، ومن فيكم من الحرورية ، وأهل الريب الذين رأيهم الخلف والشقاق . فمن كتبهم لنا فبري ، ومن لم يكتب لنا أحداً فيضمن لنا باقي عرافته ، إلا يخالفنا منهم مخالف ولا يبيع علينا منهم باغ ، فمن لم يفعل برئت منه الذمة ، وحلل لنا ماله ، وسفك دمه . وأيّما عريف وجد في عرافته من بُغية أمير المؤمنين أحد لم يرفعه إلينا صلب على باب داره ، وألغيت تلك العرافة من العطاء " (١٠٢) . وبعد أن وليّ الحجاج المهلب بن أبي صفرة حرب الخوارج أمهل الناس ثلاثة أيام للإلتحاق به ، ودعا العرفاء وقال : " الحقوا بالناس بالمهلب وأتوني بالبراءة بموافقاتهم . ولا تغلقن أبواب الجسر ليلاً ولا نهاراً حتى تقضي

هذه المدة " (١٠٤) . وقال الفرزدق (- ١١٠ هـ) عندما قتل الحجاج رجلا تخلف عن الخروج بالبعث :-

لَقَدْ صَرَبَ الْحَجَّاجُ بِالْمِصْرِ ضَرْبَةً تَقْرُقَرُ مِنْهَا بَطْنُ كُلِّ عَرِيفٍ . (١٠٥)

وترد الاشارة الى عرض قتيبة بن مسلم جنده فَبَيْلَ مَحَاصِرَتِهِ سَمَرْتَنَدَ عام ٩٢ هـ حيث أنه : " دعا العرفاء ، فجعل يدعو برجل رجل فيقول : ما عندك ؟ فيقول العريف شجاع ، ويقول : ما هذا ؟ فيقول : مختصر ، ويقول : ما هذا ؟ فيقول : جبان . فسمي قتيبة الجناة الأتتان وأخذ خَيْلَهُمْ ، وجيّد سلاحهم فأعطاه الشجعان والمختصرين . وترك لهم رثّ السلاح ، ثم زحف بهم " (١٠٦) . وأوضح المناوردي دور العريف هذا بقوله : إن من واجبات الامير أن يُعرّف على الفريقين العرفاء وينقّب عليهم النقباء ليعرف من عرفائهم ونقبائهم أحوالهم ويقربون عليهم اذا دعاهم " (١٠٧) ، وقال مرعي بن يوسف (- ١٠٣٣ هـ) : " وينبغي للإمام أن يضع ديواناً يكتب فيه اسماء المقاتلة ، وقدر أرزاقهم ، ويجعل لكلّ طائفة عريفاً يجمعهم وقت غزو وعطاء " (١٠٨) .

ويبدو أن العرفاء كانوا لا يشاركون في البعوث والقتال على الأرجح . فقد عرض الحجاج - لما قدّم الكوفة - العرفاء وقال عنهم : " هؤلاء خلفاء الغزاة في عيالهم " (١٠٩) . على أن هذا لا يمنع من مشاركتهم في القتال اذا دعيت الضرورة . (١١٠) وكانوا يُعدّون من أهل الديوان ، ويأخذون العطاء . (١١١) وينذكسر أن العرفاء شاركوا الجند في قتال شيب الخارجي عام ٧٦ هـ . (١١٢)

(١١٣) ومن الرتب القيادية : رتبة (أمير الكردوس) . وكان مسؤولاً عن عشرة من النقباء / المناكب ، وبذلك مار تحت امرته ألف مقاتل . وكانت هناك رتبة (أمير التعبئة) ، وهو المسؤول عن إحدى أجنحة الجيش . (١١٤)

ويبدو أن تسلسل الرتب هذا كان يختلف باختلاف الأُمراء ، وطبيعة المعارك وعدد المقاتلة . وقد أوضح الطبري (- ٥٢١ هـ) هذا التسلسل في الرتب بقوله :

” ان أمراء التعبئة كانوا يُلُون الامير ، والذين يُلُون أمراء التعبئة أمراء
الأعشار ، والذين يُلُون أمراء الأعشار أصحاب الرايات ، والذين يُلُون أصحاب
الرايات والقواد رؤوس القبائل” .^(١١٦)

وفي صفين ترد الاشارات الى رتبة أمراء الاسباع الكوفيين ، وأمراء
الاعشار البصريين ، اذ يبدو أن زيادة المقاتلة باستمرار الهجرة الى الكوفة
أدى الى جعل بعض المجموعات القبلية تزيد عن الاخرى، مما أثار على تنظيم
الأعشار . وأدى الى إعادة توزيع القبائل . فنُظِّمَت على سبعة أسباع بدل الأعشار
وذلك بأمر من عمر بن الخطاب الى سعد بن أبي وقاص عام ١٧ هـ . كما أن هـ
الأسباع أُعيد تنظيمها - من جديد - نتيجة الهجرة زمن علي بن أبي طالب (ر) . ثم
قام زياد بن أبيه باعادة التنظيم حيث جعل أربعاً بدل الاسباع ، وذلك لاغراض
التعبئة والحملات العسكرية . وبقيت الكوفة أربعاً حتى نهاية الدولة الاموية
حيث ورد ذكر أمراء الارباع في أحداث ثورة زيد بن علي عام ١٢٢ هـ .^(١١٧)
^(١١٨)
^(١١٩)
^(١٢٠)
^(١٢١)

أما البصرة فقد نُظِّمَت القبائل فيها على خمس مجموعات ، وجعل على كل
خمس أمير ، وبقي هذا حالها حتى نهاية الدولة الاموية حيث ورد ذكر أمراء
الاعشار في ثورة يزيد بن المهلب عام ١٠١ هـ .^(١٢٢)
^(١٢٣)

ويمكن التحدث عن نوعين من الأمرة للأسطول : أحدهما تختص بالملاحمة
وشؤون السفن ، والاخرى تختص بالقتال وأمور المقاتلة : فالأمره الاولى ، لاشان
لها في القتال . حيث أن أفرادها كانوا من غير العرب ابتداءً ، بدليل ما ذكره
ابن أعمش الكوفي (- ٢١٤ هـ) في معرض حديثه عن غزوة معاوية لقمري عام ٢٨ هـ
أن هاج البحر ، فخافت زوجة معاوية ، وصاحت بالنوتي - وهو الملاح الذي يدير
أمر المركب - وكان من القبط واسمه ظلياً ، وقالت : ” ويحك يا ظلياً احبس
المركب ” . كما ذكر ابن عمر (- ٧٣ هـ) في مجال حديثه عن غزوة ذات الصواري
أن عبدالله بن سعد ابن أبي السرح أمر محمد بن أبي حذيفة أن يركب فسي
^(١٢٤)
^(١٢٥)

سفينة غير سفينته " فركب في مركب وحده ما معه الآ القبط حتى بلغوا ذات
(١٢٦)
المواري "

كان النوتي^(١٢٧) . مسؤولاً عن إبحار السفينة في البحر (بالرياح أو
بالمجاديف) ، وارسائها في المرفأ^(١٢٨) . ويتولى أمر تقسيم العمل، وتنظيمه بين طاقم
السفينة حيث يؤدي تعاونهم الى نجاح الرحلة . ومن هنا اعتبر النوتي عقل
السفينة، وقلبها المتحرك^(١٢٩) .

أما المهارات الواجب توفرها في النوتي فهي :-

أ . مهارات شخصية : كالشجاعة من غير تهوّر ، والحذر ، والمحافظة
من غير تزمّت ، والصرامة في العمل ، والقدوة في الأخلاق ، وأن يتمتع بروح
معنوية عالية . ولقد أشار بزرك بن شهريار الى هذا بقوله : " نحن الاخسوة
الملاحين مرتبطون بواجبنا ، وأقسمنا أن لا نغادر سفننا حتى النهاية المهلكة،
نحن الملاحين نصد على ظهر السفينة ، وبهذا ترتبط بها حياتنا ومصيرنا ، فإذا
نجت السفينة نجونا ، وإذا هلكت هلكنا معها " .^(١٣٠)

ب . مهارات مهنية : إذ ينبغي للنوتي معرفة مطالع النجوم ومقاربتها،
وطريقة تعيين الجهات ، ومعرفة اشارات البراري : كالطير ، والحشيش ، والحيات
والحيتان ، والرياح ، وتغير لون الماء ، ومد البحر وجزره . كما يتوجب عليه
معرفة جميع آلات السفينة وُعُدّها وتجهيزاتها ، ومعرفة مواسم السفر .^(١٣١)

وعلى النوتي أن يتفقد السفينة قبل الإبحار ، وأن يتعرف على اتجاه
الرياح ، وأن يُجلّس الحُقّة (البوملة) في مكانها . ثم يُحدّد ساعة الإبحار
حسب (النظام البحري) للمكان ، وحسب الأحوال الجوية السائدة ، فيصد الركاب
ويكون النوتي آخرهم صعوداً ، ويأمر برفع المرساة .^(١٣٢)

ويجب على النوتي أثناء الإبحار أن يُجالد التعب ، ولا يستسلم له ، وأن

لا ينال الا بقدر ما يدفع عنه السُّنَّة ^(١٣٤) . وأن يدوام على تفقد آلات السفينة
خصوصاً (السكان) ^(١٣٥) ، وأن يصلح ما يقع في السفينة من خلل دون تأخير ^(١٣٦) .

لم أمثر على رتب أخرى للبحارة في العصر الاموي . ويفترض وجود أشخاص
آخرين لهم اختصاصات محدّدة يقومون بها على ظهر السفينة أثناء أبحارها ، ومن
هؤلاء :

الاشتيام : ويلى النوتي في المرتبة . ومهمته ايصال تعاليم النوتي
للبحارة ، ورعاية شؤونهم ^(١٣٧) . وقد وردت هذه الرتبة عند البحري (- ٢٨٤هـ) بقوله
إذا زَمَجَرَ النوتي فوق عِلاتِهِ رأيتَ خَطيْباً في ذِوَابَةِ منسَبَرٍ
يَغْضُونَ دونَ الاثْتِيَامِ عُيُونَهُمْ وقوفَ السَّمَاطِ للعَظِيمِ المَوْثَرِ ^(١٣٨)

وقد يقوم (الاثتيام) بمهمة النوتي نفسه ؛ يتضح ذلك من غياب ذكر
النوتي في رواية أوردها الطبري ، حيث قال : " وَلِخَمْسٍ بَقِيْنَ مِنْ صَفَرِهِ دُخْلُ
البصرة الى بغداد عشر سفائن بحرية تسمى : البوارج . في كل سفينة :
اشتيام ، وثلاثة نفاطين ، ونجار ، وخبّاز ، وتسعة وثلاثون رجلاً من الجنافيين
والمقاتلة . فذلك في كل سفينة خمسة وأربعون رجلاً " ^(١٣٩)

وكان هناك شخص يدعى (المنادي) يقوم بتبليغ أوامر النوتي / أو
الاشتيام الى البحارة بصوته الحاد المرتفع ^(١٤٠) .

ويطلق اسم : (الداري) على الشخص الذي يتولى مسؤولية الشراع في
السفينة ^(١٤١) . وهناك من يتولى المراقبة ، ويقف بأعلى الدُّقْلِ فيُطْلَقُ عليه اسم :
(الدَيْدِيَان) ، وتكون مهمته تحذير النوتي من الشاب المرجانية ، والمناطق
البارزة التي قد تعترض سير السفينة . كما يقوم بالاعلان عن اقتراب السفينة
من الشاطيء ^(١٤٢) . أما سكان كبير (ماسك الدفة) فهو الذي يقوم بتوجيه السفينة
حسب إرشادات النوتي ، ويتولى هذه العملية في بعض السفن أكثر من شخص واحد .

(١٤٣)
لكن عددهم لا يزيد على عشرة بأى حال من الأحوال.

(١٤٤)
ويتولى عملية ارساء السفينة شخص يطلق عليه اسم (سرهنك) أو :
(١٤٥)
(قلاووز) . أما (ناخذه خشب) فهو من يقوم بعملية تموين الركاب بالخشب ،
والقش للتدفئة ، كما أنه يساعد في شحن وانزال ما بالسفينة . ويتولى عملية
حفظ الطعام ، وخرنه شخص يدعى (بهنداري) . كما تقوم مجموعة من البحارة يطلق
عليهم خاروة (بحارة) بعملية رفع الماري وإنزاله . وتكون لدى البعض منهم
واجبات أخرى كمنع اندفاع المياه الى باطن السفينة ، أو تخليص المرساة . كما
يقوم جماعة من البحارة بعملية إزاحة المياه التي قد تتسرب الى داخل السفينة
أثناء عملية الإبحار ، يطلق عليهم اسم (كتمتي) . ويقومون ببطي أجسامهم بزيت
المسمم ، وسد أنوفهم بالشمع للغوص في الماء حول السفينة لسد أى ثقوب
يحدث فيها . (١٥٠)

(١٥١)
✓ أما الإمرة الحربية للأسطول فهي المسؤولة عن ادارة شؤون الحرب . ولم
تكن تختلف في تنظيمها عن الجيش البري . ولقد كان للأمويين أسطول شامي
وأسطول مصري ، وآخر أفريقي ورابع تأسس فيما بعد في اندلس . وكان لكل
أسطول أمير يعينه الخليفة / أو والي الممر يدعى : أمير البحر ، أو أمير الماء .
فقد ذكر سيف بن عمر (- ٢٠٠ هـ) أن معاوية لم يزل بعثمان حتى أذن له بركوب
البحر ففعل : " واستعمل على البحر عبدالله بن قيس الحارثي حليف بني فزارة .
وذكر ابن عبدالحكم (- ٢١٤ هـ) أن محمد بن أوس الأنصاري كان بتونس ، على غزو
بحرها ، في زمن يزيد بن عبد الملك . (١٥٧)

وإذا ما التقت هذه الاماطيل كان يُؤمَرُ عليها أمير عام ، فقد ذكر
الواقدي (- ٢٠٧ هـ) أن معاوية غزا قبرس في سنة ٢٨ هـ ، وغزاها أهل مصر
وعليهم عبدالله بن سعد بن أبي السرح حتى لقوا معاوية فكان على الناس . (١٥٨)

وقد يقوم أمير البحر بتقسيم المقاتلة الى أجناد (فرق) على كل جند

أمير . فقد روى الطبري أن العلاء بن الحضرمي ندب أهل البحرين إلى فارس
" ففرقهم أجنادا على أحدها: الجارود بن المعلى ، وعلى الآخر : السوار بن همام ،
(١٥١)
وعلى الآخر: خليلد بن المنذر بن ساوى " .

٥٢ . واجبات الأمير وحقوقه :

يتوجب على الأمير الرفق بالمقاتلة في سيرهم الذي يقدر عليه أضعفهم
ويحفظ به قوة أقواهم . فعليه أن لا يجذب السير فيهلك الضعيف ويستفرغ جلد
القوي . وإذا كان لا بد من التعجيل فليخلف في ضعف الناس أميراً يرفق بهم
في المصير . فعندما أراد معقل بن قيس الاستعجال لنجدة طبيعته المتقاتلة مع
المستورد بن علفة عام ٤٣ هـ دعا محرز بن شهاب بن بجير التميمي وقال لسه :
" تخلف في ضعف الناس ثم سير بهم على مهل حتى تقدم بهم عليّ " . في حين سار هو
بأهل القوة بسرعة لنجدة طبيعته . وأمر عمر بن عبدالعزيز منصور بن غالب ، حين
بعثه . على قتال أهل الحرب ، بأن يرفق بمن معه في سفرهم ، ولا يجشمهم مشيراً
يتعبهم فيه . وأمره بأن يقيم ومن معه في كل جمعة يوماً وليلة يخلدون بها
للراحة والاستجمام ، وذلك حتى يلقوا عدوهم والسفر لم ينقص من قوتهم . وكتب
إلى أمراء الأجناد : " ولا تركبن دابة في الغزو الا أضعف دابة تصيبها فسي
الجيش سائراً " . وقال أحدهم - ويدعى الدبوسي - للجنيد بن عبدالرحمن (فسي
مسيره إلى الترك سنة ١١٢ هـ) : " أنظر أضعف شيخ في عسكري فسلحه سلاحاً تاماً
وقلده سيفاً وجعبةً وتربساً وأعظم رُمحاً ، ثم سير بنا على قدر مشية ، فانسا لا
(١١٣)
نقدر على السوق والقتال وسرعة السير ، ونحن رجاله . " ففعل الجنيد ذلك .

كما يتوجب على أمير رعاية جنده ، والرفق بهم ، وعدم تكليفهم فوق
طاقتهم . فقد أوصى علي (ر) زياد بن النضر ، وشريح بن هاني حين قدمهما في
مسيره إلى صفين قائلاً : " فكن لنفسك مانعاً وازعاً من البغي والظالم ،
والعدوان ، فاني قد وليتك هذا الجند . فلا تستطيلن عليهم ، وإن خيركم عند
الله ، أتقاكم . تعلم من عالمهم ، وعلم جاهلهم ، واحلم عن سفاهتهم ، فإن نسيتك

انما تدرك الخير بالحلم ، وكفّ الادى بالجهل . ^(١٦٥) وبمثل هذا أوصى الحسن بن علي
(ر) عبيد الله بن عباس حين أرسله في مقدمة له لحرب معاوية، إذ قال له : " يا
ابن عم ، اني باعت معك اثني عشر ألفاً من فرسان العرب ، وكُرِّر الممر، ألن
لهم جانبك، وابطط وجهك ، وافرش لهم جناحك ، وادتهم من مجلسك . وكتب عبدالله
ابن عباس الى الحسين بن علي . " وداو أصحابك ٠٠٠ واقتد بما جاء عن أئمة
العدل من تأليف القلوب والإصلاح بين الناس ٠٠٠ . ^(١٦٧) وأوصى عبداً لملك بن مروان مسلمة
حين بعثه في جيش إلى بلاد الروم قائلاً : " يا بني، اني قد نديتلك لهذا الامر
وشرفتك بهذا الجيش ، فجعلته لك شرفاً وذكرأ الى آخر الأبد . فكن يا بني
بالمسلمين بارأ رحيمأ، وأميراً حليماً . ولا تكن عنيدأ كفورأ ، ولا مختلاً فخورأ ^(١٦٨)
وعندما مأل الحجاج مالك بن بشير - كان في جيش المهلب - عن حال المهلب -
في جنده ، أجاب . " والد رؤوف ، وسعهم بالفضل وأقنعهم بالعدل ^(١٦٩) . وقال أحد
جند المهلب " اني كنت مع غير المهلب فكنت كبعض الناس ، فلما كنت مع من يلزمني
المبر ويجعلني أسوة نفسه وولده ٠٠٠ صرت أنا وأصحابي فرسانا " . ^(١٧٠) وعندما طلب
مصعب بن الزبير من المهلب تعيين ابنه المنيرة على الجند ، والقدم اليه ،
جمع المهلب الجند، وقال لهم : " اني قد استخلفت المنيرة عليكم . وهو أبو
صغيركم رقة ورحمة ، وابن كبيركم طاعة وبرأ وتبجيلا ، وأخو مثله مواساة
ومناصحة . فلتحسن له طاعتكم ، وليلن له جانبكم ، فوالله ما أردت موايبأ ^(١٧١)
قط الا سبقني اليه " . وجاء في رسالة عبدالحميد الكاتب العولي عهد مروان
ابن محمد " ٠٠٠ ومن ذلك ان تمكك أمورك بالقصد، وتمون سرك بالكتمان ، وتداري
جندك بالاحسان ، وتداوي حقدك بالإلصاف ، وتذلل نفسك بالعدل ، وتحصن عيوبك
بتقويم أودك " . ^(١٧٢) ونبة الهرثمي هذه الامور بقوله : " انه لاسلطان على قلوب
أصحابك ، فاسترع موادعتهم بلبين الجناح ، وطيب الكلام ، واعطاء الحق ، وحسن
النظر ، تصف لك قلوبهم " . ^(١٧٣)

ان رعاية الامير لجنده، ورفقه بهم، من شأنها رفع الروح المعنوية لديهم.
يتبين هذا من قول أحد جند المهلب: " اني كنت مع غير المهلب كبعض الناس ، فلما

كنت مع من يُلزمني الصبر ، ويجعلني أسوة بنفسه ووالده ... صرت أنا وأصحابي
(١٧٤)
فرساناً ."

ويجب أن لا يفهم من هذا اللين سلبيته . فهو لين في غير ضعف . فعلى
الأمير أن يكون ليناً وقت اللين ، وحازماً اذا تطلب الامر منه ذلك . يتفقد
جنده فيستزيد محسنهم بالاعطيات والتكريم ، ويعاقب مقصرهم بهدف الاصلاح . فعندما
(١٧٥)
سأل عبدالملك بن مروان الحجاج عن آتته وقلائده في الامرة أجاب : " يا أمير
المؤمنين ! الشدة واللين ، والعفو والقتل ، والريث والعجل ، والرفق
والخرق ، والمكاشفة والمداراة ، والادناء والابعاد ، والجفاء والتواضع ،
والملة والحرمان ... فمن رمقني بسوء حدتته ، ومن نازعني بدتته ، ومن لسوى
ثديقه جدقتته ، ومن تكبر علي قمعته ، ومن نازعني قضمته ، ومن دنا مني
أكرمته ، ومن نأى عني طلبته ، ومن ثبت لي طاعنته ، ومن ولسني لعنته ،
ومن أدركته قتلته ، ومن ما حكته غلبته ، ومن طلب الأمان أعطيته ، ومن تواضع
لي أدنيتته ، ومن مارع الى طاعة أمير المؤمنين بجلته . فهذه آتتي وقلائدي " .
(١٧٦)
هذا ، وبين منكلي (- ٧٨٤ هـ) الأفعال التي يستحق مرتكبها عقاب الأمير .
(١٧٧)

وعلى أمير التعرف على سمات المقاتلين بل مرته رجلاً رجلاً أن استطاع ذلك
(١٧٨)
لكي يضع كلاً منهم في موضعه . وعليه أن يُشرف على تفقد عدة القتال من خيل ،
(١٧٩)
وآلات حرب . فلا يُدخِل في خيل الجهاد ما لا يصلح ، وعليه عرش فدبهم ، وريش
سهامهم ونصولها ، فما كان من الفصول مثلوماً ، أمر ببرده واملاحه مع التوبيخ
أو المسامحة سراً . وكذلك القسي وأوتارها ، فما كان طويلاً قصراً ، وما كان قضيضاً
(١٨٠)
طسولاً ، وحتى عليه أن يأمرهم بتفقد حزم السروج . وعليه كذلك أن يؤلف
بين قلوب جنده ، فقد نبهه الى هذا منكلي بقوله : " ومن كان فيهم متشاحن
(١٨١)
أزال ذلك وأصلح ، وكم من جمع فرقة شخص واحد ... " وعليه كذلك أن يتعهد أمر
(١٨٢)
عسكره في الحل والترحال ، والانساض والانزال . فلا ينزل حتى ينزل أهل عسكره . ويطوف
حوله فيأمر بسد ما يراه من الخلل ، ورؤ ما يشاهده من الثلم ، واصلاح ما يجب

إملاحه . أو يقيم من ينوب عنه في ذلك" (١٨٣)

(١٨٤) ويتوجب على الأمير تعبئة جنده للقتال . واستعراضهم قبل المزاخنة لیسد ما يجده من الشغرات في صفوفهم ، فقد ذكر عمرو بن العاص أن معاوية كان يقف في قلب عسكره بيمين يُلحظ ميمينته فيرى الخلل ، فيبدر اليه من يسده ، ثم يفعل ذلك بميسرته ، ^(١٨٥) وعندما نظر معاوية الى عسكر أهل العراق (في صفين) ، وقد أشرفت وأخذت مراتبها في الصفوف ، ونظر إلى علي عليه السلام أشقر حاسر الرأس يرتكب الصفوف كأنه يفرسهم في الأرض فرساً ، فيثبتون كأنهم بنيان مرموم . قال لعمرو: " يا أبا عبدالله أما تنظر الى ابن أبي طالب ، وما هو عليه ؟ فقال له عمرو: من طلب عظيماً خاطر بعظيم " ^(١٨٦)

(١٨٧) وينتظر من الأمير أن يعمل على إثارة حماس جنده للقتال . فتورد الإشارة الى تشجيع علي (ر) جنده للقتال في صفين؛ فكان يقف على الرايات ويحث على القتال ، وكذلك فعل معاوية وعمرو بن العاص في الطرف الآخر . وفي محاولة من أبي الرواغ لرفع الروح المعنوية لجنده في قتالهم مع المستورد بن علفسة عام ٤٣ هـ قال لهم عندما انهزموا ابتداءً : " شكلكم أمهاتكم ! انصرفوا بنا فلنكن قريباً منهم لانزائليهم حتى يقدم علينا أميرنا . فما أقيح بنا أن نرجع الى الجيش وقد انهزمنا من عدونا ، ولم نَمُبر لهم حتى يشتد القتال ، وتكثر القتل . " ^(١٨٨)

وتورد الإشارة الى تحريض معلمة بن عقبة المرّي لجيشه في وقعة الحرة عام ٦٢ هـ . وكذلك تحريض عبدالله بن حنظلة لجنده في الوقعة ذاتها . كما حثّ سليمان ^(١٩٠) ابن مرد جنده على القتال في عين الوردة عام ٦٥ هـ . وكذلك فعل المائب ^(١٩١) ابن مالك الأشعري أثناء قتال المختار بن أبي عبيد الثقفي مع عبدالله بن مطيع ^(١٩٢) .

وأشار أبو مخنف (- ١٥٧ هـ) الى ركوب ابن الاشر فرساً ، ومروره بأصحاب الرايات ، أثناء قتاله مع عبيد الله بن زياد عام ٦٧ هـ ، يحضهم على القتال . وحثّ ^(١٩٣)

(١١٤)
سميد بن عمرو الحرشي جنده في قتالهم الجراح بن عبدالله الحكمي. وفي الخطبة
المنسوبة الى طارق بن زياد في جنده عند غزو الاندلس تحريش على القتال. وحض
مروان بن محمد جنده قبل نشوب القتال بقوله : " ان الجَزَع لا يزيد في الاجل.
وان الصبر لا ينقص الاجل".^(١١٦)

(١١٧)
ان تحريش الامير لجنده من شأنه ان يرفع الروح المعنوية لديهم ويكسبهم
ثقة بأنفسهم فقد قال الطوسي (٤٨٥هـ) : " اذا انتصر جيش مامرة أو مرتين
ويكتب له الظفر على الامعاء ، فان مائة منه بعد ذلك تغلب ألفاً من جيش العدو.
وان أي جيش آخر لن يقوى على التمدي له ومقاومته".^(١١٨)

وبالمقابل فان تحريش الامير جنده قد يؤثر على الروح المعنوية لدى
الخصم ان نسي الهمما معهم خبر ذلك التحريش ، فعندما سمع جند الازارقة
بتحريش المهلب بن ابي صفرة لجنده ووصيته لأولاده أيقنوا بالموت.^(١١٩)

ويتوجب على الامير ان يأخذ جنده بحقوق الله المعينة ، وحدوده المبيّنة،
واقامة شعائر احكام الدين والانصاف بين المتشاجرين واعانة المظلومين على
الظالمين.^(٢٠٠)

وكان الأمير يتخذ مقرّاً قيادته من القلب عادةً، في مكان يُشرف منه على
ساحة المعركة، ليدير دفة القتال.^(٢٠١) ففي قتال عتاب بن ورقاء لشبيب الخارجي
عام ٧٧٢هـ اخذ عتاب من القلب مقرّاً لقيادته. وأحياناً يكون الأمير في الميمنة
أو في الميسرة ، فقد كان شبيب في ميمنة جيشه عندما قاتل عتاب بن ورقاء. أما
ان كان القلب في خُفض من الأرض فعلى الأمير ان يبحث عن مكان مُشرف في الميمنة
أو في الميسرة ، والافعليه ان يتخذ شيئاً يعلو عليه في القلب.^(٢٠٢)
^(٢٠٣)
^(٢٠٤)

وتُسمَّبُ للأمير خيمةٌ تكون مقرّاً لقيادته ، فقد أشار نصر بن مزاحم فسي

(٢٠٥)
أخباره عن صفين التي خيمة عظيمة، ضُرِبَتْ لعمامة بن أبي سفيان ، وذكر البيهقي
(٢٠٦) أن الحسين بن علي ، وقد لقيه الجيش الشامي وهو في طريقه إلى
الكوفة ، نزل إلى ذي حسم وأمر بأبنيته فَضُرِبَتْ .

ويجلس الأمير على كُرْسِيِّ / سرير ، فعندما حاصر مسلم بن عقبة المسمريّ
المدينة من جهة الحرّة عام ٦٣ هـ نُصِبَ له كرسي بين المقيّين فجلس يُحْرِضُ أصحابه
على القتال ويقول : " قاتلوا عني أو دعوا " حتى فتحها . وذكر محمد بن عمر
(٢٠٧) أن مصعب بن الزبير قاتل في دير الجاشليق عندما هُزِمَ أصحابه وهوى
سريره له حتى قُتِلَ . وطُرِحَ للحجاج كرسى جلس عليه في قتاله لابن الزبير
عام ٧٣ هـ . وعندما وصل الحجاج ابن يوسف الشقي إلى ساحة القتال في دير
الجماجم ترجّل وخاصته ، ووُضِعَ له منبر من حديد فجلس عليه وتراعى الناس ويُذكر
أنه اتخذ منبرا في قتاله شيباء الخارجي عام ٧٧ هـ يُقدّمه كلما سحّت له فرصة .
وفي قتال يزيد بن المهلب مع ابن الأشعث في عام ٨٢ هـ ألقى ليزيد كرسي فقعده
عليه ، وولّى الحرب أخاه المفضل . وعندما غزا قتيبة بن مسلم الباهلي سمروند
عام ٩٣ هـ أمر بسريره فأبرز وقعد عليه ، وطاعنوه حتى جاوزوا قتيبة وانسه
لمُخْتَبِ بسيفه ما حلَّ خَبُوتَه .

ويبدو أن اتخاذ السرير أصبح من مستلزمات الامرة في أواخر العصر
الأموي . فعندما اختلف الختل في أمر القادمين عليهم بعث خاقان طلائع فقال :
" أنظروا هل ترون على الإبل سريرا وكراسي " ، فجاءته الطلائع فأخبرته أنهم عاينوها .
فقال خاقان : " اللصوص لا يحملون الأمرة والكراسي . وهذا أسد قد أتسك " .
وأشار المدائني (٢٢٥ هـ) إلى سرير كان لنصر بن سيار عند قتاله الحارث بن
سُرَيْج عام ١٢١ هـ .

وفي البحر يكون الأمير في سفينة القيادة : حيث تتميز بعلامة خاصة، كان
يُرْفَعُ عليها راية في موضع ظاهر من مقدمتها . ويراعى وجودها وسط الاسطول . فقد

ذكر ابن عبدالحكم (٢١٤ هـ)، في مجال حديثه عن غزوة ذات الصنوار، أن قسطنطين حاول جذب سفينة عبدالله بن أبي السرح بالسلاسل ، غير أن ملقمة - أحد المقاتلة - رمى نفسه على السلاسل وعمل بها حتى قطعها . مما يفيد تعمسرف قسطنطين على سفينة القيادة من علامات خاصة بها .

(٢١٨)
ويفترض أن يكون مقر القيادة في مأمن من هجمات العدو . فقد قيل للحمّاج بن يوسف الثقفي، قبيل المعركة التي دارت بينه وبين شبيب الخارجي: " لا تعرفه مكانك " فأخفى الحمّاج مكانه وشبّه لشبيب أبا الورد ، موله ، فنظر إليه شبيب فحمل عليه فضربه بعمود فقتله . ونبّه الحسن بن عبدالله (- بعد ٧٠٩ هـ) الى ضرورة أن يخفي الامير مكانه يوم الحرب حتى لا يقمده العدو . بل يجب عليه أن ينتقل من موضع الى آخر، وهو يزوّف كل مكان كثر العدو فيه بطائفة من عساكره " .

(٢٢١)
وكان يتعمّن على الأمير الحذر ، وعدم تقدم المصوف والمبارزة حرماً عليه . فقد أشار أبو الرواغ على معقل بن قيس في قتاله مع المستورد بن علقمة عام ٤٢ هـ قائلا : " قدّم بين يديك من يقاتلهم ، وكن أنت من وراء الناس رداً لهم " . فوافق على ذلك . ويتوجب على الامير، أحيانا ، مباشرة القتال فعلاً ، فمنسي معركة عين الورد عام ٦٥ هـ كسر سليمان بن صرد جفن سيفه وتقدم نحو أهل الشام وهو يرتجز قاللاً :

إليك ربي تبت من ذنوبي وقد علاني في الوري مشيبي
فأرقم عبيداً غير ما تكذبيبي وأغفر ذنوبي سيدي وحوبيسي

(٢٢٤)
ثم حمل ولم يزل يقاتل حتى قتل . ويذكر أن المختار بن أبي عبيد الثقفي كان مرة يحرض أصحابه على القتال ومرة يقاتل جيش عبدالله بن مطيع . وتبدو مشاركة طارق بن زياد جنده القتال عند غزوة الأندلس، إذ قال لهم : " ألا ولاني عامد الى طافيتهم ، بحيث لا أتهبّيه حتى أخالطه أو أقتل دونه ، فان قتلت فلا تهنأوا ولا تحزنوا " .

ومن حق الأمير على جنده الطاعة ، ولكن في غير معصية . فقد كان جند الشام مطيعا لمعاوية بن أبي سفيان لدرجة أن علياً تَمَنَّى لو يقاين عشرة من جنده بواحد من جند معاوية . فقد قال في إحدى خطبه : " يا أهل الكوفة ، وددت والله ان لي بكم من أهل الشام صرف الدينار والدرهم ، بل لكل عشرة رجلاً " (٢٢٢) وأكد معاوية على أن طاعة جنده له كانت من أسباب انتصاره على علي اذ قال : " أمنت على علي بثلاث خصال : كان رجلاً يظهر سره ، وكنت كتوما لسري ، وكسان في أخبث جند وأشده خلافاً ، وكنت في أطوع جند وأقله خلافاً " . وعندما عين الحارث بن عبد الله ، المهلب بن أبي صفرة لحرب الخوارج ، اشترط المهلب طاعة الجند حيث قال : " واذا قلتُ أمراً لا تكونوا دونه " . ووصف بشر بن مالك ، أحد جند المهلب ، حال المهلب في جنده بقوله : " لهم منه اشفاقُ الوالد ، وله منهم برُّ الولد " . (٢٢٣)

وتتأتى طاعة الجند لأمرهم من حُسن سياسته لهم ، والقسط بين الجند في العطاء على أساس الغناء لا على أساس الهوى ، ويتضح ذلك من إجابة معاوية على سؤال عمرو بن العاص عن سبب طاعة جند أهل الشام له ، وذلك قبيحاً لنشوب القتال في صفين ، : " إن هذه الطاعة والانقياد تفسدان اذا كُذِّبوا في الوعد والوعيد ، وأعطوا على الهوى لا على الغناء " . (٢٢٤)

وقيل لآدم بن سيفي : صف لنا العمل في الحرب ، فقال : " اتَّخَلَّسُوا الخَلاَفَ على أمرائكم ، فلا جماعة لمن اُخْتَلِفَ عليه " . وقال أحد الشعراء : - اذا كانَ في القومِ فارسٌ مُطاعٌ فإنَّ القومَ في الفِراقِ (٢٢٥) وأفاد الهرثمي أن الغرض الذي يجري عليه السائس الكامل في سياسة أصحابه ثلاث خصال : المحبة ، والهيبة منهم له ، والمحبة من بعضهم لبعض . (٢٢٦)

وكان الأمير يعاقب من شق عصا الطاعة من جنده . فقد نمح عبد الحميد الكاتب ، ولي عهد مروان بن محمد بقوله : " وأحذر اعتلال أحد من قسّوادك

عليك بما يحول بينك وبين تأديب جنك، وتقومهم لطافتك، وقمعهم عن الاغسلال
بمراكزهم بشئ مما وُكِّلوا به من أعمالهم . أما العقوبة فيجب أن تكون عقوبة
(٢٣٧)
(٢٣٨)
تأديب لا عقوبة إلا تلاف .

(٢٣٩)
وتتضح واجبات أمير البحر من وثيقته بعمق بها أحد الخلفاء إلى أمير
البحر في إحدى المواني، أمره فيها أن يستعمل على شرطته من يرضى عقله
(٢٤٠)
وعفاه ، ويشق بجزالته، وصرامته، وشدته على أهل الريب والدعارة . وأن يختار
عيونه من ذوي الصدق والنميحة، والدين، والأمانة، والخبرة بالبحر وموانئهم
ودخلاته ، ومخابئه . وأمره أن يختار النفاطين ، والنواتية ، والقذافين
وغيرهم من ذوي الصناعات والمهن في المراكب ممن يتمتعون بقدر من المهارة
والمبر . وأن يحمل معه أفاضل الجند وأصدقهم نية واحتساباً وجرأة على
قتال العدو .

وعلى أمير البحر أن يتفقد دور الصناعة . ويتفقد أمر المراكب
المنشأة، ويشرف على ما كان منها في المواني . وأن يزرعها من البحر إلى
الشاطئ في المشاتي وهيج الرياح . وعليه أن يحمي ما في الخزائن من أسلحة،
ويشرف على صلاحها، وعليه الاحتراس من جواسيس العدو وعيونه . وأن يوكل بكسل
مدينة من يعلم حالها . وأن يعهد اليهم بعدم السماح بدخولها إلا من يعلمون
حاله ، وسبيل مدخله ، ومورته ، ومنزاه ، وإرادته .

وعلى الأمير تقوى الله سبحانه وطاعته والحد من عقابه ، واتساع
مرضاته ، وإيتار الحق في جميع أفعاله، وأن يكون لمن معه قدوة . وعليه
أن يفهم قواته تماماً، وأن يفهم مؤهلاتهم الخاصة عن طريق دوام اللقاء بهم،
وأن يسمح بمن لديه شكوى أو مظلمة بمقابلته . يلين لأهل الطاعة ويشدد على
نوى المعصية . يُدبر الأرزاق على جنده من غير تأخير .

كان عقد اللواء / أو الراية من امارات تعيين أمير القتال . فقد عقد عبید الله بن زياد لعمر بن حريث (٨٥ هـ) راية وأمره على الناس . وعند ما أراد عبد الملك بن مروان أن يُعيّن الحجاج على العراق قال له : سوّد لسي قرطاساً ، واعقد لي خرقة في رأس قناه .^(٢٤٣)

ويُتخذُ اللواءُ والراية من قطعة نسيج .^(٢٤٤) واختلفت ألوان الرايات . وترد الإشارة الى راية بلقاء كُرَيْب بن زيد الحميري - من التوابين - في معركة عين الوردة عام ٦٥ هـ . وكان لابي عثمان النهدي راية صفراء في قومه بني نهد . أثناء قتال ابراهيم بن الاشرع مع عبدالله بن مطيع .^(٢٤٧) وذكر ابن أئتم الكوفي في معرض حديثه عن قتال الحجاج وابن الاشعث الى راية سوداء لرجل من همدان من أهل الكوفة من أصحاب ابن الاشعث .^(٢٤٨)

وتتخذ الراية الشكل المربع غالباً . وقد تتخذ بعض الكتابات أو الاشكال على اللواء أو الراية .^(٢٥٠) وتعد على عامل الرمح .^(٢٥١) فعندما أراد هشام بن عبد الملك تأمير سعيد بن عمرو الحرشي لقتال الجراح بن عبدالله الحكمي طلب من خزانته رُمحاً من رماح أهل بَدْر ، فعقد له على ذلك الرمح عقدا بيده ، ودفعه اليه .^(٢٥٢) وترد الإشارة الى أن أبا مسلم عقد اللواء الذي بعثه الامام اليه ، وكان يدعى (الظل) على رُمح طوله أربعة عشر ذراعاً . وعقد الراية التي بعثها الامام اليه أيضاً ، وتدعى (السحاب) على رُمح طوله ثلاثة عشر ذراعاً .^(٢٥٣)

وعقد ابن العربي (٥٤٣ هـ) مقارنةً بين حجم اللواء والراية فقال : اللواء غير الراية ، فاللواء ما يُعقد في طرف الرمح ، ويلوى عليه ، والراية ما يُعقد فيه حتى تصفقه الرياح .^(٢٥٤) ويبدو أن عملية لَيّ اللواء على الرمح تُتخذُ لِكِبَرِ حجمه ، إذ لا يمكن حمله دون ذلك ، أما الراية فيمكن رفعها حستى

(٢٥٥)

تَمَقَّقُهَا الرِّيحَ لِمَنْفَرِ حِجْمِهَا .

(٢٥٦)

وتتعدد الأتوية في الغزوات حسب تفاوت عدد المقاتلة في كل غزوة، وفي

حال تعددتها يبرز من بينها أعظمها، حيث يطلق عليه اسم (اللواء الأعظم) وتتخذ
الرايات الى جانب اللواء في المعركة (٢٥٨)

ان بقاء اللواء والراية مرفوعة أثناء المعركة يعني: متابعة القتال،
وسقوطها قد يشير الى الهزيمة . ففي وقعة مرج راهط ، أخذ مروان بسن
الحكم يعترض رايات القيسية بسيفه ، فجعل يقطعها، فاذا سقطت الراية تفرَّق
أهلها ، ثم انهزم الناس (٢٥٩)

ومن هنا كانت الراية لا تُرْفَعُ الا لأفضل الناس شجاعة ، وعقيدة ، وتجربة .
وقد أشار علي (ر) الى من تدفع اليهم الرايات بقوله : " وراياتكم فـسـلا
تُميلوها ، ولا تُزِيلوها ، ولا تحملوها الا في أيدي شجعانكم ؛ المانعي الذمـسار
والصُّبْرُ عند نزول الحقائق . أهل الحفاظ ، الذين يحفون براياتكم ويكتنفونها
يضرون خلفها وأمامها ولا يضيعونها " (٢٦٠) . وبهذا المعنى قال أحد الشعراء في
مقن مخاطبا علي (ر) :

عَقَدْتَ لِقَوْمٍ ذَوِي نَجْدَةٍ . مِنْ أَهْلِ الْجَبَالِ وَأَهْلِ الْخَطَرِ

مَسَامِيحُ فِي الْحُرُوبِ عِنْدَ الْوَفَائِ كِرَامٌ وَإِخْوَانُنَا مِنْ مُنَسَّرِ (٢٦١)

وعبأ معاوية المقاتلة في إحدى أيام صفين وخص بالرايات قريشاً دون غيرهم
فأعطاهما : عمرو بن العاص ، وعبيد الله بن عمر بن الخطاب ، وعبد الرحمن بن
خالد بن الوليد ، وعتبة بن أبي سفيان ، ومروان بن الحكم ، وبسر بن أبي
أرطاة ، والضحاك بن قيس وأشباههم من الناس . فغضبت اليمن من ذلك . وقال
رجل من كتبة في هذا :

مُعَاوِي أْحْيَيْتَ فِيهَا الْإِحْنَ وَأُخْدَشْتَ فِي الشَّامِ مَا لَمْ يَكُنْ

عَقَدْتَ لِعَمْرٍوٍ وَأَشْبَاهَهُ وَمَا النَّاسُ حَوْلَكَ إِلَّا الْيَمَسْنَ

فلا تَخْلِطَنَّ بَيْنَا فَيْرِنَا كما شِيبَ بِالماءِ مَحْضُ اللَّبَنِ
وإلا فَدَعْنَا عِلى حَالِنَا فإننا وآبائنا لم نَهْـنَسْ (٢٦٢)

وقال رجل من عك - في صفين :

وَنَحْمِلُ رَايَاتِ القِتالِ بِحَقِّهَا فنورُها بيضاً وَنُصْـدِرُها حُمْراً (٢٦٣)

ولما رأى معاوية القتلى في أهل الشام، وكَلَبَ أهل العراق عليهم استدعى النعمان ابن جبلة التنوخي - وكان صاحب راية قومه في تنوخ وبهراة - وقال له : " لقد هممت أن أولي قومك من هو خير منك مقدما ، وأنصح منك ديناً " (٢٦٤) . وبينهم البحري (- ٢٨٤هـ) أن الراية كانت لا تسلم الا للبطل الشجاع المُخْرِبِ فقال : ولو أنهم ندبوه للأخرى إذاً دُفِعَ اللوَاءُ إلى الشجاع المُخْرِبِ (٢٦٥) وأشار ابن جماعة (٢٢٣هـ) الى صفات صاحب الراية فقال : " ينبغي أن يكون صاحبُ الراية من أثبت الناس جناناً ، وأصدقهم بأساً ، وأربطهم جأشاً ، وأصبرهم على ملاسة الأهل ، ودفع الأبطال " (٢٦٦)

وأشار الحسن بن عبدالله (- بعد ٢٠٩هـ) الى طريقة حمل اللوَاء / أو الراية فذكر أنه يجب حملها من جهة لا يؤثر فيها الريح ، ويجعلها على وجه حاملها ، أو وجه فرسه . أما اذا كانت مقاومة الريح شديدة فتجعل على العاتق الأيسر ، وتمسك باليد اليسرى ، وتفرغ اليمنى لحمل السيف (٢٦٧) . ويبدو أن صاحب اللوَاء / أو الراية كان اذا خرج للمبارزة ، ركز الراية ، أو أعطاها غيره لكي لا تشغله . فعندما برز أحد البربر الى مروان بن موسى بن نمير في غزوة سجوما ، وكان حاملا اللوَاء ، أعطاه أخاه عبدالعزيز بن موسى ، وخرج اليه (٢٦٨) . وقد يبقى اللوَاء / أو الراية في يد صاحبه أثناء القتال . ففي احدى وقائع المهلب مع الأزارقة حمل عمرو القنا ، وفي يده اللوَاء الأزارقة على المغفل بن المهلب ، فطعنه المغفل في صدره فأوهنه حتى سقط اللوَاء من يده (٢٦٩) . وترد الاشارة الى أن رجلا من أصحاب ابن الأشعث (أثناء قتاله مع الحجاج) كانت في يده راية : " فجعل يحمل على صاحب الحجاج فمَرَّة يطاعنهم بالراية ، ومَرَّةً يضاربهم بالسيف ، فلم يزل كذلك حتى قتل منهم جماعة ،

(٢٧٠) فصاح به رجل من أهل الشام : حسبك يا صاحب الراية من دمائنا في هذا اليوم .
وقد لا يحمل صاحب اللواء / أو الراية سلاحاً ، بل يمسك بها بيمينه ، في حين
يكون الترس بشماله . وفي هذا قال الشماخ (- ٢٢ هـ) :

(٢٧١)
إذا ما راية رُفعت لمجسداً تلقاها عرابة باليمين

وكان صاحب اللواء / أو الراية يستमित في سبيل بقائها مرفوعة . فقد ذكر ابن
أعثم الكوفي أن المهلب بن أبي مفره - في إحدى وقائعه مع الأزارقة - دعا
غلاماً له يُقال له ذكران فدفع إليه اللواء ، وقال : " تقدّم بين يدي وإياك
أن ترجع ، فإنك إن رجعت ضربت عنقك . " وإن وقفت لي في هذا اليوم فأنت حمر ،
وجاريتي ريحانة لك " (٢٧٢)

إن تقدم اللواء / أو الراية في ميدان المعركة يعني تقدم الجيش وتفوقه
على خصمه . فهذا علي بن أبي طالب (ر) رأى نكوصاً من محمد بن الحنفية يوم
الجمل ، وكانت بيده الراية ، فأخذها منه وقاتل بها . وأمر الأثر في وقعة
صفين بالتقدم باللواء إلى أهل حمص وغيرهم من أهل قنسرين فتقدم وكثروهم
القتل . وأشار علي (ر) إلى أهمية تقدم الراية بقوله : -

لَمَنْ رَايَةٌ سَوْدَاءٌ يَخْفِقُ ظِلُّهَا إِذَا قِيلَ قَدَّمَهَا حُصَيْنٌ تَقَدَّمَا
يُقَدَّمَا فِي الْمَوْتِ حَتَّى يُزِيرَهَا حِيَاضُ الْمَنَايَا تَقَطُرُ الْمَوْتَ وَالِدَمَا
(٢٧٥)

وقال جيب بن كرة ، الذي شهد وقعة مرج راعط مع مروان بن الحكم ، : " والله إن
راية مروان يومئذ لمعي ، وأنه ليدفع بنمل سيفه في ظهري ويقول : " أدن
برايته لا أباً لك ، إن هؤلاء لو قد وجدوا لهم حد السيوف انفرجوا انفراج
الرأس ، وانفراج الغنم عن راعيها " (٢٧٦) . وبين الفرزدق (- ١١٠ هـ) أن الرايات
يتبعن المنتصر في المعركة ، فقال في وصفه رايات عبد الملك بن مروان عند
ذهابه لقتال مصعب بن الزبير :

(٢٧٧)
يتبعن منصوراً تروي إذا لقيت بقافيه من دم الأجواف معموبر

(٢٧٨)
وتساعد الزايات في التغافل الناس وتجمعهم أثناء القتال ، وتعذيبل

مسارهم وتوجيههم . فقد طلبت القيسية من الضحّاك حين سار الى الممرج أن يظهر البيعة لابن الزبير، وقالوا له : " تصرف الرايات فتنزل مرج راهسط، وتظهر البيعة لابن الزبير" . ففعل الضحّاك ذلك . كما تساعد الرايات الامبير على استعراض مجموعات مقاتلته ، وعلى تشجيعهم على القتال .^(٢٧٩)
^(٢٨٠)

وقد تستخدم الراية وسيلة لاصدار الاوامر في المعركة . فقد قال عمر ابن سعد لذويده ، عندما زحف نحو الحسين بن علي في كربلاء ، : " يا ذويسد انّ رايك ، قال : فادناها ، ثم وضع سهمه في كبد قوسه ، ثم رمى ، فقتل : اشهدوا اني اول من رمى ."^(٢٨٢)

ويبدو أن الرايات استعملت في اساطيل الدولة الاموية ، فسير ان الاشارات حول هذا الموضوع مقتضبة ، فقد افاد ابن اعثم الكوفي في معرض حديثه عن غزو معاوية لكل من جزيرة قبرص ، ورووس ، وصقلية أن مراكسب المسلمين كانت عليها الرايات والألوية .^(٢٨٣) وذكر صاحب كتاب الامامة والسياسة في معرض حديثه عن غزوة الأشراف عام ٨٥ هـ - أن موسى بن نصير أمر الناس بالتأهب لركوب البحر : " وأعلمهم أنه راكب فيه بنفسه ، فرغب الناس وتسارعوا حتى اذا ركبوا في الفلّك ، ولم يبق الا أن يرفع هو ، دعا بـرُزْمِجٍ فعقده لعبد الله بن موسى بن نصير وولاه عليهم وأمّره . ثم أمره أن يرفع من ساعته ."^(٢٨٤)

ب. التعبئة

١. مفهوم التعبئة وأهميتها :-

يقصد بالتعبئة تنظيم الجيش ، ومدّ الكتائب في المعركة أو قبلها سواء في حالة الممير ، أو الراحة والمبيت ، أو عند احتدام القتال . فلكمة عباً مساوية لكلمة نظم أو رتب . قال الحسن بن عبد الله : " فاذا اقتضى الحال الحرب فليرتب اصحابه وليعبّ جيوشه هو يأمر كل أمير بحفظ مركزه وميانة طلبه" .^(٢٨٥)
^(٢٨٦)
وقال ابن منظور : " التعبئة من عباً ، فيقال عبّتهم تعبئة"

أى رتبهم في مواضعهم وهياتهم للحرب" (٢٨٧) . كما ذكر ابن خلدون (٨٠٨ هـ) هذا المفهوم بقوله : " كانوا يُقسّمون الجُندَ جُموعاً ، و يقيمون المتعارفين بعضهم لبعض ويرتبونها قريباً من الترتيب الطبيعي في الجهات الأربع . . . ويسمون هذا الترتيب : التبعثه " (٢٨٨)

وللتبعثة أهمية كبيرة في العمليات القتالية . قال منكلي (٧٧٨ هـ)
" لو أن مائة ترتبوا على النظام ، وحملوا على ما شاء الله من الجموع أثنوا فيهم بقوة الله تعالى . فالله الله في الاعتماد بهذا النظام " . وقسال :
" والاصل في ثبوت الاحكام ، حسن انتظام التعابي . وقد أجرى الله سبحانه وتعالى أن كل عسكر مرتب التعابي منصور . وليحذر التفريط في الامور اتكالا على المقادير ، فإن لكل قدر سببا يجري عليه ، فسبب النجاح العمل وسبب الخيبة التفريط . وليس المُفترُّ بمحمود ولو سلم " (٢٩٠) . وأضاف : " أنه لا بد للأجساد من أرواح ، فاذا حطت الأرواح بالأجساد حطت الحياة . فالرجسالات كالأجساد ، والتعابي كالأرواح " (٢٩١)

كانت الوحدات القبلية أساساً في تنظيم المقاتلة ، وفي توزيع الرايات في العصر الأموي . وذلك مراعاةً لتماسك الوحدة القبلية . وهذا يُسهّل على أمير الجيش إدارة دقة القيادة ، فهو يؤمن الطاعة من جهة ، والتعاون والتلاحم والاستفادة من اعتراز القبيلة بمكانتها من جهة أخرى .

استندت التبعثة في الكوفة الى الاسباع التي نظمت عليها القبائل (٢٩٢)
منذ خلافة عمر بن الخطاب (ر) . ثم أخذت تستند الى الارباع منذ ولاية زياد بن أبيه الذي قام بتعديل الاسباع الى الارباع (٢٩٣) . ان جعل أهل المدينة ربيعاً ، وتميم وهمدان ربيع آخر ، وربيعاً وكندة ربيع ثالث ، ومُدُوح وأسد ربيع رابع . ذكر (٢٩٤)
الاصفهاني أن مسلم بن عقيل حين علم بما فعله جيش عبيد الله بن زياد بهانسي ابن عروة عقد لعبدالله بن عزيز الكندي على ربيع كندة وربيعه وسيره أمامه

مقدمة في الخيل . وعقد لمسلم بن عوسجة الأسدي على ربيع مذحج وأسد
وقال له : " إنزل في الرجال فأنت عليهم " . وعقد لأبي ثمامة المائدي
على ربيع تميم وهمدان ، وعقد لعباس بن جعدة الجدلي على ربيع أهل المدينة .
وكذلك فعل عبيد الله بن زياد حيث قال للناس : " تميزوا أرباهاً أرباهساً
فانطلق كل قوم إلى رأس ربيعهم " (٢٩٦)

وعندما خرج عمر بن سعد لقتال الحسين بن علي عام ٦١ هـ كان على
ربيع أهل المدينة عبدالله بن زهير بن سليم الأزدي ، وعلى ربيع مذحج وأسد
عبد الرحمن بن أبي سبرة الحنفي . وعلى ربيع ربيعة وكندة قيس بن
الأشعث بن قيس . وعلى ربيع تميم وهمدان الحر بن يزيد الرياحي ، وعباس
عثمان بن قطن (٧٦ هـ) قواته لقتال شيب الخارجي عام ٧٦ هـ على أرباعهم ؛
فجعل كل ربيع في جانب العسكر ، وقال لهم : " أخرجوا على هذه التعبئة " (٢٩٨)

بقيت التعبئة في الكوفة على الأرباع حتى نهاية الدولة الأموية .
اذ ورد ذكر هذه الأرباع في أحداث ثورة زيد بن علي عام ١٢٢ هـ ، فقد ذكر
أبو مخنف (١٥٧ هـ) أن إبراهيم بن عبدالله بن جرير البجلي كان على ربيع
أهل المدينة ، وعمرو بن أبي بذر العبيدي على ربيع مذحج وأسد . وكان
المنذر بن محمد بن الأشعث ابن قيس الكندي على ربيع كندة وربيعة ، فبي
حين كان محمد بن مالك الهمداني ثم الخيواني على ربيع تميم وهمدان . (٢٩٩)

واستندت التعبئة في البصرة إلى الأحماس في العصر الأموي . وضم
كل خمس عدداً من القبائل المتقاربة في النسب . وكانت هذه الأحماس هي :
تميم ، وبكر بن وائل ، وأهل العالينة (شمل : قريش ، وكنانة ، والأزد ،
وبجيلة ، وخثعم ، وقيس عيلان كلها ، ومزينة) ، والأزد ، وعبد القيس .
ويذكر أن المهلب بن أبي صفرة عباً قواته على الأحماس في إحدى وقائعه
مع الخوارج عام ٦٥ هـ ، فجعل عبدالله بن زياد على خمس بكر بن وائل ،

(٣٠٢)

والحريش بن هلال السعدي على خمس بني تميم . وذكر أبو مخنف أن مصعب بن الزبير عبثاً قواته على الأثماس أيضاً في قتاله مع المختار عام ٦٧ هـ ، فجعل مالك بن مسمع على خمس بكر بن وائل ، ومالك بن المنذر على خمس عبد القيس ، والأخنف بن قيس على خمس تميم ، وزياد بن عمرو الأزدى على خمس الأزد ، وقيس بن الهيثم على خمس أهل العالية .

ظلت التعبثة في البصرة على الأثماس حتى نهاية الدولة الأموية ، إذ يشار إليها في ثورة يزيد بن المهلب في عام ١٠١ هـ . حيث ذكر أبو مخنف أن عدي بن أرطاة دعا أهل البصرة في ذلك الوقت فبعث على كل خمس من أخماسها رجلاً ، فبعث على خمس الأزد المغيرة بن زياد بن عمرو العنكي ، وبعث على خمس بني تميم محرز بن حمران السعدي من بني منقر ، وبعث على خمس بكر بن وائل عمران بن عامر بن مسمع من بني قيس بن ثعلبة ، وبعث على خمس عبد القيس مالك بن المنذر بن الجارود ، وعلى خمس أهل العالية عبد الأعلى بن عبدالله بن عامر القرشي . (٣٠٤)

وقُسمت القبائل في خراسان على غرار البصرة إلى أخماس لأغراض التعبثة . وهي : بكر بن وائل ، و تميم ، وأهل العالية ، والأزد ، وعبس القيس . (٣٠٥) وترد الأثارة إلى اعتزاز الأزد واستيصالها عندما غزا قتيبة بن مسلم بخارى عام ٩٠ هـ ، إذ طلبوا من قتيبة التفرد في القتال بقولهم : " إجعلونا على حده ، وخلصوا بيننا وبين قتالهم " . وعندما لم يحققوا نصراً على عدوهم ، تقدم قتيبة إلى بني تميم يحضهم على القتال والاستبسال بقوله لهم : يا بني تميم إنكم أنتم بمنزلة الحطية فيوم كأيامكم أبي لكم القداء " . وهنا تبرز أهمية الوحدة القبلية في تأمين الطاعة والانقياد من قبل القبيلة لأمرها ، إذ يأخذ وكيع (رأس بني تميم) اللواء بيده ويقول : " يا بني تميم أتسلمونني اليوم ! ؟ قالوا : لا يا أبا مطرف " ، وعندها أعطى الراية لهريم بن أبي طحمة المجاشعي (وكان على

خيل بني تميم) وأمره بالتقدم للقتال ، وتمكنوا من احراز النصر على
الترك (٣٠٧)

واستمرت خراسان على الأحماس حتى نهاية الدولة الأموية ، فقد أشار
المدائني الى هذه الأحماس في معرض حديثه عن مقتل قتيبة بن مسلم بخراسان
عام ١٦ هـ . (٣٠٨)

وكانت الوحدات القبلية أساساً لتعبئة المقاتلة في أجناد الشام
كذلك. فقد ذكر صاحب كتاب التعبئة الثانية أن معاوية فرّق الأجناد في وفّسين
على راياتها ؛ ففي جند قنسرين و حمص (الجند الأول) ورد ذكر : بني كلاب
وبأهله ، وحمير ، وكندة ، وقضاة والأزد . وفي جند دمشق (الجند الثاني)
ورد ذكر قريش ، وقضاة ، وكندة ، وبجيلة ، وحمير ، وحضرموت . وفي جند
الاردن (الجند الثالث) ورد ذكر : بنو سليم ، وقضاة ، ومذحج ، وغسان .
وفي جند فلسطين (الجند الرابع) ورد ذكر : كنانة ، وقضاة ، وتمسيم ،
وجنّام (٣٠٩) وعبأ مسلم بن عقبة المرّي ، الذي أرسله يزيد بن معاوية لقتال
أهل المدينة عام ٦٣ هـ ، " قواته الشامية فكان فيهم من جند فلسطين ألف رجل
عليهم روح بن زباج الجنامي . ومن جند الاردن ألف رجل عليهم جيش بن دلجة
القيني . ومن جند دمشق ألف رجل عليهم عبدالله بن مسعدة الفزاري . ومن
جند حمص ألف رجل عليهم الحصين بن نمير السكوني . ومن جند قنسرين ألف رجل
عليهم زفر بن الحارث الكلابي (٣١٠) وبالمقابل عبأ أهل المدينة قواتهم أرباعاً
فكان عبدالرحمن بن زهير بن عبد عوف على ربع ، وعبدالله بن مطيع على آخر ،
وكان معقل بن سنان الأشجعي على ربع ثالث ، وكان أمير جماعتهم عبدالله بن
حنظلة الغسيل الأنصاري في أعظم تلك الأرباع وأكثرها عدداً (٣١١)

وضمّت خراسان مقاتلةً من أهل الشام موزعين حسب أجنادهم . منهم : أهل
فلسطين ، وأهل حمص ، وأهل قنسرين ، وأهل دمشق . وقسّم مسلمة بن عبدالملك
(٣١٢)

مدينة باب الأتواب - الواقعة على بحر الخزر^(٣١٣) إلى أربعة أرباع : جعل واحداً منها لأهل دمشق ، وآخر لأهل حمص ، وثالثاً لأهل فلسطين ، ورابعاً لسائر أهل الشام والجزيرة :^(٣١٤)

وكانت غالبية القوة التي عبر بها كلثوم بن عياض القشيري وابن أخيه بلجا افريقية للقضاء على ثورة البربر في عهد هشام عام ١٢٣ هـ من قبائل الشام .^(٣١٥) حيث أرسل عن أربعة من أجناد الشام ستة آلاف مقاتل ، ومن جنود قنشرين ثلاثة آلاف فتّم له سبعة وعشرون ألفاً . وأضاف صاحب أخبار مجموعة ثلاثة آلاف من أرباع مصر . وتمكن أبو الخطاب ، الحسام بن ضرار الكلبي ، عندما وليّ الأندلس عام ١٢٥ هـ أن يقنع هذه القبائل بتفريقها على الأقاليم الاندلسية الواقعة على ساحل البحر المتوسط . فاستوطن أهل جند دمشق فسي البيرة ، وأهل جند الأردن في ربيعة ، وأهل جند فلسطين شذونة ، وأهل جند حمص في اشبيلية ، وأهل جند قنشرين في جيان ، وأهل مصر في باجة ومرسية . ومارت هذه الكُور تعرف باسم الكُور المجنّدة .^(٣١٦)

٠٢ . التعبئة في المسير :-

يُذَكَّرُ أن شبيباً الخارجي كان يحاول مهاجمة جند عبدالرحمن بن الأشعث وهم سائرون ، فوجدهم على تعبئة فلم يصب منهم غيرة . ونصح عبد الحميد الكاتب عبدالله بن مروان بأن لا يسير الا على تعبئة متخذاً مقدّمة وميمنة^(٣١٨) وميسرة وساقه ، شاهرين الاسلحة ، ناشرين البنود والأعلام . فمن تمام الحزم أن يسير الأمير بجنده على حالة يَطْلُحُ فيها أن يلقوا العدو . ويكون ذلك منذ بداية انطلاقه ، أو منذ انذار طليعته بمقدمة جيش العدو .^(٣١٩) فقد ذكّر أن علياً (ر) أرسل الى زياد بن النضر وشريح بن هانيء - وقد أرسلهما طليعة له في حربه مع معاوية - أن لا يُعَيِّرَنَّ الكتابِ و(القبائل) من لئد الصباح الى المساء الا على تعبئة ، وذلك احترازاً من مفاجأة جيش العدو . وذكر الهرمي (- ٢٠٠ هـ) أن أهل الحزم والتجربة يروون لصاحب الحرب أن يكون مسيره

(٢٢٣)
ونزوله بالتعبئة في الأمن كما يرونه في الخوف ، وان لم يبدأ الأمير تشكيل
المسير منذ بداية انطلاقه ، أو انذار طبيعته بمقدمة جيش العدو ، فيجب عليه
ذلك عندما تصبح المسافة بينه وبين عدوه خمس مراحل .
(٢٢٤)

وينبغي للأمير أن يجعل على مقدمته من يملح أن يكون عند اللقاء ، ويوم
الوقعة ، وكذلك على ساقيه . وأن يكون بين يديه وورائه من يملح أن يكونوا
معه في القلب . وأن يكون جنده متفقيين غير مختلفين . كما يتوجب عليه أن لا
يُسمح لأحد من جنده بحمل الأمتعة والأثقال إلا ما هو ضروري . ونصح الهرثمي
بأن لا يتخذ الجند من المتاع إلا ما خفف محمله ومؤنثه ، وعظمت نكايته .
ويذكر أن الناس في جند مسلم بن سعيد (أثناء غزوة الترك عام ١٠٦هـ) أحرقوا
ما نُقِلَ من الآتية والأمتعة ما قيمته ألف ألف ليتخففوا أثناء المسير . وعند
عبور أسد بن عبدالله نهر بلخ لقتال الترك عام ١١٩هـ أمر جنده بقصف
الشيء التي كانوا يحملونها معهم ، ليتخففوا منها . ونصح عبدالحميد
الكاتب ولي عهد مروان بن محمد ، في رسالته له ، بأن لا يدع أحداً من جنده
يحمل من الأمتعة والأثقال أكثر من حاجته لان ذلك يرهقهم ، ويشغلهم عن عدوهم
إن فوجئوا به .
(٢٢٩)

(٢٣٠)
ويتم تشكيل المسير بأن ترسل طليعة تتقدم الجيش . فقد جاء في
رسالة عبدالحميد الكاتب ، " ... ثم تقدم في طلائعك فانها أول مكيدتك ، ورأس
حزبك ، ودعامة أمرك " . وتضم الطليعة أصحاب الخيول السبق الماهرين
في الرمي والطرده ، والمعروفين بالشبات والذكاء وحسن التصرف . فقد
ذكر أن قتيبة بن مسلم الباهلي كان اذا رجع من غزاته كل سنة اشترى اثني
عشر فرساً من جياذ الخيل ، واثني عشر هجيناً ، فاذا ما أراد الغزو
ضمّرها حتى تخفف لحومها ، ثم يحمل عليها من يحمله في الطلائع من الفرسان
الأشراف . ويبعث معهم رجالاً من العجم ممن يستنصح على تلك الهجن . ونصح
عبدالحميد الكاتب ولي عهد مروان بن محمد أن يبعث في الطلائع " رجالاً ذوي
(٢٣٣)

نجدة وبأس ، وصرامة وخبرة ، حماة كفاة ، قد طلوا بالحرب ، وتذاوقوا
سجالها ، وشربوا من منرارة كؤوسها ، وتجرعوا غصص دُرَّتِها ، وزينتهم
بتكرارها ، وحملتهم على أصعب مراكبها ، وذللتهم بشقاف أودها " . ونصحهم -
في الرسالة نفسها - أن لا يقبل منهم الا الاثاث من الخيل المَهْلُوبَةِ (المقتوفة
الذئب) وذلك لأنها : أسرع مُطَلَبًا ، وأنجى مَهْرِيًّا ، وألين مِعْطَا ، وأبعد
في اللحوق غاية . وأجد في معترك الأبطال إقداما " . ثم وصف أسلحتهم من
دروع ، وسواعد وسيقان ، وأكف ، وبيض ، وسيوف ، ورماح ، وقسي .^(٣٣٦)

ويتوجب على الطليعة أن تتقدم الجيش ، وتتعرف على الطريق ، وترتاد
مواضع النزول ، وتحدد أماكن وجود القوات المعادية .^(٣٣٧) فعندما سار معقل بن
قيس لقتال المستورد بن علفسة عام ٤٣ هـ قدم بين يديه أبا الرواغ الشاكري
في ثلاثمائة فارس ليتبع آثارهم فأخذ أبو الرواغ يسأل عنهم ، ويركب الوجسه
الذي أخذوا فيسه . فلم يزل ذلك دأبه حتى لَجَّهم بالمزاد مقيمين .^(٣٣٨) وذكر
النرخسي (- ٣٤٨ هـ) أن مسلم بن زياد ، والي خراسان ، عندما حاصر بخارى
عام ٥٦ هـ أرسل المهلب في طليعة لاستكشاف عدد أفراد النجدة التي وصلت عدوه.^(٣٣٩)

وقد تقوم الطليعة بالقتال إذا فرض عليها ذلك ، ولا تنتظر حستى
وصول الجيش ، فتنضم اليه عند اللقاء .^(٣٤٠) قال أبو الرواغ الشاكري - السدي
أرسله معقل بن قيس طليعة له في قتاله المستورد بن علفسة عام ٤٣ هـ : "أمري
(أي معقل بن قيس) أن أتبع آثارهم ، فإذا لحقتهم لم أعجل الي قتالهم حتى
يأتيني " . غير أنهم هوجموا من جيش المستورد ، فاضطروا الي مشاغلتهم حتى قدم
عليهم معقل بكامل جيشه .^(٣٤١) ويُذكر أن الخوارج قاتلت مقدمة المهلب بن أبي
صفرة في عام ٦٥ هـ ، وكان على المقدمة المخيرة بن المهلب فصدوا لهم .^(٣٤٢)

ان تقدم الجيش يعتمد على إخبار الطليعة بسلامة المنطقة ، لذا كان
الأمير يتحرى صدق خبر الطلائع . فقد ورد عن قتيبة بن مسلم الباهلي أنه كان

إذا بعث طليعة جأء بلووح فنقش عليه نَقْشاً ، ثم شَقَّه شِقَين ؛ يحفظ شِقّاً
عنده ، ويعطي الطليعة شَقّاً آخر ، ويأمرهم بدفنه في مكان يحميه لهم ، ثم
يبعث بعدهم من يستبرئها ليعلم مدى صدقهم .^(٢٤٣)

وبعد أن تقوم الطليعة بواجبها ، يتقدم الجيش بأقسامه الخمسة ،
فالمقدمة تمير الى الأمام ، وفيها قوة من الفرسان والرماة من أهل الصببر
والسابقة والشبات . لأهم أول من يلقي العدو . ويجبذ أن يكون الأمير فسي
المقدمة حين الغزو .^(٢٤٤)^(٢٤٥)

ويتبع المقدمة القلب ، وهو وسط الجيش والقسم الأكبر للقوات ، وفيه
مقرُّ الأمير عادة حيث اللواء . وتكون الاجنحة (الميمنة ، والميسرة) التي
جانبيه . ثم تمير العاقبة ، ويكون فيها النساء ، والذراري ، والأثقال ، وآلات
الحمار ، والفرق الطيبة . ويجبذ أن يكون الأمير في الساقة وقت القبول .^(٢٤٦)^(٢٤٧)^(٢٤٨)^(٢٤٩)
فقد لام الحجاج ، قتيبة بن مسلم لأنه سَبَقَ الجيش عندما قفل من غسزوة أرض
الترك عام ٨٦ هـ ، ووجهه قائلاً : " إذا كنت قاصداً بلاد العدو فكن في مقدمة
الجيش ، وإذا قفلت راجعا فكن في ساقة الجيش " . وعلق ابن كثير (٧٧٤ هـ)
على هذا بقوله : " ليكون رداً لهم من أن ينالهم أحد من العدو وفيرهم
بكيِّد ، وهذا رأي حسن وعليه جاءت السُنَّة " .^(٢٥٠)

وهناك من رأى أن يكون الأمير في وسط تشكيل المسير (في القلب) خوفاً
على معنويات الجند ان كان في المقدمة فقتل ، أو كان في الساقة جبن الجند
وتببطهم . فقد جأء في وصية عمر بن عبدالعزیز الى عمرو بن قيس عندما بعثه
على احدى المواثف : " يا عمرو لا تكن أول الناس فتقتل فينهزم أصحابك ، ولا
تكن آخرهم فتتبطهم وتجتئهم ، ولكن كن وسطهم حيث يروون مكانك ويسمعون
كلامك " .^(٢٥١)

ويجعل خلف الساقة الحاشر في قوة من الفرسان ، وتكون مهمته حشر

(٣٥٢) الجند وعدم السماح لأحدهم بالتخلف ، وحماية الساقة من الخلف . وقد عين
عبد الملك بن مروان الحجاج بن يوسف الثقفي في هذه المهمة عندما توجه لقتال
مصعب بن الزبير^(٣٥٤) . وأوصى مروان بن محمد ولده عبدالله بأن يجعل خلف ساقته
قائداً شديداً حذراً في خمسين فارساً ليكونوا على استعداد لدفع أي كمين أو
خطر يهدد القوات المتقدمة^(٣٥٥)

وقد يتخذ الأمير طرُقاً أخرى في تسيير أجزاء التعبئة ؛ فقد ذكر
الهرثمي أنه : " إذا كان الخوف أمام العسكر ، فليسر نصف الميسرة أمام
الصفوف ، ونصف الميمنة بالأثر ، ثم القلب بالأثر ، ثم نصف الميسرة بالأثر
ثم نصف الميمنة بالأثر . وإذا كان الخوف في المسير مما يلي الميمنة ،
فلتسر الميمنة أمام الصفوف ، ثم القلب ، ثم الميسرة . وإذا كان الخوف في
المسير مما يلي الميسرة ، فلتسر الميسرة أمام الصفوف ، ثم القلب ثم الميمنة^(٣٥٦) .

ويبدو أن المسافات بين وحدات الجيش كانت تحدّد بناءً على عدد الجند
في القلّة والكثرة . وعلى الأمير أن يقارب بين مراحلها ما أمكن " لأن ذلك
أبلغ في جماعهم ، وأقرب من تقوية أبدانهم ودوابهم ، وأدلّ على استخفافهم
بعدوم ، وأشبه بأداب الله تعالى التي أدب بها خلقه ، وأجر على تدبيره^(٣٥٨) .

ومن الأمثلة على تعبئة المسير ، التشكيل الذي اتبعه علي (ر) عند
مسيره إلى صفين ؛ فقد جعل على مقدمته الأثر النخعي ، وعلى ساقته شريح
ابن عاني . وفي الجناحين (الميمنة ، والميسرة) ، جعل على المهاجرين والأصهار
محمد بن أبي بكر ، وعلى أهل البصرة عبد الله بن عباس ، وعلى أهل الكوفة
عبدالله بن جعفر ، وعلى جماعة الخيل عمار بن ياسر ، وعلى القلب الحسن
ابن علي ، وسار معاوية بتشكيل مماثل (مقدمة وجناحين ، وقلب ، وساقة)^(٣٥٩)
فجعل على مقدمته أبا الأعور السلمي ، وعلى ساقته بسر بن أرطاه ، وعلى
الخيال عبيد الله بن عمر ، وعلى الميمنة يزيد العبيسي ، وعلى الميسرة عبد

(٣٦٠)
الله بن عمرو بن العاص . وسار مسلم بن عقبة لقتال أهل المدينة عام ٦٣ هـ .
بتشكيل مماثل ؛ فكان على مقدمته الحصين بن نمير السكوني وعلى يمينته عبيد
الله بن مسعدة الغزاري ، وعلى ميصرته جيش بن دبيعة القيني . وعندما
سار مصعب بن الزبير لقتال المختار عام ٦٧ هـ جعل على مقدمته عباد بن
الحصين الحطميّ التميمي ، وعلى اليمين عمر بن عبيد الله بن معمر ، وعلى
الميسرة المهلب ، وجعل مالك بن مسمع على بكر ، ومالك بن المنذر على عبيد
القيس ، والأخف بن قيس على تميم ، وزياد بن عمرو الحنكي على الأزد ، وقيس
ابن الهيثم على أهل العالية . وعندما غزا موسى بن نصير سجوماً جعل على
مقدمته عياض بن عقبة ، وعلى يمينته زرعة بن أبي مدرك ، وعلى ميصرته المغيرة
ابن أبي بردة القرشي ، وعلى ساقة نجدة بن مقسم .
(٣٦١)
(٣٦٢)
(٣٦٣)

ويتميز التشكيل الخماسي في المسير بأنه يوفر عامل السيطرة على
القوات . ويقلل إلى أدنى حد ممكن من الخسائر في حالة مباغطة العدو للجيش
أثناء مسيره . كما يُمكن استخدام هذه التعبئة في حالة الدفاع الدائري
عند تطويق قوات العدو ؛ وذلك بمركزة القلب في الوسط ونشر بقية القوات كل
على حدة لتشكيل نقطة استناد مغلقة مركزها القلب ، ثم بث مفارز الرصد
والحماية والدوريات لتشكيل نطاق أمن يحيط بنقطة الاستناد بكاملها . وكذلك
فان في هذا النظام الكثير من المرونة ؛ حيث يمكن الأمير من القيام بهجوم
معاكس بواسطة القوات المتمركزة في الجوانب غير المهددة .
(٣٦٤)
(٣٦٥)
(٣٦٦)
(٣٦٧)

٣ . التعبئة في المبيت والراحات :

ويتوجب على الأمير في حالة المبيت ، أو في أوقات الراحة ، أن لا ينزل
منزلاً إلا بعد إنكاء العيون ، ومعرفة المكان كما يعرفه أهله . ويختاره بحيث
تتوفر فيه الناحية الأمنية ، حيث يمكن الاستفادة من العوارض الطبيعية ؛ كالتلال
والجبال والأنهار كموانع أمام هجمات العدو . ويراعى في اختيار المكان توفر
المياه والمراعي ، والطرق التي تؤمن وصول الامدادات .
(٣٦٨)
(٣٦٩)
(٣٧٠)

وتُضَرَّبُ أخبيةُ الجندِ وفساطيطهم متلاصقة متدانية متشابكة الأظباب
والأوتار .^(٢٧١) وذلك كيلا يشق على أصحاب الأحرار ويكون فيه النهزة للعسود
والبعد من المادة .^(٢٧٢) وقد أشار الهروي (- ٦١١ هـ) الى ذلك فقال : " . . . ولا
يباعد بين الخيم فتملكهم الأرض ، فربما كبس عدوه طائفة من عسكره فقال منهم .
مراده ، ويداخل باقي العسكر الخوف ويملكهم الفزع "^(٢٧٣) وعلى الجند أن يعرف
كل مكانه فلا يجاوزه . قال الهرثمي ، وليكن لكل شيء موضع لا يجاوزه السي
غيره ليعرف كل صف من الناس منازلهم ومراكزهم في كل نزولهم وسيرهم ، حتى
لو ضلت دابة مكانها رجعت اليه هداية ومعرفة به "^(٢٧٤)

كان شكل المعسكرات القديمة دائرياً أو ما يقرب من ذلك .^(٢٧٥) كتلني دائرة
البركار مثلاً .^(٢٧٦) فقد جاء في رسالة عبدالحميد الكاتب الى عبدالله بن مروان
ابن محمد : " وليكن موضع انزالك أياهم ظاماً لجماعتهم ، مستديراً بهم "^(٢٧٧)
ووصف الهرثمي طريقة النزول على هذا الشكل فقال : " فإذا هجم الليل ، ولم
يوجد من المبيت بد فليعطف صف الميسرة الى صف القلب ، ويعطف طرف الميمنة
حتى يتصل بالميسرة فيستدير العسكر ، وتكون الأتقال في الوسط قد أحاط بها
الفرسان "^(٢٧٨)

ويُجَبِّهُ مكان النزول بسوق يوفّر للجند عامة ما لا بد لهم منه . فعندما
خرج ابن لامعت لقتال رتييل عام ٨٠ هـ عسكر الناس كلهم في معسكرهم ، ووضعت
لهم الأسواق ، وأخذ الناس بالجهاز والهيئة بألة الحرب .^(٢٧٩) وعلى الأمير أن
يتقدّم إلى جنده في إنصاف أهل السوق ، وتحقيق معاملاتهم ، وينهى عن معاسرتهم
ومضايقتهم ، والحيف عليهم في المعاملة ، والمبايعة ليرغب فيه أهل الصناعة .
فيعمر سوقهم ويكون للعسكر فيه رفق كثير ، وخير عظيم .^(٢٨٠) وعلى الأمير أن يقلل
من عدد أبواب معسكره بما لا يتعارض وحاجة الجند ، وأن يرتب على كل منها
مجموعة من الحرس تكون موكلة بحفظها وضبطها . فقد ذكر عبدالله بن الحارث
وكان في جيش معقل بن قيس لقتال المستورد بن علفة عام ٤٣ هـ أنهم عسود

(٢٨٢)
لحوقهم بجيش المستورد باتوا ليلتهم كلها متحارسين حتى الصباح .

ويتوجب على الأمير حفر خندق يحيط بمعسكره ، أو على أبوابه على مقدار
(٢٨٣)
ما يوجبه الحال من الاحتياط لا سيما اذا كان العدو قريباً والمقام طويلاً . وترد
الاشارة الى أن محمد بن القاسم عندما نزل الديبل خندق على عسكره ، وركزت
الرماح على الخندق ، ونشرت الأعلام ، وأنزل الناس على راياتهم . وفي هذا
(٢٨٤)
يقول ابن الأزرقي ناصحاً الأمراء : " وخندق إن كنت مقيماً " . وبعد حفر الخندق
(٢٨٥)
كان يُنثرُ الحسك خلفه خوفاً من الغدر والبيات .
(٢٨٦)

وعلى الأمير أن يقيم الربايا من الفرسان بالنهار خارجاً عن المعسكر ، حوله ،
على المشرفات والمضائق من أبواب الأرض . كما وعليه إقامة المسالحي فسي
(٢٨٧)
مواضعها . وبث العسس بالليل على قدر نصف غلوة من المعسكر . ففي احسدى
(٢٨٨)
وقائع المهلب مع الخوارج عام ٦٥ هـ نزل قريباً منهم ، وخندق عليه ، ووضع المسالحي
وأذكى العيون والحرس ، وكان الناس على راياتهم ومواقعهم وأبواب الخندق
محافظة . وعلى الأمير أن يهتئ الطلائع في الطرق التي يتوقع منها مهاجمة العدو .
(٢٩٠)
فعندما نزل سليمان بن مرد في عين الوردة عام ٦٥ هـ بعث المسيب في اربعمائة
فارس وأمره السير حتى يلقى أول عسكر خصمه فيشن عليهم الغارة ، فغمس
المسيب ذلك . هذا ، وينصح الأمير بأن ينزل خاصته الذين يعمل على دفاعهم عنه
(٢٩٢)
قريباً منه . وأن يتقدم الى أهل عسكره بالتزام الأملحة في كل حال كأنهم في
قتال مع عدوهم .
(٢٩٤)

وللملاة فيمواجهة العدو تعبئة خاصة . وترد الاشارة الى أن الحسين
(٢٩٥)
ابن علي صلى صلاة الخوف بكر بلا عام ٦١ هـ . وقد يقيم الشخص من يحرسه
في صلاته . فقد طلب عبدالله بن حنظلة (أثناء وقعة الحرة عام ٦٣ هـ) من
غلام له أن يحمي ظهره ليملي الظهر . وأشار ابن عساكر الى الحراسنة
(٢٩٧)
في الصلاة في احدى وقائع المهلب مع الأزارقة . أما أثناء احتدام القتال
(٢٩٨)

فتكون الصلاة بالايماء والتكبير كما حصل في قتال ابن الاشتر لعبيد الله
ابن زياد (٣١٩)

(٤٠٠) وَيُنَمَّحُ بَانَ يَكُونُ وَقْتُ الرَّحِيلِ مَعْلُومًا لَدَى الْجُنْدِ لِيَتَجَهَّزُوا وَيَسْتَعْمِدُوا
لذَلِكَ . ثُمَّ يَتَابِعُوا مَسِيرَهُمْ عَلَى تَعْبِئَةٍ . (٤٠١)

٤٠٤ . التعبئة في القتال :

وعند الوصول الى ساحة القتال يتم عرض الجند، وتعبئتهم للقتال، فعندما
توجه الحجاج بن يوسف الثقفي لقتال ابن الأشعث عام ٨٢ هـ سارم حتى اذا كان على
مجال السهم من معسكر خصمه وقف فمد اصحابه وعبأهم للقتال . ودعا قتيبة بن مسلم
الباهلي - عند غزوه سمرقند عام ٩٢ هـ - الجُدليّ وقال له : " اُعرض النصارى
وميّز أهل البأس " . وذكر الطبري في حوادث ١٢٣ هـ أن نصر بن سيار بعث هارون
ابن السياوش الى الحكم بن نميلة وهو في السراجين يعرض الجند . (٤٠٤)

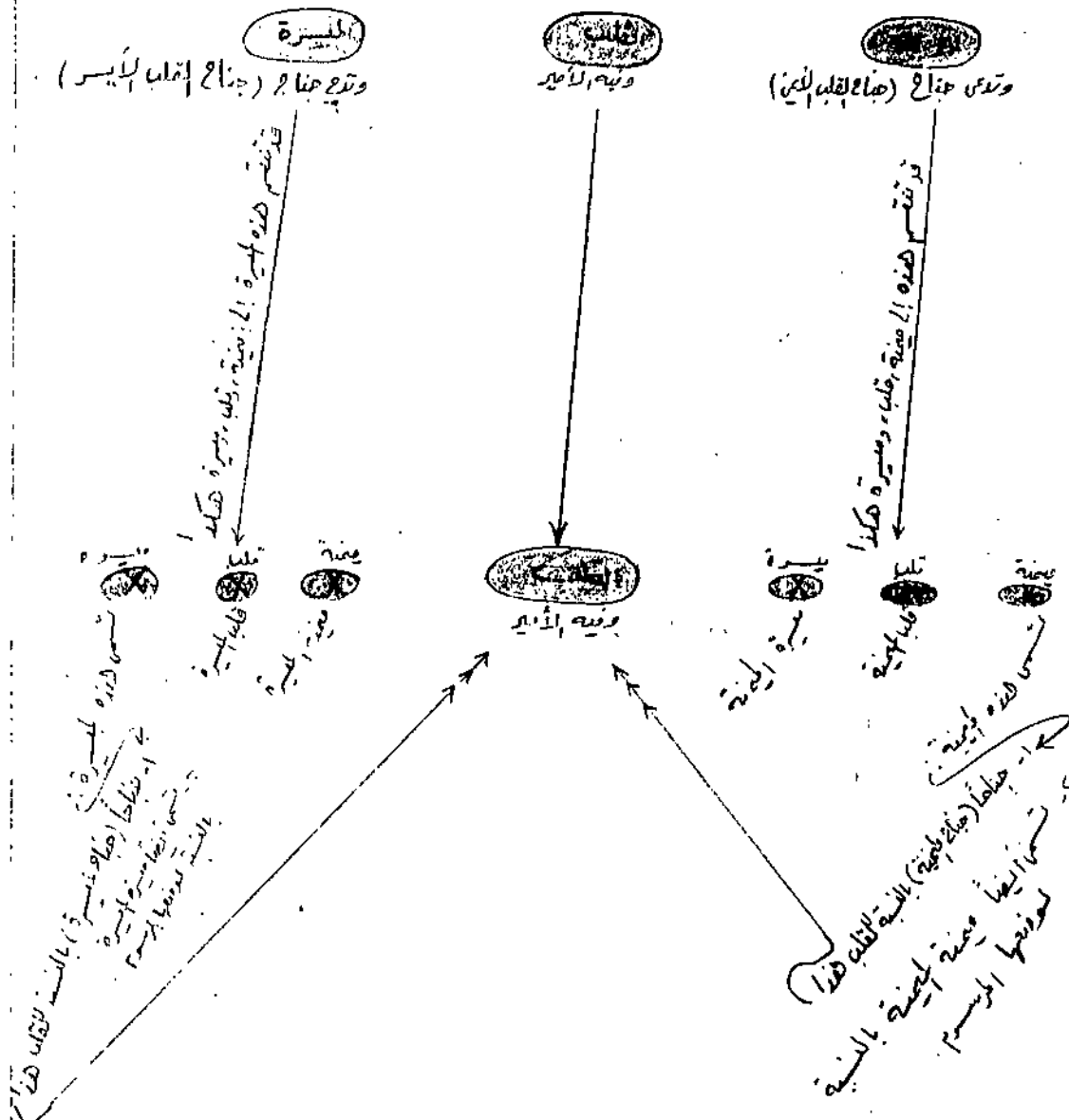
وتترك الأثقال ، والخدمات الطبية ، والتموين ، والذخيرة في مؤخرة
الجيش بعيدة عن مسرح العمليات القتالية، حيث يخلف عليها من يقوم بحمايتها .
فقد ذكر أن موسى بن نصير عندما أغار على قبيلة سنهاجة خلف عياشاً على
أثقال المسلمين وعيالهم بمكان يقال له ظبيّة في أفي فارس . وكذلك فعل عندما
أغار على سجّوما عام ٨٢ هـ، حيث ترك الأثقال بمكان يُقال له سجنّ الملوك، وخلف
عليها عمرو بن أوس في أفي . (٤٠٦)

وتكون التعبئة في القتال على ثلاثة أقسام هي : القلب ، والميمينسة ،
والميسرة . (٤٠٧) فعندما مّبأ الحسين بن علي جيشه لقتال عمر بن سعد عام ٥٦١ هـ جعل
زهير بن القين في ميمينسة أصحابه ، وحبيب بن مظالم في ميسرة أصحابه وأعطى
رايته العباس بن علي، أخاه . وفي مرج راهط عام ٦٤ هـ عبأ مروان بن الحكم
قواته ، فكان على ميمينته عبد الله بن زياد ، وعلى ميسرته عمرو بن سنان . (٤٠٩)

وفي معركة عين الوردة عام ٦٥ هـ تعبى أهل الشام فكان على ميمنتهم جبلة بن عبدالله ، وعلى ميستهم ربيعة بن المخارق الغنوي ، وعلى جناحهم (أي على جناح ميستهم) شرحبيل بن ذي الكلاع ، وفي القلب الحصين بن نمير . وفي دير الجاثليق عام ٧١ هـ عبأ عبدالملك بن مروان قواته فجعل على ميمنته عبدالله بن يزيد بن معاوية ، وعلى ميسترته خالد بن يزيد بن معاوية ، وفي القلب أخاه محمد . في حين عبأ مصعب بن الزبير قواته فكان على ميمنته حمزة بن يزيد المتكي ، وعلى ميسترته عبدالله بن أوس الجعفي، وفي القلب ابراهيم بن الأشتر . وفي دير الجماجم عام ٨٢ هـ عبأ الحجاج قواته فجعل سفيان بن الأبرد الكلبي على ميمنته ، وسعيد بن عمرو الحرشي على القلب ، وعبدالرحمن ابن عبد الله الحكسي على الميسرة (٤١٢)

وفي كل قسم من أقسام التعبئة الثلاثة (الميمنة ، القلب ، الميسرة) خيالة ورجالة؛ ففي معركة صفين جعل علي (ر) على خيل الكوفة الأشتر، وعلى رجالها عمار بن ياسر ، وعلى خيل البصرة سهل بن حنيف ، وعلى رجالها ابن سعد، وهاشم بن عتبة المرقال . وجعل عمر بن سعد - الذي أرسله عبيدالله ابن زياد لقتال الحسين بن علي - على ميمنته عمرو بن الحجاج الزبيدي . وعلى ميسترته شمر بن ذي الجوشن ، وعلى الخيل غروة بن قيس الأحمسي ، وعلى الرجال شيبث بن رعي اليربوعي ، وأعطى الراية نُويداً مَولاه . وعبأ ابراهيم بن الأشتر أصحابه لقتال عبيد الله بن زياد ، فجعل على ميمنته سفيان بن يزيد ، والمنفل الأزدي ، وعلى ميسترته علي بن مالك الجشمي ، وعلى أعنة الخيل الطفيل بن لُقيط الحنفي ، وعلى الرجال مزاحم بن مالك السكوني (٤١٥)

وتسمى كل من الميمنة والميسرة جناحاً بالنسبة للقلب. وقد تقسم كل من الميمنة والميسرة الى ثلاثة أقسام أخرى : قلباً ، وميمنةً ، وميسرةً . وعندها تدعى ميمنة الميمنة ، جناحاً بالنسبة للقلب الأصل (حيث الأمير) . كما تدعى ميسرة الميسرة ، جناحاً بالنسبة للقلب الأصل (حيث الأمير) يتضح ذلك مما كتبه



الشكل رقم (١)

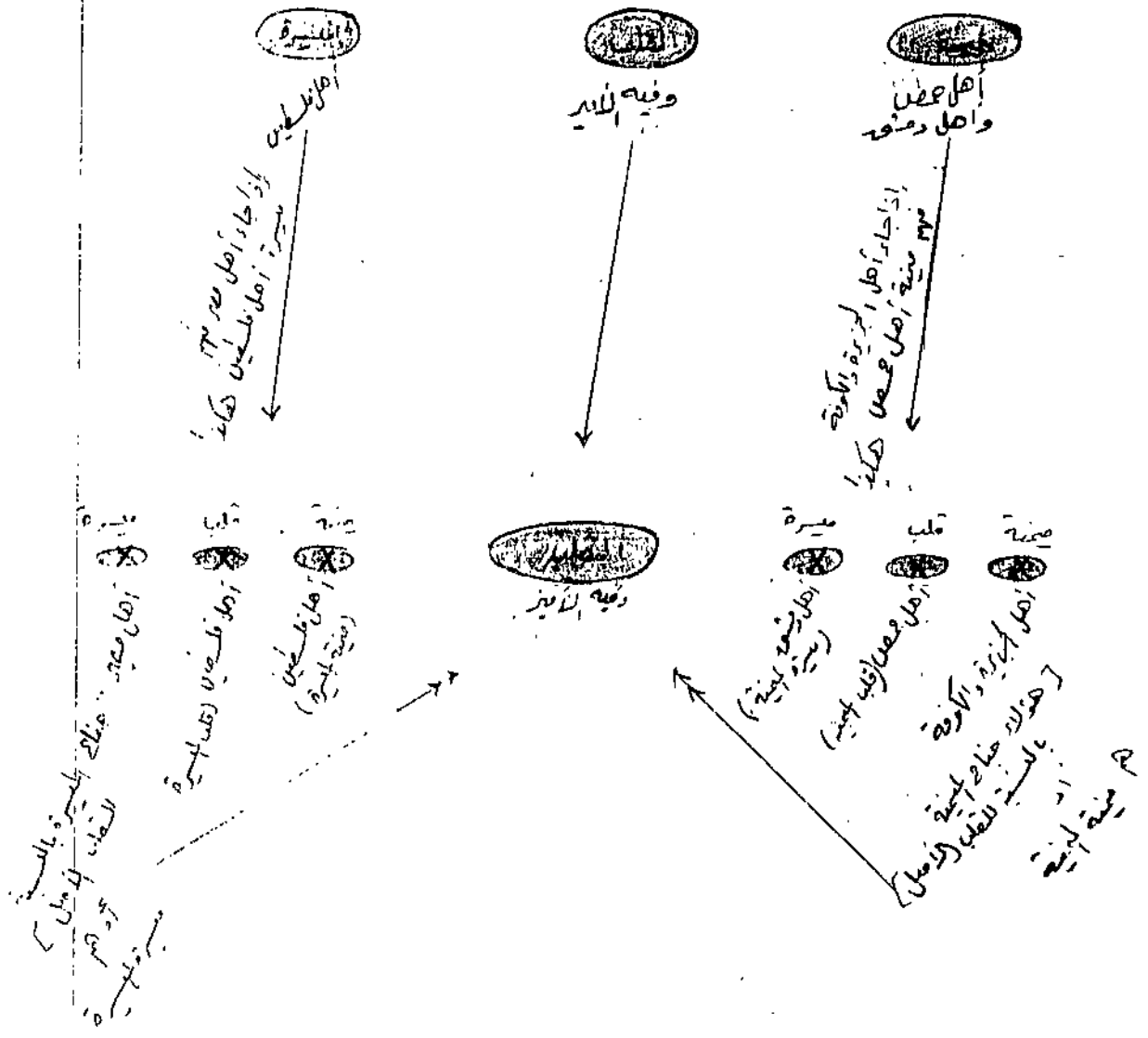
معاوية - بعد أن رتبَ رايات أهل الشام ومن يلي كل راية من جهة اليمين والميسرة - إلى عبد الله بن قريط (- ٥٦ هـ) : " ان رايات الأجناد على مواضعها ، فإنا حضر أهل الشام جميعا ، فأهل دمشق وحمص : ميمنة الامام وان حضر أهل الجزيرة والكوفة فهم ميمنة أهل حمص . قال : وأهل فلسطين : ميسرة الامام ، وان حضر أهل مصر فهم ميسرة أهل فلسطين " . وفي احدى وقائسبع (٤١٨) المطلب مع الأزارقة عبثاً أصحابه : فكان على ميمنته ابنائه : زيد وحرور ، وعلى ميسرته ابنائه : المنيرة وقبيصة ، وعلى جناح ميمنته ابنه عبدالملك ، وعلى جناح ميسرته ابنه المفضل . (٤١٩)

ويقف المقاتلة صفوفاً في اقسام التعبئة الثلاث (الميمنة والقلوب والميسرة) ويعني هذا النظام صف المقاتلة بعضهم إلى جانب بعض ، وتسويتهم كما تسوى القِداح أو صفوف الصلاة ، حيث يمشون بصفوفهم إلى العدو قُدماً (زحفاً) .

(٤٢٠) ويوضع خلف صفوف رداءً ، لإمدادها وقت الحاجة ، وحمايتها من الخلف . واتخاذها ملجأً للخيلة في كثرهم وفترهم ، الأمر الذي يجعل الحرب أنوم ، ويزيد المقاتلة ثباتاً وشدة . فقد عمد الحجاج - في احدى وقائعه مع شبيب الخارجي عام ٧٢ هـ - إلى جعل عمرو بن المنيرة في نحو من ثلاثمائة رجل من أهل الشام رداءً له ولأصحابه لئلا يؤتوا من ورائهم (٤٢١) .

ويبدو أن نظام الصف كان معروفاً عند العرب قبل الاسلام . فقد أمر المنذر بن ماء السماء - ملك العرب بالحيرة - رجلاً من شجعان أصحابه أن يقف بين الصفين في يوم عين أباغ . كما عُرف عندهم نظام الكثر والفر كذلك والذي يتلخص في أن يكثر المقاتلة على الخصم بكامل قوتهم فان صمد لهم العدو وأحسوا بالضعف فرّوا ، ثم أعادوا تنظيم أنفسهم من جديد ويكروا مرة أخرى ، ويعتمروا على ذلك حتى يتحقق لهم النصر أو الهزيمة . (٤٢٢)

ان القتال بنظام الكثر والفر لا يتناسب الا مع أعداد محدودة من



الشكل رقم (٢) .

المقاتلة كما هو الحال في غزوات العرب قبل الاسلام ومسارح عملياتهم، حيث كانوا يندفعون بعيداً عن قواعدهم، ويشنون الغارات ثم يعودون اليها مستهدفين مباغته عدوهم . هذا اضافة الى أن القتال بهذا الاللوب لا يتناسب وعقيدة المسلم ، قال ابن خلدون (- ٨٨ هـ) . " ثم اننا اذا نظرنا الى القتال بأسلوب الكسر والفرّ نجد أنه مدعاةٌ للهزيمة والغشل" ^(٤٢٥) في حين أن القتال بنظام الصف " أثبت عند الممارع ، وأصدق في القتال وأرهب للعدو لأنه كالحائط الممتد ، والقصر المشيد لا يُطمع في ازالته " ^(٤٢٦) .

ومن هنا جاء الاسلام مشجعاً للقتال بنظام الصف . قال تعالى :
(إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الَّذِينَ يُقَاتِلُونَ فِي سَبِيلِهِ مَقَاتًا كَانَتْهُمْ بُنْيَانٌ مَرْمُوسًا) . وهـ .
سبحانه وتعالى من يقتر من الصف بقوله : (وَمَنْ يُؤَلِّمِهِمْ يَوْمَئِذٍ بُرُهُ إِلَّا مَتَحَرِّفًا لِّقِتَالٍ أَوْ مُتَحَرِّزًا إِلَىٰ فِتْنَةٍ فَكَذَّبَ بَاءً بِغَضَبٍ مِنَ اللَّهِ وَمَأْوَاهُ جَهَنَّمُ وَبِئْسَ الْمَصِيرُ) ^(٤٢٨)
كما اعتبر الرسول (صلى الله عليه وسلم) الفرار يوم الزحف من الموبقات ^(٤٢٦) السبع . وذلك لأهمية موقف المقاتل في صفه ضمن هذا النظام ؛ إذ أن المقصود من الصف في القتال حفظ النظام ، فالعسكري للعدو دبره يخل بالصف ويبوء بإثم الهزيمة ، ومار كأنه جرّها على المسلمين ^(٤٣٠) .

قاتل المسلمون بنظام الصف في عهد الرسول (صلى الله عليه وسلم) ، وعهد الراشدين ^(٤٣١) ، واستمروا في القتال بهذا النظام في العهد الأموي . قال عمرو ابن مغللة الكلبي ، وقد شهد وقعة مرج راهط عام ٦٤ هـ :-

وَقَدْ شَهِدَ الصَّفِيْنَ عَمْرُو بْنُ مَحْرَزٍ فَضَاقَ عَلَيْهِ الْمَرْجُ وَالْمَرْجُ وَابِيعُ
فَلَمَّا زَحَفْنَا بِالْمُفُوفِ فَأَقْبَلُوا إِلَيْنَا فَقُلْنَا الْيَوْمَ مَا هُمْ وَأَقْبَعُ ^(٤٣٢)

ومار عمر بن عبید الله بن معمر من قبل عبد الملك بن مروان ، في عشرة آلاف من أهل الكوفة والبصرة لقتال أبي فديك الخارجي عام ٧٢ هـ ، فلما انتهوا الى البحرين " التقوا ، وامطسوا للقتال " . وفي قتال زحر بن قيس من قبل الحجّاج لشبيب الخارجي عام ٧٦ هـ " جمع شبيب خيله واعترض بهم الصف حتى انتهى الى

زحر فقاتل زحر حتى صرع^(٤٣٤) . وقال سفيان بن الأبرد الكلبي لقواته أثناء قتاله شيبيا عام ٥٧٧ هـ - " لا تتفرقوا وليزحف الرجال اليهم " فما زالوا يظربونهم حتى اضطروهم الى الجسر^(٤٣٥) . كما استعمل نظام الصف من قبل الحجاج بن يوسف الثقفي ، وابن الأشعث في القتال الدائر بينهما في دير الجماجم عام (٤٣٦) . ه ٨٢

(٤٣٧)
ويجب الحفاظ على شكل الصف أثناء الحملة . ويتخذ الصف أشكالاً متعددة^(٤٣٨) ويعتبر الصف المستقيم^(٤٣٩) من أوثق الصفوف وأكثرها استعمالاً في المعارك . وقد يُتخذ الصف الهلالي^(٤٤٠) الخارج الجناحين والداخل القلب ، وهو أوثق للقلب ولكنه للجناحين أضعف ، ولذا كان يميّر مع كل طرف من الجناحين كردوس مسن الخيل المقوية^(٤٤١) . وذكر أن خالد بن الوليد استعمل هذا الشكل من الصف في معركة اليرموك ، وجعل على جانبي كل صف منها كردوساً من الخيل المقوية^(٤٤٢) . معركة اليرموك ، وجعل على جانبي كل صف منها كردوساً من الخيل المقوية^(٤٤٣) .

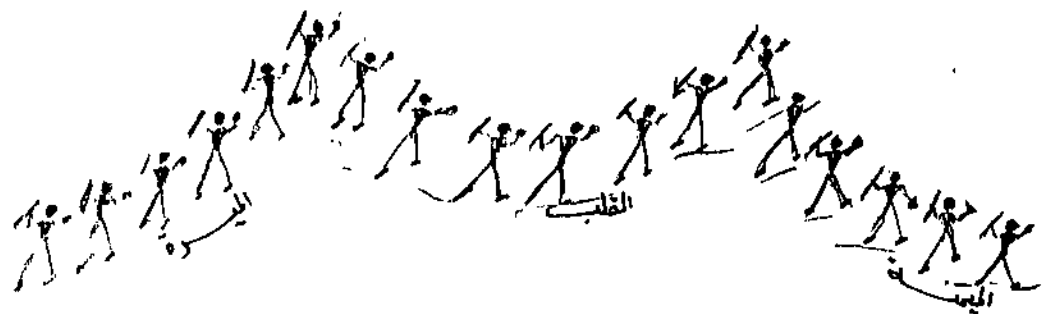
(٤٤٤)
ومن أشكال الصفوف : الصف الهلالي المركب ، وهو عبارة عن صف هلامي في الوسط ، وعلى جانبيه مقلبان هلاليان آخران^(٤٤٥) . وقد ذكر سيف بن عمير (- ٥١٨٠ هـ) استخدام هذا الصف في معركة القادسية فقال : " فقدموا صفاً له أذنان وأتبعوه بأخر مثله ، وأخر ، وأخر ، حتى طارت ثلاثة عشر مقلباً .

(٤٤٧)
وقد يُتخذ الصف المعطوف : (الهلالي المقلوب) فيكون داخل الجناحين خارج القلب ، وهذا لا يكون الا عن ضرورة لأنه أضعف للقلب وأقوى للجناحين فاذا استعمل ميّر أهل البأس والشدة والنجدة ميمنة وميسرة لحماية القلب . أو يقوى القلب بكردوسين من الخيل ، يكونان فيما يلي طرفيه وأمامه قليلاً . ويمكن للمقاتلة المرتبطين بهذا النظام الاستدارة بسرعة والاطباق على الخصم ان سحت الفرصة بذلك . وترد الإشارة الى استخدام هذا الصف في معركة صفين فقد قال عمرو بن العاص لولديه : " أقيما الصف قصّ الشارب فان هؤلاء قد جاؤوا بخطة بلغت عنان السماء " . ويلاحظ أنه قد عمد الى مثل هذا الصف^(٤٤٨) .
(٤٤٩)
(٤٥٠)



الشكل رقم (٥)

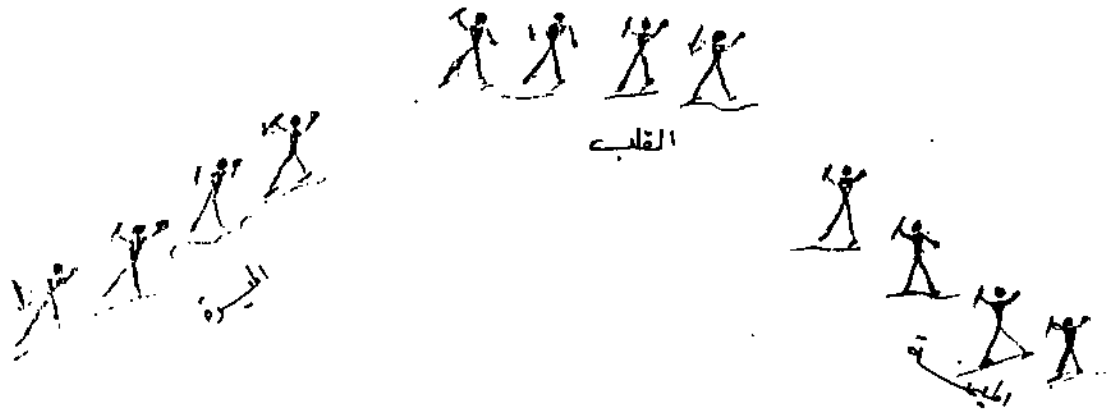
المصف الهلالي المركب



الشكل رقم (٦)

المصفا الهلالي المقلوب

ملاحظة : انظر كذلك شكل مماثل في كتاب منكلي ، الأداة ، ص ١٧٩ .



الشكل رقم (٧)
المفالي المقلوب

عند الطرفين في صفين ، غير أنهم جعلوا عدد صفوف القلب أكثر من الجناحين بهدف تقويته . فقد ذكر نصر بن مزاحم (- ٢١٢ هـ) أن عدد صفوف القلب فسي صفين (عند الطرفين) بلغ خمسة صفوف . في حين كان هناك صف واحد في كل من الميمنة والميسرة لأن مجموع الصفوف كان سبعة . في حين أشار الدينوري (- ٢٨٢ هـ) الى تصنيف آخر لهذه الصفوف فقال : واصطف كل فريق منهما سبعة صفوف : صفين في الميمنة ؛ و صفين في الميسرة ، وثلاثة صفوف في القلب .^(٤٥٣)

ويعتمد عدد الصفوف على عدد المقاتلة ، ورأي الأمير، وظروف المعركة .^(٤٥٤)
فقد بلغ عدد الصفوف في صفين سبعة . وكذلك كان عدد صفوف ابن الأعمش فسي قتاله مع الحجاج في دير الجماجم عام ٨٣ هـ . في حين أشار أبو مخنف الى أن عتاب بن وزيعة صف جنده لقتال شيب الخارجي عام ٧٧ هـ ثلاثة صفوف .^(٤٥٥)
^(٤٥٦)
^(٤٥٧)

وفي الصفوف يرتب المقاتلة حسب أسلحتهم ؛ ففي الصفوف الامامية الرماحة حيث يجثون على ركبهم ويحمون أنفسهم بالتروس من نبال العدو ورماحهم ، ويقومون بنرس رماحهم في الارض موجهين رؤوسها باتجاه تقدم العدو . ويصف السيف خلف الرماحة . ثم يصف النبال من خلفهم لرمي العدو من فوق رؤوسهم . وترد الاشارة الى مثل هذه الصفوف في قتال عتاب بن وزيعة لشيب الخارجي عام ٧٧ هـ . وكذا في قتال عبدالله بن علي لجيش مروان بن محمد في الزاب عام ١٢٢ هـ .^(٤٥٨)
^(٤٥٩)
^(٤٦٠)

ويراعى في هذا التنظيم أن يكون القلب أكثرهم رجالا ، وأجودهم شجاعة .^(٤٦١)
فقد أوصى الهروي (- ٦١١ هـ) أمراء الجيوش بقوله : " وليعبيء القلب ويكثر رجاله ، وينتخب أبطاله ، فربما كان هو المقصود . كما أشار الابيهسي (- ٨٥٢ هـ) الى هذا بقوله : " فمن ألزم المؤلف عند سؤاس الحروب أن تكون حماة الرجال، وكماة الأبطال في القلب ؛ فإنه اذا انكسر الجناحان كانت المفسسوف ناظرة الى القلب ، فاذا كانت رايته تخفق وطبوله تضرب كان حمناً للجناحين

(٤٦٣)
يأوى إليه كل منهزم ، وإذا انكسر القلب تمزق الجناحان .

وفي الميمنة ، أمام الصفوف يوضع أهل التجارب ، وأصحاب الرمي والطرده والمثاولة والمبارزة ، وطلاب الكرّ والفرّ^(٤٦٤) . وذلك أن الميمنة هي المكلفّة عادة ببداء الهجوم . هذا ويتوجب تقوية كلّ من الميمنة والميسرة كيئما اقتضى الحال ذلك ، فإن كانت الحملة من الميمنة تُقوّى الميسرة والعكس بالعكس^(٤٦٥) .

ويُراعى وضع كل رجل ضعيف وحاسر من الجند خلف الأثقال ، منا يليي رِدء الأثقال^(٤٦٦) . قال علي (ر) في صيغتين : " سوّوا صفوفكم كالبنيان المرموس وقداموا الدارع وأخروا الجاسر " . وهذا ما أشار به عمرو بن العاص على الجيش الشامي في المعركة ذاتها^(٤٦٨) .

ومن أنظمة التعابي : نظام الكراديس والذي يعني تقسيم الجيش إلى عدة أقسام (كتل أو فرق أو كتائب) . تسوى في كل قسم صفوفه^(٤٦٩) . وقد يختلف عدد المقاتلة في كل كردوس عن الآخر^(٤٧١) . فقد عبأ مروان بن محمد أصحابه في الزاب عام ١٣٢ هـ نحواً من مائة كردوس ، فيكل كردوس ألف إلى ألفين . ويجعل لكل منها أمير وراية ، ويكون بين الكردوس والآخر مسافة مناسبة . حيث توزع هذه الكراديس في أجزاء التعبئة (الميمنة ، والقلب ، والميسرة) . فبعد أن عبأ مروان بن محمد قواته كراديساً في الزاب عام ١٣٢ هـ جعل على ميمنته عبدالله بن مروان ، وعلى ميسرته الوليد بن معاوية وأقبل هو في القلب في ثلاثين ألفاً^(٤٧٥) .

كان نظام الكراديس معروفاً عند العرب قبل الاسلام . ففي يوم ذي قار صاح أحد مقاتلي شيبان ، " يا بني شيبان ! لا تستهذبوا لهذه الأعاجيسم فتهلككم بنشابها ، ولكن تكردسوا كراديساً فاذا أقبلوا على كردوس شمسد الآخر " .^(٤٧٦)

وعمل خالد بن الوليد بهذا النظام في معركة اليرموك ؛ فجعل فسي
اليمين عشرة كراديس عليهم عمرو بن العاص ، وفي الميسرة مثلها وعليها يزيد
ابن أبي سفيان ، وفي القلب ستة عشر كردوسا وعليها أبو عبيدة . وهذا
يعني أن خالداً قسم الكراديس على أجزاء التعبئة (الميمنة والقلب
والميسرة) ، وأنه عمد الى تقوية القلب بستة كراديس لأهمية القلب فسي
التشكيل . وذكر ابن أعمش الكوفي (- ٢١١ هـ) أن عبد الله بن مطيع عمـل
بنظام الكراديس في قتاله المختار بن أبي عبيد الثقفي عام ٦٧ هـ ؛ حيث أخذ
يوجه اليه بالكراديس ؛ كردوسا بعد كردوس ، فكان أول كردوس زحف اليه ثبت بين
رعي الرياحي في أربعة آلاف ثم راشد بن أياس بن مضارب العجلي في ثلاثة آلاف ،
وحجار بن أبجر العجلي في ثلاثة آلاف ، والغضبان بن القنبري في ثلاثمائة ألف ،
والشمر بن ذى الجوشن في ثلاثة آلاف ، وعكرمة بن رعي في ألف ، وشداد بن
المنذر في ألف ، وسويد بن عبدالرحمن في ألف . وفي هذا اشارة الى إمكانية
اختلاف عدد مقاتلة كل كردوس عن الآخر . وعبأ المهلب ابن أبي صفرة قواته
كراديسا لقتال الازارقة في مدينة جيرفت وجعل في كل كردوس رجلا مـ
أولاده . وأعاد أبو مخنف أن صالح بن مسرح عبأ أصحابه ثلاثة كراديس لقتال
جيش الحجاج الذى بعثه بقيادة الحارث بن عميرة بن ذى المشار عام ٧٦ هـ .
وعبأ شبيب الخارجي أصحابه - في قتاله الحجاج عام ٧٦ هـ - كراديسا حيث
جعل على كل أربعين منهم رجلا وهو على أربعين ، وكانت عدتهم مائة وستون
رجلا . ووردت الاشارة الى نظام الكراديس في قول الأخطل (- ٩٠ هـ) يعارض
جرباً ؛

فَمَا ذَرَّ قَرْنُ الشَّمْسِ حَتَّى تَبَيَّنُوا كَرَادِيسَ يَهْدِيهِنَّ وَزُدَّ مُحَجَّلُ^(٤٨٢)

وفي قول جرير (- ١١٠ هـ) :

كَرَادِيسُ أَوْرَادٍ يَكُلُّ مَنَا جِرِيدٍ تَعَوَّدَ ضَرْبَ البَيْضِ فِيمَا تَعَوَّدَا^(٤٨٣)

(٤٨٤)

ومن هذا يتبين استخدام الامويين لنظام الصف والكراديس ، ان كان

يتوقف ذلك على تقدير أمير الجيش ، وعدد المقاتلة ، وظروف المعركة . وبقي أمر استخدام النظامين الى أن جاء مروان بن محمد فأبطل نظام المفا كليباً ومار الى التعبئة على الكراديس وذلك منذ قتاله للخيفري الخارجي عام ٥١٢٨ (٤٨٥) . الا أن بعض الخارجين على الدولة من أهل البيت اعتبروا العدول عن المفا الى الكراديس بدعة فيا لاسلام ، فظنوا على نظام الزحف ولو أدى بهم الى النهاية المهلكة . فقد أشار بعض أصحاب ابراهيم بن الحسن بن الحسن بن علي بن أبي طالب (ر) عليه ، لما بعث المنصور عيسى بن موسى لمحاربته ، أن يجعل جنده كراديسا . فقال ابراهيم ومائس من معه : لا تُصَفُّ الا صفَّ أهل الاسلام " يعسني قوله تعالى (إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الَّذِينَ يُقَاتِلُونَ فِي سَبِيلِهِ صَفًّا كَانَتْهُمْ بَنِيالسن مرصوص) (٤٨٦)

ان القتال بنظام الكراديس لا يُظهِرُ قِلَّةً في الجيش في حين تبدو القلَّة في نظام المصوف . (٤٨٧) وهذا ما دفع خالد بن الوليد الى تعبئة جيشه بهذا النظام في اليرموك حيث قال : " إن عددكم كثير ، وليس تعبئة أكثر في رأى المين من الكراديس " . بالاضافة الى أن رأيه في أن أسلوب التساند والانتشار السبذي (٤٨٦) كانوا يقاتلون عليه لا يُنهي أمر القتال مع تلك الاعداد الضخمة حيث قال : لا تقاتلوا قوماً على نظام وتعبئة ، وأنتم على تساند وانتشاره فإن ذلك لا يحسب ولا ينبغي " . وكذلك فقد أشار ، ولنفس السبب ، زفر بن الحارث الكلابي على التوايين المتوجهين نحو الجزيرة لحرب الأمويين في عين الوردة عام ٦٥ هـ بأن لا يقاتلوا بنظام المفا لكثرة عدد خصمهم وقلّة عددهم ، بل يقاتلهم كراديسا . (٤٩١) ونصح كل من هارون القرني ، مولى معاوية بن هشام ، ومثيت ، مولى الوليد ، لقائد الجيش الذي أرسله هشام لاضاع ثورة القبائل المغربية ، وبسبب قلّة عدد أفراد ذلك الجيش ، قائلين : " خذوق أيُّها الأمير ، وتلوم بالكراديس ، وأعطنا الخيل نخالفهم الى قراهم وذرايرهم " (٤٩٢)

والقتال بنظام الكراديس يُسهل السيطرة على كامل وحدات الجيش ، ويؤدي

الى سهولة الحركة والمناورة . وهو أقوى وأثبت من نظام الصف السسذي اذا انهزم بعضه تداعى سائره ، فقد نصح نُفَر بن الحارث الكلبي التوابين عام ٦٥هـ بأن لا يقاتلوا خصمهم مَقاً لأنه اذا انتقض الصف كانت الهزيمة . وأشار بعض أصحاب ابراهيم بن عبدالله بن الحسين عليه أثناء قتاله عيسى بن موسى من قبل أبي جعفر بأن يجعل جنده كراديساً معداً ذلك بقوله : " فاذا انهزم كردوس ثبت كردوس ، فان المفا اذا انهزم بعضه تداعى سائره " (٤٩٥)

ومن التعابي الحربية : الكمين ، وهو مجموعة من الجند توضع في مكان خفي ، وتكون مهمتها مفاجأة العدو ، وضربه ، والحاق الخسائر به . ويتراوح عدد الكمين حسب المهمة الموكلة به . (٤٩٦)

وترد الاشارة الى الكمين كجزء اساس من التعبئة ، فقد ذكر ابن اعثم الكوفي (٢١٤هـ) أن المهلب بن أبي صفرة في إحدى وقائعه مع الأزارقة : " جعل على يمينته إبنه زيد وحررون ، وعلى يسارته ابنه المغيرة وقبيصة ، وعلى جناح يمينته ابنه عبدالملك ، وعلى جناح يسارته ابنه المفضل ، وفي كمينه ابنه زياد ومروان ، وبين يديه ابنه محمد وحماد " . (٤٩٧) ونذكر المدائني (- ٢٢٥هـ) أن قتيبة بن مسلم الباهلي ، أثناء حصاره السنند عام ٩٣هـ ، نَمَبَ كَمِيناً لمدد جاءهم ، فتمكّن من إحراز النصر عليهم ، فلم يفلت من ذلك المدد الا اليسير . (٤٩٨) وكَمَنَ موسى بن نصير ليلاً لأهالي مدينة مَرْدَة في مقاطع الصخر ، وتمكن من مفاجأتهم والانتصار عليهم . (٤٩٩)

ووضع الهرثمي شروطاً يجب توفرها في الكمين منها : - (٥٠٠)
أ . أن لا يكون بأحد من الكُمناء ولا بدائتبه علّة خلقٍ يستدل به العدو على مكانهم في الكمين .

ب . يتحرى أن يكون مكانهم في المَكْمَن خفياً مستورا يمكن أن يكون

معه نَيْدْبَانٌ بالنهار ، وَعَسَسُ بالليل . ولا يَقْدِرُ العدو على بياتهم فيه .
والذي ان طال بهم فيه مقام أمابوا حاجتهم من الماء .

ج . على الكُمْناء أن لا يُؤذوا الطيرُ والوحش والسباع فيما حولهم .^(٥٠٢)

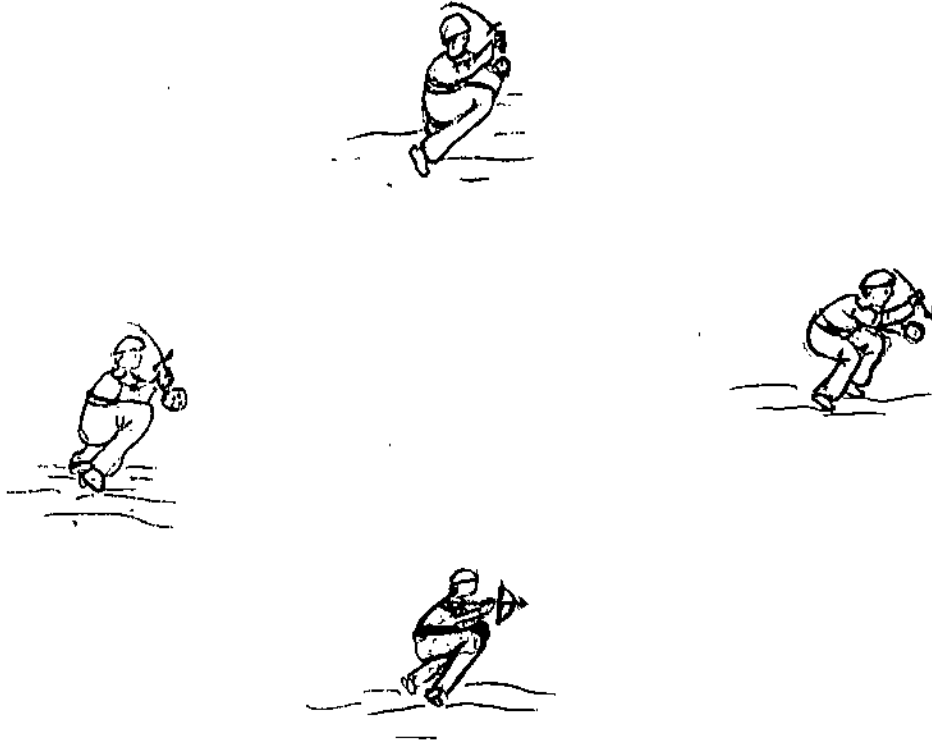
د . أن يطلبوا خبر عُدُوهم بالعيون الذكية ، ولا يقدمون الا على
معرفة .

هـ . لتكن ساعة ظهورهم من المَكْمَنِ بالغدوات في حال الغفلة من
عدُوهم ، وعند حطهم عن دوابهم وإسراحها ، وعند انتشاشهم
واغترارهم في أحرّ ساعة تكون في أيام الصيف ، وأبَرِدِ ساعة تكون في
أيام الشتاء .

وينبغي لأصحاب الكمين اتخاذ خيل صحيحة لا يَلَّه فيها .^(٥٠٣) ولا صهيل لها .
وترد الاشارة الى استخدام الخصي من الخيل لهذه الغاية . وذكر ابن تيميسة^(٥٠٤)
(- ٧٢٨ هـ) أن السلف كانوا يعدون للإفارة والبيات الحجّر . وكانوا يَرْتَبُطُونَ^(٥٠٥)
أَلْيَةَ الخيل^(٥٠٦) إن تعذّر وجود الخصي ، أو الحجّر من الخيل ، خوفاً من المهيل .
ومن الممكن استخدام خيل تكون ذكورا كلها ، أو اناثا كلها لهذه الغاية .^(٥٠٧)

وتكون تعبئة أصحاب الكمين في مكنهم كرايسٍ منتشرة متقطعة من غير
أن يبعد بعضهم عن بعض .^(٥٠٨) فعندما نصب صالح بن مسلم كميناً للترك الذين
جاءوا مسدداً للسفد أثناء حصار قتيبة لها في عام ٩٣ هـ ، فرّق خيله ثلاث
فرقٍ فجعل كميناً في موضعين ، وأقام هو في مجموعة أخرى على قارعة الطريق .^(٥٠٩)
وعند خروج أصحاب الكمين من مَكْمَنِهِم يكونوا أربعة أربعة .^(٥١٠)

وبعد الانتهاء من القتال ، كان الطرف المنتصر يشكل - أحيانا - مجموعة



الشكل رقم (أ)

تعبئة الكمين عند خروجه

ملاحظة : أنظر كذلك شكل مماثل في كتاب منكلي ، الأداة ، ص ١١٩ .

من الخيل يطلق عليها اسم خيل الطلب تكون مهمتها ملاحقة قلوب العدو . فقد ذكر ابن قتيبة (- ٢٧٦ هـ) أن الحجاج بعد انتصاره على ابن الأشعث في ديسر الجماجم شكل مجموعة من الخيل عُرفت باسم خيل الطلب لملاحقة قلوب ابن الأشعث ^(٥١١) . وترد الإشارة الى أن العباس بن الوليد بعد انتصاره على الروم في الطسوانة عام ٨٨ هـ تابعهم بخيل الطلب ^(٥١٢) . وأشار عبد الحميد الكاتب في رسالته الى ولي مهند مروان بن محمد الى خيل الطلب حيث نصحه بقوله : " فان انصرف عنك عدوك ، ونكل عن الاصابة من جندك ، وكان بخيلك قوة على طلبه ، أو كانت لك من فرسانك خيل معدة ، وكتيبة منتخبة وقدرت أن تتركب بهم أكتافهم ، وتحملهم على سفنهم ، فأتبعهم جريدة خيل عليها الثقات من فرسانك وأولوا النجدة ^(٥١٣) من حماك ، فانك ترهق عدوك " .

ومن التعابي الحربية : المسالح ، وهي مراكز مراقبة متقدمة ، يقسم على عاتقها مراقبة العدو ، والاذار ، ثم الانضمام الى الجيش . فقد ذكر ياقوت الحموي (- ٢٢٦ هـ) أن " مسلحة الجند خطا طيف لهم بين أيديهم ينقضون لهم الطريق ، ويتحسسون خبر العدو ، ويعلمون لهم علمهم لئلا يهجم عليهم ، ولا يدعون أحدا من العدو يدخل بلاد المسلمين ، وإن جاء جيش أئذروا المسلمين " ^(٥١٤) .

لقد وضع الامويون المسالح في الاماكن المخوفة . فقد ذكر البيهقي (- ٦٥٢ هـ) أن يزيد بن معاوية كتب الى عبيد الله بن زياد بعد قتله مسلم بن عقيل وهانيء بن عروة : " أنه قد بلغني أن الحسين بن علي قد توجه نحو العراق ، فضع المناظر والمسالح ، واحترس على الظن ، وخذ على التهمة غير أن لا تقتل الا من قاتلك ، واكتب الي في كل يوم ما يحدث من الخبيث ^(٥١٦) والسلام عليك " . ففعل عبيد الله بن زياد ذلك . ووضع عبد الله بن الزبير في كسل موضع يتخوف منه مسلحة . وترد الإشارة الى بعض المسالح التي أقيمت قرب الحدود . فقد ذكر البلاذري (- ٢٧٩ هـ) أنه بسب غارات أهل الجرجومة على قسرى أنطاكية والعمق وقطعهم على المتخلف واللاحق في المواعف زمن عبد الملك

فرض لقوم من أهل أنطاكية وابنائها وجعلهم مسالِح ، وأردفت بهم عساكر
الموائف ليؤذنوا الجراحة عن أواخرها فسموا الرواديف . وأجرى على كل امرئ
منهم ثمانية دنانير^(٥١٨) ووضع ابن الأشعث المسالِح على حدود الترك عند غزوه لهم
في عام ٨٠ هـ .^(٥١٩)

٥٥ . التعبئة في الأسطول :

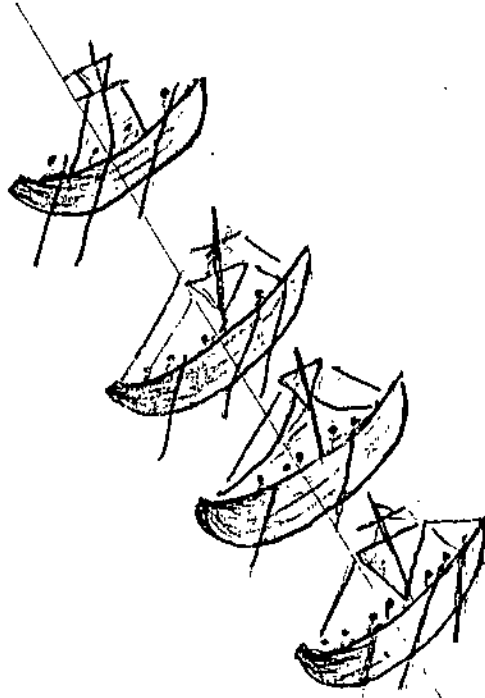
ترد الاشارة الى ارسال طلائع قبل عملية إبحار الأسطول الى المسمى
المطلوب . وقد تكون الطليعة قارب واحد . فقد خرج عبد الله بن قيس فسي
عام ٢٨ هـ في قارب طليعة حيث انتهى الى المرفأ من أرض الروم^(٥٢٠) وقد تكون
الطليعة حملة استطلاعية كما حدث في غزو معاوية لمضيق القسطنطينية عام ٢٢ هـ .^(٥٢١)

وقبيل الإبحار، يتم تقسيم المقاتلة الى فرق (أجناد) ، ولكل أمسير
فقد فرّق العلاء بن الحضرمي أهل العراق حين نذهبهم الى فارس الى ثلاث فرق؛
جعل على الأولى الجارود بن المعلّى ، وعلى الثانية سوار بن همام ، وعلى
الثالثة خلود بن المنذر بن ساوى .^(٥٢٢)

وعند الوصول الى مكان المعركة تُصَفُّ المراكب بأشكال مختلفة ، حسب
طبيعة المكان، وبشكل يُمكن الرماة من القيام بعملهم^(٥٢٣) ، ومن هذه الأشكال
التعبوية :

٥١ . التشكيل العرضي : حيث يكون الاصطفاف بشكل مستعرض ومن هذا
التشكيل :

٥٢ . الصف المستقيم : وهو تشكيل الأسطول صفّاً مستقيماً ، بمعنى
أن يكون الجناحان والقلب على استقامة واحدة .^(٥٢٤) مع مراعاة وضع المسفين
المنار بالنسبة للمراكب الكبار . وهذا يُمكن كل سفينة من تسديد سلاحها السن^(٥٢٥)



الشكل رقم (١)

الصفاء المرضي

ملاحظة : أنظر شكل مماثل في كتاب أحمد رمضان ، تاريخ ، ص ٨٨٠ .

سفن العدو (٥٢٦)

(٥٢٧)

ب. التشكيل نصف الدائري : وهو شبيه بتشكيل الهلال البسيط
في القوات البرية (٥٢٨) حيث يكون خارج الجناحين داخل المدر ، وفيه يكون مقدم
الأسطول في القلب كي يدير دفة القتال " ويأمرهم بما يجب فعله " (٥٢٩)

(٥٢٠)

ج . الهلال المقلوب : ويكون خارج المدر داخل الجناحين .

(٥٣١)

د . رأس السهم : على أن يكون هذا السهم باتجاه سفن

العدو (٥٣٢)

(٥٣٣)

هـ . رأس السهم المقلوب: وتكون رأسه بعيدة عن سفن العدو
أما جناحيه فقريبة منها (٥٣٤) ويتخذ هذا التشكيل عند التحرك في مناداة يُشككُ
بوجود سفن معادية فيها أو عند التيقن من وجود عدو، ويراد اختراق صفوفه .
(٥٣٥)

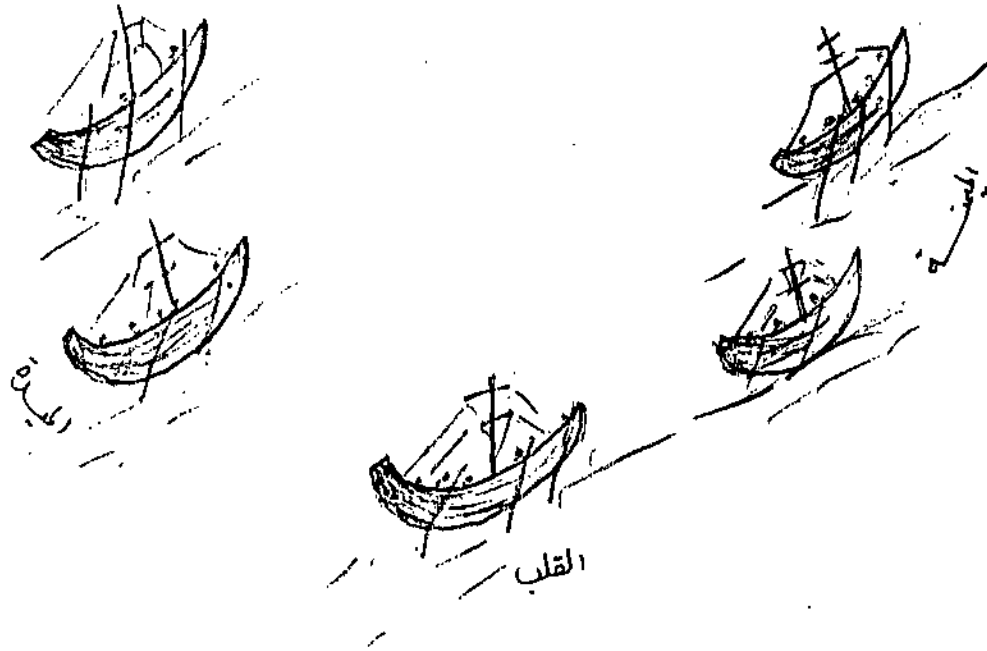
٢ . التشكيل الطولي : حيث يكون الاصطفاف بشكل طولي . وممن
(٥٣٦)

هذا التشكيل : صفوف الطولية : حيث تصطف المراكب الى ثلاثة صفوف طولية .
(ميمنة ، ميسرة ، قلب) بقدر عدد المراكب ويتوجب على مقدم الأسطول أن
ينظر الحملة من جانب العدو والى أي الجهات تكون ، وأى الخرق يقصدون ، فإن
كانت الحملة من الميمنة فليضاغف الميسرة ، وان كانت من الميسرة فليقتو
الميمنة (٥٣٨) ويمتاز هذا التشكيل بملاحيته للتحرك خاصة في المضائق .
(٥٣٩)

٣ . التشكيل الدائري : ويتوخى فيه أن تكون جميع المراكب

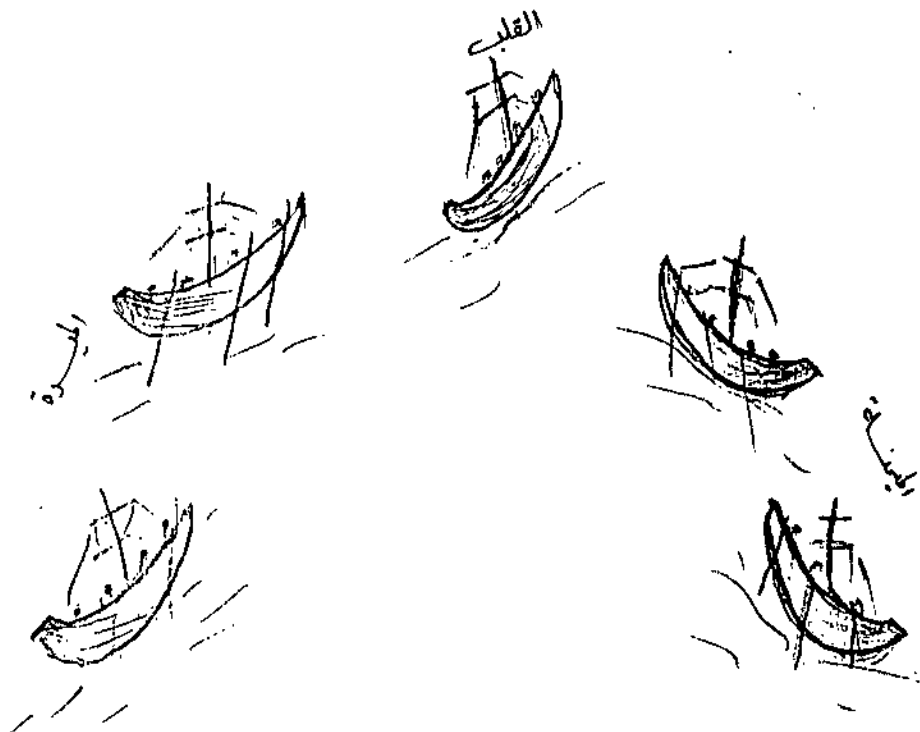
مشتركة في مركز واحد (٥٤٠)

أما ترتيب المقاتلة على ظهر السفن ، فهو شبيه بترتيبهم في السبر؛
صفوف لها جناحان وقلب ، فقد ذكر الواقدي (٢٠٧ هـ) في معرض حديثه عن ذات



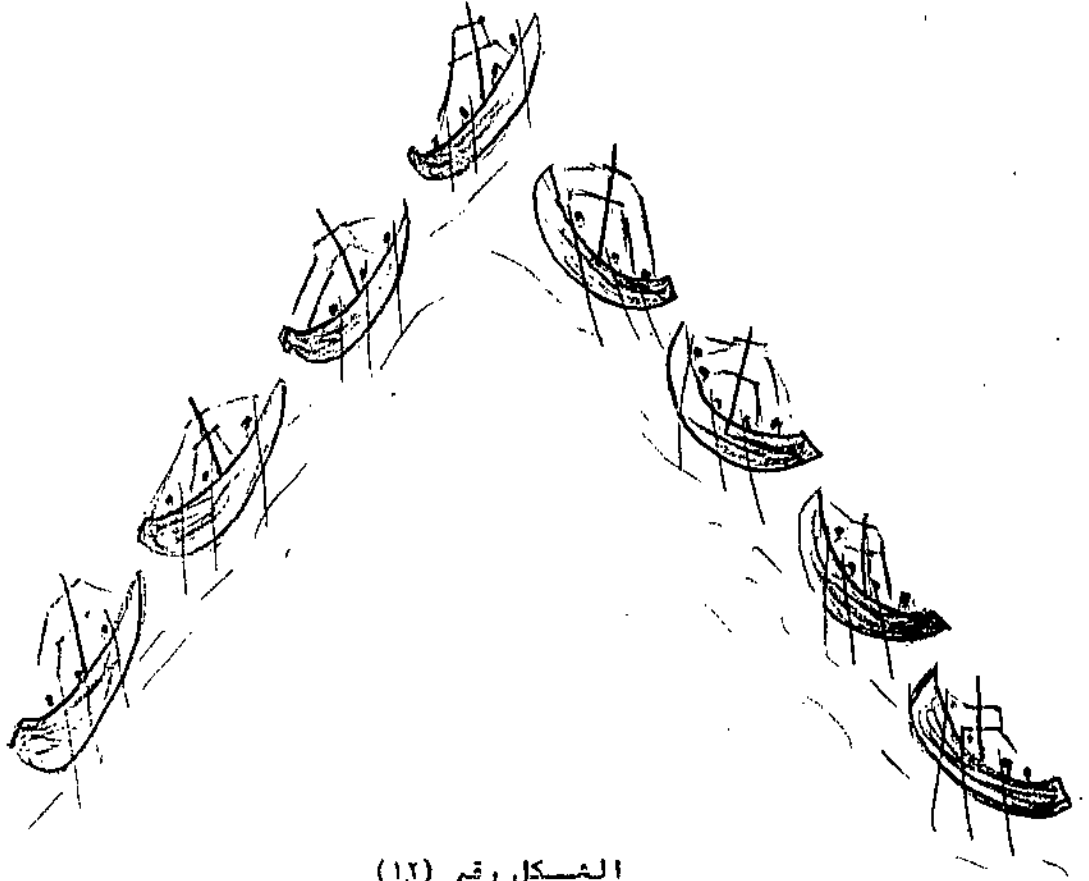
الشكل رقم (١٠)

الـ لال البـ يط



الشكل رقم (11)

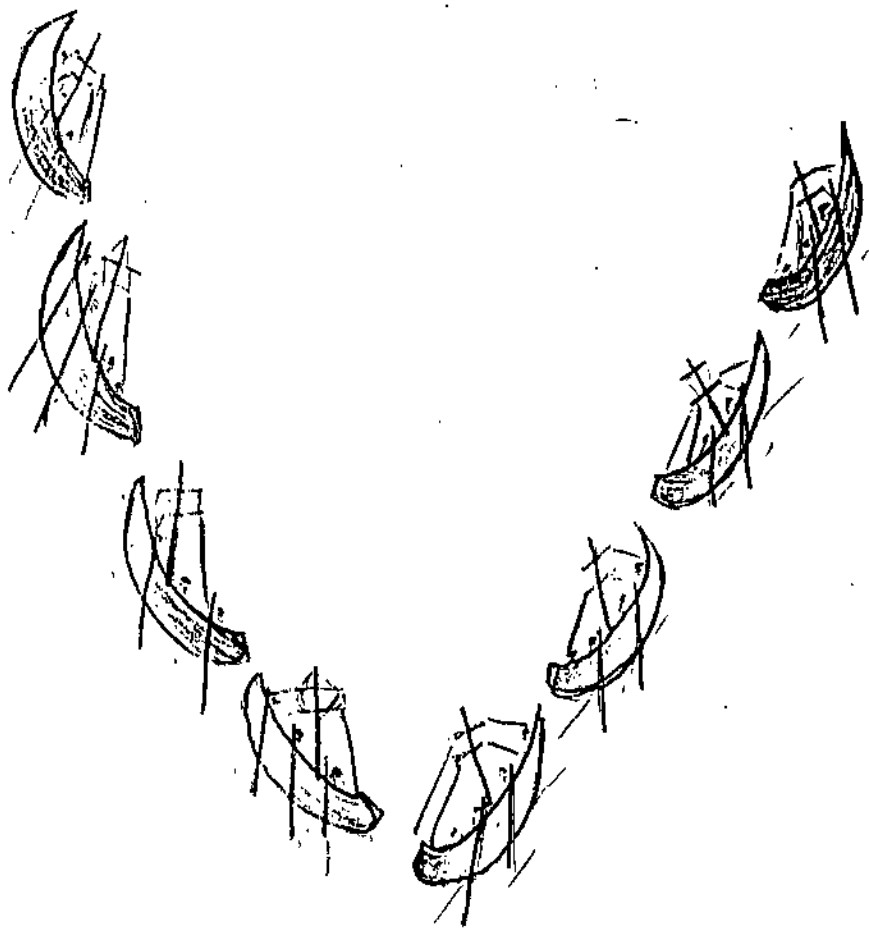
الهلال المقلوب



الشكل رقم (١٢)

رأس الـ

ملاحظة : أنظر شكل مماثل في كتاب أحمد رمضان ، تاريخ ، ص ٨٨.

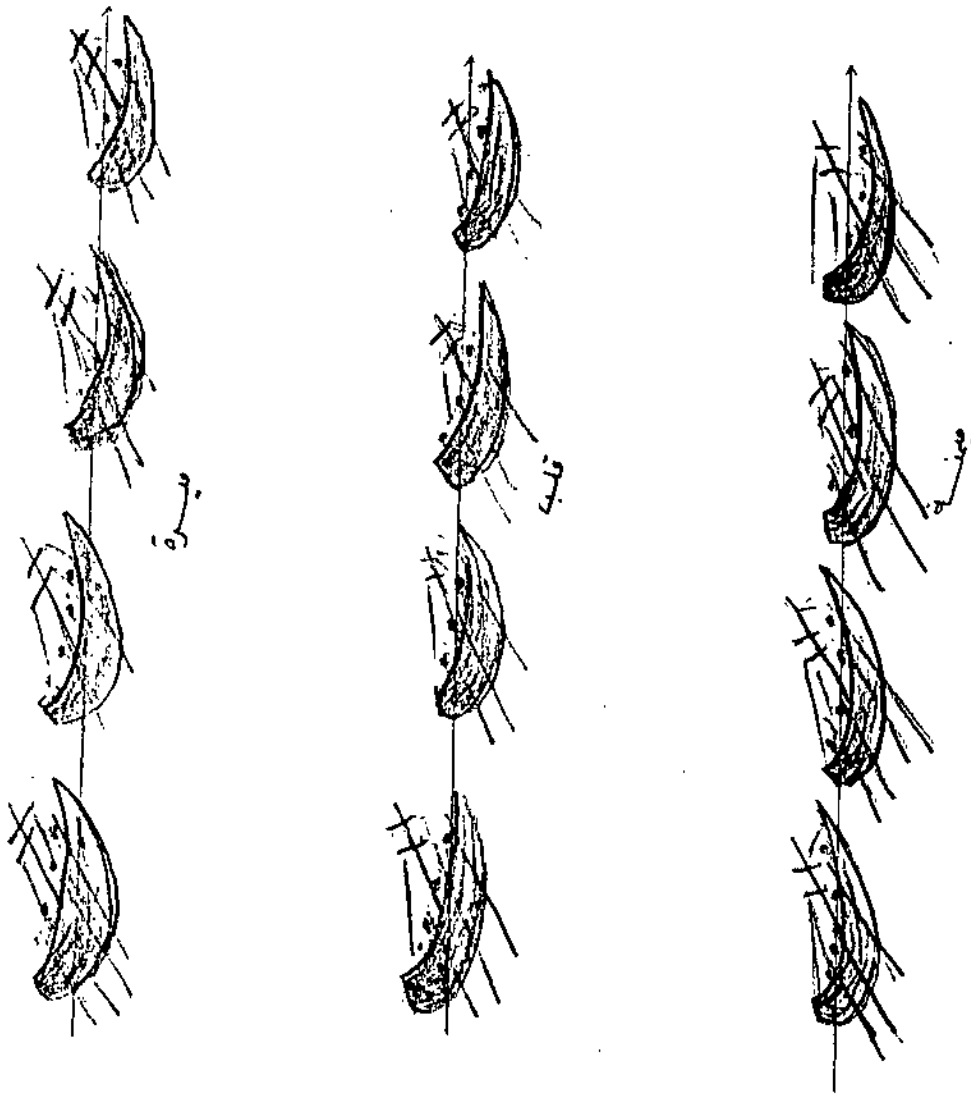


الشكل رقم (١٣)

رأس القوس المقلوب

ملاحظة : أنظر شكل مماثل في كتاب : أحمد رمضان ، تاريخ ،

ص ٨٨



الشكل رقم (١٤) ٠

المسغوف الطولية

الصواري عام ٢٥ هـ أن عبد الله بن سعد صفّ المسلمين على نواحي السفين،
وجعل يأمرهم بقراءة القرآن . وأضاف : " ... ووثبت الروم في سفن المسلمين
على مفوفهم حتى نقضوها ، فكانوا يقاتلون على غير صفوف " (٥٤١)
وفي معرض حديثه عن فتح صقلية : " وصفّ المسلمون مفوفهم ، وأظهروا سلاحهم " .
حيث كانوا ميمنة وقلبا وميسرة . (٥٤٢)

٠ ٠ الخبط وأساليب القتال

٠١ مسؤولية التخطيط :

كان يتم وضع الخطة بعد المشاورة ، وما ر يطلق على من بشير
على الأمير في ذلك اسم : - (صاحب الرأي) . فقد رفض زهرة بن حوية طلب
الحجاج في أن يتولي أمره جيش لحرب شبيب الخارجي عام ٧٧ هـ محتلاً بكسبه
سنه وقال " ... ولكن أخرجني في الناس مع الأمير ... أشير عليه برأيي " . (٥٤٣)
وكان عبدالرحمن بن زياد - مولى الحجاج ، وأحد أعضاء مجلس الشورى الذي أقامه
عندما طلبت به الحرب مع ابن الأشعث : " ذا رأي ومشورة وأدب وفقه " (٥٤٤)
ونصيحة " . وذكر المدائني (- ٢٢٥ هـ) في مجال حديثه عن الممارك التي دارت
مع الترك عام ١١٢ هـ " وكان صاحب رأي خراسان في الحرب المجشر بن مزاحم
السلمي ، وعبدالرحمن بن صبح الخرقى ، وعبيد الله بن حبيب الهجري . وكان
المجشر ينزل الناس على آياتهم ، ويضع الصالح ليس لأحد مثل رأيه في ذلك .
وكان عبدالرحمن بن صبح اذا نزل الامر العظيم في الحرب لم يكن لأحد مثل رأيه .
وكان عبيد الله بن حبيب على تعبئة القتال . وكان رجال من الموالي مشغل
هؤلاء في الرأي والمشورة والعلم بالحروب فمنهم : الفضل بن بهام - مولى بني
ليث - ، وعبد الله بن أبي عبدالله - مولى بني سليم - والبختري بن مجاهد
- مولى بني شيبان (٥٤٥) . ويبدو من هذه الرواية أن أصحاب الرأي هؤلاء كانوا
يقومون بأعمال منها : تعبئة المقاتلة ، ووضع الصالح ، فضلاً عن تقديم الرأي

والنمحية لأمير الجيش .

وعندما احتار هشام بن عبدالملك فيما يفعله بالجراح بن عبد الله الحكمي . قال له خادم عنده : " يا أمير المؤمنين ، جعلني الله فسداك ! هؤلاء الأشراف الذين قد ألزمتهم بابك ، وأجريت عليهم أرزاقك لأي شيء يرادون إلا لمثل هذا اليوم ! فقال هشام : والله لقد صدقت في ذلك ! علي بهم " .^(٥٤٦)

وكان يُطلب من أمراء الجيوش استشارة أمثال هؤلاء من أصحاب الرأي السديد .^(٥٤٧) فعندما أرسل هشام جيشاً لخماد ثورة القبائل المغربية بقيادة كلثوم بن عياض : " عهد اليه أن يطيع هارون القرني - مولى معاوية بن هشام - ، ومنجياً مولى الوليد لمعرفة بالبلد " .^(٥٤٨) وجاء في رسالة عبدالحميد الكاتب إلى ولي عهد مروان بن محمد : " . . . ثم لتكن بطانتك وجُلماؤك في خلواتك ودخلك قوادك من قد حنكته السن بتماريف الأمور " .^(٥٤٩) ثم أكد عليه ضرورة الاستشارة فقال : " وأعلم أن للمشورة موضع الخلوة وانفراد النظر ، ولكل أمر غاية تحيط بحدوده وتجمع معالمه فابغها محرزا لها ، ورؤمها طالبا لنيلها ، واياك والقصور عن غاياتها ، أو التفريط في طلبها ان شاء الله تعالى " .^(٥٥٠)

وبين الهرثمي من تجب مشورتهم فقال : " شاور فيما تحتاج السبي المشاورة فيه من مصون أمرك ، ذا الرأي ، والمعرفة ، والثقة ، والنمحية من خاصتك وبناتك " .^(٥٥١) وأشار منكلي إلى هذا بقوله : " ينبغي لما حب الجيش أن يأخذ الرأي السديد ممن رزق ذلك " .^(٥٥٢)

وعمل الأمراء بالاستشارة فيوضع خططهم الحربية . فعندما توجه منقل بن قيس لقتال المستورد بن علفة عام ٤٣ هـ جمع المستورد جيشه وقال لهم : " أشيروا عليّ برأيكم " ، فأشار عليه البعض بالمُقام والمواجهة ، وأشار عليه آخرون بالتنحي عنهم ودعائهم والاحتجاج عليهم . فقال المستورد : " وانسي

قد نظرت فيما استشرتكم فيه، فرأيت أن لا أقيم لهم حتى يقدموا عليّ وهم
 جاثمون متوافرون ، ولكن رأيت أن أسير حتى أضمن ، فإتهم اذا بلغهم ذلك
 خرجوا في طلبنا ، فتقطّعوا وتبدّدوا فعلى تلك الحال ينبغي لنا قتالهم
 فاخرجوا بنا على اسم الله عز وجل ^(٥٥٣) . وذكر ابن أعمش الكوفي في مجال حديثة
 عن قتال ابراهيم بن الأستر لجيش عبيد الله بن زياد أن ابراهيم استشار عمير
 ابن الحباب السلمي في أن يخندق على عسكره فقال عمير : " مهلاً أيها الأمير !
 فان القوم يحبون أن يطاولوك ، فان طاولتهم فهو خير لهم ، ولكن ناجزهم فإنهم
 قد ملثوا خوفاً ورعباً ، ولا تدمهم أن يشاموا أصحابك فيذوقهم يوماً بعد يوم
 فيتجروا عليهم ، ولكن مادهم بخيلك ورجلك " . فقال ابن الأستر : " الآن قد
 علمت أنك ناصح لي ، ولقد أصبت الرأي فيما أشرت به عليّ " . وعندما طسال
 الأمد بالحجاج في قتاله ابن الأشعث استشار أصحاب الرأي عنده في أن يببّيته
 فكره ذلك عبدالرحمن بن زياد موله ، وأشار عتبة بن سعيد بن العاص بذلك ،
 فقال له الحجاج : " أصبت ، أما بالله بك الخير ، وما الأمر الا النميحة ،
 والرأي شعوب ، فمخطيء منها أو مصيب ، فدا الاثنان فموموا ونصوم واستعينوا
 الله بالسخيرة ، ونببّيتهم الليلة المقبلة ، ليلة الثلاثاء ، فسوف أترجل ،
 ويترجل أهل مودتي ونصحتي ، من ولدي وغيرهم " فحمل عليهم والنسييران
 توقد فأصاب منهم ، وأصيب منه ، وانهمز ابن الأشعث في سواد الليل .
 وعندما استغاث مودة بن الحر - وكان على ممرقند - بالجنيد من استجائسة
 الترك عام ١١٢ هـ ، أمر الجنيد الناس بالعبور . فقام اليه المجسر بن مزاحم
 السلمي ، وابن بسطام الأزدي وابن صبح الخرقسي - أصحاب الرأي - ونصحوه بأن
 لا يقدم على دخول المعركة ما لم يتوفر له خمسون ألفاً ، لأن الأثران يحاربون
 خيالة ليس صفّاً ولا زحفاً ، ولا يمكن مجابهتهم الا بجيش بهذا العدد . غير
 أن الجنيد خالفهم وعبرفنزل كس ، واستشار في الطريق الذي سيملكه السبي
 ممرقند ، وعندها قال له المجسر : " القتل بالسيف أمثل من القتل بالنار ، ان
 طريق المحترقة فيه الشجر والحشيش ولم يزرع منذ سنين ، فقد تراكم بعضه على
 بعض ، فان لقيت خاقان أحرق ذلك كله فقتلنا بالنار والدخان . ولكن خذ

(٥٥٧)
طريق العقبة فهو بيننا وبينهم سواً، فعمل الجنيد بمشورته .

وكذلك ترد الاشارة الى ضرورة الاستشارة عند أمراء البحار ، فقد أشار منكلي الى ذلك بقوله : " وقبل القتال بيوم واحد تجمع مقدمي المراكسب، وتشاورهم فيما يضعون ، فاذا اتفقت على أمر ورأي فلتوصمهم يكونوا متشاهبين لفعل ذلك " (٥٥٨)

٥٢ . العوامل المؤثرة على وضع الخطة :

اهتم الامراء بطبيعة الأرض التي يقاتلون عليها لاختيار الموقع الملائم لميدان المعركة . فقد أوصى علي بن أبي طالب (ر) زياد بن النضر وشريح بن هانسيء - حين أرسلهما مقدمة له لقتال معاوية - بقوله : " وإذا نزلتم بحدود أو نزل بكم ، فليكن معسكركم في أشرف المواضع ليكون ذلك حملاً حسيماً " وتورد الاشارة الى أن معاوية سبق عليا (ر) - في مغيث - الى سهولة الأرض ، وسهولة المناخ وقرب الفراع (٥٦٠) مما أدى الى محاولة أصحاب علي الوصول الى الماء بالقوة ، واشتبكا القتال عليه (٥٦١) وبعث عمر بن سعد ، عمرو بن الحجاج الزبيدي على خمسمية فارس فنزلوا على شريعة الماء ، وحالوا بين الحسين وأصحابه وبين الماء أن يستقوا منه قطرة . وعمد أهل المدينة قبيل وقعة الجمل (٥٦٢) عام ٦٣ هـ الى كل ماء لهم بينهم وبين الشام فصبوا فيه زقاً من قطران (٥٦٣) وفوروه . وعندما تمكن أهل بيكند من قطع الماء عن المسلمين عام ١١٠ هـ جهدوا من العطش ، وقاتلوا عليه حتى تمكنوا من حيازته . وكانت مفايق طهرستان سبباً في هلاك جيش مقله بن هبيرة بن شبل الذي ولّاه معاوية تلك البلاد وفقد ذكر البلاذري (- ٢٧١ هـ) أن مقله عندما جاوز بجيشه المفايق أخذها العسود عليهم ، وهددوا المخور من الجبال على رؤوسهم فهلك ذلك الجيش أجمع ، وهلك مقله ، ف ضرب الناس به المثل فقالوا : " حتى يرجع مقله من ليرستان " . وكذلك كان مصير جيش محمد بن الأشعث بن قيس الكندي الذي ولّاه عبيد الله بن

زياد طبرستان بعده حيث أخذوا عليه المضايق ، وقتلوا ابنه أبا بكر
وفضوه ، ثم نجا . فكان المسلمون يغزون ذلك الشجر ، وهم حذرون من التوغل
في أرض العدو ^(٥٦٥) وعندما سار عبد الله بن أبي بكرة لحرب الترك عام ٥٧٩هـ بنسأً
على أمر من الحجاج ، توغل في أراضيهم فأخذوا عليه " العقاب والشباب وخلوهم
والرساتيق فسقط في أيدي المسلمين وظنوا أن قد هلكوا " ^(٥٦٦) وترد الإشارة
الى أن ابن الأئمت منع الناس من التوغل في أرض العدو عندما أرسله الحجاج
الى سمستان حتى يجتريء الجند على طرقها ويتعرفوا عليها ، ويعتادوا على
شائها القاسي . وجاء في كتاب الحجاج الى قتيبة بن مسلم عندما أخبره بأن
بخارى استعمت عليه : " واياك والتحويط ، ودعني من بنيات الطريق " ^(٥٦٨) إشارة
الى أن العرب كانوا يُجِدُّون القتال في لأراضي المنبسطة أكثر من الجبلية .

ونصح الهرثمي (- ٥٢٠هـ) الأمير أن لا يختار مكانا حتى يعرفه تماما بأن
يكون حمن المرتفق تتوافر فيه المياه والمراعي . كما نبهه الى ضرورة وضع
القلب على جبل أو مكان مُشرفٍ في أرض ملبسة . وأشار الهروي (- ٦١١هـ) على
الأمير أن ينزل على المياه العذبة ، والمواضع المرتفعة ، والأراضي السهلة
القليلة المدر (الطين) ، وأن يستقبل الشمال ان أمكنه ذلك ، وعليه أن
يبادر الى طم وإخرا ب المصانع والمهاريج وأن يُلقِي فيها الجيف المسمومة
والمياه القاتلة ^(٥٧٠)

ويجب الاستفادة من العوارض الطبيعية ^(٥٧١) . فعندما رأى جماعة الحسين بن
علي هوادي خيل عبدالله بن زياد مقبلة عليهم (عام ٦١ هـ) قال الحسين :
أما لنا ملجأ نلجأ اليه نجعله في ظهورنا ، ونستقبل القوم من وجه واحد ؟
فقالوا : بلى هذا ذو حسم الى جنبك ، تميل اليه عن يسارك فاذا سبقست
القوم اليه فهو كما تريد " ففعل ذلك . كما جعل الحسين بن علي البيوت خلفه
وأمر بحطب وقصب كان من وراء البيوت أن يُحرق بالنار مخافة أن يأتوهم من
ورائهم . وذكر ابن أعثم : أن مردان شاه - دهقان أنريجان - أشار على ^(٥٧٢)

الجرّاح بن عبد الله الحَكَمي في حربه مع الخزر قائلًا : " أيها الأمير ! إنك في قلة من الجيوش ، والعدو في جيش كثير وجند كبير ، وليس ينبغي للقائيل من الجيش أن يُجْزَرَ للجيش الكثير في الأرض المستوية ، ولكن هذا جبل سبيلان قريب منك ، فعمل اليه ، وانزل في سفحه ، واجعله وراءك ، وقاتل العدو من وجه واحد الى أن يأتيك المدد من عند أمير المؤمنين ^(٥٧٤) . وهذا ما حصل مع طارق بن زياد في غزوه الأندلس عام ٩٢ هـ فقد كان تفوق عدوه عليه في عدد الخيل كبيراً ، فأختار موقع وادي لكّة ، حيث حمى إحدى جناحيه بمرتفعات ريتين ، وحمى الجناح الآخر بالبحيرة مما وفر عليه تخصيص قوى فينسيبي المجنبتين لحماية جناحيه . أففى الى ذلك أن الميدان كله كان ضيقاً ، وفي منطقة مستنقعات الأمر الذي حدّ كثيراً من عمل الخيل التي يفتقر اليها جيشه ، وتكثر عند خصمه ^(٥٧٥) كما ساعدت العوارض الطبيعية الجنيد بن عبد الرحمن في إحدى وقائعه مع الترك عام ١١٢ هـ (يوم الشعب) على توفير قوات المجنبتين ، فقد أخذ في الشعب ، وهو لا يرى أن أحداً يأتيه من الجيوش ، فاتخذ مقدمة وساقه ولم يتخذ مجنبتين ^(٥٧٦) .

ولقد منح الهرثمي الأمرأة بضرورة الاستفادة من العوارض الطبيعية حيث قال : " إحرص على أن تسند ظهور أصحابك في مصاف اللقاء الى الموضوع الذي تأمن أخذ العدو منه " . كما أشار الماوردي الى أهمية الاستفادة من العوارض الطبيعية بقوله : " وقد اتفق غير مرة أن منح ودفع العدد القليل الجيش العظيم عن أنفسهم بحمالة المعقل ووثاقه أركان الموثل من عمالرات طبيعية ، فلم يتهيأ للجيش العظيم منهم شيء ^(٥٧٨) " . وقد أكّد الحسن بن عبيد الله على هذا بقوله : " وانا كانت الحرب بقرب جبل أو بحر ، أو نهر فعمل اليه ، أما الجبل فلعلك أن تستظهر لحمائته ، وأما النهر فللعطش ، أولدفع العدو منه اذا كان النهر فيه سلك ، أو مخاضة ، أو مركب ، أو قنطرة ، والا فالبعد عنه ، وعن البحر أولى ^(٥٧٩) " .

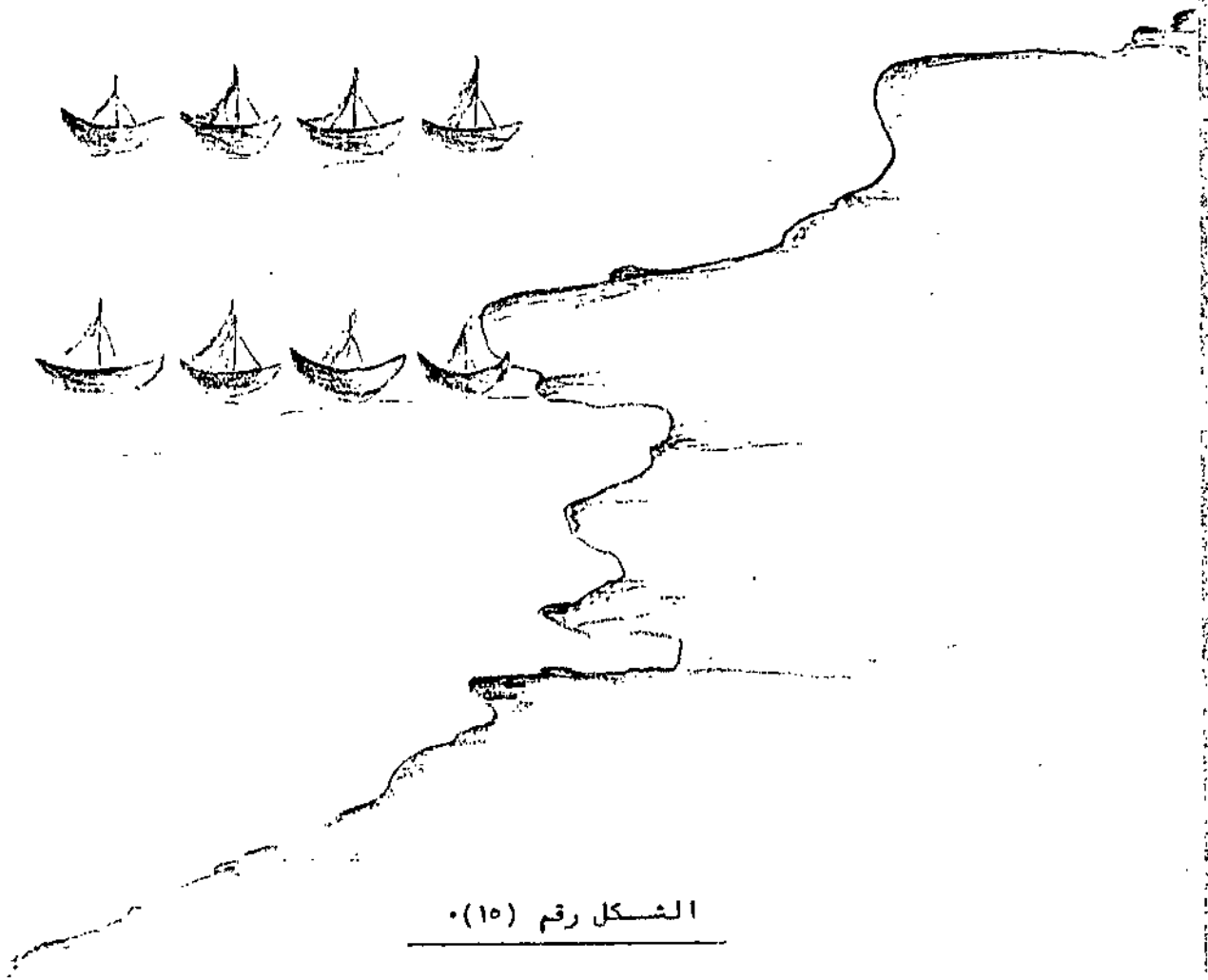
وفي القتال البحري كان لأمرأة يحاولون الاستفادة من العوارض الطبيعية

قدر الامكان ، كأن يوسعوا الجبهة القتالية حتى يقترب أحد جناحي الاسطول من أى حاجز طبيعي على الشاطئ ، مثل جزء ناطيء داخل البحر أو ماشابهه^(٥٨٠) ذلك . لأن تضاريس الشاطئ يمكن أن تكون قوة تضاف الى قوة الأسطول اذا أحسن الاستفادة منها ، حيث يمكن الارتكاز بأحد جناحي الاسطول على هذه التضاريس فإمن خطر التطويق من جهة الشاطئ ، ولا يبقى أمامه الا الدفاع عن الجناح الذى هو من جهة البحر . فقد حاول الأسطول الاسلامي (في ذات الصواري) نقل المعركة من البحر الى الشاطئ ، غير أن الروم منعوا ذلك .^(٥٨١)

وقد تقام بعض المعارك في وجه تقدم العدو ، كالخنادق . فكانوا اذا نزلوا موضعا خندقوا حول عسكرهم تاركين للمرور بابين أو أربعة ، متحصنين بالجسور والخنادق المائية . فيذكر أن أهل المدينة عندما بلغهم خبر مسير مسلم بن عقبة المري عام ٦٣ هـ تشاوروا في الخندق وقالوا : " قد خندق رسول اللسه (صلى الله عليه وسلم) ، فخذقوا المدينة من كل نواحيها " . وفي هذا قال شاعرهم مخاطبا يزيد :

إِنَّ بِالْخَنْدَقِ الْمَكْلَلِ بِالْمَجِّ سَدًّا لِّضَرْبِ بَيْدِي عَنِ النَّشْوَاتِ^(٥٨٥)

وحفر الحسين بن على خندقا حول عسكره بكربلاء عام ٦١ هـ ، فأجج فيه نارا لكي يقاتل القوم من وجه واحد^(٥٨٦) . وروي أن المهلب بن أبي صفرة مرّ على عسكره الرحمن بن محمد في قتاله مع الخوارج عام ٧٢ هـ ، فرآه غير مخندق على عسكره فقال له : " يا ابن أخي ما يمنعك من الخندق ، فقال عبدالرحمن : والله لهم أهون عليّ من ضرطة الجمل . فقال له : فلا يهونوا عليك يا ابن أخي فانهم سباع العرب . لا أبرح أو تضرب عليك خندقا " . ففعل عبدالرحمن ذلك . وفي قتال المهلب وعبدالرحمن بن مخنف للخوارج في عام ٧٥ هـ ، خندق المهلب عليه ، ونصح عبدالرحمن بذلك ، فأبى أصحابه عليه ذلك ، وقالوا : خندقنا سيوفنا . فلما زحفت الخوارج على المهلب ليلاً لبيبتوه وجدوه قد أخذ جذره . فمالوا نحو عسكره الرحمن فوجدوه لم يخندق فانهم عنه أصحابه ، فنزل فقاتل حتى قُتل في شهر ربيع مسن أصحابه . وكان الجمل بن سعيد - أحد قادة الحجاج الثقفيّ في قتاله مع شبيب^(٥٨٨)



الشكل رقم (١٥) •

الخارجي عام ٧٦ هـ - لا يسير الا على تعبئة، ولا ينزل الا خندق على نفسه خندقاً^(٥٨١) وكذلك كان دأب عبدالرحمن بن محمد بن الأشعث - أحد قادة الحجاج في قتاله شبيباً عام ٧٦ هـ - لدرجة أن عثمان بن قطن (- ٧٦ هـ) كتب الى الحجاج يقول : " أما بعد فإنني أخبر الأمير - أطلحه الله - أن عبدالرحمن بن محمد قد حفر جوشي كلها خندقاً واحداً ، وخلص شبيباً ، وكسر خراجها وهو يأكل أهلها والسلام " . فعزل الحجاج ابن الأشعث وولى ابن قطن بدلاً منه لأنه كان يريد السرعة في القضاء على شبيب^(٥٩٠) . وذكر قدامة بن جعفر (- ٣٢٨ هـ) أن محمد ابن القاسم نزل الديبل ، فخندق بها ، وركز الرماح على الخندق^(٥٩١) . كما كان يُطرح الحسك حول الخندق لاماقة تقدم خيل العدو^(٥٩٢) . وعندما قام شيان بن عبيد العزيز الشكري (- ١٣٤ هـ) بأمر الخوارج بعد مقتل الضحاك بن قيس في الموصل عام ١٢٨ هـ ، تحيّر بجنده وخندق عليهم ، فقاتلهم مروان بن محمد عشرة أشهر : " كل يوم راية مروان مكسورة " . وعمد مروان بن محمد الى حفر الخنادق عندما سار من حران الى الزاب لقتال أبي عون ، عبدالملك بن يزيد الأزدي ، في ناحية الموصل عام ١٣٢ هـ^(٥٩٤)

ومن العواشق التي استعملها المسلمون في قتالهم غمر الأراضي بالمياه . فقد عمد الحجاج في وقعة دير الجماجم عام ٨٣ هـ الى هذه الطريقة لحماية قواته من جيش ابن الأشعث . كما عمد ابن الأشعث الى هذا الأسلوب في المعركة التالية لدير الجماجم ، والتي دارت بمسكن حيث خندق على جنده ، وبشق الماء من جانب فجعل القتال من وجه واحد^(٥٩٦) . وفي عام ١٠٢ هـ عسكر عبدالحميد بن عبيد الرحمن بالنخيلة وبشق المياه فيما بين الكوفة وبين موقع يزيد بن المهلب لكيلا يصل الى الكوفة ، ووضع عليها مناظر وأرصادا لتمنع أهل الكوفة من الخروج الى يزيد^(٥٩٧)

وقد يعتمد بعض الأمراء عند الهزيمة الى اتباع سياسة الأرض المحروقة ، فقد لجأ مروان بن محمد - عندما أحس بهزيمة قواته أمام قوات أبي عون ،

عبدالملك بن يزيد عام ١٢٢ هـ - الى حرق ما كان حوله من علف وطعام ، و٥٩٨سرب
وعبر النيل وقطع الجسر ، وحرق ما حوله .

وفي حالة مهاجمة عدو قد خندق على نفسه يُعْمَدُ الى ضرب خندق حـسـول
خندقه . كما يحاول دفن خنادق العدو قبل مهاجمته ان تمكن من ذلك . فقد
رأى يزيد بن المهلب أن يبعث باثني عشر ألف رجل مع محمد بن المهلب فيبيتوا
مسلمة بن عبدالملك ، ويحملوا معهم البرازع والأكف والزبل لدفن خندقهم ، ثم
يقاتلونهم عليه بقية ليلتهم ، وفي الصباح يسير اليهم ببقية الجيش لقتالهم (٥٩٩)

وأشار الحسن بن عبدالله إلى إلقاء حزم من فروع الأشجار بعد ربطها
بالحجارة كي تستقر في القاع عند إلقائها في الخندق المراد عبوره . وإن كان
الخندق قليل العرض طرحوا عليه الأبواب الخشبية ، وجعلوا منها قنطرة للعبور (٦٠٠)

وقد يستمال بعض المتعاونين لعبور الخندق . فعندما حاصر مسلم بسن
عقة المريّ المدينة المنورة عام ٦٣ هـ وجدهم قد خندقوا عليهم ، فخرج مروان
ابن الحكم حتى جا ٤ بني حارثة فكلّم رجلا منهم ورغبه في الصنيعة ، ووعدّه بأن
يكتب الي أمير المؤمنين ويضمن له عنده شطر ما كان بذل لأهل المدينة مسن
العطاء ، وتضعفه . ففتح له طريقا ، واقتحمت الخيل (٦٠١)

وكان المسلمون يحذرون عبور الأتهر لقتال عدوهم . فقد أشار المدائني
في معرض حديثه عن فتح قتيبة بن مسلم لبخارى عام ٩٠ هـ الى مشادة حملت بين
هريم بن أبي طحمة المجاشعي - حامل راية تميم - ووكيع رأسهم ، وذلك عندما
انتهى هُرَيْم بالخيل الى نهر بينه وبين العدو حيث رفض أمر وكيح بعبوره ، خوفا
على قواته من الهلاك ، فما كان من وكيح الا أن حذّفه بعمود معه . فأقحم هريم
الخيل ، وجاز النهر . وعندما تبعه وكيح ووصل الى النهر ، دعا بخشب فقتل مسر
النهر لأصحابه ، وقال : " من وُطن منكم نفسه على الموت فليُتَّهَر ، ومن لا

فليثبت مكانه . فما عبر معه الا ثمانمائة راجل . " واستطاع بمن عبر هزيمة
الترك . فنادى : " أما ترون العدو منهزمين؟! فما عبر أحد ذلك النهر حتى
ولّى العدو منهزمين فأ تبعهم الناس " (٦٠٢)

واهتم المقاتلة بالظواهر الجوية السائدة في ميدان المعركة . فقد
أشار عبدالملك بن مروان على مسلم بن عقبة المري حين أرسله يزيد لقتال أهل
المدينة عام ٦٣ هـ بأن ينزل عند أدنى نخل من المدينة ، ثم يجعل المدينة على
يساره ويدور حولها ؛ وذلك حتى يأتيهم من قبل الحرّة مشرقاً ، ويستقبلهم
وقد طلعت الشمس عليهم فتكون بمقابلة وجوههم ، فتصيبهم بأشعتها ، وانعكاس
هذه الأشعة عن أسنة الرماح ، والسيوف ، والدروع مما يؤدي الى عدم وضوح
الرؤيا عندهم ، الأمر الذي يكون سبباً في إضعاف قوتهم (٦٠٣)

وعندما أراد عثمان بن قطن (- ٥٧٦ هـ) الخروج لقتال شيب الخارجي ،
حصلت ريح شديدة وفجأة فلم يتمكن الناس من الخروج ، وقالوا لعثمان :
ننشدك الله أن تخرج بنا في هذا اليوم فان الريح علينا ، فأقام بهم ذلك
اليوم . وكان زياد بن أبيه يقول لقواده : " تجنّبوا إثنين لا تقاتلوا
فيهما العدو : الشتاء ، ويطون الأودية " . وأغزى الوليد بن عبدالملك
جيشاً في الشتاء فغنموا وسلموا ، فقال لعبّاد : يا أبا حرب : أين رأي زياد
من رأينا؟! فقال : يا أمير المؤمنين ، قد أخطأت ، وليس كل عورة تصاب " .
وعندما نزل العباس بن الوليد على الطوانة من أرض الروم عام ٨٨ هـ أكسب
الشتاء عليهم فنفق عامة الظهر ، وعرض لكثير منهم البطن ، وتهتكت الأبنية
من الجليد والثلج ، فاضطر المسلمون الى حفر أسراب يببتون فيها ليلاً ويظهرون
نهاراً . ولم يُطعم الأصمّح بن عبدالله الكلبي ، الذي غزا سجستان زمن هشام
بن عبدالملك ، نصحية شيخ من أهل البلد بعدم الغزو في الشتاء ، فهلك جيشه .
(٦٠٤)
(٦٠٥)
(٦٠٦)
(٦٠٧)

ونبّه الهرثمي (- ٢٠٠ هـ) الى ضرورة مراعاة الظواهر الجوية السائدة

في ميدان المعركة؛ وذلك بأن يتوخي الأمير كون الريح والشمس من وراء ظهره
فان لم يمكنه ذلك فليحرم على أخذ الريح بكل حيلة ، فان امتنع ذلك فليتجنب
استقبالها ، وليطلب أن يكون مجراها من طرف يمينته إلى ميسرة عدوه ، فان لم
يمكنه ذلك بالاجماع على أخذها من العدو فليكن بمنزلة الظمان يكابر على الماء
بأشد اجتهاد ، فان لم يمكنه ذلك فليحرم على انحرافها ليأخذ العدو منها
نصيبه ، فإن لم يمكن استقبالها وهو في العماق ، فعليه ترك لقاء العدو في
تلك الساعة وذلك اليوم ، فان لم يتمكن فليترجل فرسانه ويقا تلوا رجالة مسج
رجالته كأنهم رجل واحد ، وليتمسكوا بمواقعهم ويرثروا العدو عن التورده عليهم .
(٦٠٨)

لقد نظم المقاتلة المسلمون غزواتهم لبلاد الروم ، بما يتلوه مسج
وضعهم ، وطبيعة المناخ السائد في المنطقة . فكانت الصوائف والشواني . ويبيّن
قدامة بن جعفر (٣٣٨ هـ) توقيت هذه الغزوات كما يليسي : -
(٦١٠)

ملاحظات قدامة بن جعفر على التوقييت	وقت الغزوة / كما ورد عند قدامة	اسم الغزوة
<p>يمتاز هذا التوقييت بأن المقاطلة يكونوا (الى ١٠ أيار) قد أرموا دوابهم وصنت أحوال خيولهم . ثم أنهم يجدون (فسي المدة من ١٠ أيار الى ١٠ حزيران) الكلا في بلاد الروم وافرأ . فكان دوابهم ترتجع ربيعاً ثانياً .</p>	<p>١٠ أيار وتنتهي في ١٠ حزيران أى أن مدتها ثلاثون يوماً</p>	<p>الريمية</p>
<p>هذا يعني أنه بعد العودة من الريمية في ١٠ حزيران . يقم المقاطلة بقية حزيران وعشرة أيام من تموز (ثلاثين يوماً) حيث يقوى الظهر ويسمن . ثم تبدأ المائفة . ويلاحظ كذلك أن مدة المائفة أكثر من الريمية . وأكثر من الشاتية .</p>	<p>١٠ تموز وتنتهي في ١٠ أيلول أى أن مدتها متون يوماً</p>	<p>المائفة</p>
<p>يشترط في هذه الغزوة - ان كان لا يدمنها - أن لا يتوغل المقاطلة في بلاد العدو أكثر من مسيرة عشرين ليلة . ولحمل الرجل لفرسه ما يكفيه على ظهره (لعدم وجود الكلا في بلاد العدو في هذا الوقت) . ويمتاز هذا التوقييت بأن العدو يكون فيه أكثر ضعفاً (نفساً ، ودواباً) .</p>	<p>من أواخر شباط وحتى أيام تمضي من آذار .</p>	<p>الشاتية</p>

وذكر الواقدي (٥٢٠٩هـ) في مجال حديثه عن ملطية - من الشغور الجزيرة - ، فكانت تأتيهم طالعة من جند الجزيرة في الصيف فيقومون بها الى أن ينزل الشتاء وتسقط الثلوج ، فاذا كان ذلك قفلوا ^(٦١١) . وقال في مجال حديثه عن المميمة - من الشغور الشامية - : " وكانت الطوالح من أنطاكية تطلع عليها في كل عام فتشتوا بها ثم تنصرف " ، وبمقارنة ما بين الروايتين بما ورد عن توقيت الموائف والشواتي عند قدامة بن جعفر يتبين أن كل شجر كان يختص بفصل للغزوة فالموائف تتوجه الى شغور الجزيرة ، والشواتي الشغور الشام ، وذلك لكون الشتاء أكثر قسوة في منطقة الشغور الجزيرة منه في منطقة الشغور الشامية ^(٦١٢) .
يؤيد هذا ما ذكره البلاذري في أن ملطية : " كانت طريق الموائف " ^(٦١٤) .

كما يلاحظ من التوقيت الوارد عند قدامة أن الموائف كانت أطول مدة . ولعلها كانت محببة الى العرب لأنهم كانوا أكثر احتما لألححر من عدوهم ، وأقل عبرا على البرد منهم بدليل ما ذكر عن زياد بن أبيه أنه كان يقول : "تجنبوا اثنين لا تقاتلوا فيهما العدو ، الشتاء ، ويطون الأودية " ^(٦١٥) . وفي فترة نزاع عبد الملك بن مروان مع ميمع بن الزبير كان يخرج عبد الملك حتى يأتي بطنان حبيب فيعسكر هناك ، ويخرج ميمع حتى ينزل باجميرا ، فاذا اشتد البرد وارتج الشتاء إنصرفوا جميعا هذا الى دمشق ، وهذا الى الكوفة ^(٦١٦) . وتورد الاشارة الى قول نهار بن توسة (- ٨٢ هـ) في هذا المجال يذم قتيبة بن مسلم الباهلي ويرثي يزيد بن المهلب : -

هَيْبَتْ سَمًا لَأَخْرِيْفًا أَسْقَطَتْ وَرَقًا وَأَصْفَرَ بِالْقَاعِ بَعْدَ الْخَيْرَةِ الشَّيْخُ
فَأَرْحَلُ هُدَيْتَ ، وَلَا تَجْعَلْ غَنِيْمَتَنَا تَلْجًا تُمْقَنُهُ بِالْتَرْمِيذِ الرِّيْحُ
إِنَّ الشِّتَاءَ عَدُوٌّ لَا نُقَابُلُهُ فَأَرْحَلُ هُدَيْتَ وَتَوْبَ الدَّفْعِ مَطْرُوحٌ ^(٦١٧)

كما يبدو ذلك من نُدب قتيبة بن مسلم جنده بعد فتحه بيكند عام ٨٧ هـ - وكان ذلك في أيام الربيع - حيث قال لهم : " إني أغزيكم قبل أن تحتاجوا الى حمل الزاد ، وأنتقلكم قبل أن تحتاجوا الى الأذفء " ^(٦١٨) . وذكر المدائني (- ٢٢٤ هـ) في معرض حديثه عن عريان نيزك عام ٩٠ هـ أن قتيبة بلغه خلع نيزك له قبل الشتاء

وقد تفرق الجند فلم يبق مع قتيبة الا أهل مرو ، فبعث عبدالرحمن أخاه الى بلخ في اثني عشر ألفاً ، وقال له : " أقم بها ، ولا تُحدث شيئاً ، فاذا حصر الشتاء فمعك ، وسر نحو تخارستان ، وأعلمني قريب منك" .^(٦١٩) وذكر المدائني أن رسل ملك خوارزم وصلت الى قتيبة تدعوه لتسلم بلادهم في أواخر شتاء عام ٩٣ هـ وقد تهيأ للغزو .^(٦٢٠) وقال مسلمة بن عبدالملك قبيل قتاله ابن المهلب في عام ١٠١ هـ : " لبت هذا المزوني - يعني ابن المهلب - لا كلغنا اقامة في هذا البرد " . ومن هنا فقد ابتعد العرب عن الاستقرار وراء جبال طوروس وتحولت حروبهم الى غزوات وقتية ، قابلها الروم بغزوات انتقامية .^(٦٢١) غسير أن هذا لم يمنع وقوع ثورات كثيرة كالتي حصلت في عهد معاوية .^(٦٢٢)

وكانت حالة الجو تلاحظ في الغزو بحراً . فقد أشار الى هذا مالك بن أوس بن الحداد ، وكان مع الجند في ذات المواربي ، حيث قال : " كنت معهم فألتقينا في البحر فنظرنا الى مراكب ما رأينا مثلها قط ، وكانت الريح علينا فأرسلنا ساعة وأرسلوا قريبا منا . وعندما مكنت الريح بدأ القتال . وفي عام ٥٤ هـ أرسل معاوية حملة بحرية بكامل اسطوله الى القسطنطينية ، بعد أن غزا مضيقها في عام ٤٩ هـ . وبسبب طول فصل الشتاء ، ورداة الأحوال الجوية السائدة ألقت السفن مراسيها على شاطئ كليكية حتى يتحسن الجو . وبمطلع الربيع استأنفت الأسطول إبحاره نحو القسطنطينية واستولى على أرواد حيث أقام المسلمون بها مدة سبع سنين . واتخذوها قاعدة لادارة الحملات ضد العاصمة بسبب رداءة الأحوال الجوية هناك . ولم يتم التخلي عن أرواد وارسال الحملات الى القسطنطينية حتى أصدر يزيد بن معاوية أوامر بسحب الحاميات الأموية من جزر المتوسط . ولم يطع عطاء بن نافع الهذلي موسى بن نصير ، عندما نصحه بعدم ركوب البحر لغزو جزيرة سردانية في شهر تشرين الآخر من عام ٨٤ هـ قائلاً له : إن ركوب البحر قد فات في هذا الوقت ، وفي هذا العام ، فأقم لا تغرر بنفسك ، فانسك في تشرين الآخر ، فأقم بمكانك حتى يطيب ركوب البحر " . وأمر اسطولهم

بالبحار فأما بته ربح عاصف دمرت أسطوله^(٦٢١) . وعندما حاصر المسلمون القسطنطينية عام ٩٨ هـ بقيادة مسلمة بن عبد الملك ، تغيرت الرياح الجنوبية التي اعتمد عليها المسلمون ، وزاد الأمر سوءاً رداً على الأحوال الجوية في مياه الروم الإقليمية^(٦٢١) . فانتهز الروم الفرصة وحاربوا المسلمين بالنار الافريقية^(٦٢٢) . وعندما أصدر عمر بن عبدالعزيز أوامره للأسطول بالانسحاب ، لادراكه عدم جدوى الحصار ، اغتنم البيزنطيون الفرصة فطاردهوا سفن المسلمين بالنار الافريقية ، وفي الوقت نفسه ساعدت العواصف في تشتيت الأسطول الأموي فلم ينج منه على حد زعم ثيوفانس الا خمس سفن فقط^(٦٢٥) . وترد الإشارة الى أن عبيد بن عبد الرحمن (والي افريقيا عام ١١٠ هـ) عاقب المستنير بسفن الحجاج لأنه فزا مقلية ، وأقام هناك حتى نزل عليه الشتاء ، واشتدت أمواج البحر وعواصفه ، فغرقوا ووقع المركب الذي كان فيه المستنير السى ساحل اطرابلس^(٦٢٦) .

ونبهه الحسن بن عبدالله أمراء البحر الى ضرورة الانتباه للظروف الجوية السائدة فقال : " والرياح قد تتغير بما لا يهوى القائد ، فتغلبه على أمره . وقد تسكن عند وقت الحاجة اليها فيكون التحير والاحراج^(٦٢٧) ونصح منكلي أمراء البحر بضرورة الاستفادة من الظروف الجوية السائدة في ميدان المعركة بقوله : " وترصد مراكب العدو متى أتت عليهم شدة في البحر من العواصف والزوابع ، فتضرب عليهم ، وليكن رميك النفط على أعدائك بإرصاد ودخان^(٦٢٨) " .

وكما نظم المسلمون غزواتهم البرية بما يتلاءم مع المناخ السائد في المنطقة ، فعلوا ذلك بغزواتهم في البحر ، فكانت الموائف والشواطي في البحر فقد ذكر سيف بن عمر (- ٥٢٠٠ هـ) أن معاوية بن أبي سفيان استعمل على البحر عبدالله بن قيس الحارثي حليف بني فزارة فغزا خمسين غزاة من بين شاتية وماثفة في البحر دون أن يغرق فيه أحد ولم ينكب^(٦٢٩) . وفي عام ٤٩ هـ فسزا

يزيد بن شجرة الرهاوي في البحر فشتا بأهل الشام^(٦٤٠) . وكذلك فعل عقبة بن نافع في السنة ذاتها حيث غزا في البحر فشتا بأهل مصر^(٦٤١) . وفي عام ٨٦٦ عقد الوليد بن عبد الملك لعيان بن أخيل على مراكب أهل إفريقية فشتا في البحر ، وأصاب مدينة سرقوسة^(٦٤٢) . وعلى أثر مهاجمة البيزنطيين اللادقية وأحراقها ونهبها أرسل سليمان بن عبد الملك عمر بن هبيرة الفزاري في حملة بحرية ضدّهم عام ٩٧ هـ فبلغ خليج القسطنطينية فشتا به^(٦٤٣) . وفي عام ١٠٧ هـ غزا المائفة معاوية بن هشام فقطع البحر حتى عبر قبرص^(٦٤٤) . وفي عام ١١٠ هـ غزا المائفة عبد الله بن عطية الفهري^(٦٤٥) . وكان على جيش البحر عبيد الرحمن بن معاوية بن حديج .

وكان على الأمير أن يحرم على تأمين طرق المواصلات لضمان ومناول الامدادات ، و قطع طرق اتمال العدو وامداداته ، ففي صفين أمر علي (ر) زُفر بن قيس بقطع الميرة عن جيش معاوية حيث قال له : " سر في بعض هذه الخيل الى القططانة فأقطع الميرة عن معاوية " . فسار حيث أمره وتمكن من تحقيق هذا الهدف^(٦٤٦) . وعمد أهل المدينة - قبيل مجيء الجيش الشامي لقتالهم عام ٦٣ هـ - التخيير المياه التي بينهم وبين الشام ، وصبوا فيها القطران لتفسد ولا ينتفع بها جيش الشام . غير أن وفرة الأمطار في ذلك الوقت أفسدت الخطة ؛ " فلم يستقوا ببدلو حتى وردوا المدينة سنة^(٦٤٧) .

وحرص القادة على التكتّم والسريّة في وضع خططهم وتنفيذها ، لأن ذلك كان من أهم متطلبات النجاح . فقد ذكر معاوية أن من أسباب انتصاره على علي (ر) تكتّمه وسريته^(٦٤٨) . وجاء في رسالة عبدالحميد الكاتب الى ولي عهد مروان بن محمد : " ومن ذلك أن تملك أمورك بالقصد وتمون سرّك بالكتّمان"^(٦٤٩) . وعندما انتهى قتيبة بن مسلم في عملياته القتالية الى خوارزم ، وقبض ملحها أشار عليه المجشر بن مزاحم السلمي بأن يسير الى السغد في ذلك الوقت . وعندما طلب منه قتيبة أن يخفي هذا الأمر وهدّده بقوله : " والله لئن تكلم

(٦٥٠)
به (بهذا الأمر) أحد لأثرهنَّ عنقك " .

وأشار ابن أبي الربيع (من القرن ٦ هـ) الى أهمية التكتّم والسريّة فقال : " ينبغي أن يخفي (الأمير) أخباره عن عدوّه بكل ممكن ، ويمتريها عمّن يخاف سريته " . (٦٥١)

وأهتم القادة برفع الروح المعنوية لدى المقاتلة ، واخفاء ما مسن شأنه اضعافها ، والعمل على عدم نشر الشائعات بين صفوفهم . فعندما قتال أحد جند الطليعة ، التي بعثها معقل بن قيس بقيادة أبي الرواغ الشاكسيّ لقتال المستورد بن علفة عام ٤٣ هـ ، عندما رأى انتصار جند المستورد ابتداءً : " إن الله لا يستحي من الحق ، قد والله هزمونا ! فقال أبو الرواغ : لا أكثر الله فينا ضريك . إنا ما لم ندع المعركة لم ننهزم " (٦٥٢) . وفي إحدى معارك المهلب مع الأزارقة نادى مناديهم أن المهلب قُتِل . وعندها ركب المهلب بَرْدُوناً ، وركض بين الصُفّين على الرايات ينادي : " أنا المهلب ، أنا المهلب ... فسكن الناس " (٦٥٣) . ومنع الحجاج اشتراك المقاتلة الذين هُزموا مع عتّاب من قبل شيب عام ٧٧ هـ من القتال معه ثانية . (٦٥٤)

وعمد الأمراء الى خداع خصومهم ، فعندما رفع أصحاب معاوية المباحف في بَقين ، كَفَّ أصحاب علي (ر) عن قتالهم ، فقال لهم علي (ر) : " إن هذه خديعة " (٦٥٥) . ويذكر أن معاوية قال لابن الزبير : " مالي أراك تُطْرِق إيطراق الاقعون في أصول الشجر " (٦٥٦) . وكتب عبدالله بن عباس الى الحسن بن علي (ر) : " واعلم بان الحرب خدعة ، ولك في ذلك سعة ما كنت محارباً ما لم ينتقم مسلماً حقاً هو له " (٦٥٧) . وفي مرج راعط كاد مروان بن الحكم الضحاك بن قيس ان دعاه الى المواجهة والصلح ، فلما اطمان اليه شدَّ على أصحابه وهم شارون على غير مُدَّة ولا أهبة فكان ذلك سبب هزيمتهم . وقال المهلب لبنيه : " عليكم بالمكيدة في الحرب فانها أبلغ من النجدة " (٦٥٨) . وذكر أن جند المهلب كان إذا

غاب قالوا : " لقد غاب عليكم المهلب ليكذب لكم " ^(٦٦٠) . وذكر ابن عساکر (- ٥٧١ هـ) في مجال حديثه عن إحدى وقائع المهلب مع الأزارقة أن الخوارج أعدوا خطة لانحابهم ليلاً ، وذلك بأن أوقدوا نيراناً كثيرة في معسكرهم موهمين المهلب بأنهم فيه . وعندما انطلق رجل من جند المهلب على فرس ودخل معسكرهم لم يجد منهم أحداً ^(٦٦١) . وأوصى عبدالملك بن مروان قائداً له وجهه إلى أرض الروم بقوله : " وكن من احتيالك على عدوك أشد حذراً من احتيالك عدوك عليك " ^(٦٦٢) . ووضع قتيبة مخططاً لخداغ عدوه حينما أراد المسير إلى السغد عام ٩٣ هـ حيث أمر عبدالرحمن بن مسلم بأن يسير بالفرسان والمرامية ويقدم الأثقال إلى مرو . ففعل عبدالرحمن ذلك ، وعندما أمسى كتب قتيبة إليه : " إذا أصبحت فوجّه الأثقال إلى مرو ، وسِر في الفرسان والمرامية نحو السغد ، وأكتم الأخبار فإنني بالأثر " ^(٦٦٣) . وعلق ابن جماعة (- ٧٢٣ هـ) على أسلوب المكر والخديعة للعدو بقوله : " يُسْتَحَبُّ لِلْمُلْطَانِ إِذَا أَرَادَ غَزَاةً أَنْ يُورِيَ بَخِيرَهَا إِقْتِسَامًا بِرَسُولِ اللَّهِ (صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ) وَلِأَنَّ ذَلِكَ مِنْ مَكَايِدِ الْحُرُوبِ ، لِأَنَّهَا إِذَا دَعَتِ الْحَاجَةَ إِلَى إِظْهَارِهِ لِبَعْدِ الشُّكِّ ، وَكُلْفَةِ الشَّفَرِ ، وَنَحْوِ ذَلِكَ ^(٦٦٤) .

٣ . الشعار والشارة :

هي من الأمور الواجب على القائد اتخاذها ليتعارف بها الجند عند احتدام القتال، وخاصة أثناء الليل ^(٦٦٥) . ويكون الشعار عادة كلمة يتعارفون بها ، وتختار ذات دلالة على التفاؤل أحياناً . ذكر المسعودي (- ٤٣٤٥ هـ) في مجال حديثه عن صفين أن المقاتلة تناذوا بالشعار حين خيم الليل . وعندما بلغ مسلم بن عقيل حين عبده الله بن زياد لهاتين بن عروة أمر أن ينسأدى بأصابعه " يا منصور أمت " ، فاجتمعوا إليه ^(٦٦٨) . وعندما أراد ابن زياد قتل عبده الله بن عفيف الأزدي في المسجد الجامع بالكوفة ، نادى عبد الله : " يا مبرور " وهو شعار الأزدي ^(٦٦٩) . ونادت الخوارج في موقعة عين الوردية : " الجنة ، الجنة " ^(٦٧٠) . وكان شعار المختار في قتاله لابن مطيع - عامل ابن الزبير عام ٦٦ هـ - : " يا لشارت الحسين بن علي " ^(٦٧١) . و " يا منصور أمت " ^(٦٧٢) . وكان شعار عبد الله بن

خازم ، والي خراسان لابن الزبير ، في مراعه مع سليمان بن صرد: " حيسم - لا ينصرون ". وأما شعار سليمان فكان : " يا نصر الله اقترب " . وكان شعار الناس في دير الجماجم عام ٨٢ هـ : " يا شاربات الصلاة " لأن الحجاج - كما يقولون - كان يميت الصلاة ويؤخرها حتى يخرج وقتها . وكان شعار العباس بن الوليد ، حسين وجهه الوليد بن عبد الملك الى الطوانة لقتال الروم عام ٨٨ هـ : " يا أممسل القرآن (يا أهل القرآن " . ونادى أصحاب زيد بن علي بشعارهم الذي اتخذه الرسول (صلى الله عليه وسلم) في إحدى غزواته : " يا منصور أمت " . ونهادى عبد الله بن علي في معركة الزاب عام ١٣٢ هـ : " يا أهل خراسان . يا لشاربات ابراهيم ، يا محمد ، يا منصور " .^(٦٧٧)

وأشار الشيباني (- ١٨٩ هـ) الى ضرورة وجود شعارين: أحدهما لعامة الجيش ، والآخر لأهل كل راية . وقد يستمر استعمال الشعار في ميادى القتال ، وقد يتبدل بسبب تعدد أيام القتال .^(٦٧٨)
^(٦٧٩)

وتتخذ إشارات لبدء الهجوم كهنز الراية . ويتخذ عادة نداء (الله أكبر) عند بدء الهجوم أو عند الفتح . فقد قال موسى بن نصير لجنده عند غزوه الأندلس : " فاذا رأيتموني قد كبّرت وحملت فكبروا وأحملوا " . ثم ان موسى كبر ، وكبّر الناس ، وحمل وحمل الناس .^(٦٨٠)
^(٦٨١)
^(٦٨٢)

ويستعمل نداء : " يا خيل الله اركبي " اذا ما أريد نداء الفرسان لركوب خيلهم . فقد نادى عبيد الله بن زياد بهذا النداء عندما بلغه خروج مسلم بن عقيل . ونادى عمر بن سعد - أمير الجيش الذي أرسله عبيد الله بن زياد لقتال الحسين بن علي - في جيشه عندما أراد بدء المعركة : " يا خيسل الله اركبي وابشري " فركب الناس ، ثم زحف بهم بعد صلاة الصبح . ونهادى الحجاج بهذا عندما أراد الخروج لقتال شبيب الخارجي عام ٧٧ هـ . وقال كعب الأشقر في حوادث فتح خوارزم وسمرقند عام ٩٣ هـ : -
^(٦٨٣)
^(٦٨٤)
^(٦٨٥)
^(٦٨٦)

لَمْ يَرْكَبُوا الْجَيْلَ إِلَّا بَعْدَمَا كَبَرُوا فَمِمُّ يُقَالُ عَلَى أَكْتَانِهَا عُنْفُ (٦٨٧)

وترد الاشارة النداء : " الكرة ، الكرة " لمعاودة الهجوم . فتشد
نادى أبو الرواغ - قائد طليعة معقل بن قيس لقتال المستورد بن علفة عام ٤٣ هـ .
جماعته بهذا النداء حين انهزوا ، لمعاودة الهجوم . وكذلك نادى أهل الشام -
في قتالهم ابن الزبير بمكة - : " الطاعة - الطاعة ، الكرة - الكرة ،
الرواح قبل المساء " . كما نادى بهذا النداء المغفل بن المهلب قبيلة
ربيعة في صراعة مع مسلمة بن عبد الملك عام ١٠٢ هـ . (٦٨٩)
(٦٩٠)

واستعمل نداء : (الأرض ، الأرض) لدعوى الجند الى الترحيل والنزال .
فقد نادى عمرو بن العاص جنده في إحدى وقائع صفين قائلا : " الأرض ، يا أهل
الشام ، فترجلوا ، ودبّ بهم ، وترجل أهل العراق " . ونادى معقل بن قيس
بهذا النداء في قتاله المستورد بن علفة عام ٤٣ هـ . ونادى بهذا شبيب
الخارجي في قتاله الحجاج بن يوسف الثقفي عام ٧٧ هـ . ونادى العباس بن سعد
المزني ، صاحب شرطة يوسف بن عمر أثناء قتاله زيد بن علي وأصحابه : " يا
أهل الشام ! الأرض . فنزل ناس كثير " (٦٩٤)

وهناك نداء : (الّتي ، الّتي) كاشارة من الأمير لتجميع الجند
حوله من أجل إعادة التنظيم ، ومحاولة الهجوم ثانية ، فقد نادى بهذا أبو
الرواغ الشاكري عندما انهزم فرسانه ابتداءً أمام فرسان المستورد بن علفة
عام ٤٣ هـ حيث قال : " يا فرسان السوء ! يا حماة السوء ! بشس ما قاتلتم
القوم ، الّتي ، الّتي " . ونادى إبراهيم بن الأشتر - في قتاله لجيّد الله
ابن مطيع عام ٦٧ هـ قائلا : " يا شرطة الله ! الّتي ، الّتي " فأحاطت بسبه
بنو عمّه من قبائل مذحج والنخع (٦٩٦) ونادى عثمان النهدي في الواقعة نفسها
قائلا : " يا لثارات الحسين بن علي ! الّتي - الّتي ، أيها الحي المهتمدون " .
فأتت اليه الناس من كل ناحية فحملوا ، وحمل على أصحاب عبد الله بن مطيع . (٦٩٧)

وبهذا نادى المختار حينما دارت الدائرة عليه في قتاله المهلب بن أبي صفرة^(٢٩٨).
وكذلك فعل سعيد بن مجالد - أحد قادة الحجاج - في صراعه مع شبيب الخارجي
عام ٧٦ هـ حيث نادى أصحابه قائلاً: "التي - التي، أنا ابن ذي مران"^(٢٩٩).

وهناك نداء ٦، (الرجعة، الرجعة) إشارة من الأمير الى توقف الهجوم.
فبهذا نادى المسيب بن نجبة جنده في عين الوردة عام ٦٥ هـ^(٧٠٠).

وقد يجعل الأمير بينه وبين جنده شارة ذات دلالة، فقد أوصى طارق
ابن زياد جنده عند غزوه الأندلس بقوله: "أيها الناس، ما فعلت من شيء! فافعلوا مثله، إن حملت، فاحملوا، وإن وقفت فقفوا..."^(٧٠١).

واستخدم مقاتلة البحر شعارات لهم كذلك، فبعد أن قتل عبد الله بن
قيس الحارثي، أمير البحر من قبل معاوية عام ٢٨ هـ، خلفه سفيان بن عوف
الأزدي فخرج فقاتل الروم فضجر، وجعل يعبت بأصحابه ويشتمهم، فقالت جارية
عبد الله "وا عبد الله! ما هكذا كان يقول حين يقاتل، فقال سفيان:
وكيف يقول، قالت: "الغمرات ثم ينجلينا"^(٧٠٢).

ويوصي منكلي أمير البحر أن يجمع مُقدّمي المراكب قبل القتال بيسوم
ويجعل لهم علامة يتفق عليها، وتجعل في مكان ظاهر في مركب بحيث يمكن رؤيتها
من قبل المراكب الأخرى^(٧٠٣).

وقد يتخذ المقاتلة سيما^(٧٠٤)، وهي علامة تتخذ في القتال يعرف بها
المقاتلة^(٧٠٥). ففي مقيّن كانت علامة أهل العراق المصوف الأبيض قد جعلوه على
رؤوسهم وعلى أكتافهم. أما علامة أهل الشام فكانت خرقاً مُقرأً جعلوها على
رؤوسهم وعلى أكتافهم^(٧٠٦).

ويُعرّف الأمير بعلامة متميزة أحياناً. ففي إحدى وقائع المهلب

الأزارقة ترد الإشارة الى خروج عبدة بن هلال اليشكري في كتيبة حسناء من فرسان الأزارقة ، وعلى رأسه بيضة ، وقد غرز في العمامة ريشة سوداء . وذكر ابن أعمم الكوفي (- ٢١٤ هـ) أن سعيد بن عمرو الحرشي ، في قتاله الخزر ، عصب حاجه بعمامة . (٧٠٨)

وذكر ابن العربي (- ٥٤٣ هـ) أن السيماء في القتال يقصد بها الهيبة على العدو ، والافلاظ على الكفار ، والتحريض للمؤمنين ، والأعمال بالنيات . (٧٠٩)

وقد يتخذ مقاتلة البحرية وسائل تمويه لاخفاء مراكبهم عن عيون العدو فقد ذكر القلقشندي (- ٨٥٢ هـ) أنهم كانوا لا يُشعلون النار في المراكب ليلاً . كما استعملوا قلوباً زرقاً لنفس الغاية . (٧١١) ومن الممكن أن ألوان الشراع كانت ذات دلالة لديهم . (٧١٢)

٥٤ . أساليب القتال :

يبدأ القتال عادة بتحريض أحد الطرفين المتقاتلين بالآخر . ففي قتال عمر بن سعد لجيش الحسين بن علي (ر) قام عمر برمي سهم الى عسكر الحسين ثم أقبلت السهام كأنها المطر ، فقال الحسين لأصحابه : " أيها الناس عذبه رُسل القوم اليكم ، فقوموا الى الموت الذي لا بد منه " . وفي معركة دير الجماجم عام ٨٣ هـ بدأ التحرش بترامي الطرفين بالسهام . (٧١٣) (٧١٤)

ويتلو التحرش طلب المبارزة في العادة . وتكون فردية حيناً ، وجماعية حيناً آخر ، كما حدث في صفين . وترد الإشارة الى المبارزة الجماعية ففي قتال أبي الرواغ ، قائد طليعة معقل بن قيس ، مع المستورد بن علفة عام ٤٣ هـ : فكان العشرة فرسان والعشرون فارساً يخرجون مقابل عدتهم في الطرف الآخر . وفي دير الجماجم عام ٨٣ هـ أعقب التحرش مبارزة فردية ، حيث خرج رجل من أصحاب ابن الأشعث طالباً المبارزة فبرز له عتبة بن سعيد من

(٧١٧)
أصاب الحجاج فقتله .

وقد يبدأ القتال بالمبارزة دون التحرش ابتداءً . فقد ذكر ابن أعمش الكوفي ، في مجال حديثه عن القتال بين ابراهيم بن الأشتر وعبيد الله بن زياد أن المعركة بدأت بالمبارزة . وعندما التقى مصعب بن الزبير مع عبيد الملك بن مروان في عام ٧١ هـ قدم عبد الملك أخاه ، محمداً وقدم مصعباً ابراهيم بن الأشتر ، فالتقيا وتناوش الغريقان ، ومار كلٌّ يمدُّ فريقه ، ثم اشتبك الجيشان . وفي سجوماً بدأ القتال بين جيش موسى بن نصير والبربر (٧١٩)
بطلب أحد البربر المبارزة حيث بارزه مروان بن موسى بن نصير . (٧٢٠)

وللمبارزة شروط منها : أنه لا يجوز خروج الشخص للمبارزة أو للاستجابة لمن يدعو إليها من الخصم بخير اذن أميره . فعندما برز هريم بن عيسى لمبارزة رجل من العدو طلب المبارزة أثناء حصار المسلمين لكش ، لامسه المهلب على ذلك بقوله : - لو أصبت ثم أمددت بألف فارس ما عدلوك عندي" . ويستحب عدم طلب المبارزة ، وتفضل الاجابة إليها . وعلى الشخص أن لا يخرج إليها الا اذا علم من نفسه كفاءةً وبلاءً في الحرب ، وقدرةً على القتال . (٧٢١)
الابطال . ففي حنين أرسل الأشتر ، سنان بن مالك النخعي الى أبي الأعور يدعو للمبارزة ، فقال سنان : " الى مبارزتي أو مبارزتك . فقال الأشتر : " انما أمرتك أن تدعوه الى مبارزتي لأنه لا يبارز الا ذوي الأنان والكفاءة والشرف ، وأنت بحمد الله من أهل الكفاءة ، ولكنك حديث السن ، وليس يبارز الأحداث " . وقال الشيباني : " لا بأس أن يعين المسلمون صاحبهم (المبارزة) إن قدروا على ذلك" . (٧٢٢)

وقد يتفق أميرا الجيشين المتنازعين على أن المبارزة تحسم النزاع وتحقق الدماء ، وبأن النصر يكون حليف الطرف الفائز في المبارزة " . واذا لم تحقق المبارزة دماء الفريقين ، يبدأ التراجع ، ويلتقي الجيشان كما حصل

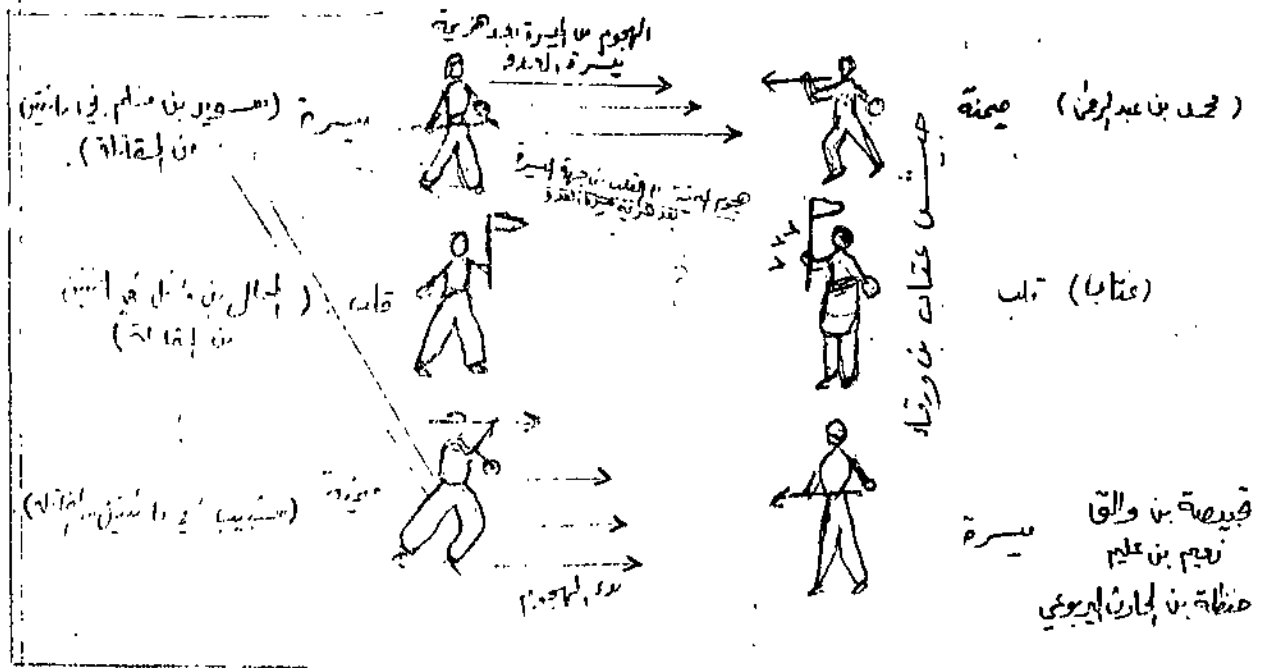
(٧٢٨) ودير الجماجم عام ٨٢ هـ . وسجوما (بين جيش موسى بن نصير
والبربر) . (٧٢٠)

وتبدأ الميمنة عادة بالحملة على ميسرة العدو . كما حدث في صفين ،
وفي وقعة دير الجماجم حيث كان هجوم ابن الأشعث على ميسرة جيش الحجاج السدي
قام بإمداد ميسرته بخيل على رأسها الحكم بن أيوب . ثم أمر الحجاج ميمنته
بالتحرك . وكان عليها سفيان بن الأبرد الكلابي (٧٢٢)

وإذا استطاعت ميمنة الجيش أن تهزم ميسرة الخصم ، يتم الهجوم الثاني
من الميسرة على ميمنة وقلب الخصم معاً . ويمرّ أبو مخنف (- ١٥٧هـ) هذا
الأسلوب في قتال شبيب الخارجي لعتّاب بن ورقاء ، حيث قام شبيب وكان فسي
الميمنة بالحملة على ميسرة عتّاب ففضّما ، ثم حمل مرة أخرى من الميسرة
على القلب حيث كان عتّاب ، ونفس الوقت حمل سويد بن مسلم - قائد الميسرة -
على ميمنة جيش عتّاب ، وأحرزوا بهذا الأسلوب نصراً على جيش عتّاب . (٧٢٤)

أما القلب فيكون واجه ، عادة ، التقدم باللواء إلى الموضع السدي .
ينبغي أن يقف فيه . وعليه أن يمدّ وجنبيته ، ولا يتحرك عادة في اتباع عدوه
إذا ولى أو لدفعه إذا أقبل . فقد أوصى شبيب الخارجي أصحابه أثناء قتاله
مع ابن الأشعث عام ٧٦ هـ بقوله : * إنني حامل على ميسرتهم مما يلي النهر ، فإذا
هزمتها فليحمل ما حب ميسرتي على ميمنة هم ، ولا يبرح صاحب القلب حتى يأتيه
أمري . (٧٢٦)

وعلى القلب أن لا يقاتل إلا عند الضرورة ، وعندما لا يتحرك إلا من
ناحية الميمنة . فعندما هاجم شبيب جيش ابن الأشعث من الميمنة والميسرة
عام ٧٦ هـ تحرك قلب ابن الأشعث لقتال أصحاب شبيب . وفي دير الجماجم
عام ٨٢ هـ منع الحجاج قلب جيشه من الاشتباك حيث قال لقائده ، سعيد بن عمرو
(٧٢٧)



الشكل رقم (١٦) •

يمثل التعبئة وأسلوب القتال في المعركة التي دارت بين شبيب الخارجي وعتاب بن ورقسا •

عام ٥٧٧ هـ •

الحرشي، حين استأنه في الاشتباك مع العدو : " لا ، إلا أن ترى أمراً مقبلاً،
(٧٣٩)
وتمكننا فرصة " . وإذا رأى صاحب القلب انهزام عدوه ، وقد أمعنت مجنبتاه
(٧٤٠)
في طلبهم ، فليسر نحوهم على تعبئة وهيئة مترسلاً ليكون منهم قريباً .

أما الميسرة فتقوم بالثبات مكانها في الحالة الاعتيادية ، لتمنح
العدو من الدخول إليها ؛ ولا يحمل منها الا عند الضرورة . أو عند استحكام
الهزيمة على العدو فعندها تكون الميمنة والميسرة هما الحاملتان . ففي
معركة عين الوردة عام ٦٥ هـ هاجم التوابون جيش عبيد الله بن زياد من
الميمنة والميسرة والقلب حتى هزمهم . وكذلك حصل في القتال الذي دار بين
عبد الله بن الزبير وأخيه عمرو بن الزبير بين مكة والمدينة ، حيث حمل عبد
الله ابن الزبير في جميع أصحابه ، وحمل المختار بن أبي عبيد من الميمنة ،
والعباس بن سهل الأثماري من الميسرة ، ف وقعت الهزيمة على جماعة بني أمية .
(٧٤٣)

وبيتديء القتال أحياناً بالمطاردة : " فقد نشب القتال بين عمر بن
سعد ، والحسين بن علي بأن خرج أصحاب الحسين من باب خندقهم وهم يومئذ اثنان
وثلاثون فارساً ، والقوم اثنان وعشرون ألفاً فحمل بعضهم على بعض . وفي مرحلة
تالية يقوم الرماة برشق العدو بالنبال للاطلاع بأكبر عدد ممكن منهم . وعند
اقتراب المهاجمين من صفوف الخصم تستخدم الرماح . وعند الالتحام يفضي
المقاتلة الى السيوف . ففي إحدى وقائع المهلب مع الأزارقة عام ٦٥ هـ
اقتتلوا ساعة رميةً بالنبل ، وطعنوا بالرماح ، ثم خلى الفريقان الى السيوف
فكان الجراد بها ساعة من النهار مبالطةً ومبالدةً . وقال الحارث بن عبدالله
(٧٤٦)
ابن أبي ربيعة - والي البصرة من قبل ابن الزبير - للجند الذاهب معه لحرب
الأزارقة عام ٦٨ هـ : " فان أول القتال الرمي بالنبل ، ثم اشراع الرماح
ثم الطعن بها شزراً ، ثم السلة آخر ذلك كله " . وفي قتال عبيد الله بن
زياد (من قبل عبدالملك) مع ابراهيم بن الأستر من قبل المختار بن أبي
عبيد الشقي ، تراشقوا بالنبال وتشاولوا بالرماح ، ثم ماروا الى السيوف

(٧٤٨)
فاقتتلوا أشد قتالاً .

وعند احتدام المعركة يكون النزال ، وهو نزول المقاتلة عن خيلهم
وقتالهم راجلين على أقدامهم . يشهد بهذا المعنى قول ربيعة بن مقـسـروم
العيني (- بعد ٦٣٧ م) : -

وَلَقَدْ شَهِدْتُ الْخَيْلَ يَوْمَ طِيرَانِهَا بِسَلِيمٍ أَوْظَعَهُ الْقَوَائِمَ فَمَيَّكُلُ
فَدَعَا نَزَالَ فَمَكْنَتْ أَوْلَى نَازِلٍ وَعَلَامٌ أَرْكَبُهُ إِذَا لَمْ أَنْزِلْ (٧٥٠)

وأورد ابن منظور (- ٥٧١هـ) معنى آخر للنزال بقوله : " وفي المحكم : أن ينزل
الفريقان عن إبلهما إلى خيلهما فيتضاربوا " . واستشهد بقول الشماخ (- ٥٢٢هـ) :
لَقَدْ عَلِمْتُ خَيْلٌ بِمَوْقَانِ أَنْسِي أَنَا الْفَارِسُ الْحَامِي إِذَا قِيلَ نَزَالَ (٧٥١)

ومن المرجح أن يكون المعنى الأول للنزال هو الأقرب إلى الواقع ، وذلك أن النزال
لا يكون إلا عند احتدام القتال . بدليل افتخار من ينزل بشجاعته واستبماله في
القتال . قال مهلهل (- ٥٢٥ م) : -

لَمْ يَطِيقُوا أَنْ يَنْزِلُوا وَنَزَلْنَا وَأَخُو الْحَرْبِ مَنْ أَطَاقَ النَّزُولَ (٧٥٢)

فإذا كان النزال هو النزول عن الأبل وامتطاء الخيل - كما جاء في المحكم -
وهذا أمر اعتاده الفرسان في قتالهم ، فلماذا هذا الأفتخار إذن ؟ ثم إن
النزول عن الفرس عند احتدام القتال وعقرها أحياناً ، كما فعل جعفر بن أبي
طالب بمؤتة ، هو الأقرب إلى معنى الاستبمال من المعنى الآخر للنزال . ولعل
المقصود بالمعنى الثاني للنزال (النزول عن الأبل وامتطاء الخيل) هو بدء
المعركة ، فمن العادة تجنيب الخيل وامتطاء الأبل في المسير ، ثم النزول عن
الأبل وامتطاء الخيل في المعركة . (٧٥٤)

هذا ويؤكد صدق المعنى الأول في النزال توفر الشواهد على ذلك ، إذ ترد
الإشارة إلى النزال في إحدى وقائع مقيمين : حيث ترجل عمرو بن العاص في أهل
الشام ، وترجل كذلك أهل العراق . وفي قتال معقل بن قيس للمستورد بن علفسة
عام ٤٢ هـ نزل معقل ومعه أبو الرواغ وناس كثير من الفرسان ، وأهل الحفاظ

نحو مائتي رجل استقبلوهم بالرماح والسيوف^(٧٥٦) . وفي قتال المختار بن أبي عبيد
 الشقسي مع عبد الله بن مطيع ، أمر إبراهيم بن الأستر جماعته من قبائل
 مذحج والنخع بالنزول قائلاً . " انزلوا عن دوابكم فإنكم أولى بالنمر والظفر
 من هؤلاء الفساق الذين خاضوا في دماء أهل بيت رسول الله (صلى الله عليه
 وسلم) . فنزلوا وطاقوا أصحاب عبد الله بن مطيع طعاناً شديداً^(٧٥٧) . وبمعد أن
 حرّض السائب بن مالك الأشعري ، وكان في جيش المختار، جنده أثناء القتال مع
 عبد الله بن مطيع ، " رمت الناس بأنفسهم عن دوابهم ، ثم جثوا على الركب
 وشرعوا الرماح ، وجرّدوا المفاح ، وفوقوا السهام ، وثار القتام ، واصطفقوا
 بالمغوف اصطفاقاً ، وتشابك القوم اعتناقاً . . . وانهزم أصحاب عبد الله بن
 مطيع"^(٧٥٨) . وكسر سليمان بن صرد جفن سيفه في عين الوردية ، ونزل معه ناس كثير
 كسروا جفون سيوفهم ، ومشوامه ، فقتلوا من أهل الشام مقتلة عظيمة ثم قتلوا^(٧٥٩)
 ونادى شبيب الخارجي جنده في قتاله مع الحجاج قائلاً : " الأرض ، الأرض " فنزلوا
 وقاتلوا . وكذلك نادى العباس بن سعد المزني صاحب شرطة يوسف بن عمر عندما
 بعثه لقتال زيد بن علي . " يا أهل الشام ! الأرض ، فنزل ناس كثير^(٧٦٠)
 واقتتلوا قتالاً شديداً في المعركة " . وفي معركة الزاب عام ١٢٢ هـ ترجّس
 أصحاب عبد الله بن علي في كل من الميمنة والميسرة والقلب وبرّر موسى بن
 كعب ذلك بقوله : - " أطلع الله الأمير ، مؤمّم بالنزول إلى الأرض ، فانك ان لم
 تنزل بالجنود خفت الجفلة (الهروب بسرعة)^(٧٦١) " .

أما أسلوب قتال المجموعة الصغيرة العدد مع الجيش الكبير فلا يكون
 الا بالمراوغة بهدف المشاغلة، وإطالة أمد القتال لوصول المدد. يتضح هذا
 من قتال الظليعة التي أرسلها معقل بن قيس بقيادة أبي الرواغ الشاكري لقتال
 المستورد بن علقمة عام ٤٣ هـ حيث قال أبو الرواغ لجنده : " قفوا قريباً ، فان
 أتوكم فعجزتم عن قتالهم فأنحازوا ، فان حملوا عليكم فعجزتم عن قتالهم
 فتأخروا وأنحازوا إلى حامية ، فإنا رجعوا عنكم فاعطفوا عليهم ، وكونوا قريباً
 منهم فان الجيش آتيكم إلى ساعة " .^(٧٦٢)

ويجري القتال عادة أثناء النهار ، وقد يتوقف وقت الظهيرة ، فقد ذكر أبو مخنف (- ١٥٧ هـ) في معرض حديثه عن صقّين : " انهم ما كانوا ينصرفون الا لليلة " . وذكر أيضا في معرض حديثه عن معركة عين الوردة عام ٦٥ هـ ، أن القتال ما كان يتوقف الا لليلة ^(٧١٥) . وذكر ابن أعمش الكوفي أن القتال اشتد بين نصر بن سيار ويحيى بن زيد الى أن حانت الظهر فانصرفوا الى الليلة . ^(٧١٦)

وقد ينتهي القتال عند حلول الظلام ، كما حصل في معركة عين الوردة - واردة عام ٦٥ هـ ^(٧١٧) . وقد يستمر القتال في الليل أحيانا . فقد ذكر نصر بن مزاحم (- ٢١٢ هـ) في حديثه عن صقّين قول أحد المقاتلة : " فلا والله ما حجز بيننا الا الله رب العالمين في قريب من ثلث الليل " . ^(٧١٨)

ويبدو أن القتال ليلاً كان مجال تفاخر بين المقاتلة . فهذا رجل من أصحاب المهلب - في إحدى وقائعه مع الأزارقة (في مدينة جيرفت) - يقول : " أيها الناس ! انه قد جاء الليل ، وغابت الشمس . والليل لا يقاتل فيه الا الشجاع المطبوع على الشجاعة " . ^(٧١٩)

وفي حالة استمرار القتال ليلاً كان يُنْتَظَرُ طلوع القمر إن كان يبدوا والسماء مافية ، وذلك كما فعل شيبب في قتاله مع عتاب بن ورقاء عام ٧٧ هـ . ^(٧٢٠)

وفي غياب القمر ، كانت ترفع المشاعل للأتارة . فقد أمر عبید الله بن زياد ، عند خروج مسلم بن عقيسل عام ٦٠ هـ ، بهراذي فيها النيران لينظروا جماعة مسلم . ^(٧٢١) وأمر المختار بن أبي عبید الثقفي أثناء قتاله مع عبد الله ابن مطيع عام ٦٦ هـ ، سعيد بن منقذ بأشمال النيران في الهراذي . ^(٧٢٢) وذكر ابن أعمش في مجال حديثه عن قتال عمر بن عبید الله بن معمر التميمي للأزارقة أن الأزارقة رفعت المشاعل على رؤوس الجبال ، وأطراف الرّماح ، واشتد القتال . ^(٧٢٣) وترد الاشارة الى أن الجراح بن عبد الله الحكمي أمر أصحابه بالرحيل نحو

الباب والأبواب ، فرحلوا في جوف الليل ولهم ثلاث مشاعل قد رفعت في عسكرهم ،
مشعلة عظيمة في أول العسكر ، وأخرى مثلها في وسط العسكر ، وأخرى في آخره .
(٧٧٤)
وذكر أن جماعة زيد بن علي خرجوا في ليلة شديدة البرد فرفعوا الهراقي فيها
النيران ، فكلما أكلت النار هرديا رفعوا آخر ، فما زالوا كذلك حتى طلوع
الفجر .
(٧٧٥)

وقد تحدث غارات في الليل ، وهذا ما يسمى بالبيات . ان طبيعسة
القتال في الليل تختلف عنها في النهار ، ومن هنا وجب أخذ قدر أكبر من
الحيطة والحذر والاحتراس . قال أكرم بن صفي (- ٩ هـ) مُحذراً من البيات :
" وأدرثوا الليل فانه أخفى للويل ، وتحفظوا من البيات " . وكان الخوارج اذا
أرادوا بيات المهلب وغرته وجدوه على تعبئة قد خذِر فلم ينالوا منه شيئاً .
(٧٧٦)
ونصح عبدالحميد الكاتب ولي عهد مروان بن محمد بأن يبقى خذراً من تبييت عدوه
له . ونبيه الى أن لا يتكلم أحد من جنده راقماً صوته بالتكبير تحزناً من
معرفة عدوه بمكانهم . أما اذا بيّتهم العدو فلا يكون قتالهم له الا بالرماح
والنبيل . ويتوجب على الجهة المبيّته أن يكبّروا ثلاثاً ليعرف باقي العسكر مكان
هجوم العدو . وكذلك تفعل أية جهة يهاجمها العدو . وأمره كذلك أن يُشعل نار
رواقية ليطمئن جنده وتسكن قلوبهم ، ويُقوي واهن قوتهم .
(٧٧٧)

وانا ما احترس الأمير من البيات بالليل الى صقّه ، ونُصرة لسه .
قال شبيب الحروري : " الليل يكفيك الجبان ، ونصف الشجاع " وكان اذا أمسى
يقول لأصحابه : " أتاكم المدد " .
(٧٨٠)

ومن الأمثلة على البيات ما ذكره علي بن محمد (- ٢٢٤ هـ) من قيام
المسيب بن نجبة الرياحي الذي انتدبه والي سمرقند عام ١٠٢ هـ لثك الحمارة الذي
ضربه الترك على قصر الباهلي بعملية تبييت لقوات العدو ، فأمر الناس أن
يكمموا دوابهم ، ويقودوها ، فاذا دنوا من الثوم رذبوها ، وشدوا شدة مائدة

وكبثروا ، وقال لهم : " وليكن شعاركم (يا محمد) ، ولا تتبعوا موليسباً ،
وعليكم بالدواب فاعقروها ، فان الدواب اذا عُقِرَت كانت أشد عليهم منكسبم ،
والقليل المابر خير من الكثير الفشل ، وليست بكم قلة ، فان سبعماية سيف
لا يُضْرَبُ بها في عسكرا الا أوهنوه وان كُثِرَ أهله " . واستطاع المسبب بهذه العملية
فك الحصار عن المسلمين بعد أن كانوا عازمين على التسليم .
(٧٨١)

ونصح الهرثمي (٢٠٠هـ) بأن يختار من الأوقات للبيات : الليلة الظلماء
شديدة الريح . ويفضل أن تكون جهة العدو المهاجمة بجانب نهر له دوي وخربير
وأن يكون ذلك منتصف الليل أو مع وجه الصبح . وعلى المهاجم عقر دواب العسكرا
وقطع عُكُلها وأزسانها ، وليتخذوا علامات يتعارفون بها .
(٧٨٢)

وتختلف مدة القتال حسب الأحوال . فكان القتال يستمر عدة أيام أحيانا .
وقد تطول المواجهة . فقد أقام المسلمون بمقّين مائة يوم وعشرة أيام ، وكانت
بها تسعون وقعة . ودام القتال في مرج راعط عشرون يوماً^(٧٨٥) . ونامب الحجاج ابن
الأشعث في دير الجماجم عام ٨٣ هـ القتال ستة أشهر لاله ولا عليه . وكان
اجتماع يزيد بن المهلب ومسلمة بن عبد الملك عام ١٠٢ هـ للقتال ثمانية أيام .
(٧٨٦)

ويختار عادة أول النهار موعداً لبدء القتال . فان لم يقاتل أول
النهار أخّر ذلك الى وقت الزوال^(٧٨٨)

وكان من ومايا القادة للمقاتلة أن يلتزموا الصمت عند احتدام القتال .
فقد قال علي (ر) في صفين : " وعضوا على الاضراس فانه أنبى للسيوف عن
الهام ، وأربط للجاش ، وأسكن للقلوب . وأميتوا الأصوات ، فانه أطرده للفشل
وأولى بالوقسار . ويمثل هذا أوصى الأشر الأزد في المعركة ذاتها . وقسماله
مروان بن محمد لأصحابه في جيش مسلمة بن عبد الملك أثناء قتالهم الخزر : -
(٧٨٩)

" أيها المسلمون ! فداكم أبي وأمي ! اني أسألكم صبر ساعة وضرباً بالسيف ووفياً
على القرابيس ، وقلعة الكلام فان كثرته فشل ... " (٧١١)

ونصح الهروي المقاتلة بأن " يحذروا كثرة المياع ، والغلبة والمراخ
فان ذلك يؤدي الى الفشل ، والضجر ، والملل ، والخَوْر ، وليلزموا هيبسة
الحرب ، وناموس الشجاعة ، والثبات عند المدمة الاولى " (٧١٢)

ومع هذا فقد وُصِفَ شبيب الحروري بكثرة المياع في الحرب ، قال ابن
عبد ربه (- ٣٢٨ هـ) : " وكان شبيب الحروري يصيح في جنبات الجيش فلا يلوي
أحد على أحد " . وفيه قال الشاعر : -

إن صاح يوماً حَبَبَتِ الصَّخْرُ مُنْحَدِراً والريحُ عاصفةٌ والموجُ يَلْتَشْتِمُ^(٧١٣)

(٧١٤)

أما ارسال خيل الطلب لمطاردة فلول المنهزم فهو أمر غير محمود ففي
الظروف العادية . فقد ذكر الثعالبي (- ٤٢٩ هـ) أن الاسكندر قال لبعض قُود
جيشه وقد ندبه لبعض الحروب : " حَبَّبْتُ الى عدوك الفرار بأن لا تتبمسسه انا
انهزم " . وأمر مروان بن الحكم قواته في مرج راعط بان لا يتبمسوا المنهزمين
بقولسه : - " لا تتبعوا من ولأكم اليوم ظهره " . وقال المهلب لولده المنيسرة
عندما أراد اتباع الأزارقة بعد هزيمتهم في إحدى الوقائع : " يا بني لا تعجل
وذو القوم فوجه منهزمين فيها ولا تجرحهم ، فان الكلب انا جرحته عقر ! " .
ففعل المنيرة ما أمر به المهلب ورجع الى تستر فنزلها^(٧١٧) .

إن عدم استحباب مطاردة العدو المنهزم تكمن في أنه من الممكن أن يكون
في المنهزمين من له حمية ، ومعرفة بأمر الحرب ومكايدها ، فيحترق أصحابه أو
يوثقهم فيرجعوا فيقاتلوا المتبعين لهم . فبعد أن انتمر الحجاج على شبيب
الخارجي وجه في طلبه برجل من الكوفة يقال له حبيب بن عبدالرحمن الحكمي في
ثلاثة آلاف رجل ، وبلغ ذلك شيبا فخرج اليه فيمن بقي من أصحابه ، فاقتتل

القوم يوماً وليلاً قتالاً شديداً^(٧٩٩) . وكذلك بعث الحجاج بعصارة بن تميم
اللخمي في جيش كثيف لطلب ابن الأشعث ، فقاتلهم على شاطئ نهر السوس ، ثم
لم يزل يقاتله ويهزمه حتى بلغ إلى سابور فارس ، وانهزم ابن الأشعث إلى
بلاد كرمان ، فلم يتبعه عمارة بن تميم^(٨٠٠) . وعندما انهزم ابن الأشعث في ديسر
الجماجم عام ٨٢ هـ أتبعه الحجاج بعصارة بن تميم اللخمي ومعه ابنه محمد بن
الحجاج ، فأدركوا ابن الأشعث بالسوس فقاتلوه فانهزم ، فمضوا حتى أتوا سابور
 واجتمعت إلى ابن الأشعث الأكراد مع من كان معه من الغلول ، فقاتلهم عمارة
 قتالاً شديداً على العقبة ثم انهزم عمارة وأصحابه . وأتبع مسلمة بن عبد
الملك مدرك بن ضب الكلبي في طلب فلول المفضل بن المهلب بعد انتصاره عليه^(٨٠١)
 عام ١٠٢ هـ فأدركه ومعه الغلول في عقبة ، فقاتله المفضل بشدة .

أما إذا خشي من العدو المنهزم جميع فلوله في مكان ما ، واعادة
تشكيله ، فلا بد من مطاردته . فبعد انتصار الحجاج على ابن الأشعث في ديسر
الجماجم بلغه أن ابن الأشعث قد انخدل من أصحابه ، في نجر يسير متوجّهاً إلى
ناحية خراسان ، فدعا ابن عمّ له كان يعرف بالنميحة والهوى ، فأرسله في طلب ابن
الأشعث إلى مواضع شتى ، وعهد إليه أن لا يدرك أحداً الا أتى به أو برأسه .
واستطاع الطلب أن يلحق بابن الأشعث وأتى برأسه إلى الحجاج . وبعد انتصار
عامر بن اسماعيل على مروان بن محمد في بوزير من أرض مصر ، وقتل مسروان
انهزم الناس وتبعهم جند عامر بن اسماعيل يقتلون من قدروا عليه^(٨٠٢)

وهناك أسلوب قتال الكمين . وترد الإشارة إلى الكمين الذي نصبه صالح
ابن مسلم للعدو في سمرقند عام ٩٣ هـ ؛ فقد جعل فريقين من قواته في موضعين
وبقى هو في فرقة على قارعة الطريق ، وعندما طرقتهم عدوهم شدوا عليهم حتى
إذا اختلف الرماح بينهم خرج الكمينان فقاتلوه وانتصروا عليهم^(٨٠٣)

ووصف الهرثمي أسلوب قتال الكمين بقوله : " ولتكن حملتهم عن صدق

وانكماش من غير دهش ولا اختلاط ، وليسرعوا الرجعة الى الموضع الذي أبعدوا
عنه للاجتماع بالجيش .^(٨٠٦)

وقد يتمل القتال بالخذقة . ويشار الى التزاحف بالخذاق بين الغنات
المتحاربة بدلاً من الزحف بالمغوف . ففي موقعة دير الجماجم عام ٨٢ هـ خندق
كل من الحجاج وابن الأشعث على نفسه . وكان الناس يخرجون في كل يوم فيقتتلون
فلا يزال أحدهما يُدني خندقه نحو صاحبه ، فإذا رآه الآخر خندق أيضا ، وأدنى
خندقه من صاحبه ، واشتد القتال بينهم " وفي قتال مروان بن محمد مع سليمان
ابن هشام بن عبد الملك عام ١٢٧ هـ : " زحف اليهم في الخنادق على احسستراس
وتعبية " .^(٨٠٨)

ونبه الهرثمي - في مجال حديثه عن أسلوب قتال المخدقين إن دهمهم
العدو - الى ضرورة احتشاد الخيالة والمشاة على باب الخندق ، ثم الحملة
على المهاجمين دون النظر الى وجوههم . فان ثبت العدو لهم فلا بد من السُّزَال
والقتال بالسيوف والرماح مشرعة في صدورهم . كما نبه الى عدم الضجر والمايل
إن طاولهم العدو .^(٨٠٩)

وكانت الحصون والقلاع والمدن ذات الأسوار تفتح عن طريق تسلق أسوارها .
فقد ذكر قدامة بن جعفر (٣٢٨ هـ) أن صفوان بن معطل السلمي غزا حصن كمشخ
في عام ٥٩ هـ ومعه عمير بن الحباب السلمي ، فعلا عمير سور كمشخ ، ولم يزل
يجالد عليه حتى كشف الروم ، وصعد المسلمون " ، فَفَتَحَهُ لِمُعْمِر ، وبذلك كسان
يفخر ويفخر له " . ودعا مروان بن محمد أثناء حصاره لقلعة اليبال ، فسي
أرض السيرير الحدادين فضعوا له أعمدة من حديد مثل السكك ، ثم أمر بإدخالها
بين حجارة سور القلعة واحداً جذاً الآخر ، ثم وضع بين كل عمودين منها لوحاً
من الخشب ، وصعد عليها الرجال وتمكنوا من فتح القلعة .^(٨١١)

كما فُتحت بعض هذه الحصون والقلاع عن طريق قطع الموارد الغذائية

عنها ، أو تلويث مياهها . فعندما حار مسلم بن عقبة المروري لقتال ^(٨١٢) المدينة عام ٦٢ هـ رأى أن يقطع عن أهلها مَشْرَبهم وَيَزِيد عليهم خندقهم . وعندما حاصر المهلب الأزارقة في مدينة جيرفت قال لأصحابه : " لا تبدأوهم بالقتال حتى يبدأوكم ، فإن القوم متكلمون على ما في المدينة من الأطعمة ، ولقد نفذ ما عندهم وجاعوا ولا يخرجوا اليكم " ، وشد الحصار حتى أكل من في المدينة جميع ما قدروا عليه . وترد الإشارة التلويث مصادر مياه مدينة الباب أثناء حصار مسلمة بن عبد الملك لها ، إذ عمد إلى العين التي كان أنوشروان أجرى منها الماء إلى صهرجهم فألقى بها الفرث والحلثيت ، فلم يمكث ما عَمَّ إلا ليلة حتى دَوَّد وأنتن وفسد ، فلما جنَّ عليهم الليل عربوا وأغلوا القلعة . وعندما حاصر محمد بن القاسم المولتان ، دلَّهم مستأمن على ما عَمَّ منه مشربهم فغشوروه فلما عطشوا نزلوا على الحكم . وانتصف مسلمة بن عبد الملك - أثناء حصاره القسطنطينية عام ٩٨ هـ - المزارع القريبة ، ومنع الأقوات من التسرب إلى داخلها . حيث تعاونت القوات البرية والبحرية في احكام حصارها . وعندما حاصر يزيد بن المهلب - طاهل سليمان بن عبد الملك على العراق - حن وجاه في جرجان ، وكان حول الحصن غياض وأشُب . نصب عليها المنجنيق ، ودلَّهم رجل على طريق إلى القلعة . فعقد يزيد لجُهم بن زفر الجعفي ، وأمر أن تُشَعَل النار في الحطب . فبال أهل الحصن ذلك ، وسلَّموا قلعتهم ، ونزلوا على حكم يزيد . (٨١٨)

وكانت آلات الحصار تنصب على هذه المعاقل لفتحها أحيانا . فقد ذكر البلاذري (- ٢٧١ هـ) أن محمد بن القاسم حاصر الديبل ، ونَصَبَ عليها منجنيقا ^(٨١٩) عُرِقَت بالعرس ، وكان يمد فيها خمسمائة رجل . وفي عام ٩١ هـ حاصر قتيبة بن مسلم الباهلي ملك شومان على مَقْرَبَةٍ من بخارى ، ووضع على قَلْعَتِهِ المنجنيق (الفجاءة) (٨٢٠)

واستخدم قتيبة وسائل أخرى في حصاره لبيكند ؛ حيث وضع الفعلة فسي

أصل المدينة فعلقوها بالخشب، وهو يريد إذا فرغ من تعليقها أن يحرق الخشب فتندم .. فسقط الحائط وهم يعلقون، فقتل أربعين من الفعلة (٨٢١)

وَنَصَحَ مِنْكَلِي الْجَيْشَ الْمُحَاصِرَ لِقَلْعَةٍ أَوْ حَصْنٍ أَوْ مَدِينَةٍ بِأَنْ لَا يُظْهِرُوا قُوَّةَ وَلَا مَعْرِفَةَ بِالْقِتَالِ عِنْدَ ابْتِدَاءِ الْحَصَارِ ، وَأَنْ يَنَاقِبُوا بَيْنَ بَعْضِهِمْ فِي الْحِمَارِ ، وَأَنْ يَكُونَ نَزْوَلُهُمْ عَنِ الْحَصْنِ نَحْوَ مِيلَيْنِ لِيَسْتَرِيحَ الْعَسْكَرُ مِنْ سَمَاعِ كَثْرَةِ الْمِرَاخِ وَالْعِيَاظِ وَدِقِّ الدَّرَقِ . وَلِيَبَادِرُوا إِلَى طَمِّ الْأَبَارِ ، وَإِخْرَابِ الْمَطَانِعِ وَالْمَهَارِيحِ ، وَالْقَاءِ الْجَيْفِ الْمَسْمُومَةِ ، وَالْمِيَاءِ الْقَاتِلَةِ ، وَالزَّرَانِيخِ الْمُصْعَدَةِ فِيهَا ، وَلِيَلْقَى فِي مَنَازِلِ الْعَدُوِّ الْمَيْتَةَ وَالْجَيْفَ كَالْجَمَالَ ، وَالخَيْلَ ، وَالْبُهَالَ ، وَالْكَلابِ وَالْقَادُورَاتِ ، وَلِيَجْعَلَهَا عَلَى مَهَبِ الرِّيحِ . (٨٢٢)

ومن المفيد استمالة أهل الحصن المحاصر ، لأن في استمالتهم خصلتين الأولى : معرفة أسرارهم ، والثانية تمكين إخافتهم ؛ وذلك بأن يُدَسَّ بينهم من يؤيسهم من المدد ، ويعلمهم أن أسرارهم مكشوفة . (٨٢٤)

وعندما يتحقق الأمير من ضعف عدوه المحاصر يزحف إليه بجميع المقاتلة بقوة وهدوء . وعليهم الا يتقدموا الا عند التماس الفرصة المناسبة . وعليهم أن يبطلوا الحمار في أثناء القتال ، ويمودوا الى الخيام للاستراحة واصلاح المدة . وينبغي أن يُزَحَلَ عن العدو بشرط حفظ الطرق لكيلا يخرج من الحصن أحد لطلب الميرة أو المدد ؛ وذلك بأن يوضع كمين لمن يحاول ذلك . وعند التظاهر بالرحيل ، يعاود الهجوم بغتة . ويجبذ إرسال عدد من المقاتلة ليلاً الى جهة معينة ليأتوا عند الصباح . وبذلك يوهموا العدو أن مدداً قد أتى . (٨٢٦)

ويجب منكلي أسلوب الدفاع عن الحصن أو القلعة أو المدينة المحاصرة فنبيه الى ضرورة تحصينه ، وإحكام مواضع القتال والمدافعة عنه . كما يجب أن على الرامي من أعلى السور على من تحته أن يرمي بحيث لا يراه عدوه ، ويكون (٨٢٨)

سهمه اذا نزل مع جدار السور سواء ^(٨٢٩) . ثم أشار الى ضرورة اتباع الخديعة مع الجيش المعاصر ، وذلك بأن يظهروا بأسهم ورغبتهم في التسليم حتى إذا أمضوا هاجمهم ^(٨٣٠)

وفي حالة خروج المحاصرين لكبير العدو ، عليهم بث الأعدية المسمومة ^(٨٣١) بين عدوهم . وعليهم أن يعملوا على المظالمة والمدافعة ، ويتصدوا مواضع الغيرة من العدو ^(٨٣٢) .

* أساليب القتال البحرية :

تتأثر خطط قتال البحر وأساليبه بالظروف الجوية السائدة كاختلاف الرياح ، واضطراب البحر . ففي معركة ذات المواردي عام ٢١ هـ أزعجاً الفريقان القتال بسبب سوء الأحوال الجوية في ذلك اليوم ، وعندما سكنت الرياح في صبيحة اليوم التالي بدأوا القتال .

وأشار مالك بن أوس بن الحدثان (- ٩٢ هـ) وكان ممن شهدوا المعركة الى أسلوب القتال الذي اتبع فيها بقوله : " سكنت الرياح عنا فقلنا للامن بيننا وبينكم ، قالوا : ذلك لكم ، ولنا منكم . قلنا ان أحبيتم فالساحل حتى يموت الأعجل منا ومنكم ، وان شئتم فالبحر . قال : فنخروا نخسيرة واحدة ، وقالوا : الماء . فدنونا منهم وربطنا السفن بعضها الى بعض حسبتين كنا يضرب بعضنا بعضاً على سفننا وسفنهم ، فقاتلنا أشد القتال ، ووشيت ^(٨٣٤) الرجال على الرجال يضربون بالسيوف على السفن ويتواجهون بالخناجر "

تشير الرواية السابقة الى محاولة المسلمين جبر العدو الى حرب برية وذلك لانتقان المسلمين أسلوب القتال البري أكثر من البحري . وتنبه الروم لذلك ورفضوا طلب المسلمين ، وحرصوا على أن يكون القتال في البحر لانتقانهم أسلوب القتال فيه . كما تبين الرواية ربط السفن الاسلامية الى السفن البيزنطية

من غير أن توضح كيف تمت عملية الربط هذه ، وفيما إذا تم هذا الربط بناءً على اتفاق مُسبق بين الطرفين أم لا .

ويؤكد حنش بن عبدالله الضعائي (١٠٠ هـ) على حصول عملية الربط بين السفن . من غير أن يجيب على التساؤلين السابقين . فيما أكد الواقدي (٨٣٥) (- ٢٠٧ هـ) على أن الربط كان باتفاق مُسبق بين الطرفين ، وأنه تم بتكسر صواري السفن الاسلامية والبيزنطية حيث قال : " فأُمنَ بعضهم بعضاً حتى قروا بين سفن المسلمين وأهل الشرك بين صواريخها " (٨٣٦) .

إن ما جاء به الواقدي فيه نظر . فليس من مطحة البيزنطيين أن يتم الربط بين سفنهم وسفن المسلمين ، لأن عملية الربط من شأنها أن تؤثر ساحة قتال واسعة تُمكن المقاتلة المسلمين من المناورة واتباع أسلوب القتال البري الأمر الذي رفضه البيزنطيون ابتداءً . وعليه فمن المحتمل أن عملية الربط هذه حطت بأن ضرب المسلمون سفن المشركين بالكلايب . وجذبوها نحوهم ، ثم استخدموا ألواحاً من الخشب لوصل السفن معاً . يؤكد هذا قول مالك بن أوس بن الحدثان : " قَدَنُونَا مِنْهُمْ قَرَبْنَا السَّفْنَ بَعْضَهَا إِلَى بَعْضِهَا " (٨٣٨) إضافة إلى الإشارة التي تتحدث عن ربط إحدى السفن البيزنطية لسفينة عبدالله بن سعد بن أبي سفيان السرح بالسليل وجربها ، وتمكن أحد المقاتلة المسلمين من الوثب عليها وقطعها وانقاذ سفينة القيادة . كما ذكر ابن عبد الحكم (- ٢١٤ هـ) أن الطرفيين تزاربا ابتداءً بالنبل والنشاب والحجارة ولما نفذت منهم هذه المواد ربطوا المراكب بعضها إلى بعض وتلاحموا بالسيوف ، وقال : " وكانت السفن إذا انفك تُفترن بالسلاسل " (٨٤٠) ولعل هذا الأسلوب الذي اتبعه المسلمون ساهم في انسداد الهزيمة بالبيزنطيين ، وهذا أمر اعترف به قسطنطين - قائد القوات البيزنطية نفسه . (٨٤١)

(٨٤٢)

ومن أساليب القتال البحرية ، أسلوب القتال في تعبئة نصف الدائسرة

ويكون ذلك عن طريق إمهال مراكب الخصم حتى يتم دخولها في التشكيل ثم الاطباق عليها من جميع الجهات . وفي التعبئة الطولية ، يتم اشتباك المركب الاول مع مراكب الخصم ، وعند ذلك تتقدم المراكب الأخرى لتدخل القتال من جانبي المركب الاول .^(٨٤٣)
^(٨٤٤)

ومن أساليب القتال كذلك اظهار الهزيمة أمام مراكب الخصم ، حتى اذا تبعتم ، هاجموا فجأة بمراكب أخرى . ونبّه منكلي (٧٧٨ هـ) الى تجنب قتال مراكب العدو القوية ما أمكن ، والتركيز في القتال على الضعيف منها . ثم التعقيب بين المقاتلة في القتال ، بأن يقاتل قسم ويستريح آخر ليتم التبديل بين المستريحين والمقاتلين في الوقت المناسب .^(٨٤٦)
^(٨٤٧)

وعلى مقدم الأسطول تحين الفرص لينطح مراكب العدو بمقادير مراكبه وأن يطلق عليهم النار بإرعاد ودخان من الزرّاقات ، وأن يتخس نقاط الضعف في مراكب العدو ، ويضرب على ما كان ضعيفاً منها .^(٨٤٨) وأن يلاحظ نوع المراكب التي يقاتل عليها بالنسبة الى مراكب العدو . فقد قال الحسن بن عبيد الله : " والمراكب الكبار إن سكن الريح جذبتها الشواشي (نوع من المراكب) الى موضع القتال . والمراكب الصغار والشواني لا ينبغي أن تأتي خلف البُطس والمسطحات (أنواع من المراكب) فانها تغرق في واديهها ، وأما من جانبها فلا يمكن الالتحاق بها ، بل تقابلها عن بُعد ، وتنطحها بالفأس الذي يقال له اللجام ."^(٨٤٩)

٥٥ آداب القتال :

للقتال عند المسلمين آداب حرصوا عليها ، كان عمادها تقوى الله عز وجل .^(٨٥٠) فقد أمر سليمان بن صرد جنده قبل التحرك لقتال عدوه في عين السور عام ٦٥ هـ بطول الصلاة في جوف الليل ، وبذكر الله على كل حال ، والتقرب اليه بكل خير ، وقال لهم : " .. فانكم لن تتوصلوا إلى ربكم بشيء عـ ... أعظم عند الله ثواباً من الجهاد والصلاة " .^(٨٥١) وعهد عمر بن عبد العزيز إلى

منصور بن غالب حين بعثه على قتال أهل الحرب بتقوى الله على كل حال لأن
تقوى الله أفضل العدة ، وأبلغ المكيدة ، وأقوى القوة . وأوماه بأن يكون
شديد الاحتراس لنفسه وللمن معه من معاصي الله .^(٨٥٢)

وكان يتوجب على الأمير دعوة من يتوجهون لقتالهم الى الاسلام أولاً ، وإن
لم يقبلوا فالجزية عليهم ، والا فالسيف بينهم .^(٨٥٣) فقد كتب عمر بن عبد
العزيز الى عامل له : " لا تقاتل جنساً من حصون الروم ولا جماعة مسـ
جماعاتهم حتى تدعوهم الى الاسلام ، فان قبلوا فاكف عنهم ، وان أبوا فالجزية
فان أبوا فانبذ اليهم على سوءاً " .^(٨٥٤)

وحرص المسلمون على عدم قتل من لا يقدر على القتال من عدوهم ، وعدم
الغدر والمثلة .^(٨٥٥) فعندما انتصر المختار على جيش عبد الله بن مطيع دخل
الكوفة ، فعلت الأصوات وتماخ المشايخ والنساء من فوق البيوت ونادوا :
" يا أبا اسحاق ! الله الله في الحرم ! قال : فماج عليهن : لا بأس
عليكن ، الزموا منازلكن ، فأنا السليط على المحطين الفاسقين أولاد الفاسقين .^(٨٥٦)
وكتب عمر بن عبد العزيز الى الجراح : " أنه بلغني أن رسول الله (مـ
الله عليه وسلم) كان اذا بعث جيشاً أو سرية قال : اغزوا باسم الله ،
وفي سبيل الله ، تقاتلون من كفر بالله ، لا تغلوا ، ولا تغدروا ، ولا تمثلوا
ولا تقتلوا امرأة ، ولا وليداً ، فاذا بعثت جيشاً أو سرية فمرهم بذلك .^(٨٥٧)

وراعى المسلمون الحرص على العامر من الأرض . فقد أتى رجل الى عمر
ابن عبد العزيز فقال له : " زرعت زرعاً فمرّ به جيش من أهل الشام فأفسده " .
فموضه عمر منه عشرة آلاف درهم .^(٨٥٩)

أما اذا اقتضت ضرورة القتال إحداث تخريب ، فذلك جائز . ومن ذلك
محاصرة العدو وقطع الميرة ، وتغوير المياه ، وقطع الأشجار ، والأشجار

واضرار النار والرمي بالنفط أو المنجنيق ، وتخريب ما تدعو الحاجة اليه
(٨٦١)
واتلاف كل ما لا يجوز الانتفاع به .

أما اذا تترس الكفار بأسرى مسلمين أو ذميين فيجب الكف عنهم ما لم
يُضَرَّ ذلك بالمسلمين . (٨٦٢)

واحترم المقاتلة المسلمون المواثيق المرعية؛ فكانوا يؤمنون الرسل
حين يفدون اليهم . فقد قال المستورد بن علقمة (- ٤٣ هـ) لعبد الله بن عقبة
الغنوي وقد بعثه برسالة الى سماك بن عبيد العباسي أثناء قتاله له عام ٤٣ هـ :
" يا ابن أخي إنما أنت رسول ، والرسول لا يُغْرَضُ له ، ولو خشيت ذلك عليك
لم أبعثك وما أنت على نفسك بأشفق مني عليك " . وعندما وصل الى "سماك"
ابتدره نحو من عشرة رجال من أصحابه فقال لهم : " إنما أنا رسول أممير
المؤمنين المستورد بن علقمة " . فقالوا : " أنت آمن وإنما أتيناك لنقوم الى
جنبك ونمسك بقائم سيفك ، وننظر ما جئت له وما تسأل " . قال لهم : " ألمست
أمنا حتى تردوني الى أصحابي " قالوا : بلى " . (٨٦٣)

وحافظ المسلمون على دقة تنفيذ وعودهم ، ويجوز للامام ونائبه عقد
الهدنة لأقليم معين أو ناحية معينة اذا اقتضت مصلحة المسلمين ذلك . أما
مدتها فيجوز أن تكون مفتوحة ، أو مؤقتة بمدة معينة . فان لم يكن
بالمسلمين مُعَفًّا جازت الهدنة الى أربعة أشهر فما دونها . ويجوز الزيادة على
هذه المدة الى ما دون السنة ، ولا يجوز الى سنة كاملة قولاً واحداً ، إلا أن تكون
بجـزئية . وان كان المسلمون عكس ذلك (صُفْحاً ٤) كانت الزيادة الى خمس
سنين حسب الحاجة . (٨٦٤)

ويجب الوفاء بعقد الهدنة . (٨٦٥)
أَوْفُوا بِالْعُقُودِ . (٨٦٥)

وقال تعالى : (يَسْلُؤُهَا الَّذِينَ آمَنُوا

أما إذا نقض العدو العهد أو خالف بعض شروطه ، جاز بيأتهمهم ، وأخذهم على غسرة .^(٨٧١) وإذا خاف المسلمون من المهادنين خيانة ، أو انقضت مدة العهد وجب على المسلمين ان ينبذوا إليهم عهدهم .^(٨٧٢) لقوله تعالى : (وَإِذَا تَخَافَنَّ مِنْ قَوْمٍ خِيَانَةٌ فَانْزِلْ إِلَيْهِمْ عَلَى سَوَاءٍ إِنَّ اللَّهَ لَا يُحِبُّ الْخَائِبِينَ) . وقال الرسول (صلى الله عليه وسلم) في هذا : " من كان بينه وبين قوم عهد فلا يحل نقضه حتى ينبذ إليهم على سواء " .^(٨٧٤)

(٨٧٥)
ويكون طرح الأمان باعلامهم ، وإعادتهم الى ما كانوا عليه قبل ذلك . فقد ذكر نصر بن مزاحم (- ٢١٢ هـ) أن علياً (ر) بعث منادياً في عسكر معاوية عند انسلخ المحرم : " إنا أمكننا لتنصرم الأشهر الحرم وقد تصرمت وإنا ننبد اليكم على سواء . إن الله لا يحب الخائنين " .^(٨٧٦) وأنكر عمر بن عنبسة الحلبي على معاوية محيره نحو بلاد الروم يريد فزولهم قبل أن ينقض المهادن الذي كان بينه وبينهم ، وقال له : " سمعت رسول الله (صلى الله عليه وسلم) يقول : " من كان بينه وبين قوم عهد ، فلا يثدُّ عقدة ولا يحلُّها حتى ينقض أمدها أو ينبذ إليهم على سواء " . فرجع معاوية .^(٨٧٧)

(٨٧٨)
ويجوز أمان الرجل الحرّ المسلم ، وكذلك أمان الحرّة المسلمة .^(٨٨٠) وأمان العهد المسلم . وقد اختلف في أمان الصبي والمراهق ؛ فقد رأى أبو حنيفة والثاقفي مدم محلة .^(٨٨١) ورأى مالك ، وأحمد جوازه . ويجوز لأحد المسلمين أن يؤمنوا أحاداً من الكفار وذلك اذا كان الجهاد لا يتعطل بأمانهم في ناحية ؛ كالواحد ، والعشرة ، والمائة ، وأهل حصن . ولا يحل أمان ناحية أو بلدة الا للامام أو نائبه . كما لا يجوز أمان من يتضرر المسلمون بأمانه كالجاسوس .^(٨٨٤) والذمي .^(٨٨٥) ^(٨٨٦)

(٨٨٧)
ويحصل الأمان بكل لفظ يُفيد معناه صريحا أو كناية من النية . فقد قال عمر بن عبد العزيز : " من آمننا بأي لسان كان فقد آمن " . ولا يستم^(٨٨٨)

الأمان الا اذا علم الكافر به وقبله . وعندها يجب الالتزام به ، ويشترط
(٨٨٩) ارجاع صاحبه الى مأمنه . لقوله تعالى ، (وَإِنْ أَحَدٌ مِّنَ الْمُشْرِكِينَ اسْتَجَارَكَ
(٨٩١) فَأَجِرْهُ حَتَّىٰ يَسْمَعَ كَلِمَ اللَّهِ ثُمَّ ابْلِغْهُ مَأْمَنَهُ ذَلِكَ بِأَنَّهُمْ قَوْمٌ لَا يَعْلَمُونَ) . وجاء
في رسالة عبدالحميد الكاتب فيصح ولي عهد مروان بن محمد . " وَيَسُطُّ كُلَّ أَمَانٍ
سَأَلُوهُ لِأَنفُسِهِمْ وَمَنْ مَعَهُمْ ، وَمَنْ تَبِعَهُمْ ، مُؤْتِطًا نَفْسَكَ فِيمَا تَبَسَّطَ لَهُمْ مِنْ ذَلِكَ ،
عَلَى الْوَفَاءِ بِوَعْدِكَ ، وَالصَّبْرِ عَلَى مَا أُعْطِيْتَهُمْ مِنْ وَثَاقٍ عَهْدِكَ " .
(٨٩٢)

ويجب على الامام أو نائبه الاجابة الى عقد الذمة . الا أن يكسسون
(٨٩٤) الطالب له ممن يخاف مكره أو تجسه للكفار . وتعقد الذمة لمن له كتاب
كاليهود ، والنصارى ، أو لمن له شبه كتاب كالمجوس . وتعقد للمابثثة
والسامرة إن وافقوا أهل الكتاب في العقائد . وكذلك تعقد لمن أخذ أبويته
(٨٩٦) كتابي . ولا تعقد لعبدة الأوثان ، ولا لمرتد عن الاسلام .
(٨٩٨)

وصورة عقد الجزية أن يقول الامام أو نائبه : " أقررتكم أو أذننت
لكم في الإقامة في دار الامام على أن تبذلوا الجزية وتنقادوا لاحكام الاسلام .
(٨٩٩) ولا بد من لفظ منهم يدل على القبول . وان صحَّ العقد فلهم على المسلمين
حقوق مقابل ذلك ، وعليهم آداب وجب الالتزام بها ، فان أخلوا بها نُقِصَتْ
(٩٠٠) عهدهم .
(٩٠١)

وحرص المسلمون على إنفاذ شروط المصلح والوفاء بها كما جاءت ، ففقد
صالحت الروم معاوية على أن يؤدوا إليه مالاً وآرتهن معاوية منهم رهناً
فوضعهم ببعلبك ، ثم أن الروم غدرت فلم يستحل معاوية والمسلمون قتل من نسي
أيديهم من رهنهم وخلصوا سبيلهم وقالوا : " وفاء بغدر خيبر من غدريخسدر " .
(٩٠٢) ووفد على عمر بن عبدالعزيز وفد من أهل سمرقند فأخبروه أن قتيبة أسكن
مدينتهم المسلمين على غدر منه لهم ، فكتب عمر الى عامله بأن يُنمب لهم
قاضياً ينظر فيما ذكروه ، فان قضى باخراج المسلمين أخرجوا ، فنمب لها

جميع بن حاضر الباجي . فحكم باخراج المسلمين على أن ينادوهم على "سواة ، فكره أهل سمرقند الحرب وأقروا المسلمين فأقاموا بين أظهرهم ^(٩٠٣) . وكتب عمر بن عبد العزيز الى عبدالرحمن بن نعيم - وكان على حرب خراسان - " لا تهدموا كنيسة ، ولا بيعة ، ولا بيت نار مولحتم عليه ^(٩٠٤) " . وأمر عمر بن عبد العزيز منصور بن غالب حين وجهه على قتال أهل الحرب أن يُنحَى منزله عن قرى الملح فلا يدخلها أحد من أصحابه الا من يثق بدينه وأمانته على نفسه ، وأن لا يظلموا أهلها ان دخلوها ، " فان لهم حرمة وزمة ابتليت بالوفاء بها كما ابتلوا بالصبر عليها ، فما صبروا لكم ففؤوا لهم " ^(٩٠٥) .

وحذر الخلفاء من معرة الجيوش ، فقد قال علي (ر) لأمرأة الأجناد في سيرهم الى يَفِّين : " أما بعد فإنني أبرأ اليكم والى أهل الذمة من معصرة الجيش إلا من جوعته الى شعبة ، ومن فقّر الى غنى ، فأعزلوا الناس عن الظلم والعدوان ، وخذوا على أيدي سفهائكم ، واحترسوا أن تعملوا أمسالا لا تُرضي الله سبحانه وتعالى ، فيرد علينا وعليكم دعاةنا ، فان الله تعالى يقول : (قُلْ مَا يَعْْبَوْنَ بِكُمْ رَبِّي لَوْلَا دُعَاؤُكُمْ فَقَدْ كَذَّبْتُمْ فَسَوْفَ يَكُونُ لِزَامًا) . فإن الله اذا مقت قوماً من السماء هلكوا في الأرض " ^(٩٠٦) .

لقد حرص الأمراء على أن يلتزم جندهم بحسن الخلق والآداب العامة . فقد جاء في الحديث : " ما أفسد جيشا الا سلط عليه الرعدة ، ولا غل جيش الا قسذف الله في قلوبهم الرعب ، ولا زنا جيشا الا سلط عليهم الموتان " ^(٩٠٧) . وقال أبو سواد الدرداء (- ٣٢ هـ) : " أيها الناس : اعملوا طالما قبل الغزو ، فانمسا تقاتلون بأعمالكم " ^(٩٠٨) .

ومن هنا كان يتوجب على الأمراء عقاب من أخل بالآداب ، فترد الاشارة الى أن ابن الأشعث أقام الحد على رجل من عسكره يُقال له مقلبة بن رقبسة العبدي أخذ على فجور ^(٩١٠) . وترد الاشارة الى أن جند عبد الرحمن بن مسلم - أخو

قتيبة حين أرسله من كمن ونسف الى السغد عام ٩١ هـ انتبذوا وشربوا حتى عبثوا وأفسدوا ، فأمر عبد الرحمن أبا مربية - مولى لهم - أن يمنحهم من ذلك ، فكان يضربهم ويكسر آنيتهم ويصبّ نبيذهم ، فقال في الوادي فسمي مرج النبيذ ، فقال بعض شعرائهم :

أما النبيذُ فَلَسْتُ أَشْرِيَهُ أَخشى أبا مَرُويَّةَ الكَلْبِ
مُتَعَسِّفًا يَسْمَى بِسِكِّتِهِ يَتَوَشَّبُ الحِيطَانَ لِلشُّرْبِ (٩١١)

وأراد سليمان بن عبد الملك عقاب جماعة من المقاتلة سمعهم يغنون في معسكره ليلاً ، وقال : أخصوهم . فقال له عمر بن عبد العزيز : " هذه مثله ، ولا تحل فخلي سبيلهم " (٩١٢) . وخطب مسلم بن سعيد جنده (وقد أراد غزو الترك عام ١٠٦ هـ) فقال : " ما أظف بعدي شيئاً أهم عندي من قوم يتخلفون بعدي ، مخلفسي الرقاب يتواثبون الجدران على نساء المجاهدين . اللهم أنزل بهم وأنزلهم . وقد أمرتُ نصرأ ألا يجد متخلفاً إلا قتله . وما أرى لهم من عذاب ينزله الله بهم " (٩١٣) وجاء في رسالة عبد الحميد الكاتب الى ولي عهد مروان بن محمد : " ثم خذ معك من تباعك وجندك بكف محرتهم ، ورد مستغلي جورهم ، واحكام خللهم ، ونم منتشر قواصيمهم ، ولم شمت أطرافهم وتقييدهم من مروان به من أهل ذمتك وملتك بحسن السيرة ، وعفاف الطعمة ، ودعة الوقار ، وهدي الدعة وجمام المستج ، محكما ذلك منهم ، متفقدا لهم فيه تفقدك اياه من نفسك " (٩١٤)

وقد أشار ابن جماعة الى ضرورة التزام المقاتل بالآداب فقال : "..... ولأن من عرض نفسه للقاء ، والقتل في سبيله فهو جدير بأن يطلع عملسه ، ويحسن خاتمته ، ويقبل على الله بكلية ، لينال إحدى الحسينين ، اما شهادة على حسن عمل ، أو سلامة وغنيمه مع طول أجل " (٩١٥)

ووضع الاسلام آداباً لقتال الخارجين على الامام منها : مسألتهم عن سبب خروجهم ، ومحاولة معالجة هذه الأسباب . فقد جاء في رسالة عبد الحميد الكاتب الى ولي عهد مروان بن محمد : " وابدأ بالاعتذار الى عدوك ، والدعاء لهم

الى مراجعة الطاعة ، وأمر الجماعة ، وعُرى الألفة ، آخذاً بالحجة عليهم متقدماً بالانذار لهم ، باسطاً أماناً لمن لجأ إليك منهم ، داعياً لهم باليمن لفظك ، وألطف حيلتك ، متعظفاً عليهم برأفتك . . . منعدداً رسلك اليهم بحسب الانذار. تعددهم إعطاء كل رغبة يهش اليها طمعهم في موافقة الحق . (٩١٦) .

(٩١٧)
أما اذا أصروا على خروجهم فقد وجب قتالهم . امثالاً لقوله تعالى
(فَاقْتُلُوا الَّذِينَ تَبَغَوْا حَتَّى تَفْسِدَ إِلَيْهِ أَمْرُ اللَّهِ) . (٩١٨)

ولا تجب مقاتلة الخارجين بالأسلحة التي يعم ضررها ، كالمنجنيق والنار الا للضرورة (٩١٩) . فقد نصب الحصين بن نمير الكونى (الذى بعثه يزيد بن معاوية لقتال ابن الزبير بمكة عام ٦٣ هـ) المنجنيق على الكعبة وربما ما فَكَسَرَ الْحَجَرَ الْأَسْوَدَ وَحَرَّقَ الْكَعْبَةَ حَتَّى انهدم جدارها وسقط سقفيها . وكذلك فعل الحجاج بن يوسف الثقفي عام ٧٣ هـ لنفس السب (٩٢١) . كما لا يجوز الاستعانة على قتالهم بكفار وفي حالة هزيمتهم وجب عدم اتباع مدبرهم ، وعدم الأجهاز على جريحهم كما لا تُسبى حريمهم ، ولا تغنم أموالهم ، لأن المقصود من قتالهم ليس هذا ، وإنما دفعهم عن الباطل وإرجاعهم الى الحق . فقد قال علي (ر) لأصحابه بمسند انتماره في معركة الجمل : " لا تُجهزوا على جريح ، ولا تتبعوا مدبراً " . وقال سليمان بن مرد لجنده عند خروجهم لقتال عدوهم عام ٦٥ هـ : " لا تقتلوا مدبراً ولا تجهزوا على جريح ، ولا تقتلوا أسيراً من أهل دعوتكم الا أن يقاتلكم بعد أن تأسروه أو يكون من قتلته إخواننا بالطف رحمة الله عليهم ، فان مسدده كانت سيرة أمير المؤمنين علي بن أبي طالب أصل هذه الدعوة " . (٩٢٥)

أما أسراهم فيحبسون الى انقضاء الحرب ، ثم يخلّى سبيلهم ، ويؤخذ عليهم العهد بالآلا يعودوا . فقد كتب عمر بن عبد العزيز الى يحيى بن يحيى وهو مواقف الخوارج لقتالهم : " أما بعد ، فاني ذكرت آية في كتاب الله : (وَلَا تَعْتَدُوا إِنَّ اللَّهَ لَا يُحِبُّ الْمُعْتَدِينَ) . وان من العدوان : قتل النساء

والمبيان ، فلا تقتلن امرأة ولا صبياً ، ولا تقتلين أسيراً ، ولا تقتلين
هارباً ، ولا تجهزن على جريح ، إن شاء الله .”
(١٢٧)

وبعد احراز النصر يستحب الاقامة في مكان المعركة ثلاثاً لراحة
الأبدان ، وتذاكر النعمة بالنصر ، وتجديد الشكر عليه ، واظهار القوة
والجلد على الأعداء (١٢٨)

ويُكره نقل رؤوس القتلى . أما ان كان في نقلها نكايه في العسود
فِيُستَحَبُّ ذلك (١٢٩)

ويُستَحَبُّ تلقى الغزاة ، لورود السُّنة في ذلك ، وعلى الغازي اذا اشرف
على بلده أن يحرك دابته قليلا ويقول : ” آيبون ، تائبون ، عابدون ، لربنا
حامدون ، صدق الله وعده ، ونصر عبده ، وعزم الأحزاب وحده .”
(١٣٠)
ويُستَحَبُّ أن يدخل الغازي بلده ضحياً ، وأن يبدأ بالمسجد فيصلي فيه
ركعتين اقتداء برسول الله (صلى الله عليه وسلم) (١٣١)

هوامش الفصل الثاني

- (١) انظر الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٦٠ ؛ الحسن بن ميدالله ، اثار ، ص ١٧٦ .
- (٢) انظر الشيباني ، السير ج١ ، ص ٦١ ؛ الهريسي ، مختصر ، ص ١٨ ؛ الهروي ، التذكرة ، ص ٩٠ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٨٥/٨٤ ؛ الانصاري ، تفريخ ، ص ٤١ ؛ الابشيهي ، المستطرف ، ج١ ، ص ٢٢٢ ؛ غوستاف لويون ، سفارة ، ص ٢٩٧ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ١٨٤ .
- (٣) ابن الاثير ، الكامل (احداث ٨٧١) ، ج٤ ، ص ١٠٤ .
- (٤) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٧٢) ، ج٧ ، ص ١٩٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٨٧٢) ، ج٤ ، ص ١١٨ .
- (٥) ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، ج٣ ، ص ٤٠٩ .
- (٦) انظر : ن٠م ، ج٣ ، ص ٤١١ - ٤١٢ ، ٤١٧/٤١٦ .
- (٧) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٨٧٤) ، ج٤ ، ص ١٢٢ .
- (٨) ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، ج٤ ، ص ٢٧٠/٢٦٩ .
- (٩) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٤ .
- (١٠) انظر : الهريسي ، مختصر ، ص ١٧ .
- (١١) انظر : منكلي ، الادلة ، ص ٢٠١ ، ٢٢٥ ، ٢٢٩ ، ٢٤٠ .
- (١٢) انظر : الاندلسي ، الشفاء ، ج١ ، ص ٦٦ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٨٤ ، ١٦٢ ؛ مختصر ص ١١٢ ؛ الانصاري ، تفريخ ، ص ٤١ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ١٨٢/١٨٢ .
- (١٣) ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، ج٣ ، ص ٢٠١ ؛ وانظر: ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٧٧) ، ج٧ ، ص ٢٤٦ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٨٦٥) ، ج٤ ، ص ١٦ .
- (١٤) ابن قتيبة الاربلي ، خلاصة ، ص ٢٥ .
- (١٥) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩١ .
- (١٦) خليفة بن خياط ، تاريخ ، ص ٢٠٤ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٨٩/٢٩٠ .
- (١٧) الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ١٧٨ ؛ ابن الازرق ، بدائع ، ص ٢٠٤ .
- (١٨) ابن جماعة ، تحرير ، ص ٨٥ ؛ مختصر ، ص ١١٢ ؛ الابشيهي ، المستطرف ، ج١ ، ص ٢٢٢ ؛ ابن الازرق ، بدائع ، ص ٢٠٤ .
- (١٩) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ١٨٢ .
- (٢٠) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٨٧٧) ، ج٤ ، ص ١٦٩ .
- (٢١) انظر: الاندلسي ، الشفاء ، ج١ ، ص ٦٦ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٨٤ ؛ مختصر ، ص ١١٢ ؛ منكلي ، الادلة ، ص ٢٢٩ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ١٨٤ .
- (٢٢) الهريسي ، مختصر ، ص ١٧ .
- (٢٣) ابن الازرق ، بدائع ، ص ٢٠٤ .

- (٢٤) ابن عبدربه ، العقد ، ج١ ، ص٦٠ .
- (٢٥) انظر : ابن جماعة ، تحرير ، ص٨٤ ، الانصاري ، تفريج ، ص٤١ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص١٨٤ .
- (٢٦) الابشيبي ، المستطرف ، ج١ ، ص٢٢٦ .
- (٢٧) ابن عبدربه ، العقد ، ج١ ، ص١١٩ ؛ وانظر: الزبير بن بكار ، الاخبار ، ص١١٢/١١٤ .
- (٢٨) ابن الطقطقي ، الفخري ، ص١١٦ .
- (٢٩) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٥٧٦هـ) ، ج٧ ، ص٢٣١ .
- (٣٠) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص١٩١ .
- (٣١) الشيباني ، السير ، ج١ ، ص٦٢ .
- (٣٢) ابن الازرق ، بدائع ، ص٢٠٤ .
- (٣٣) الماوردي ، نصيحة ، ص٤٨٢ .
- (٣٤) ن٠ م٠ ، ص٤٨٢/٤٨٤ .
- (٣٥) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص١٧٩ .
- (٣٦) الشيباني ، السير ، ج١ ، ص٦٢ ؛ ابن قتيبة ، عيون ، ج١ ، ص١١٥ ؛ الطرطوشي ، سراج ، ص٢٢٨/٢٢٧ ؛ ابن الازرق ، بدائع ، ص٢٠٤ .
- (٣٧) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص١٨٥ .
- (٣٨) ابن عبدربه ، العقد ، ج١ ، ص٢٥ ، ٢٦ ؛ وانظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٢ ، ص٢٨٥ .
- (٣٩) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٢ ، ص٢١٠ ؛ وانظر: ابو هلال العسكري ، الاوائل ، ص٢٢٦ .
- (٤٠) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٥٧٤هـ) ، ج٤ ، ص١٢٢ .
- (٤١) البلاذري ، فتوح ، ص٤١٢ .
- (٤٢) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبد الحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص١٩٩/١٩٨ .
- (٤٣) الزبير بن بكار ، الاخبار ، ص١٢٧/١٢٨ .
- (٤٤) المسمودي ، مروج ، ج٢ ، ص٢٩٤/٢٩٥ .
- (٤٥) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص٢٦٦ ؛ وانظر: ابن عذاري ، البيان ، ج١ ، ص٢٢ .
- (٤٦) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٢ ، ص١٩ .
- (٤٧) ن٠ م٠ ، م٠ ٤ ، ص٤٠ .
- (٤٨) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبد الحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص١٩٢ .
- (٤٩) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٢ ، ص٢١٨ .
- (٥٠) ن٠ م٠ ، م٠ ٢ ، ص٢١٩ .
- (٥١) ن٠ م٠ ، م٠ ٢ ، ص٢٩٧ .
- (٥٢) انظر: محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبد الحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص١٨٧/١٨٨ ، ١٩٤ .
- (٥٣) الهرثمي ، مختصر ، ص١٧ .
- (٥٤) الجرجاني الشافعي ، النويري ، نهاية ، ج٦ ، ص١٥١ .

- (٥٥) انظر: منكلي ، الأدلة ، ص ٢٢٨ ؛ المقرئزي ، الخطط ، ج٢١ ، ص ١٩٢ ؛ الانصاري ، تفریح ، ص ٤١ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢١٤ ؛ سعيد عاشور ، فن ، مجلة كلية الآداب والدرية ، جامعة الكويت ، ج ١١ ، ص ٤٢/٤١ ؛ وانظر: مؤهلات اختيار الملاحين ص ١٦٧ من هذه الرسالة .
- (٥٦) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧١ هـ) ، ج٧ ، ص ١٨١ ؛ ابن الطقطقي ، الفخري ، ص ١٢٤/١٢٢ .
- (٥٧) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١١٢٢ هـ) ، ج٦ ، ص ١٢٠ .
- (٥٨) انظر: الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٤٩ .
- (٥٩) انظر: الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٠ هـ) ، ج٨ ، ص ١٤ .
- (٦٠) ابن أبي الربيع ، سلوك ، ص ١٤٢ .
- (٦١) انظر مثلاً: الامامة ، ج١ ، ص ٢٠٩ ؛ ج٢ ، ص ٦ ، ٢٠ ، ٥٤ ، ٦٤ ، ٦٥ ، ٨٩ ، ٩٤ ، ٩٥ ، ١٤١ ، ١٤٢ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، م ٢ ، ص ٢١٩/٢١٨ ؛ م ٤ ، ص ١٢٤ ؛ المسعودي ، التنبيه ، ص ٢٧٩ ؛ ابن الجوزي ، سيرة ، ص ١٥٦ ؛ البياسي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٥٤ ، ١١٤ ، ١١٥ ؛ ابن الطقطقي ، الدهري ، ص ١١٦ ؛ ابن قتيبو الاربي ، خلاصة ، ص ٢٠ ، ٢٥ .
- (٦٢) الاصفهانى ، مقاتل ، ص ٦٦ .
- (٦٣) الامامة ، ج١ ، ص ٢٠٩ . يبدو هذا النص غير موثوق ، إلا أن فيه إشارة الى رسم الخليفة لخطه تحرك الجيش .
- (٦٤) ابن عساکر ، تاريخ (ج ١) ، ج١٧ ، ص ٤٤٧ .
- (٦٥) الامامة ، ج٢ ، ص ٢٢ .
- (٦٦) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٥ ؛ وانظر: يسام العملي ، فن (الشمالية والشرقية) ، ص ٤٧٨ . والبُد: صنم معظم في الهند . انظر: ابن رسته ، الاحلاق ، ص ١٢٧/١٢٦ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ٨٢ (بدد) .
- (٦٧) ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٥٩٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٦٧ .
- (٦٨) البلاذري ، فتوح ، ص ١٩١ .
- (٦٩) الزمري ، الشافعي ، الام ، ج٤ ، ص ١٥٨ ؛ وانظر: الواقدي ، مغازي ، ج٢ ، ص ٩٥٢ ؛ الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨ هـ) ، ج٢ ، ص ١٢٥ ؛ ابن قدامة ، المغني ، ج٦ ، ص ٤١٧ ؛ ابن كثير ، السيرة ، ج٢ ، ص ٦٧٠ ؛ الخزامي ، تخریج ، ص ٢٤٩ ؛ ابن حجر ، فتح ، ج٨ ، ص ٢٢/٢٢ ؛ محمد حميد الله ، الوثائق ، ص ٢٠٤ .
- (٧٠) سيف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١١٤ هـ) ، ج٤ ، ص ٨٧ ؛ وانظر: ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٥٢٦ ؛ محمد حميد الله ، الوثائق ، ص ٢٠٤ .
- (٧١) سيف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٧ هـ) ، ج٤ ، ص ١٩٤ ؛ المقرئزي ، الخطط ، ج١ ، ص ٩٢ ؛ البراقبي ، تاريخ ، ص ١٢٨ .
- (٧٢) هو جابر بن عبدالله بن عمرو بن حزام الخزرجي الانصاري السلمي .
- (٧٣) البيهقي ، سنن ، ج٦ ، ص ٢٦٠ .
- (٧٤) مصعب الزبيري ، نسب ، ص ١٥٤ .

- (٧٥) جمال جودة ، العرب ، ص ٢٠١ .
- (٧٦) الاصنهاني ، مقاتل ، ص ٢٢ .
- (٧٧) نصر ، صفيين ، ص ٥٢٨ .
- (٧٨) من دور العريف في توزيع العطاء انظر : فصل الموارد الماليه ، ص ٥٣٧-٥٣٨ من هذه الرسالة فما بعد .
- (٧٩) بقي هذا الى زمن زياد بن ابيه انظر : ص ١٦٣ من هذه الرسالة . وقارن بما جاء في الطبري ، تفسير ، ج٦ ، ص ٨٥ أن النقيب فوق العريف . وجاء في المسمودي : أن هروثة بن اعين نصب على بغداد المنجنيقات ونزل في رقعة كلواذا والجزيرة فتأذى الناس به ، وصمد نحوه خلق من العيارين واهل السجون . وكان على كل عشرة منهم عريف ، وعلى كل عشرة عرفاء نقيب ، وعلى كل عشرة نقباء قائد ، وعلى عشرة قواد امير . المسمودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٤١١ . وانظر كذلك : ابراهيم مصطفى الحمود ، في الحرب ، ص ٢٧ ؛ نعمان ثابت ، الجندية ، ص ١٢١ ؛ عبدالرؤوف عون ، الفن ، ص ١١٤ .
- (٨٠) جمال جودة ، العرب ، ص ٢٠١ / ٢٠٢ .
- (٨١) سيف ، الطبري ، تاريخ الاحداث عام ١٧ هـ ، ج٤ ، ص ١٦٤ ؛ المقرئزي ، الخطط ، ج١ ، ص ٩٢ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج١ ، ص ١٨٥ ؛ عبدالرؤوف عون ، الفن ، ص ١١٠ ؛ صالح العلي ، امتداد ، ص ٢٧ ؛ البراقعي ، تاريخ ، ص ١٢٨ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٠١ .
- (٨٢) الجاحظ ، الحيوان ، ج٦ ، ص ١٥٨ .
- (٨٣) جمال جودة ، العرب ، ص ٢٠٤ .
- (٨٤) انظر : ص ١٦١-١٦٢ من هذه الرسالة فما بعد .
- (٨٥) الرازي ، مختار الصحاح ، ص ٢٨١ ؛ ابن الاعرابي ، ابن منظور ، لسان ، ج١ ، ص ٧٦٩ ؛ الفيومي ، المصباح ، ج٢ ، ص ٦٢٠ ؛ وانظر : ابو حبيدة ، مجاز ، ج١ ، ص ١٥٦ ؛ ابن سيده ، المخصص ، ج٢ م ١ ، ص ١٢٢ .
- (٨٦) ابن منظور ، لسان ، ج١ ، ص ٧٦٩ .
- (٨٧) انظر البيت في ص ١٦٣ من هذا الفصل ضمن هذه الرسالة .
- (٨٨) الطبري ، تفسير ، ج٦ ، ص ٨٥ ؛ وانظر : المسمودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٤١١ ، ؛ ابن منظور ، لسان ، ج١ ، ص ٧٧٠ .
- (٨٩) نعمان ثابت ، الجندية ، ص ١٢١ ؛ عبدالرؤوف عون ، الفن ، ص ١١٤ ؛ محمود شيت خطاب ، جيش ، ص ٦٢٤ .
- (٩٠) ابن فارس ، معجم ، ج٥ ، ص ٤٧٤ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج١ ، ص ٧٧٢ ؛ النيرمي ، المصباح ، ج٢ ، ص ٦٢٤ ؛ وانظر : ابن سيده ، المخصص ، ج٢ م ١ ، ص ١٢٢ .
- (٩١) الليث ، ابن منظور ، لسان ، ج١ ، ص ٧٧٢ ؛ وانظر : الجوهري ، الصحاح ، ج١ ، ص ٢٢٨ ؛ ابن سيده ، المخصص ، ج٢ م ١ ، ص ١٢٢ .
- (٩٢) ابن الاثير ، ابن منظور ، لسان ، ج١ ، ص ٧٧٢ .
- (٩٣) ابن قتيبة ، تفسير ، ص ١٤١ ؛ وانظر : ابن منظور ، لسان ، ج١ ، ص ٧٧٢ ؛ ابن سيده ، المخصص ،

- ج ٢ م ١ ، ص ١٢٢ .
- (٩٤) البلاذري ، انساب ، ج ٤ ق ١ ، ص ١٧٦ ، ١٩٠ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٠٦ .
- (٩٥) ابو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ٢٠٦ ؛ القلقشندي ، صبح ، ج ١ ، ص ٤٢٤ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٠٧ .
- (٩٦) ابن عساکر ، تهذيب ، ج ٧ ، ص ١٥٠/١٤٩ ؛ الذهبي ، سير ، ج ٤ ، ص ٢٠٤ ؛ تذكرة ، ج ١ ، ص ٨٥ ؛ التنوخي ، الفرج ، ج ١ ، ص ٢٢٤ .
- (٩٧) جمال جودة ، العرب ، ص ٢٠٧ .
- (٩٨) ابو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ٢٥٤ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٠٤ .
- (٩٩) هو حدي بن حدي بن عميرة بن مروة من بني الارقم من كندة ، سيد اهل الجزيرة ، كان ناسكاً فقيهاً ، ولاء سليمان بن عبدالملك قضاء الجزيرة وارمينية واذريجان . وأقره عمر بن عبدالعزيز على ذلك . انظر الزركلي ، الاعلام ، ج ٤ ، ص ٢٢١ .
- (١٠٠) علي بن محمد ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٩٦ ؛ وانظر: ج ٦ ، ص ١٩٤ (قبيلة بن برمّة) .
- (١٠١) الشيباني ، السير ، ج ١ ، ص ١٤٢ ؛ ابن أبي الحديد ، شرح ، ج ٤ ، ص ٢٢٧ .
- (١٠٢) Kremer, The Orient, P. 102
- (١٠٣) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٠ هـ ، ج ٦ ، ص ٢٠١ ؛ البيهقي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ٤٢ .
- (١٠٤) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٥ هـ ، ج ٧ ، ص ٢١١ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٧٥ هـ ، ج ٤ ، ص ١٤٠ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٥٤ .
- (١٠٥) ابن أبي الحديد ، شرح ، ج ٤ ، ص ١٨٤ .
- (١٠٦) علي بن محمد ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٢ هـ ، ج ٨ ، ص ٨٦ ؛ ابن كثير ، البداية (احداث عام ٩٢ هـ ، ج ٩ ، ص ٨٥ ، والأنتان ؛ جمع تثن وهو المذموم . انظر: ابن منظور ، لسان ، ج ١٢ ، ص ٤٢٧/٤٢٦ (تثن) .
- (١٠٧) الماوردي ، الاحكام ، ص ٤٥ .
- (١٠٨) مرعي بن يوسف ، غاية ، ص ٤٧٢ .
- (١٠٩) الشعبي ، ابن عساکر ، تهذيب ، ج ٧ ، ص ١٤٩ .
- (١١٠) جمال جودة ، العرب ، ص ٢٠٦ .
- (١١١) ن . م ، ص ٢٠٦ .
- (١١٢) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٧٦ هـ ، ج ٤ ، ص ١٦٦ .
- (١١٣) انظر: نظام الكراديس ، ص ٢٠٤-٢٠٥ من هذه الرسالة فما بعد .
- (١١٤) انظر ابن كثير ، البداية ، ج ٧ ، ص ٨ ؛ عبدالرزاق عيون ، الفن ، ص ١١٤ ؛ ياسين سويد ، معارك ، ص ١٠٤ ؛ عبدالجبار السامرائي ، النظم ، مجلة المورد ، م ١٢ ح ٤ ، ص ١١ .
- (١١٥) انظر: محمود مواد ، الجيش ، ص ١٥٢ ؛ وانظر كذلك: عبدالجبار السامرائي ، النظم ، مجلة المورد ، م ١٢ ح ٤ ، ص ١١ .

- (١١٦) الطبري ، تاريخ الأحداث عام ١٤ هـ ، ج٤ ، ص ٨٨ .
- (١١٧) انظر: نصر ، صفين ، ص ١١٨/١١٧ ؛ الخوارزمي ، مفاتيح ، ص ٧٤ .
- (١١٨) سيف ، الطبري ، تاريخ الأحداث عام ١٧ هـ ، ج٤ ، ص ١٩٤ ؛ وانظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ١٥٥
لما بعد . ويبدو انه حصل شيء من التغيير في هذه الاسباع التي حضرت صفين . انظر هذه الاسباع في:
عمر بن سعد ، نصر ، صفين ، ص ١١٧ ؛ الدينوري ، الأخبار ، ص ١٣٦ .
- (١١٩) انظر : أبو عبيد ، الاموال ، ص ٤٨٤ ؛ ابن أبي الحديد ، شرح ، ج٧ ، ص ٢٧ ، ٤٠-٤٢ ؛ جمال جودة
، العرب ، ص ١٧٦/١٧٥ .
- (١٢٠) المدائني ، البلاذري ، انساب ، ج٤ ق ٢ ، ص ٥٢٢ ؛ سيف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٧ هـ) ، ج٤
، ص ١٩٤ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ١٧٨/١٧٧ ؛ أحمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ج ٤
، ص ١٥١ .
- (١٢١) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ الأحداث عام ١٢٢ هـ ، ج٨ ، ص ٢٧٢ ؛ وانظر كذلك: ص ١٨٥ من هذه
الرسالة .
- (١٢٢) انظر هذه المجموعات ص ١٨٥ من هذه الرسالة ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ١٩٢ .
- (١٢٣) الطبري ، تاريخ الأحداث عام ١٠١ هـ ، ج٨ ، ص ١٤٥ ؛ ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ١٠١ هـ) ، ج٤
، ص ٢٢٤ .
- (١٢٤) جلوب ، الفتوحات ، ص ٥١٤ .
- (١٢٥) ابن أحمم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٤٨ .
- (١٢٦) ابن عمر ، الطبري ، تاريخ الأحداث عام ٢١ هـ ، ج ٥ ، ص ٧٠ ؛ بينز ، الامبرطورية ، ص ٢٦٢/٢٦١ ؛
انيس صايغ ، الاسطول ، ص ٦٦ .
- (١٢٧) هذا هو الاسم الشائع في العصر الأموي ؛ ففي حديث علي (ر) ؛ ' كأنه قلع داري عنجه نوتية ' . وفي
حديث ابن عباس (ر) في قوله تعالى : (تَرَىٰ أَعْيُنُهُمْ تَفِيضُ مِنَ الدَّمْعِ) . المائدة/٨٢ م . قال ' انهم كانوا
نوّاسين أي ملاحين ' . ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ١٠١ (نوت) . وذكر الجوهري أن كلمة نوتية اخذت
من السريان . الجوهري ، الصحاح ، مادة (نوت) .. ويرى فهمي أنها ذات اصل لاتيني او يوناني Fahmy
Muslim Naval, P. 138 , وهناك أسماء أخرى اطلقت على النوتية فيما بعد مثل: (ربان ، رئيس ،
ملاح ، سفان ، معلّم ، صاحب الدرك) . انظر أبو عبيد ، ابن سيدة ، المخصص ، ج١ ، ص ٢٩/٢٨ ؛ ابن
منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ٢١٠ (سفن) ؛ ج٢ ، ص ١٧٥ (ربن) ؛ ابن ماجد ، الفوائد ، ج١ ، ص ٢٨
؛ ابراهيم المدوري ، قوات ، ص ١٧٢ ؛ عبد الجبار السامرائي ، الملاح ، مجلة الفيصل ، م ٤ ع ٢٧ ، ص
١١٤ ؛ وانظر كذلك : Fahmy , Muslim Naval, P. 138/139; Nadvi, Arab Navigation, P. 126
- (١٢٨) انظر: ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ١٠١ (نوت) ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢١٤ ؛
وفيق الدقدوقي ، الجنديّة ، ص ١٥١ ؛ آدم بتر ، الحضارة ، ج٢ ، ص ٤٤٠/٤٢٩ ؛ جاسم محمد الوهابي ،
النظام (ر) ، ص ٢١٦ ؛ أبو زيد شلبي ، تاريخ ، ص ١٧١/١٧٠ ؛ حسن ابراهيم حسن ، النظم ، ص ٢٥٠ ؛

- ابراهيم المدوي ، قوات ، ص ٧٠ ؛ سعيد عاشور ، فن ، مجلة كلية الآداب والتربية ، جامعة الكويت ، ع ١١ ، ص ٤١ ؛ عبدالجبار السامرائي ، الملاحه ، مجلة الفيصل ، م ٤ ع ٢٧ ، ص ١١٤ ، Fahmy , Muslim Naval, P. 138-140
- (١٢٩) ابن ماجد ، ثلاثة ازهار ، ص ٨١ (المحقق) .
- (١٣٠) ن. م ، ص ٧٩ .
- (١٣١) بزوك ، عجائب ، ص ٢٢٠ ؛ وانظر: آدم متز ، الحضارة ، ج ٢ ، ص ٤٤٠ .
- (١٣٢) انظر ابن ماجد ، الفوائد ، ج ١ ، ص ٢٩/٢٨ ؛ المهري ، العمدة ، ج ١ ، ص ٢٧ . وانظر كذلك: الحسن ابن عبدالله ، آثار ، ص ٢١٦/٢١٥ ؛ ابن الاخوة ، معالم ، ص ٢٢٢ ؛ النويري السكندري ، اللام ، ج ٢ ، ص ٢٤٠/٢٢٩ ؛ منكلي ، الأدلة ، ص ٢٤٥ ؛ ابن ماجد ، ثلاثة ازهار ، ص ٨٢ (المحقق) ؛ المهري ، المنهاج ، ص ٢ ، ١٩-١٠١ ، ١٠٢-١٠٥ ؛ شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة ، ص ٩٧-١٠٠ ؛ سعاد معاهر ، البحرية ، ص ٢٧٤ - ٢٧٦ ؛ سعيد عاشور ، فن ، مجلة كلية الآداب والتربية ، جامعة الكويت ، ع ١١ ، ص ٤١ .
- (١٣٣) ابن ماجد ، ثلاثة ازهار ، ص ١٠٢ ، (المحقق) .
- (١٣٤) ابن ماجد ، الفوائد ، ج ١ ، ص ٢٤٢ .
- (١٣٥) ن. م ، ج ١ ، ص ٢٤١ ؛ وانظر: ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٢٤٥ . وعن السكان انظر الدقة ، ص ٢٦٧/٢٦٨ من هذه الرسالة .
- (١٣٦) ابن ماجد ، الفوائد ، ج ١ ، ص ٢٤٢ .
- (١٣٧) المقدسي ، احسن ، ص ١٠ ؛ الجواليقي ، المغرب ، ص ١٨٢ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج ١٢ ، ص ٢١٩ (شتم) ؛ ابن ماجد ، ثلاثة ازهار ، ص ٨١ (المحقق) ؛ جورج فضلر حوراني ، العرب ، ص ٢٧٩/٢٨٠ .
- (١٣٨) البحثري ، ديوان البحثري ، ج ١ ، ص ٢٧٧ .
- (١٣٩) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٥١ هـ) ، ج ١١ ، ص ١١٢ ؛ علي محمود فهمي ، التنظيم ، ص ١٦٧ .
- (١٤٠) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٨٢ ؛ وانظر: احمد رمضان ، تاريخ ، ص ٢٨ .
- (١٤١) ابن سيده المخصص ، ج ١٠ ، ص ٢٩ .
- (١٤٢) انظر: بزوك ، عجائب ، ص ٩١ ؛ ابن ماجد ، ثلاثة ازهار ، ص ٨٢ (المحقق) ؛ آدم متز ، الحضارة ، ج ٢ ، ص ٤٢٨ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٨٢ ؛ وانظر: الادريسي ، ذرعة ، ص ١٢٧ (يسميه الرياني) .
- (١٤٣) ابن ماجد ، ثلاثة ازهار ، ص ٨٢ (المحقق) .
- (١٤٤) ن. م ، ص ٨١ (المحقق) .
- (١٤٥) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٨٤/٢٨٢ .
- (١٤٦) ابن ماجد ، ثلاثة ازهار ، ص ٨١ (المحقق) .
- (١٤٧) ن. م ، ص ٨٢ (المحقق) .
- (١٤٨) ن. م ، ص ٨٢ (المحقق) .
- (١٤٩) ن. م ، ص ٨٢ (المحقق) .
- (١٥٠) النويري السكندري ، اللام ، ج ٢ ، ص ٢٤٨ ؛ آدم متز ، الحضارة ، ج ٢ ، ص ٤٢١ .

- (١٥١) انظر: ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢١٤ ؛ وليق الدقوقي ، الجندية ، ص ٢٥٦ ؛ حسن ابراهيم حسن ، النظم ، ص ٢٤٩/٢٥٠ .
- (١٥٢) برنارد لويس ، جزر ، مجلة المستمع العربي ، ٢م ، ٢٤ع ، ص ٩ .
- (١٥٣) انظر: احمد رمضان ، تاريخ ، ص ٩ .
- (١٥٤) الطبري ، تاريخ (الحداث عام ٢٨ هـ) ، ج٥ ، ص ٥٢/٥٢ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ٧٠ .
- (١٥٥) انظر: ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢١٤ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ص ١٧٦-١٨٠ ؛ ابو زيد شلبي ، تاريخ ، ص ١٧١ ؛ حسن ابراهيم حسن ، النظم ، ص ٢٥٠ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ٧٠ ؛ محمد فرغلي ، الملاحه (١) ، ص ١٨٢ ؛ Kremer, The Orient, P. 356 . ودخلت هذه الكلمة اللغات الاوربية فهي (Amiralh) بالبرتغالي ، (Amiral) بالفرنسية ، (Admiral) بالانجليزية . انظر : Nadvi, Arab Navigation, P. 14 محمد عبدالعزيز عثمان ، البحرية ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، سنة ١٤٠٤ هـ / ١٩٨٠ م ، ص ٧٢ .
- (١٥٦) سيف ، الطبري ، تاريخ (الحداث عام ٢٨ هـ) ، ج٥ ، ص ٥٢/٥٢ .
- (١٥٧) ابن عبد الحكم ، فتوح افريقيا ، ص ٨٩ .
- (١٥٨) الواقدي ، الطبري ، تاريخ (الحداث عام ٢٨ هـ) ، ج٥ ، ص ٥٢ ؛ وانظر: انيس صايغ ، الاسطول ، ص ٧١ .
- (١٥٩) الطبري ، تاريخ (الحداث عام ١٧ هـ) ، ج٤ ، ص ٢١٢ ؛ وانظر: الكتاني ، الترتيب ، ج١ ، ص ٢٧٠ .
- (١٦٠) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحداث عام ٤٢ هـ) ، ج٦ ، ص ١١٢ .
- (١٦١) ابن عبد الحكم ، سيرة عمر بن عبد العزيز ، ص ٧٧ ؛ ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ٢٦٧ .
- (١٦٢) الازاهي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٧٦ .
- (١٦٣) المدائني ، الطبري ، تاريخ (الحداث عام ١١٢ هـ) ، ج٨ ، ص ٢١٢ .
- (١٦٤) انظر: محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي المهد)، ص ٢٠١ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ٢٥ ، ٤٢ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٢٩ ؛ النويري ، نهاية ، ج٦ ، ص ١٥٢ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٦٥ ؛ منكلي ، الادلة ، ص ١٦٢ ؛ محمد جمال الدين محفوظ ، المدخل ، ص ٢٩٧ ؛ محمد فرج ، فن ، ص ٨٦ ؛ وليق الدقوقي ، الجندية ، ص ١٥٩ ؛ عبدالعزيز السلومي ، ديوان ، ص ٢٨١ ؛ محمد جمال الدين محفوظ ، العسكرية ، مجلة الحرس الوطني ، ع ٤ ، ص ٧٤ .
- (١٦٥) نصر ، صفين ، ص ١٢٢ .
- (١٦٦) الاصنهاني ، مقاتل ، ص ٦٣ .
- (١٦٧) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٨٥ .
- (١٦٨) ن . م ، م ، م ، ص ١٢٢ .
- (١٦٩) ابن عدي ، العقد ، ج١ ، ص ٢٢٠/٢٢٩ ؛ وانظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٥٥/٥٤ (جعل الرسول هو: بشر بن مالك) .

- (١٧٠) المبرد ، الكامل ، ج٢ ، ص ٤٠٩ ؛ ابن أبي الحديد ، شرح ، ج٤ ، ص ٢٢٢ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء ، ص ٢٢٢ .
- (١٧١) ابن أبي الحديد ، شرح ، ج٢ ، ص ٢٥ .
- (١٧٢) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ص ١٧٧ .
- (١٧٣) الهرثمي ، مختصر ، ص ١٦ .
- (١٧٤) المبرد ، الكامل ، ج٢ ، ص ٤٠٩ ؛ ابن أبي الحديد ، شرح ، ج٤ ، ص ٢٢٢ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء ، ص ٢٢٢ .
- (١٧٥) الهرثمي ، مختصر ، ص ١٦ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٦٦ ؛ منكلي ، الأدلة ، ص ١٥٤/١٥٣ ؛ أبو زيد شلمي ، تاريخ ، ص ١٥٢ ؛ إبراهيم العدوي ، النظم ، ص ٢٢٢ ؛ وليق الدقدوقي ، الجندي ، ص ١٥٩ .
- (١٧٦) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٤ ؛ وانظر: أبو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ٢٢٠ .
- (١٧٧) انظر: منكلي ، الأدلة ، ص ١٥٤-١٥٢ ؛ وانظر: الهرثمي ، مختصر ، ص ١٧ ؛ الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ١٦٩ .
- (١٧٨) الهرثمي ، مختصر ، ص ٥٤ ؛ منكلي ، الأدلة ، ص ١٥٢-١٤٩ .
- (١٧٩) الماوردي ، الاحكام ، ص ٤٢ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٢٩ ؛ النويري ، نهاية ، ج٦ ص ١٥٢ ؛ منكلي الأدلة ، ص ١٦٤ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٦٢ ؛ عبدالحافظ عديريه ، فلسفة ، ص ٤٠٢ ؛ مجيد خذوري ، الحرب ، ص ١٢٢ .
- (١٨٠) انظر: منكلي ، الأدلة ، ص ١٦٤ ، ١٦٥ .
- (١٨١) ن. م ، ص ١٦٧ ؛ وانظر : ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٦٦ .
- (١٨٢) الماوردي ، نصيحة ، ص ٤٨٥ .
- (١٨٣) ن. م ، ص ٢٧٠ ؛ وانظر : ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٦٥ ، ١٦٧ .
- (١٨٤) انظر محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ص ٢١٠ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ٥٢ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٤٤ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٧٢ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ١٩٥ ؛ وليق الدقدوقي ، الجندي ، ص ١٥٩ ؛ عبدالمعز السلومي ، الديوان ، ص ٢٨٢ ؛ عبدالجبار السامرائي ، نظم ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ١٢ .
- (١٨٥) ابن عديريه ، المقد ، ج١ ، ص ٢٥ .
- (١٨٦) المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٢٠ .
- (١٨٧) انظر: الماوردي ، الاحكام ، ص ٥٢ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٤٤ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٧٢ .
- (١٨٨) نصر ، صفين ، ص ٢٧٧ ، ٢٢٥ ، ٢٨٨ ؛ المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٢٨١ ، ٢٨٨ ، ٢٨٩ .
- (١٨٩) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٢ هـ ، ج٦ ، ص ١١٢ .
- (١٩٠) انظر: أبو مخنف بالطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٣ هـ ، ج٧ ، ص ١٠/٩ ؛ ابن الطقطقي ، الفخري ، ص ١٦١ .
- (١٩١) انظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٤٦/٢٤٥ .

- (١٩٢) ن. م. م. ٢ ، ص ٢٦٢ . وانظر تحريض ابن مطيع لجنده في المعركة ذاتها وكذلك تحريض ابن الاشر ، وتحريض يزيد بن انس (من قبل المختار) في حربه مع هبندالله بن زياد في المصدر نفسه: م ٢ ، ص ٢٨٦/٢٨٥ .
- (١٩٣) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٦٧ هـ ، ج٧ ، ص ١٤٢ .
- (١٩٤) انظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٧٧ .
- (١٩٥) انظر: الامامة ، ج٢ ، ص ٧٤ .
- (١٩٦) ن. م. م. ج٢ ، ص ١٤٤ ؛ وانظر: الأزدي ، تاريخ الموصل ، ص ١٢٨ .
- (١٩٧) انظر: الهروي ، التذكرة ، ص ٩٦ .
- (١٩٨) الطوسي ، سياست نامه ، ص ١٤١ .
- (١٩٩) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٠٤ . وانظر كذلك: ما حَضَّ به قطري بن الفجاءة جنده في: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢١٢/٢١١ .
- (٢٠٠) ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٦٦ ؛ وانظر: الماوردي ، الاحكام ، ص ٥٤ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٤٥ .
- (٢٠١) انظر : الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٢ .
- (٢٠٢) انظر : ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٨٧٧ هـ ، ج٧ ، ص ٢٤٧/٢٤٦ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٧٧ هـ) ، ج٤ ، ص ١٧٢ .
- (٢٠٣) الامامة ، ج٢ ، ص ٤٥ .
- (٢٠٤) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٢ .
- (٢٠٥) نصر ، صفين ، ص ٢٢٤/٢٢٢ ؛ ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٢٧ هـ ، ج٦ ، ص ٩ ؛ وانظر: ابن عباد ، العقد ، ج١ ، ص ٢٥ ؛ زهير القيسي ، رايات ، مجلة المورد ، م ٥ ، ج ٢ ، ص ٤٤ .
- (٢٠٦) البياسي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٥٤ .
- (٢٠٧) حوارة ، الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٦٢ هـ ، ج٧ ، ص ١٠٦٩ ؛ ابن عباد ، العقد ، ج٥ ، ص ١٢٨ ؛ ابن عساكر ، تاريخ (ج) ، ج١ ، ص ١٥٢ ؛ ابن الطقطقي ، الفخري ، ص ١١٦ .
- (٢٠٨) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٢٨ .
- (٢٠٩) ابن عباد ، العقد ، ج٥ ، ص ١٦٥ ؛ ابن كثير ، البداية (الحدّات عام ٧٧ هـ ، ج٦ ، ص ١٨ .
- (٢١٠) الامامة ، ج٢ ، ص ٤٥/٤٤ ؛ وانظر: ابن رسته ، الاعلاق ، ص ٢٩٨ .
- (٢١١) ابن الاثير ، الكامل (الحدّات عام ٧٧ هـ ، ج٤ ، ص ١٧٤ .
- (٢١٢) الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٨٢ هـ ، ج٨ ، ص ٢٠ .
- (٢١٣) الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٩٢ هـ ، ج٨ ، ص ٨٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحدّات عام ٩٢ هـ ، ج٤ ، ص ٢٧٦ .
- (٢١٤) الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ١١٦ هـ ، ج٨ ، ص ٢٢٦ .
- (٢١٥) المدائني ، الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ١٢١ هـ ، ج٨ ، ص ٢٦٨ .
- (٢١٦) انظر: سعيد عاشور ، فن ، مجلة الآداب والتربية ، جامعة الكويت ، ج ١١ ، ص ٤٤ ؛ درويش النخيلي ،

- السفن ، ص ٤٧ .
- (٢١٧) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٥٧ .
- (٢١٨) محمود عواد ، الجيش ، ص ١٩٧ ؛ وانظر: الابشيبي ، المستطرف ، ص ٢٢٤ .
- (٢١٩) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٧٧ هـ ، ج٤ ، ص ١٧٦ .
- (٢٢٠) الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ١٧٥ ؛ وانظر: الهروي ، التذكرة ، ص ٩٩ ؛ جهادية القرعة غولي ، العقلية ، ص ١٦٦ ؛ عبدالجبار السامرائي ، نظم ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ١٢ .
- (٢٢١) انظر: الماوردي ، الاحكام ، ص ٥٠ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٤٢ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٨١ .
- (٢٢٢) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ الاحداث عام ٤٢ هـ ، ج٦ ، ص ١١٢ .
- (٢٢٣) انظر: ص ١٦١/١٦٠ من هذه الرسالة .
- (٢٢٤) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٤٦ .
- (٢٢٥) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٦١ .
- (٢٢٦) الامامة ، ج٢ ، ص ٧٤ .
- (٢٢٧) انظر: الشيباني ، السير ، ج١ ص ١٦٥ - ١٧٢ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ٥٩ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٤٦ ؛ الهروي ، التذكرة ، ص ٩٠ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٨٦ ؛ احمد ناز ، القتال ، ص ١١١ .
- (٢٢٨) انظر: تفسير ' لا طاعة لمخلوق في معصية الخالق ' في : محمد كرد علي ، رسائل (رسالة ابن المقفع في الصحابة) ، ص ١٢٠ - ١٢٢ .
- (٢٢٩) ابن عبد ربه بالعقد ، ج١ ، ص ٢٤١ ، ١٥٤ ؛ وانظر: محمد بن الحنفية ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٩٢ ؛ الامامة ، ج٢ ، ص ٢٦/٢٥ .
- (٢٣٠) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٥٨ ؛ ابن عبيدريه ، العقد ، ج٥ ، ص ١١٥ .
- (٢٣١) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٠٢ .
- (٢٣٢) ن. م. م. ٤ ، ص ٥٥ .
- (٢٣٣) ابن عبيدريه ، العقد ، ج١ ، ص ٢٥ .
- (٢٣٤) ن. م. م. ج١ ، ص ٨٩ .
- (٢٣٥) ابن جماعة ، تحرير ، ص ٨٥ ؛ وانظر: الطرطوشي ، سبراج ، ص ١٤١ .
- (٢٣٦) الهرثمي ، مختصر ، ص ١٦ .
- (٢٣٧) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد)، ص ٢٠٠/١٩٩ .
- (٢٣٨) انظر: ن. م. م. ص ٢٠٠ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٤٧ .
- (٢٣٩) عن واجبات الريان والملاحين انظر: ص ١٦٧-١٦٩ من هذه الرسالة .
- (٢٤٠) انظر نص الوثيقة في : قدامة ، الخراج ، ص ٤٧-٥٠ ؛ وانظر كذلك: Fahmy, Muslim Naval, P. 140/141
- (٢٤١) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٠٠ ؛ مصطفى جواد ، الآلوية ، مجلة العرب ، ج٨ ، سنة ٩ ، ص ٥٧٤ .

- (٢٤٢) البياسي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٥٤ .
- (٢٤٣) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٢ ، ص ٤ .
- (٢٤٤) انظر: الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٦٢ ؛الدينوري ، الاخبار ، ص ١٧٤ ؛ حتي ، تاريخ ، ج١ ، ص ٢٢١ .
- (٢٤٥) انظر: الزان الرايات في: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٠١ ، ٢٠٤ ، ٢٠٧ ، ٢٠٩ .
- (٢٤٦) ابو مخنف الطبري ، تاريخ (الحداد عام ٦٥ هـ) ، ج٧ ، ص ٧٩ . والبقاء: اللون الاسود والابيض ، انظر: ابن منظور ، لسان ، ج١٠ ، ص ٢٥ (بلق) .
- (٢٤٧) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٢ ، ص ٢٥٩ .
- (٢٤٨) ن.م.م٢ ، ص ٩٥ .
- (٢٤٩) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٠٢ .
- (٢٥٠) ن.م.م٢ ، ص ٢٠٢ .
- (٢٥١) ن.م.م٢ ، ص ٢٠٢/٢٠٢ .
- (٢٥٢) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٢ ، ص ٢٧٠ .
- (٢٥٣) الطبري ، تاريخ (الحداد عام ١٢٩ هـ) ، ج٦ ، ص ٨٤ .
- (٢٥٤) ابن حجر ، فتح ، ج٦ ، ص ١٢٦ (الشرح) ؛ الخزامي ، تخريج ، ص ٢٥٨ ؛ الكتاني ، التراتيب ، ج١ ، ص ٢١٨ ؛ عبدالرحمن زكي ، السلاح ، ص ٥٠ .
- (٢٥٥) حول موضوع حجم الراية واللواء انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٠٢ .
- (٢٥٦) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٠٦ .
- (٢٥٧) ن.م.م٢ ، ص ٢٠٦ ؛ مصطفى جواد ، اللوية ، مجلة العرب ، ج٨ ، سنة ٦ ، ص ٥٧٤ .
- (٢٥٨) انظر الاشارة حول الخلط بين الراية واللواء في : محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٠٦/٢٠٧ (الهامش) . وانظر تعدد الرايات في المعركة في : الفرزدق ، ديوان الفرزدق ، ص ١٢ ؛ المسعودي ، التنبيه ، ص ٢٧٩ ؛ ابو مخنف ، البياسي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٧٢ .
- (٢٥٩) ابن هبدره ، المقدم ، ج٥ ، ص (١٤٥) .
- (٢٦٠) عمر بن سعد ، نصر ، صفين ، ص ٢٢٥ .
- (٢٦١) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٢ ، ص ٨٧ .
- (٢٦٢) ن.م.م٢ ، ص ٨٦ .
- (٢٦٣) نصر ، صفين ، ص ٢٧٧ .
- (٢٦٤) المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٢٩٤ .
- (٢٦٥) البحتري ، ديوان البحتري ، ج١ ، ص ١١٩ . والمجرب : من يهيج الحروب . انظر: ابن منظور ، لسان ، ج١ ، ص ٢٠٢ (حرب) .
- (٢٦٦) ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٦٢ .
- (٢٦٧) الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ١٦٢ ؛ وانظر : ابن ابي الحديد ، شرح ، م١ ج١ ، ص ٢٥٧ .

- (٢٦٨) الامامة ، ج٢ ، ص ٦٨ .
- (٢٦٩) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، ٤م ، ص ٢٤ .
- (٢٧٠) ن-م ، م ، ص ٦٦/٦٥ .
- (٢٧١) ابن كثير ، البداية ، ج٤ ، ص ١٥ .
- (٢٧٢) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، ٢م ، ص ٢٠٥/٢٠٤ .
- (٢٧٣) محمد بن الحنفية ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٩٢ .
- (٢٧٤) المسمودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٢٩٢ .
- (٢٧٥) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٧ هـ) ، ج٦ ، ص ٢١/٢٠ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، ٢م ، ص ٢٥ ؛ المسمودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٢٩٩ ؛ وانظر: التمبنة الثانية ، مجلة الابحاث ، سنة ٢٤ ، ج١-٤ ، ص ٢٠ .
- (٢٧٦) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٥ هـ) ، ج٧ ، ص ٤٠/٣٩ .
- (٢٧٧) الفرزدق ، ديوان الفرزدق ، ص ١٢ .
- (٢٧٨) انظر: الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٧٢ ؛ الطرطوشي ، سراج ، ص ١٤١ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٦٢ .
- (٢٧٩) ابوتام ، النقائص ، ص ١٥ .
- (٢٨٠) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢١٢ . وانظر: الصفحات ١٧٤ ، ١٧٢ من هذه الرسالة .
- (٢٨١) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢١٢ .
- (٢٨٢) البياسي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٨٤ .
- (٢٨٣) انظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، ١م ، ص ٢٤٨ ، ٢٥٢ ، ٢٦٢ .
- (٢٨٤) الامامة ، ج٢ ، ص ٧١/٧٠ .
- (٢٨٥) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢١٥ / ٢١٦ ؛ مصطفى طلاس ، رسالة ، ص ٢٦١ ؛ ياسين سويد ، معارك ، ص ٩٢/٩٢ ؛ ابراهيم العدوي ، نظم ، ص ٢٢٨ ؛ جهادية القرّة غولي ، العتلية ، ص ١٥٩ ؛ عبدالجبار السامرائي ، نظم ، مجلة المورد ، م ١٢ ح ٤ ، ص ٧ .
- (٢٨٦) الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ١٦٩ .
- (٢٨٧) ابن منظور ، لسان ، ج١ ، ص ١١٨ (مبأ) .
- (٢٨٨) ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢٢٥ / ٢٢٦ .
- (٢٨٩) انظر: منكلي ، الادلة ، ص ١٤٢ ؛ الحنفي ، النفحات ، ص ٨٦ ، ص ٨٧ .
- (٢٩٠) منكلي ، الادلة ، ص ١٧٧ ؛ وانظر: التدبيرات السلطانية ، ص ٢٦٢ .
- (٢٩١) منكلي ، الادلة ، ص ١٨٢ ؛ وانظر: التدبيرات السلطانية ، ص ٢٦٢ .
- (٢٩٢) انظر هذه الاسباح في : محمود عواد ، الجيش ، ص ١٥٦ فما بعد .
- (٢٩٣) انظر: المدائني ، البلاذري ، انساب ، ج٤ ق ١ ، ص ٥٢٢ ؛ سيف ، البطري ، تاريخ (احداث عام ١٧ هـ) ، ج٤ ، ص ١٩٤ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ١٧٧ / ١٧٨ ؛ احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات

- تاريخية ، ع ٤ ، ص ١٥١ .
- (٢٩٤) انظر: الطبري ، تاريخ ، ج٤ ، ص ٤٨ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ٢٩ .
- (٢٩٥) الاصهاني ، مقاتل ، ص ١٠٠ ؛ البياسي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٥١ .
- (٢٩٦) محمد بن عمار الرازي ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٠ هـ ، ج٦ ، ص ٢٢١ .
- (٢٩٧) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ ، (احداث عام ٦١ هـ ، ج٦ ، ص ٢٤١ .
- (٢٩٨) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٦ هـ ، ج٧ ، ص ٢٤٠ .
- (٢٩٩) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٢ هـ) ، ج ٨ ، ص ٢٧٢ .
- (٣٠٠) البلاذري ، انساب ، ج٥ ، ص ٢٩٥ ؛ أحمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ع ٤ ، ص ١٥١ .
- (٣٠١) انظر: الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٠١ هـ ، ج٨ ، ص ١٤٥ ؛ الخوارزمي ، مفاتيح ، ص ٧٤ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج٦ ، ص ٧١٧٠ (خمس) ؛ صالح العلي ، تنظيمات ، ص ٢٨٧ ؛ البراقعي ، تاريخ ، ص ٢٤ ، ١٢٤ ، فما بعد .
- (٣٠٢) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٥ هـ ، ج٧ ، ص ٨٧ .
- (٣٠٣) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٧ هـ ، ج٧ ، ص ١٤٧ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، ج٢ ، ص ٢١٨ .
- (٣٠٤) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٠١ هـ ، ج٨ ، ص ١٤٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٠١ هـ ، ج٤ ، ص ٢١٤ .
- (٣٠٥) انظر: المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٦ هـ ، ج٨ ، ص ١٠٦ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ٢٥٥ ؛ صالح العلي ، استيطان ، مجلة كلية الاداب والعلوم ، ع ٢ ، ص ٢٨ ، ٥٤ .
- (٣٠٦) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٠ هـ ، ج ٨ ، ص ٦٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٩٠ هـ ، ج٤ ، ص ٢٥٤ ؛ بسام العملي ، فن (الشمالية والشرقية) ، ص ٤٢٤ .
- (٣٠٧) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٠ هـ ، ج٨ ، ص ٦٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٩٠ هـ ، ج٤ ، ص ٢٥٤ ؛ بسام العملي ، الفن (الشمالية والشرقية) ، ص ٤٢٤ .
- (٣٠٨) انظر: المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٦ هـ ، ج٨ ، ص ١٠٦ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٩٦ هـ ، ج٤ ، ص ٢٩٥ .
- (٣٠٩) التبعينة الثانية ، ص ٢٦-٢٨ ؛ وانظر: نصر ، صفين ، ص ٢٢٢ ، ٢٩٩ ، خليفة بن خياط ، تاريخ ، ج١ ، ص ٢٢٢ ؛ الدينوري ، الاخبار ، ص ١٧٢ ؛ اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٢٤ ؛ الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٧ هـ ، ج٦ ، ص ٦ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٢٧ هـ ، ج٢ ، ص ١٧٦ .
- (٣١٠) اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٥١ .
- (٣١١) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٢ هـ ، ج٧ ، ص ٨ .
- (٣١٢) انظر: صالح العلي ، استيطان ، مجلة كلية الاداب والعلوم ، ع ٢ ، ص ٦٢ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ٢١ .
- (٣١٣) الاصطخري ، المسالك ، ص ١١٠ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٠٣ (باب الابواب) .

- (٢١٤) ابن أمثم الكوفي ، الفتح ، م ٤ ، ص ٢٨٧ .
- (٢١٥) ابن عبدالحكم ، فتح مصر ، ص ٢٩٦ ؛ أخبار ، ص ٢٧-٢٩ .
- (٢١٦) أخبار ، ص ٢١ / ٢٢ .
- (٢١٧) ابن حذاري ، البيان ، ج٢ ، ص ٢٢ ؛ ابن الخطيب ، اللحة نص ١٧/١٦ ؛ الاحاطه ، ج١ ، ص ١٠٥ ؛ ابن القوطية ، تاريخ ص ٤٤ ؛ وانظر: المقرئ ، فتح ، ج١ ، ص ١٤٧ ؛ أخبار ، ص ٤٦/٤٥ . وانظر هذه المواقف على الخارطة رقم ١ .
- (٢١٨) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٧٦ هـ ، ج٤ ، ص ١٦٤ .
- (٢١٩) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ٢٠١/٢٠٠ .
- (٢٢٠) الماوردي ، نصيحة ، ص ٤٨٨ ؛ وانظر عبدالرؤوف مون ، الفن ، ص ٢٠٩ .
- (٢٢١) انظر: محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ٢٠٠ .
- (٢٢٢) انظر: نصر ، صفين ، ج١ ، ص ١٢٤/١٢٢ .
- (٢٢٣) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٥ .
- (٢٢٤) ن . م ، ص ٢٥ .
- (٢٢٥) الماوردي ، نصيحة ، ص ٤٨٨ ؛ وانظر: الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٤ ، ٤٠ ، ٤٢ ؛ الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ١٧٥ ؛ ابن جماعة ، مستند ، ص ٨٢ ؛ الانصاري ، تفريج ، ص ٧٥ ؛ نمان ثابت ، الجندية ، ص ٢٥٤ .
- (٢٢٦) انظر: الهرثمي ، مختصر ، ص ٦٥ .
- (٢٢٧) انظر: المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٠٦ هـ ، ج٤ ، ص ١٨٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٠٦ هـ ، ج٤ ، ص ٢٧٢ .
- (٢٢٨) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١١٩) ، ج٤ ، ص ٢٢٢ ؛ ابن كثير ، البداية (احداث عام ١١٩ هـ ، ج٤ ، ص ٢٢٢ .
- (٢٢٩) انظر: محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ٢٠١ .
- (٢٣٠) الهروي ، التذكرة ، ص ٩٠ ؛ وانظر: الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٩ ؛ الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ١٦٩ ؛ احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ع ٤ ، ص ١٢٦ .
- (٢٣١) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٦ .
- (٢٣٢) انظر: الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٩ ؛ الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ١٧٥ ؛ ابن هذيل ، حلية ، ص ١٧٢ ؛ نمان ثابت ، الجندية ، ص ٢٢٠ ؛ احسان هندي ، الحياة ، ص ٢٢٠ ؛ زفيق الدقدوقي ، الجندية ، ص ١٦٥ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٢١٨ ؛ جهادية القرعة غولي ، العقلي ، ص ١٦٦ ؛ عبدالرؤوف مون ، الفن ، ص ٢١٧ ؛ عبدالجبار السامرائي ، نظم ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ١١-١٢ ؛ Oman History , P. 211
- (٢٣٣) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٩٦ هـ ، ج٤ ، ص ١٠٢ .
- (٢٣٤) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبد الحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٦ .

- (٢٢٥) ن . م . ص ١٩٦ .
- (٢٢٦) ن . م . ص ١٩٦ / ١٩٧ .
- (٢٢٧) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٩ ؛ الحسن بن عبد الله ، آثار ، ص ١٧٥ ، ابن هذيل ، حلية ، ص ١٧٢ .
- (٢٢٨) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٤٢ هـ) ، ج٦ ، ص ١١٢ .
- (٢٢٩) النرشخي ، تاريخ بخارى ، ص ٦٦ .
- (٢٤٠) انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٢١٨ .
- (٢٤١) انظر : أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٤٢ هـ) ، ج٦ ، ص ١١٢ .
- (٢٤٢) ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٤٦٥ هـ) ، ج٤ ، ص ١٧ .
- (٢٤٣) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٩٦ هـ) ، ج٨ ، ص ١٠٢ ؛ وانظر : ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٩٦ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٩١ .
- (٢٤٤) محمود عواد ، الجيش ، ص ٢١٩ ؛ وانظر : ابن الأثير ، بدائع ، ص ١٥٩ ؛ أبو زيد شليبي ، تاريخ ، ص ١٥٩ ؛ وفتيق الدقودقي ، الجندي ، ص ١٦٥ ؛ جهادية القرة غولي ، العقلية ، ص ١٦٦ ؛ نبيه عاقل ، التنظيم ، مجلة العربي ، ع ٦٧ ، ص ٢٢ .
- (٢٤٥) انظر : ابن كثير ، البداية (أحداث عام ٤٨٦ هـ) ، ج٦ ، ص ٦١ ؛ خانم جواد رضا ، من ادب الحرب ، مجلة البصرة ، ع ١١ - ١٢ ، ص ١٢٩ .
- (٢٤٦) انظر : الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٦ ، ٣٠ ، ٢٢ ، ٢٧ ؛ الحسن بن عبد الله ، آثار ، ص ١٧٥ ؛ ابن الأثير ، بدائع ، ص ١٥٨ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٢١٩ ؛ أبو زيد شليبي ، تاريخ ، ص ١٥٩ .
- (٢٤٧) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٦ ، ٤١ ، ٤٢ ؛ الهروي ، التذكرة ، ص ٩٨ ؛ ابن الأثير ، بدائع ، ص ١٥٨ ؛ احسان هندي ، الحياة ، ص ٢٢ ؛ عبدالجبار السامرائي ، نظم ، مجلة المورد ، ع ١٢ ، ص ١٢ .
- (٢٤٨) نبيه عاقل ، التنظيم ، مجلة العربي ، ع ٦٧ ، ص ٢٢ .
- (٢٤٩) الهرثمي ، المختصر ، ص ٢٨ ؛ وفتيق الدقودقي ، الجندي ، ص ١٦٦/١٦٥ .
- (٢٥٠) ابن كثير ، البداية (أحداث عام ٨٦ هـ) ، ج٦ ، ص ٦١ ؛ وانظر : خانم جواد رضا ، من ادب الحرب ، مجلة البصرة ، ع ١١ - ١٢ ، ص ١٢٩ .
- (٢٥١) عثمان بن مسلم ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٦٩ .
- (٢٥٢) الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٢١٤ ؛ الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٩ ؛ الانصاري ، تفريغ ، ص ٥٧ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢٢٦ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٢١٩ .
- (٢٥٣) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٦-٤٧ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٤٨٢/٤٨١ ؛ احسان هندي ، الحياة ، ص ٢٢٠ .
- (٢٥٤) الامامة ، ج٢ ، ص ٢٨/٢٧ ؛ وانظر : ابن عدي ، المقدم ، ج٥ ، ص ٢٧٦/٢٧٥ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢٢٦ .
- (٢٥٥) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ٢٠٢ .
- (٢٥٦) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٠ .

- (٢٥٧) ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص٢٣٦ .
- (٢٥٨) الماوردي ، نصيحة ، ص٤٨٩ .
- (٢٥٩) الامامة ، ج١ ، ص ١٠٤ .
- (٢٦٠) ن . م ، ص ١٠٢ .
- (٢٦١) البياسي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ١١٦ .
- (٢٦٢) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٦٧ هـ ، ج٤ ، ص ٦٥ ؛ وانظر: اليافعي ، مرآة ، ج١ ، ص١٧٤
- (٢٦٣) الامامة ، ج٢ ، ص ٦٧ .
- (٢٦٤) عبدالجبار السامرائي ، نظم ، مجلة المورد ، م١٢ ح٤ ، ص ١٢ .
- (٢٦٥) ن . م ، ص ١٢ ؛ احسان هندي ، الحياة ، ص ٢٢٠ .
- (٢٦٦) عبدالجبار السامرائي ، نظم ، مجلة المورد ، م١٢ ح٤ ، ص ١٢ ؛ وانظر: احسان هندي ، الحياة ، ص ٢٢١
- (٢٦٧) عبدالجبار السامرائي ، نظم ، مجلة المورد ، م١٢ ح٤ ، ص ١٢ ؛ وانظر: احسان هندي ، الحياة ، ص ٢٢٢ .
- (٢٦٨) انظر: محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ٢٠٢ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ٥٢ .
- (٢٦٩) انظر: محمود حواد ، الجيش ، ص ٢٢١ .
- (٢٧٠) انظر: الهرثمي ، مختصر ، ص ٢١ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ٥٢ .
- (٢٧١) الماوردي ، نصيحة ، ص ٤٨٦ ؛ وقارن في : الهروي ، التذكرة ، ص ٨٨/٨٧ حيث جاء فيه (وفي الوقت نفسه يجب أن لا يلاصق الخيم بعضها من بعض ، فتضيق عليهم المنزلة ، ولا ينال الراحة ، وربما ارمي بينهم النار فيداخلهم الرعب ويملكهم الجزع) .
- (٢٧٢) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٤ .
- (٢٧٣) الهروي ، التذكرة ، ص ٨٧ .
- (٢٧٤) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢١ ؛ وانظر : محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ٢٠١ .
- (٢٧٥) الماوردي ، نصيحة ، ص ٤٨٦ ؛ وانظر: محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩١ ؛ الهروي ، التذكرة ، ص ٩٠ .
- (٢٧٦) الهروي ، التذكرة ، ص ٨٨ .
- (٢٧٧) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٤ .
- (٢٧٨) الهرثمي ، مختصر ، ص ٥١ ؛ الهروي ، التذكرة ، ص ٨٨/٨٧ .
- (٢٧٩) ابو مخنف ، المطبيري ، تاريخ (احداث عام ٨٠ هـ) ، ج٨ ، ص ٤ .
- (٢٨٠) الماوردي ، نصيحة ، ص ٤٨٦ .
- (٢٨١) الماوردي ، نصيحة ، ص ٤٨٦ ؛ وانظر: الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٢ ، ٢٤-٢٩ ، ٥٢ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ٥٢ ؛ محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٤ / ١٩٥ .

- (٢٨٢) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ الأحداث عام ٤٢ هـ ، ج٦ ، ص ١١٢ .
- (٢٨٣) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص٢٠٤ / ٢٠٥ ؛ الماوردي ، نصيحة ، ص ٤٨٧ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢٢٩ ؛ الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٢ ؛ Kremer, The Orient, P. 306, 330, 331
- (٢٨٤) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٤ .
- (٢٨٥) ابن الأزرقي ، بدائع ، ص ١٦٨ .
- (٢٨٦) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٢ ، ٥٢ .
- (٢٨٧) ن . م ، ص ٢٢ .
- (٢٨٨) ن . م ، ص ٢٢ .
- (٢٨٩) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٢ ، والفلوة: قدر رمية بسهم . انظر: ابن منظور ، لسان ، ج١٥ ، ص ١٢٢ (فلا) .
- (٢٩٠) ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٦٥ هـ) ، ج٤ ، ص ١٨ .
- (٢٩١) الماوردي ، نصيحة ، ص ٤٨٧ .
- (٢٩٢) ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٦٥ هـ) ، ج٤ ، ص ٧/٦ .
- (٢٩٣) ن . م ، ص ٤٨٨/٤٨٧ .
- (٢٩٤) ن . م ، ص ٤٨٧ .
- (٢٩٥) عن هذه التهمة انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٢٢ / ٢٢٣ .
- (٢٩٦) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ الأحداث عام ٦١ هـ ، ج٦ ، ص ٢٥٢ .
- (٢٩٧) ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٦٧ ؛ ابن عساکر ، تاريخ (خ) ، ج٩ ، ص ١٥٢ .
- (٢٩٨) ابن عساکر ، تاريخ ، (خ) ، ج٧ ، ص ٤١٦ .
- (٢٩٩) ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، ج٢ ، ص ٢١٢ .
- (٤٠٠) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ٢٠٢ .
- (٤٠١) ن . م ، ص ٢٠٢ .
- (٤٠٢) الامامة ، ج٢ ، ص ١٤ .
- (٤٠٣) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٩٢ هـ) ، ج٨ ، ص ٨٦ .
- (٤٠٤) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٢ هـ) ، ج٨ ، ص ٢٨١ .
- (٤٠٥) الامامة ، ج٢ ، ص ٦٧ .
- (٤٠٦) ن . م ، ج٢ ، ص ٦٧ .
- (٤٠٧) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٦ - ٢٨ ؛ الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٢٥ .
- (٤٠٨) البياسي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٨٠ .
- (٤٠٩) ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٤٢ ؛ وانظر: عوانة ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٤ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٨/٢٩ ؛ أبو تمام ، النقتانض ، ص ١٧ ؛ ابن عساکر ، تاريخ (خ) ، ج١٦ ، ص ٢٥٥ .

- (٤١٠) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٤٥ . وعن الجناح انظر: ص ١٩٧ أدناه ، والشكل رقم ١ . وانظر ايضا: التبعينة في قتال المهلب بن ابي صفرة مع الخوارج عام ٦٥ هـ . ابن الاثير ، الكامل ، ج٤ ، ص ١٨-١٩ . وقاتل مصعب بن الزبير ، مع المختار ، عام ٦٧ هـ في ابن الاثير ، الكامل ، ج٤ ، ص ٦٦ .
- (٤١١) ن . م ، م ٢ ، ص ٢٧٨ . وانظر ايضا التبعينة في قتال الحجاج مع ابن الجارود ، عام ٧٥ هـ في : ابن الاثير ، الكامل ، ج٤ ، ص ١٤٦/١٤٥ .
- (٤١٢) الامامة ، ج٤ ، ص ٤٤ . وانظر: ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٨٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٠٦/٢٠٥ .
- (٤١٣) نصر ، صلفين ، ج٢ ، ص ٢٠٥ / ٢٠٦ ؛ الدينوري ، الاخبار ، ص ١٧٢ ؛ أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٧ هـ) ، ج٦ ، ص ٦ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٢٧ هـ) ، ج٢ ، ص ١٧٥ . وكذلك فعل معاوية . انظر: ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٢٧ هـ) ، ج٢ ، ص ١٧٦ ؛ التبعينة الثانية ، ص ٢٨-٢٦ .
- (٤١٤) البياسي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٨٠ .
- (٤١٥) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٩ . وانظر مثل ذلك في تبعينة مصعب بن الزبير لقتال المختار بن ابي صبيد الثقفي في : أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٧ هـ) ، ج٧ ، ص ١٥٠ . وكذلك في تبعينة كل من جيش ابن الاشعث والحجاج عام ٨٢ هـ في : الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٢ هـ) ، ج٨ ، ص ١٧/١٦ .
- (٤١٦) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٦ .
- (٤١٧) انظر : الشكل رقم ١ .
- (٤١٨) ابن جماعة ، مستند ، ص ٨٢ ؛ مختصر ، ص ١١١ . وانظر الشكل رقم ٢ .
- (٤١٩) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٠٤ .
- (٤٢٠) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٢٢ ؛ وانظر كذلك: تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢٢٧/٢٢٦ .
- (٤٢١) ابن الاثير ، بدائع ، ص ١٦٠ / ١٦١ ؛ وانظر ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ص ٢٢٧ .
- (٤٢٢) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ ، (احداث عام ٧٧ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٥٠ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٧٧ هـ) ، ج٤ ، ص ١٧٤ ؛ ابن كثير ، البداية (احداث عام ٧٧ هـ) ، ج٦ ، ص ١٨ .
- (٤٢٣) يوم للحرث بن الاحرج - ملك العرب بالشام - على المنذر بن ماء السماء - ملك العرب بالحيرة - انظر: ابن الاثير ، الكامل ، ج١ ، ص ٤٢٦ / ٢٢٧ . وعين اباغ؛ واد وراء الانبار على طريق القرات الى الشام . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ١٧٥ .
- (٤٢٤) ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢٢٥ .
- (٤٢٥) ن . م ، ج١ ، ص ٢٢٥ .
- (٤٢٦) ن . م ، ج١ ، ص ٢٢٦ .
- (٤٢٧) الصف / م٤ .
- (٤٢٨) الانفال / م١٦ .
- (٤٢٩) ابو هريرة ، مسلم ، صحيح ، ج١ ، ص ٩٢ ؛ ابن حجر ، فتح ، ج٥ ، ص ٢٩٢ .

- (٤٢٠) ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢٢٥ .
- (٤٢١) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٢٦ فما بعد .
- (٤٢٢) أبو تمام ، النقاظ ، ص ١٩/١٨ .
- (٤٢٣) ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٧٢ هـ ، ج٤ ، ص ١٢٠ .
- (٤٢٤) ن . م ، (أحداث عام ٧٦ هـ ، ج٤ ، ص ١٦١ .
- (٤٢٥) ن . م ، (أحداث عام ٧٧ هـ ، ج٤ ، ص ١٧٧ .
- (٤٢٦) ن . م ، (أحداث عام ٨٢ هـ ، ج٤ ، ص ٢٠٥ / ٢٠٦ .
- (٤٢٧) انظر: منكلي ، الأدلة ، ص ١٧٩ ؛ الحنفي ، النفاذ ، ص ٨٩/٨٨ ؛ جهادية القرة غولي ، العقلية ، ص ١٧٠ ؛ ياسين سويد ، معارك ، ص ١٠٢ ؛ عبدالجبار السامرائي ، نظم ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ١٤
- (٤٢٨) إضافة الى الصف المستقيم ، والهلال ، والهلال المركب ، والهلال المقلوب فقد وردت اشكال اخرى لنظام الصف مثل : ذات الدوائر ، حوض النجاة ، التامطرة ، الشكل المعيني (المربع المنحرف) ، الشكل المثلثي ، الدائرة المزدوجة ، المربع او المستطيل ، واشكال اخرى . انظر هذه التعامي في: منكلي ، الأدلة ، ص ١٩٦ - ١٩٨ ، ٢٠٢ / ٢٠٤ ؛ عبدالعزيز السلومي ، ديوان ، ص ٢٧١ ؛ عبدالجبار السامرائي ، نظم ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ١٤/١٢ . ولم أذكر على أية إشارة عن هذه التعامي في العصر الأموي فما قبل .
- (٤٢٩) انظر : الشكل رقم ٣ .
- (٤٣٠) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٥/٢٤ ؛ الطرابلسي ، تحفة ، ص ٢٩١ (المحقق) ؛ منكلي ، الأدلة ، ص ١٧٨ ؛ الانصاري ، تفريج ، ص ٧٧/٧٦ ؛ الحنفي ، ثمرات ، ص ٨٧ .
- (٤٣١) انظر الشكل رقم ٤ .
- (٤٣٢) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٤ ؛ الطرابلسي ، تحفة ، ص ٢٩١ (المحقق) ؛ الانصاري ، تفريج ، ص ٧٦ ؛ منكلي ، الأدلة ، ص ١٨٠/١٧٩ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٢٢/٢٢١ . والمقوية: القوية الكاملة العدة .
- (٤٣٣) انظر: ابن منظور ، لسان ، ج٥ ، ص ٢٠٧ (قوا) .
- (٤٣٤) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٢١ .
- (٤٣٥) انظر: الشكل رقم ٥ .
- (٤٣٦) نعمان ثابت ، الجندي ، ص ٢٤٨ ؛ ياسين سويد ، معارك ، ص ١٠٢ ؛ محمد فرج ، المدرسة ، ص ٤٤٩
- (٤٣٧) سيف ، الطبري ، تاريخ الأحداث عام ١٤ هـ ، ج٤ ، ص ١٢٠ .
- (٤٣٨) انظر الشكل رقم ٦ ، ٧ .
- (٤٣٩) انظر : الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٥ ؛ الطرابلسي ، تحفة ، ص ٢٩١ (المحقق) ؛ منكلي ، الأدلة ، ص ١٨٠ ؛ الحنفي ، النفاذ ، ص ٨٨ / ٨٩ ؛ جهادية القرة غولي ، العقلية ، ص ١٧٠ ؛ ياسين سويد ، معارك ، ص ١٠٢ ؛ عبدالجبار السامرائي ، نظم ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ١٤ .
- (٤٤٠) منكلي ، الأدلة ، ص ١٨ .

- (٤٥٠) نصر ، صفين ، ص ٢٢٧ ، ٢٦٥ :وانظر: الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٥ ؛ محمد بن عمر ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٤ ، ص ٢٢٥ ؛ الطرابلسي ، تحفة ، ص ٢٩١ (المحقق) ؛ الحنفي ، النفحات ، ص ٨٨ ؛ ياسين سويد ، معارك ، ص ١٢ ؛ نعمان ثابت ، الجندية ، ص ٢٥٦ / ٢٦٠ .
- (٤٥١) نصر ، صفين ، ص ٢٢٩ .
- (٤٥٢) الدينوري ، الاخبار ، ص ١٧٢ ؛ الطبري ، تاريخ (الحداث عام ٢٧ هـ ، ج٦ ، ص ٢٥ .
- (٤٥٣) الدينوري ، الاخبار ، ص ١٧٢ .
- (٤٥٤) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٢٧/٢٢٦ .
- (٤٥٥) نصر ، صفين ، ص ٢٢٩ ؛ الدينوري ، الاخبار ، ص ١٧٢ ؛ الطبري ، تاريخ (الحداث عام ٢٧ هـ ، ج٦ ، ص ٢٥ .
- (٤٥٦) احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ج ٤ ، ص ١٢٧ .
- (٤٥٧) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحداث عام ٥٧٧ هـ ، ج ٧ ، ص ٢٤٦ .
- (٤٥٨) انظر: ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحداث عام ٥٧٧ هـ ، ج ٧ ، ص ٢٤٦ ؛ الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٢٦ ؛ منكلي ، الادلة ، ص ١٩٨ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٢٠/٢٢٩ ؛ ستروكوف ، تاريخ ، ص ١١٢ ؛ Ruben Levy, The Social Structure, P.P 485, 434, 436 .
- (٤٥٩) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحداث عام ٥٧٧ هـ ، ج ٧ ، ص ٢٤٦ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحداث عام ٥٧٧ هـ ، ج٤ ، ص ١٧١ .
- (٤٦٠) الازدي ، تاريخ الموصل ، ص ١٢٩ .
- (٤٦١) انظر: الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٧/٢٦ ؛ الحسن بن عبد الله ، اثار ، ص ١٧٤ .
- (٤٦٢) الهروي ، التذكرة ، ص ٩٨ .
- (٤٦٣) الابشيهي ، المستطرف ، ج١ ، ص ٢٢٢ .
- (٤٦٤) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٦ .
- (٤٦٥) الهروي ، التذكرة ، ص ٩٨ .
- (٤٦٦) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٧ .
- (٤٦٧) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحداث عام ٢٧ هـ ، ج٦ ، ص ٩ ؛ وانظر: نصر ، صفين ، ج٤ ، ص ٢٢٧ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢٢٩ ؛ منكلي ، الادلة ، ص ١٧٧/١٧٦ ؛ الحنفي ، النفحات ، ص ٨٧ .
- (٤٦٨) نصر ، صفين ، ج ٤ ، ص ٢٢٢ .
- (٤٦٩) ابن منظور ، لسان ، ج٦ ، ص ١٩٥ (كردسا) .
- (٤٧٠) ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢٢٥ .
- (٤٧١) انظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٦٠ .
- (٤٧٢) الازدي ، تاريخ الموصل ، ص ١٢٨ .
- (٤٧٣) انظر: نعمان ثابت ، الجندية ، ص ٢٤٢ ؛ عبد الجبار السامرائي ، نظم ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ١١

- ٤ ستروكوف ، تاريخ ، ص ١١٢ ، محمد فرج ، فن ، ص ١٥ ، ١٦ .
- (٤٧٤) انظر: سيف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٤ ؛ احسان هندي ، الحياة ، ص ٢٥٢
١ عبدالجبار السامرائي ، نظم ، مجلة المورد ، م ١٢ ح ٤ ، ص ١١ / ١٢ ، محمد فرج ، فن ، ص ١٧/١٦
- (٤٧٥) الأزدي ، تاريخ الموصل ، ص ١٢٨ .
- (٤٧٦) محمد احمد جاد المولى بك ، ايام العرب ، ص ٢٠ . وذو قار : يوم لبكر على العجم . انظر: الطبري ،
تاريخ ، ج٢ ، ص ١٥٢ - ١٥٦ ؛ ابن الاثير ، ج١ ، ص ٢٧٤ - ٢٨٠ .
- (٤٧٧) سيف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٢ ، ٢٤ .
- (٤٧٨) ابن امثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٦٠ .
- (٤٧٩) ابن امثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٤٨ . وجيرفت : مدينة بكرمان . انظر: ياقوت الحموي ، معجم
البلدان ، ج٢ ، ص ١٩٨ ، وانظر كذلك خارطه رقم ١ .
- (٤٨٠) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٦ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٢١ .
- (٤٨١) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٦ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٢٧ . وكذلك فعل في حربه مع الحجاج
بن يوسف الثقفي في عام ٧٧ هـ . انظر: الطبري ، تاريخ ، ج٧ ، ص ٢٥٠ ؛ ابن الاثير ، الكامل ، ج٤ ،
ص ١٧٤ / ١٧٥ .
- (٤٨٢) أبو تمام ، النقائض ، ص ٦٧ .
- (٤٨٣) جرير ، ديوان جرير ، ص ١٨٨ .
- (٤٨٤) انظر: استخدام نظام الصف من قبل الامويين في : ص ١٩٩ فما بعد من هذه الرسالة .
- (٤٨٥) انظر: احمد بن زهير ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٨ هـ) ، ج٦ ، ص ٧٩/٧٨ ؛ الأزدي ، تاريخ الموصل
، ص ١٢٨ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢٢٨/٢٢٧ ؛ ابن الازرق ، بدائع ، ص ١٥٧/١٥٨ ؛
حتي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٤٨٤ ؛ عبد الرؤوف من ، الفن ، ص ٢٢٩ ؛ عبد الجبار السامرائي ، نظم ،
مجلة المورد ، م ١٢ ح ٤ ، ص ١١ ؛ نجدة خماس ، الجيش ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام ، ص
٢٦٧ .
- (٤٨٦) ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ١٤٥ هـ) ، ج٥ ، ص ١٧٢ ؛ وانظر : عبد الجبار السامرائي ، نظم ، مجلة
المورد ، م ١٢ ح ٤ ، ص ١٢/١١ . والآية من سورة الصف / م . وضبط اسم ابراهيم بن الحسن بن
الحسن من الاصفهاني ، مقاتل ، ص ١٨٧ . في حين اوردته كل من الطبري ، وابن الاثير هكذا : ابراهيم
بن عبد الله بن الحسن بن علي بن ابي طالب . انظر : الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٤٥ هـ) ، ج٦ ، ص
٢٤٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ١٤٥ هـ) ، ج٥ ، ص ١٦٨ .
- (٤٨٧) الحسن بن عبد الله ، آثار ، ص ١٧٧ .
- (٤٨٨) سيف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ١٢ هـ) ،
ج٢ ، ص ٤١١ .
- (٤٨٩) التساند : هو الخروج على رايات شتى وقيادات عديدة . انظر : الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٧ ؛ ابن

- منظور ، لسان ، ج٢ ، ص (سند). وقد عرف هذا عند العرب قبل الاسلام . انظر :خروج قريش في حرب
الفجار في : ابن سعد ، الطبقات ، ج١ ، ص ١٢٧ .
- (٤٩٠) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢ هـ ، ج٤ ، ص ٢٢ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ٤٢٤ ؛
ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٢ هـ ، ج٢ ، ص ٤١١ .
- (٤٩١) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٥ هـ ، ج٧ ، ص ٧٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٢٥ هـ ، ج٤ ، ص
٦ .
- (٤٩٢) اخبار مجموعة ، ص ٢٢/٢١ .
- (٤٩٣) جهادية القرة غولي ، العقلية ، ص ١٦٩ .
- (٤٩٤) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٥ هـ ، ج٧ ، ص ٧٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٢٥ هـ
، ج٤ ، ص ٦ .
- (٤٩٥) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٤٥ هـ ، ج٥ ، ص ١٧٢ .
- (٤٩٦) انظر : الانصاري ، تفریح ، ص ٧٢ ؛ ابن ابي الربيع ، سلوك ، ص ١٤٤ ؛ ابن الأزرقي ، بدائع ، ص
١٦٤ ؛ الابشيهي ، المستطرف ، ج١ ، ص ٢٢٢ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ١٩٩ ؛ عبد العزيز
السلومي ، ديوان ، ص ١٧٢ .
- (٤٩٧) ابن أمثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٠٤ وانظر م ٢ ، ص ٤١٤ م ٤ ، ص ١٦١
- (٤٩٨) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٩٢ هـ ، ج٨ ، ص ٨٥ ؛ وانظر : اليافعي ، مرآة ، ج١ ، ص ٢١١ .
- (٤٩٩) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٩٢ هـ ، ج٤ ، ص ٢٧٠/٢٦٩ .
- (٥٠٠) الهرثمي ، مختصر ، ص ٥١/٥٠ ؛ وانظر : الانصاري ، تفریح ، ص ٧٢/٧٢ .
- (٥٠١) لعل المقصود بذلك علّة خلق تدل على مكان وجود الشخص مثل : السعال ، والشخير مثلا .
- (٥٠٢) لأن ذلك قد يجعل الوحش والطير يفر منهم فيستدل بذلك على مكانهم .
- (٥٠٣) منكلي ، الادلة ، ص ١٩٩ .
- (٥٠٤) الثعالبي ، لطائف ، ص ١٠ .
- (٥٠٥) ابن تيمية ، السياسة ، ص ٢٢ . والحجر : الفرس الانثى . انظر : ابن منظور ، لسان ، ج٤ ، ص ١٧٠
(حجر) .
- (٥٠٦) منكلي ، التدبيرات ، ص ٢٤٢ .
- (٥٠٧) انظر : الهرثمي ، مختصر ، ص ٥٠ ؛ الانصاري ، تفریح ، ص ٧١ .
- (٥٠٨) الهرثمي ، مختصر ، ص ٥١ ؛ وانظر : ابن قتيبة ، حيون ، ج١ ، ص ١١٢ ؛ عبد العزيز السلومي ،
ديوان ، ص ٢٤٨ .
- (٥٠٩) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٩٢ هـ ، ج٨ ، ص ٨٥ ؛ ابن أمثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٧٩ ؛ ابن
الاثير ، الكامل (احداث عام ١٩٢ هـ ، ج٤ ، ص ٢٧٤ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ٢٠٨ .
- (٥١٠) منكلي ، الادلة ، ص ١٩٩ . وانظر الشكل رقم ٨ .
- (٥١١) الامامة ، ج٢ ، ص ٤٧/٤٦ .

- (٥١٢) انظر : ابن عساكر ، تاريخ (خ) ، ج ٨ ، ص ٩٩١ .
- (٥١٣) محمد كرد علي ، رسائل رسالة عبد الحميد الكاتب في نصيحة ولي المهدى ، ص ٢٠٦ .
- (٥١٤) بسام العسلي ، فن (الشمالية والشرقية) ، ص ٢٢٤ ؛ جهادية القرية غزلي ، ص ١٤٣ ، ١٧٨ .
- (٥١٥) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٥ ، ص ١٢٩/١٢٨ ؛ وانظر : ابو يوسف ، الخراج ، ص ٢٠٦ .
- (٥١٦) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٠هـ) ، ج ٦ ، ص ٢١٥ ؛ وانظر : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٧٠ ، ٩٢ ؛ البيهقي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ٦١ .
- (٥١٧) ابن عساكر ، تاريخ (خ) ، ج ٩ ، ص ٢٨٢ .
- (٥١٨) البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٦ .
- (٥١٩) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٠هـ) ، ج ٨ ، ص ٥ .
- (٥٢٠) سيف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٢٨هـ) ، ج ٥ ، ص ٥٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٢٨هـ) ، ج ٢ ، ص ٤٩٠ .
- (٥٢١) انظر : الطبري ، تاريخ ، ج ٥ ، ص ٧٧ ؛ ج ٦ ، ص ١٦٤ ؛ وانظر كذلك : البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ .
- (٥٢٢) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٧هـ) ، ج ٤ ، ص ٢١٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ١٧هـ) ، ج ٢ ، ص ٢٨٢/٢٨٢ ؛ ابن كثير ، البداية (أحداث عام ١٧هـ) ، ج ٧ ، ص ٨٤ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٥٤٨ ؛ الكتاني ، التواتيب ، ج ١ ، ص ٢٠٠ ؛ احمد رمضان ، تاريخ ، ص ٢٢ .
- (٥٢٣) منكلي ، الادلة ، ص ٢٤٦ .
- (٥٢٤) انظر : منكلي ، الادلة ، ص ٢٤٧ ؛ ابراهيم العدوي ، قوات ، ص ١٨٥ ؛ سعيد عاشور ، فن ، مجلة كلية الآداب والتربية ، جامعة الكويت ، ج ١١ ، ص ٤٤ ، وانظر الشكل رقم ٩ .
- (٥٢٥) الحسن بن عبد الله ، آثار ، ص ١٩٧ ؛ وانظر : سعيد عاشور ، فن ، مجلة كلية الآداب والتربية ، ج ١١ ، ص ٤٤ .
- (٥٢٦) انظر : احمد رمضان ، تاريخ ، ص ٥ ؛ سعيد عاشور ، فن ، مجلة كلية الآداب والتربية ، جامعة الكويت ، ج ١١ ، ص ٤٤ .
- (٥٢٧) منكلي ، الادلة ، ص ٢٤٧ ؛ ابراهيم العدوي ، قوات ، ص ١٨٥ ؛ سعيد عاشور ، فن ، مجلة كلية الآداب والتربية ، ج ١١ ، ص ٤٤ ، وانظر الشكل رقم ١٠ .
- (٥٢٨) انظر ص ٦٠ من هذه الرسالة .
- (٥٢٩) منكلي ، الادلة ، ص ٢٤٧ .
- (٥٣٠) احمد رمضان ، تاريخ ، ص ٥ . وانظر الشكل رقم ١١ .
- (٥٣١) انظر الشكل رقم ١٢ .
- (٥٣٢) احمد رمضان ، تاريخ ، ص ٥ .
- (٥٣٣) انظر : الشكل رقم ١٣ .
- (٥٣٤) احمد رمضان ، تاريخ ، ص ٥ .
- (٥٣٥) ن - م ، ص ٦ .

- (٥٢٦) انظر : الشكل رقم ١٤ .
- (٥٢٧) انظر : منكلي ، الادلة ، ص ٢٤٨ ؛ سميذ عاشور ، فن ، مجلة كلية الآداب والتربية ، جامعة الكويت ، ع ١١ ، ص ٤٤ .
- (٥٢٨) الهروي ، التذكرة ، ص ٩٢ ؛ وانظر : منكلي ، الادلة ، ص ٢٤٧ ؛ سميذ عاشور ، فن ، مجلة كلية الآداب والتربية ، جامعة الكويت ، ع ١١ ، ص ٤٤ ؛ احمد رمضان ، تاريخ ، ص ٥ .
- (٥٢٩) احمد رمضان ، تاريخ ، ص ٦ .
- (٥٤٠) ن . م ، ص ٥ .
- (٥٤١) الواقدي ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٥٢٥هـ) ، ج ٥ ، ص ٧٠ ؛ وانظر ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥٥ .
- (٥٤٢) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٦٥ .
- (٥٤٣) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٧هـ) ، ج ٧ ، ص ٢٤٣ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٧٧هـ) ، ج ٤ ، ص ١٦٩ .
- (٥٤٤) الامامة ، ج ٢ ، ص ٤١ .
- (٥٤٥) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١١٢هـ) ، ج ٨ ، ص ٢١٠ / ٢١١ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١١٢هـ) ، ج ٤ ، ص ٢٩٩ .
- (٥٤٦) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٦٩ .
- (٥٤٧) انظر : المارودي ، الاحكام ، ص ٥٢ ؛ الهروي ، التذكرة ، ص ٩٠ .
- (٥٤٨) اخبار مجموعة ، ص ٢١ - ٢٢ .
- (٥٤٩) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبد الحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٧٨ ، ١٩١ ؛ الهروي ، التذكرة ، ص ٩٠ ؛ وانظر : احمد ناز ، القتال ، ص ١١٢ .
- (٥٥٠) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبد الحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٨٥ .
- (٥٥١) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢١ - ٢٢ ؛ المارودي ، الاحكام ، ص ٥٢ ؛ الهروي ، التذكرة ، ص ٩٠ .
- (٥٥٢) منكلي ، الادلة ، ص ١٥٥ . وقد وضع صفات لاهل المشورة انظرها في : ص ١٥٨ - ١٦٢ . وانظر ايضا : ابن عبد ربه ، المعقد ، ج ١ ، ص ١١١ ؛ الثعالبي ، تاريخ ، ص ٤١٢ ؛ المارودي ، الاحكام ، ص ٥٢ ؛ الطرطوشي ، سراج ، ص ١٤٥ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٦٨ / ١٦٩ .
- (٥٥٣) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٢هـ) ، ج ٦ ، ص ١١١ / ١١٠ .
- (٥٥٤) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٠٩ .
- (٥٥٥) الامامة ، ج ٢ ، ص ٤١ .
- (٥٥٦) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١١٢هـ) ، ج ٨ ، ص ٢٠٦ .
- (٥٥٧) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١١٢هـ) ، ج ٨ ، ص ٢٠٦ / ٢٠٧ .
- (٥٥٨) منكلي ، الادلة ، ص ٢٤٦ .
- (٥٥٩) الدينوري ، الاخبار ، ص ١٦٦ .

- (٥٦٠) الامامة ، ج ١ ، ص ١٠٤ ؛ وانظر : نصر ، صفين ، ص ١٦٦ ، ١٦١ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ١٨٧ ؛ الدينوري ، الاخبار ، ص ١٦٨ / ١٦٩ .
- (٥٦١) انظر : نصر ، صفين ، ص ١٥٧ ، ١٦٩ ، ١٦١ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ١٨٧ ؛ الدينوري ، الاخبار ، ص ١٦٨ / ١٦٩ ؛ ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٦ هـ) ، ج ٥ ، ص ٢٤٠ ؛ القزويني ، اثار ، ص ٢١٤ .
- (٥٦٢) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦١ هـ) ، ج ٦ ، ص ٢٢٤ ؛ البيهقي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ٧٦ / ٧٧ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ١٠١ ، ١٠٢ ، ١٠٧ ، ١١٢ ؛ الاصفهاني ، مقاتل ، ص ١١٧ .
- (٥٦٣) ابن عبد ربه ، المقدم ، ج ٥ ، ص ١٢٧ .
- (٥٦٤) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١١٠ هـ) ، ج ٨ ، ص ١٩٨ .
- (٥٦٥) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٠ / ٢٢١ .
- (٥٦٦) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٩ هـ) ، ج ٧ ، ص ٢٨٢ .
- (٥٦٧) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٨٠ هـ) ، ج ٤ ، ص ١٩٢ ؛ دكسن ، الخلافة ، ص ٢٤٦ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ١٧٨ .
- (٥٦٨) ابو الذيال ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٩ هـ) ، ج ٨ ، ص ٦٧ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٨٩ هـ) ، ج ٤ ، ص ٢٤٩ .
- (٥٦٩) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٢/٢١ ؛ وانظر : الماوردي ، نصيحة ، ٤٨٥ ؛ الاحكام ، ص ٥٢ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٤٤ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٦٨ ؛ الحسن بن عبد الله ، آثار ، ص ١٧٠/١٦٩ ؛ ابن الاثير ، بذائع ، ص ١٦٨ .
- (٥٧٠) الهروي ، التذكرة ، ص ٨٧ ، ١١٢ .
- (٥٧١) ابن الاثير ، بذائع ، ص ١٦٨ .
- (٥٧٢) ابو مخنف ، البيهقي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ٧١ .
- (٥٧٣) انظر : ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦١ هـ) ، ج ٦ ، ص ٢٤٢/٢٤١ .
- (٥٧٤) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٦٧ .
- (٥٧٥) انظر : احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ج ٤ ، ص ١٢٩ .
- (٥٧٦) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١١٢ هـ) ، ج ٨ ، ص ٢١٢ .
- (٥٧٧) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢١ ، ٢٢ .
- (٥٧٨) الماوردي ، نصيحة ، ص ٤٩٢ .
- (٥٧٩) الحسن بن عبد الله ، آثار ، ص ١٧١ .
- (٥٨٠) احمد رمضان ، تاريخ ، ص ٩٠ . وانظر الشكل رقم ١٥ .
- (٥٨١) احمد رمضان ، تاريخ ، ص ٧ .
- (٥٨٢) انظر : مالك بن اوس بن الحدثان ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢١ هـ) ، ج ٥ ، ص ٧٠ ؛ ابن اعثم

- الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٢١ هـ ، ج ٢ ، ص ١٤/١٢ .
(٥٨٢) Kremer , The Orient , P.306
- الامامة ، ج ١ ، ص ٢١٠ ؛ ابو مخنف الطبري (احداث عام ١٦٢ هـ ، ج ٧ ، ص ٨ .
(٥٨٤)
- المسعودي ، التنبيه ، ص ٢٨٠ .
(٥٨٥)
- ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ١٠٨/١٠٧ .
(٥٨٦)
- ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٧٢ هـ ، ج ٧ ، ص ١٩٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام
(٥٨٧) ١٧٢ هـ ، ج ٤ ، ص ١١٨ . وانظر ما اشار به المهلب بن ابي صفرة على خالد بن عبد الله عندما سار الاخير
لحرب الازارة في : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٤٠٧/٤٠٦ .
- ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٧٥ هـ ، ج ٧ ، ص ٢١٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام
(٥٨٨) ١٧٥ هـ ، ج ٤ ، ص ١٤٩/١٤٨ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٥٦ .
- ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٧٦ هـ ، ج ٧ ، ص ٢٢٧ .
(٥٨٩)
- ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٧٦ هـ ، ج ٧ ، ص ٢٢٩ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام
(٥٩٠) ١٧٦ هـ ، ج ٤ ، ص ١٦٥ . والمعروف ان عبد الرحمن كان يحب المطالبة والموادعة لخصه . انظر الطبري ،
تاريخ (احداث عام ٧٦ هـ ، ج ٧ ، ص ٢٢٩ . وجوهي : هي الاراضي الواقعة على امتداد عقيق دجلة
الشرقي ويمتد الى الشمال الغربي حتى كسكر . انظر : كي لسترنج ، بلدان ، ص ٢٦ .
- قدامة ، الخراج ، ص ٤١٧ .
(٥٩١)
- أنظر : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٨٢ . وانظر ص ١٩٥ من هذه الرسالة .
(٥٩٢)
- اليافعي ، مرآة ، ج ١ ، ص ٢٩٦ .
(٥٩٣)
- ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١١٢٢ هـ ، ج ٥ ، ص ٦٩ .
(٥٩٤)
- ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٠٠ .
(٥٩٥)
- ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٢ هـ ، ج ٨ ، ص ٢٦ .
(٥٩٦)
- ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٠٢ هـ ، ج ٨ ، ص ١٥٢ / ١٥٢ .
(٥٩٧)
- المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٢ هـ ، ج ٩ ، ص ١٢٦ ؛ وانظر ابن الاثير ، الكامل (احداث
(٥٩٨) ١٢٢ هـ ، ج ٥ ، ص ٧١ .
- ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٠٢ هـ ، ج ٨ ، ص ١٥٢ ؛ وانظر كذلك (احداث عام ١١٠ هـ ،
(٥٩٩) ج ٥ ، ص ٢٠١ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١١٠٢ هـ ، ج ٤ ، ص ٢٤٠/٢٢٩ .
- الحسن بن عبد الله ، آثار ، ص ٢١٤ .
(٦٠٠)
- الامامة ، ج ١ ، ص ٢١١ ؛ المسعودي ، التنبيه ، ص ٢٨٠ .
(٦٠١)
- المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٠ هـ ، ج ٨ ، ص ٦٦/٦٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٩٠
(٦٠٢) هـ ، ج ٤ ، ص ٢٥٤ .
- ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٦٢ هـ ، ج ٧ ، ص ٨/٧ ؛ ابن الطقطقي ، الفخري ، ص ١٢٤ .
(٦٠٣)
- ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٦ هـ ، ج ٧ ، ص ٢٤٠ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام
(٦٠٤)

- ٧٦ هـ ، ج٢ ، ص ١٦٥ .
- (٦٠٥) ابن عبد ربه ، العقد ، ج١ ، ص ١١٩ .
- (٦٠٦) ابن عساکر ، تاریخ (خ) ، ج٨ ، ص ٩٩١/٩٩٠ .
- (٦٠٧) اليعقوبي ، تاریخ ، ج٢ ، ص ٢١٩ .
- (٦٠٨) الهرثمي ، مختصر ، ص ٢٤ ؛ وانظر : الهروي ، التذکره ، ص ٩٧ ؛ الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ١٧٠/١٦٩ ؛ منکلي ، الأدلة ، ص ٢٠١ ؛ ابن الأزرق ، يدائع ، ص ١٦٤/١٦٨ .
- (٦٠٩) عن مثل هذه الفزوات انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٧ ، ١٦٩ ؛ اليعقوبي ، تاریخ ، ج٢ ، ص ٢١٧ ؛ الطبري ، تاریخ ، ج٦ ، ص ١٠٢ ، ١٢١ ، ١٢٨ ، ١٢٩ ، ١٢٠ ، ١٢١ ، ١٤١ ، ١٦١ ، ١٦٤ ، ١٦٨ ، ١٧٢ ، ١٧٥ ؛ ج٧ ، ص ٢٠٦ ، ٢١٠ ؛ ج٨ ، ص ٧٤ ، ٦٢ ، ١١٧ ، ١٢٠ ، ١٢٢ ، ١٦٧ ، ٢١٨ ؛ ابن خلدون ، تاریخ ، ج٢ ، ص ٨٩ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج٨ ، ص ١٢٢ ، ج٩ ، ص ٣٠٦ ؛ فلهاوزن ، تاریخ ، ص ٢٠٩ .
- (٦١٠) انظر: قدامة ، الفرج ، ص ١٩٢/١٩٢ .
- (٦١١) الراقدي ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٨٩ .
- (٦١٢) الراقدي ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٩ .
- (٦١٣) انظر : أحمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ج ٤ ، ص ١٥٩ .
- (٦١٤) البلاذري ، فتوح ، ص ١٨٩ (قالوا) .
- (٦١٥) ابن عبد ربه ، العقد ، ج١ ، ص ١١٩ .
- (٦١٦) الطبري ، تاریخ (أحداث عام ٧٠ هـ) ، ج٧ ، ص ١٦٩ ، ١٨١ ؛ وانظر: (أحداث عام ٦٩/٦٨ هـ) ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢١٤ (باجميري) ؛ أن عساکر ، تاریخ (خ) ، ج١٦ ، ص ٥٢٩ .
- (٦١٧) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٦ (الترمذ) . ويقال أن هذه الابيات لمالك بن الربيب . انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ٤٠٢ . والترمذ : شمال مضيق نهر جيحون . انظر: كي لسترنج ، بلدان ، ص ٤٨٤ ؛ وانظر: الخارطة رقم ١ .
- (٦١٨) المدائني ، الطبري ، تاریخ (أحداث عام ٨٧ هـ) ، ج٨ ، ص ٦٢ .
- (٦١٩) المدائني ، الطبري ، تاریخ (أحداث عام ٩٠ هـ) ، ج٨ ، ص ٧٠ .
- (٦٢٠) المدائني ، الطبري ، تاریخ (أحداث عام ٩٢ هـ) ، ج٨ ، ص ٨٢ .
- (٦٢١) ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ١٠١ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٢٦ .
- (٦٢٢) عمر فروخ ، العرب ، ص ٩٠ .
- (٦٢٣) انظر ص ٦٢٠ فما بعد من هذه الرسائل .
- (٦٢٤) الطبري ، تاریخ (أحداث عام ٢١ هـ) ، ج٥ ، ص ٧٠/٦٩ .
- (٦٢٥) ن . م ، ج٦ ، ص ١٢٠ .
- (٦٢٦) Burry , History, P. 310 ؛ ابراهيم الندوي ، قوات ، ص ٦١ .
- (٦٢٧) الطبري ، تاریخ (أحداث عام ٥٤ هـ) ، ج٦ ، ص ١٦٤ .

- (٦٢٨) انظر: الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٥٤ هـ) ، ج٦ ، ص ١٦٤ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥٢ / ٢٥٤ ؛ إبراهيم المدوي ، قوات ، ص ٦١-٦٥ ؛ Lewis, Naval Power, P.56
- (٦٢٩) الامامة ، ج٢ ، ص ٧٠ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٢١ .
- (٦٣٠) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٩٨ هـ) ، ج٨ ، ص ١١٧ ؛ ابن الاثير ،الكامل (أحداث عام ٩٨ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٠٤ .
- (٦٣١) Theophanes , The Chronicle , P. 88 ؛ إبراهيم المدوي ، قوات ، ص ٧٢ ؛ احمد رمضان ، تاريخ ، ص ١٧ ؛ Burry , History , P. 402
- (٦٣٢) Theophanes , The Chronicle , P. 89 ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٤٢ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية (مصر والشام) ، ص ٢٢ ؛ التاريخ السياسي ، ص ٤٧٢ ؛ Burry, History , P. 402; Lewis, Naval, Power, P. 66/67
- (٦٣٣) انظر : ابن عبدالحكم ، سيرة ، ص ٢٦ ؛ ابن تغري بردي ، النجوم ، ج١ ، ص ٢٤٢ .
- (٦٣٤) انظر : ابن عبد الحكم ، سيرة ، ص ٢٦ / ٢٧ ؛ المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٩٨ هـ) ، ج٨ ، ص ١١٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٩٨ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٠٤ / ٢٠٥ .
- (٢٢٥) Theophanes, The Chronicle, P.91
- (٦٣٦) ابن عبد الحكم ، فتوح افريقيا ، ص ٩٢ .
- (٦٣٧) الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ١٦٥ - ١٦٨ .
- (٦٣٨) منكلي ، الأدلة ، ص ٢٤٨ .
- (٦٣٩) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٢٨ هـ) ، ج٥ ، ص ٥٢ / ٥٢ ؛ الكتاني ، الترتيب ، ج١ ، ص ٢٧٠
- (٦٤٠) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٩ هـ) ، ج٦ ، ص ١٢٠ ؛ ابن الاثير ،الكامل (أحداث عام ٤٩ هـ) ، ج٢ ، ص ٢١٤ .
- (٦٤١) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٩ هـ) ، ج٦ ، ص ١٢٠ .
- (٦٤٢) الامامة ، ج٢ ، ص ٧١ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ (المغرب) ، ص ٢٦ .
- (٦٤٣) اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٩٩ ؛ الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٩٧ هـ) ، ج٨ ، ص ١١٢ ؛ وانظر: ابن عساکر ، تاريخ (ع) ، ج١٦ ، ص ٤٥٥ .
- (٦٤٤) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٠٧ هـ) ، ج٨ ، ص ١٨٨ .
- (٦٤٥) ن . م ، ج٨ ، ص ١٩٦ (أحداث عام ١١٠ هـ) .
- (٦٤٦) الامامة ، ج١ ، ص ٩٥ . والقططانة: موضع قرب الكوفة من جهة البرية بالطف . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٢٧٤ .
- (٦٤٧) ابن كثير ، البداية ، ج٨ ، ص ٢٢٢ .
- (٦٤٨) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٥٨ ؛ ابن عدي ، المعقد ، ج٥ ، ص ١١٥ .
- (٦٤٩) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في تصيحة ولي العهد) ، ص ١٧٧ .

- (٦٥٠) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٩٢ هـ) ، ج ٨ ، ص ٨٥ .
- (٦٥١) ابن أبي الربيع ، سلوك ، ص ١٤٢ ؛ وانظر الماوردي ، نصيحة ، ص ٤٩٥ ؛ الهروي ، التذكرة ، ص ٨٩ .
- (٦٥٢) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٢ هـ) ، ج ٨ ، ص ١١٢ .
- (٦٥٣) ابن عساكر ، تاريخ (غ) ، ج ١٧ ، ص ٤٤٦ .
- (٦٥٤) ابن كثير ، البداية (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج ٩ ، ص ١٧ .
- (٦٥٥) البطليوسي ، الاقتضاب ، ج ٢ ، ص ٢٢٠/٢١٩ ؛ وانظر: الماوردي ، نصيحة ، ص ٤٩٦ .
- (٦٥٦) ابن عبد ربه ، العقد ، ج ١ ، ص ١٨١ . ويرى أن عبدالله بن الزبير قال ذلك لمعاوية .
- (٦٥٧) ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، ج ٢ ، ص ٢٨٥ ؛ ابن أبي الحديد ، شرح ، ج ٤ ، ص ٦٩٢/٦٩١ .
- (٦٥٨) انظر : ابن عبد ربه ، العقد ، ج ٥ ، ص ١٤٥ ؛ المسعودي ، التنبيه ، ٢٨٢ .
- (٦٥٩) ابن عبد ربه ، العقد ، ج ١ ، ص ١١٠ .
- (٦٦٠) عبدالرؤوف عون ، الفن ، ص ٢٥١ .
- (٦٦١) ابن عساكر ، تاريخ (غ) ، ج ١٧ ، ص ٤٤٦ ؛ وانظر مثل ذلك في : ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، م ٤ ، ص ٢٨٢ .
- (٦٦٢) ابن عبد ربه ، العقد ، ج ١ ، ص ١١٨/١١٩ .
- (٦٦٣) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٩٢ هـ) ، ج ٨ ، ص ٨٢٥ .
- (٦٦٤) ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٥٩ . وفي هذا انظر كذلك : هناد بن السري ، الزهد ، ج ٢ ، ص ٢٤٧ ؛ الحروي ، غريب ، ج ٢ ، ص ٧٥٩ ؛ ابن عبد ربه ، العقد ، ج ١ ، ص ٨٥ ، ١١٠ ؛ الماوردي ، نصيحة ، ص ٤٩٥ ؛ الطوطوشي ، سراج ، ص ٢٢٧ ، ١٤١ ؛ الهروي ، التذكرة ، ص ٨٨ ؛ المنذري ، مختصر ، ج ٢ ، ص ٤٢٢ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٦٠ ، ابن خلدون ، تاريخ ، ج ١ (المقدمة) ، ص ٢٤٢ ؛ الابشيهي ، المستطرف ، ج ١ ، ص ٢٢٢ ؛ التاج ، ١٧٧ .
- (٦٦٥) انظر : الماوردي ، الاحكام ، ص ٤٥ ؛ الرازي ، مختار ، ص ٢٥٠ ؛ عثمان ضميرية ، منهج ، ص ٢١٢ .
- (٦٦٦) انظر: الشيباني ، السير ، ج ١ ، ص ٧٤ ؛ عثمان ضميرية ، منهج ، ص ٢١٢ .
- (٦٦٧) المسعودي ، مروج ، ج ٢ ، ٢٩٩ . وانظر هذه الشعارات في : محمود حواد ، الجيش ، ص ٢٥٥/٢٥٦ .
- (٦٦٨) المسعودي ، مروج ، ج ٢ ، ص ٦٧ ؛ الاصفهاني ، مقاتل ، ص ١٠٠ ؛ البياسي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ٥١ .
- (٦٦٩) البياسي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ٨٩٦ .
- (٦٧٠) المسعودي ، مروج ، ج ٢ ، ص ١٠٢ .
- (٦٧١) اليعقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢٥٨ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، م ٢ ، ص ٢٥٨ ؛ ابن عبد ربه ، العقد ، ج ٥ ، ص ١٥٢ .
- (٦٧٢) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٦ هـ) ، ج ٧ ، ص ١٠١ - ١٠٢ .
- (٦٧٣) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٠٤ .
- (٦٧٤) الياقبي ، مرآة ، ج ١ ، ص ٢٠٠ .
- (٦٧٥) الواقدني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٨ هـ) ، ج ٨ ، ص ٦٤ ؛ ابن عساكر ، تاريخ (غ) ، ج ٨ ، ص

- ٩٩١ .
- (٦٧٦) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٢ هـ ، ج٨ ، ص ٢٧٢ ؛ الاصفهاني ، مقاتل ، ص ٢٦
- (٦٧٧) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٢ هـ ، ج٩ ، ص ١٢١ .
- (٦٧٨) الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٧٢ ؛ وانظر: الماوردي ، الاحكام ، ص ٤٥ ؛ منكلي ، الادلة ، ص ١٦٥ .
- (٦٧٩) انظر : محمود حواد ، الجيش ، ص ٢٥٨ .
- (٦٨٠) ن . م ، ص ٢٥٨ .
- (٦٨١) انظر : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٥٩ ؛ م ٤ ، ص ٢٧٥ .
- (٦٨٢) الامامة ، ج ٢ ، ص ٧٩ .
- (٦٨٣) انظر: الزمخشري ، الفائق ، ج١ ، ص ٢٩٩ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج١ ، ص ٢٠٨ ؛ عبدالجبار
- السامرائي ، النظم ، مجلة المورد ، م ١٢ ج ٤ ، ص ١٤ ؛ عبدالحافظ حيدر ، فلسفة ، ص ٢٩١ .
- (٦٨٤) محمد بن عمار الرازي ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٠ هـ ، ج٦ ، ص ٢٢١ .
- (٦٨٥) البيهقي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٧٩ ؛ وانظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ١٠٨ .
- (٦٨٦) ابن كثير ، البداية (احداث عام ٧٧ هـ ، ج٦ ، ص ١٤ .
- (٦٨٧) ابو الذيال ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٢ هـ ، ج٨ ، ص ٨٤ .
- (٦٨٨) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٢ هـ ، ج٦ ، ص ١١٢ .
- (٦٨٩) اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٥٢ .
- (٦٩٠) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٠٢ هـ ، ج٨ ، ص ١٥٦ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام
- ١٠٢ هـ ، ج ٤ ، ص ٢٤٢ .
- (٦٩١) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٤ ، ص ٢٥٥ .
- (٦٩٢) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٢ هـ ، ج٦ ، ص ١١٢ ، ١١٧ .
- (٦٩٣) ابن كثير ، البداية (احداث عام ٧٧ هـ ، ج٦ ، ص ١٨ .
- (٦٩٤) الاصفهاني ، مقاتل ، ص ١٢٩ / ١٤٠ ؛ وانظر : الطبري ، تاريخ ، احداث عام ١٢٢ هـ ، ج٨ ، ص ٢٧٥
- ؛ وانظر كذلك احداث عام ١٢٢ هـ ، ج٩ ، ص ١٢١ .
- (٦٩٥) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٢ هـ ، ج٦ ، ص ١١٦ .
- (٦٩٦) ابو مخنف الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٧ هـ ، ج٧ ، ص ١٤٤ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ،
- ٢٥٩ .
- (٦٩٧) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٥٩ / ٢٦٠ .
- (٦٩٨) انظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٢٠ .
- (٦٩٩) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٦ هـ ، ج٧ ، ص ٢٢٩ .
- (٧٠٠) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٥ هـ ، ج٧ ، ص ٧٥ .
- (٧٠١) الامامة ، ج٢ ، ص ٧٤ .
- (٧٠٢) سيف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٨ هـ ، ج٥ ، ص ٥٢ .

- (٧٠٢) انظر: منكلي ، الادلة ، ص ٢٤٦ / ٢٤٧ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ٤٧ ؛ سعيد هاشور ، فن ، مجلة كلية الاداب والتربية ، جامعة الكويت ، ج ١١ ، ص ٤٤ .
- (٧٠٤) منكلي ، التدبيرات ، ص ٢٦١ .
- (٧٠٥) انظر : أبو حبيدة ، مجاز ، ج١ ، ص ١٠٢ ؛ ابن قتيبة ، تفسير ، ص ١٠٩ / ١١٠ ؛ الزمخشري ، الفائق ، ج١ ، ص ٦٢١ ؛ منكلي ، التدبيرات ، ص ٢٦١ ؛ ابن العنابي ، اختصار (ع) ، ورقة ٥ .
- (٧٠٦) الشعبي ، نصر ، صفين ، ص ٢٢٢ ؛ زهير القيسي ، رايات ، مجلة المورد ، م ٥ ع ٢ ، ص ٤٤ .
- (٧٠٧) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢١٥ .
- (٧٠٨) ن . م ، م ، ٤ ، ص ٢٧٨ .
- (٧٠٩) ابن العربي ، أحكام ، ص ٢٩٧ .
- (٧١٠) التلقشندي ، صبح ، ج٥ ، ص ١٥٧ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ص ١٨٢/١٨١ ؛ ابراهيم المدوي ، قوات ، ص ١٩٥ .
- (٧١١) انظر: الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ٢١٦ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ص ١٨٢/١٨١ ؛ عبدالرؤوف حون مالفن ، ص ٢٦٨ ؛ ابراهيم المدوي ، قوات ، ص ١٨٥ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ، مجلة الناشر العربي ، ج ١٦ ، ص ٨٤ .
- (٧١٢) انظر: سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢١٤ .
- (٧١٣) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ١٢ .
- (٧١٤) الامامة ، ج٢ ، ص ٤٥ .
- (٧١٥) انظر: نصر ، صفين ، ص ٢١٢ - ٢٢٢ ؛ أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٧ هـ ، ج ٦ ، ص ٦ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٠ .
- (٧١٦) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٢ هـ ، ج ٦ ، ص ١١٦ .
- (٧١٧) الامامة ، ج٢ ، ص ٤٥ .
- (٧١٨) انظر : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٠٩ - ٢١٢ .
- (٧١٩) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٧١ هـ ، ج ٤ ، ص ١٠٦ / ١٠٧ .
- (٧٢٠) الامامة ، ج٢ ، ص ٦٨ .
- (٧٢١) الطبري ، اختلاف ، ص ١٢ ؛ النووي ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢٥٠ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٨١ ؛ منكلي ، التدبيرات ، ص ٢٢٩ ؛ دمشقي ، رحمة ، ص ١٦٤ ؛ الشعراني ، الميزان ، ج٢ ، ص ١٧٧ .
- (٧٢٢) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٠ هـ ، ج ٨ ، ص ٢ .
- (٧٢٣) منكلي ، التدبيرات ، ص ٢٧٢ ؛ دمشقي ، رحمة ، ص ١٦٤ ؛ الشعراني ، الميزان ، ج٢ ، ص ١٧٧ .
- (٧٢٤) انظر: الماوردي ، الاحكام ، ص ٤٩ / ٥٠ .
- (٧٢٥) نصر ، صفين ، ج٢ ، ص ١٥٥ .
- (٧٢٦) الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ١٧٤ .
- (٧٢٧) انظر: نصر ، صفين ، ص ٢٧٥ ؛ الديلموري ، الاخبار ، ص ١٧٠ ، ١٧٩ .

- (٧٢٨) الدينوري ، الاخبار ، ص ١٨١ .
- (٧٢٩) الامامة ، ج٢ ، ص ٤٥٥ .
- (٧٣٠) ن . م . ج٢ ، ص ٦٨ .
- (٧٣١) انظر: الهرثمي ، مختصر ، ص ٤١ ؛ عبدالجبار السامرائي ، النظم ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ١٢ . كانت الميصرة أحياناً تقوم بالحملة كما حصل في معركة الزاب في عام ١٢٢ هـ حيث حملت ميسرة مروان بن محمد على ميسنة عبدالله بن علي . انظر : الازدي ، تاريخ الموصل ، ص ١٢٨ .
- (٧٣٢) انظر : فصر ، صفين ، ص ٢٢٤ ؛ ابرو مخنف الطبري ، تاريخ الاحداث عام ٢٧ هـ ، ج٦ ، ص ٩ ؛ المسمودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٢٨٨ .
- (٧٣٣) الامامة ، ج٢ ، ص ٤٥ .
- (٧٣٤) ابرو مخنف ، الطبري ، تاريخ الاحداث عام ٧٧ هـ ، ج٧ ، ص ٢٤٦ / ٢٤٧ ؛ ابن الاثير ، الكامل الاحداث عام ٧٧ هـ ، ج٤ ، ص ١٧٢ . وانظر الشكل رقم ١٦ .
- (٧٣٥) الهرثمي ، مختصر ، ص ٤٨/٤٧ .
- (٧٣٦) ابن الاثير ، الكامل الاحداث عام ٧٦ هـ ، ج٤ ، ص ١٦٥ .
- (٧٣٧) الهرثمي ، مختصر ، ص ٤١ ؛ وانظر عبدالجبار السامرائي ، النظم ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ١٢ .
- (٧٣٨) ابن الاثير ، الكامل الاحداث عام ٧٦ هـ ، ج٤ ، ص ١٦٦ .
- (٧٣٩) الامامة ، ج٢ ، ص ٤٥ .
- (٧٤٠) الهرثمي ، مختصر ، ص ٤٧ .
- (٧٤١) ن . م ، ص ٢٧-٤٢ ؛ وانظر : احسان هندي ، الحياة ، ص ٢٢٠ ؛ عبدالجبار السامرائي ، النظم ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ١٢ .
- (٧٤٢) الهرثمي ، مختصر ، ص ٤٧ .
- (٧٤٣) ابرو مخنف من حميد بن مسلم - شاهد عيان - ، الطبري ، تاريخ الاحداث عام ٦٥ هـ ، ج٧ ، ص ٧٦ .
- (٧٤٤) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٧ .
- (٧٤٥) ن . م . م ٢ ، ص ١١٢ .
- (٧٤٦) ابرو مخنف ، الطبري ، تاريخ الاحداث عام ٦٥ هـ ، ج٧ ، ص ٨٦ .
- (٧٤٧) ابرو مخنف ، الطبري ، تاريخ الاحداث عام ٦٨ هـ ، ج٧ ، ص ١٦٦ ؛ وانظر: المبرد ، الكامل ، ج٢ ، ص ١٦٨ .
- (٧٤٨) ابن عساکر ، تاريخ (خ) ، ج١٦ ، ص ٥٢٧ .
- (٧٤٩) البطلبيوسي ، الاقتضاب ، ج٢ ، ص ١٤٢ ؛ وانظر : الجاحظ بالحيوان ، ج٦ ، ص ٤١٥ ؛ ابن عدي ، العقد ، ج٨ ، ص ١٥٠ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج١١ ، ص ٦٥٧ (نزل) .
- (٧٥٠) ابن منظور ، لسان ، ج١١ ، ص ٦٥٧ (نزل) ؛ البطلبيوسي ، الاقتضاب ، ج٢ ، ص ١٤٢ .
- (٧٥١) ابن منظور ، لسان ، ج١١ ، ص ٦٥٧ (نزل) .
- (٧٥٢) البطلبيوسي ، الاقتضاب ، ج٢ ، ص ١٤٢ ؛ الجاحظ ، الحيوان ، ج٦ ، ص ١٤٥ ؛ ابن عدي ، العقد ،

- ج ٥ ، ص ١٥٠ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج ١١ ، ص ٦٥٧ (نزل) .
- (٧٥٣) ابن هشام ، السيرة ، ج ٤ ، ص ١٢ ؛ أبو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ١٥٧ .
- (٧٥٤) انظر : محمود حواد ، الجيش ، ص ٤١٤ .
- (٧٥٥) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٤ ، ص ٢٥٥ .
- (٧٥٦) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٢ هـ) ، ج ٦ ، ص ١١٢ ، ١١٧ .
- (٧٥٧) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٥٩ .
- (٧٥٨) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٦٢ .
- (٧٥٩) ابن الاثير ، الكامل ، (أحداث عام ٦٥ هـ) ، ج ٤ ، ص ٨٧ .
- (٧٦٠) ابن كثير ، البداية ، (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج ٩ ، ص ١٨ ؛ وانظر: ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج ٤ ، ص ١٧٤ .
- (٧٦١) الاصفهاني ، مقاتل ، ص ١٢٩ / ١٤٠ .
- (٧٦٢) الأزدي ، تاريخ الموصل ، ص ١٢٨ .
- (٧٦٣) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٢ هـ) ، ج ٦ ، ص ١١٢ .
- (٧٦٤) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٢٧ هـ) ، ج ٦ ، ص ٨ .
- (٧٦٥) أبو مخنف عن حميد بن مسلم ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٥ هـ) ، ج ٧ ، ص ٧٦ .
- (٧٦٦) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٢١ .
- (٧٦٧) أبو مخنف عن حميد بن مسلم ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٥ هـ) ، ج ٧ ، ص ٧٦ .
- (٧٦٨) نصر ، صفين ، ص ٢٦٢ .
- (٧٦٩) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٤٩/٤٨ . وانظر مثل ذلك في المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٢ هـ) ، ج ٩ ، ص ١١٨ ؛ وكذلك : المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٢ هـ) ، ج ٩ ، ص ١٢٠ .
- (٧٧٠) ابن كثير ، البداية (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج ٩ ، ص ١٧ .
- (٧٧١) محمد بن حار الرازي ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٠ هـ) ، ج ٦ ، ص ٢٢١ .
- (٧٧٢) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٦ هـ) ، ج ٧ ، ص ١٠١ ؛ وانظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٥٨ .
- (٧٧٣) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٢٢ ؛ وانظر مثل ذلك في : الاصفهاني ، مقاتل ، ص ١٢٦ .
- (٧٧٤) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٦١ .
- (٧٧٥) أبو مخنف بالطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٢ هـ) ، ج ٨ ، ص ٢٧٢ ؛ الاصفهاني ، مقاتل ، ص ١٢٦ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ١٢٢ هـ) ، ج ٤ ، ص ٤٥٢ .
- (٧٧٦) الجاحظ ، البيان ، ج ٢ ، ص ٨ .
- (٧٧٧) ابن عبيدويه ، العقد ، ج ١ ، ص ٨٩ .
- (٧٧٨) ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٦٥ هـ) ، ج ٤ ، ص ١٨ .
- (٧٧٩) محمد كرد علي برسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي المهد) ، ص ٢٠٦/٢٠٥ ؛ وانظر: الهرثمي

- مختصر ، ص ٥٢ / ٥٢ .
- (٧٨٠) ابن عباديه ، المعقد ، ج١ ، ص ٨٩ .
- (٧٨١) المدائني ، الطبري ، تاريخ (الحداد عام ١٠٢ هـ) ، ج ٨ ، ص ١٦٢ . وقصر الباهلي: حصن من الحصون العربية قرب سمرقند . انظر المصدر نفسه .
- (٧٨٢) الهرثمي ، مختصر ، ص ٥٢/٥١ .
- (٧٨٣) ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٧٥ .
- (٧٨٤) القزويني ، آثار ، ص ٢١٤ ؛ ابن الكازويني ، مختصر ، ص ٧٦/٧٥ .
- (٧٨٥) ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٤٢ ؛ ابن عساکر ، تاريخ (خ) ، ج١٦ ، ص ٢٥٥ .
- (٧٨٦) الامامة ، ج٢ ، ص ٤١ ؛ وانظر: المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ١٢٩ ؛ التنبيه ، ص ٢٨٨ ؛ اليافعي ، مرآة ، ج١ ، ص ١٩٢ .
- (٧٨٧) ابن الاثير ، الكامل (الحداد عام ١٠٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٤٠ .
- (٧٨٨) انظر: البخاري ، صحيح ، ج١٢ ، ص ٢٠١ ؛ مسلم ، صحيح ، ج٥ ، ص ١٤٢ ؛ النعمان بن المقرن ، الترمذي ، سنن ، ج٢ ، ص ٨٤ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٢٠١ ، النووي ، رياض ، ص ٥١٥ .
- (٧٨٩) عمر بن سعد ، نصر ، صفين ، ص ٢٢٥ ؛ الديتوري ، الاخبار ، ص ١٨١ ؛ ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحداد عام ٢٧ هـ) ، ج٦ ، ص ٦ ؛ وانظر : ابن عباديه ، المعقد ، ج١ ، ص ٨٩ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢٢٩ / ٢٤٠ .
- (٧٩٠) ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٢٢٩ .
- (٧٩١) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٤ ، ص ٢٨٤ .
- (٧٩٢) الهروي ، التذكرة ، ص ٩٩/٩٨ ؛ وانظر الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ١٧٨ ؛ منكلي ، التدبيرات ، ص ٢٢٨ .
- (٧٩٣) ابن عباديه ، المعقد ، ج١ ، ص ١٠٦ .
- (٧٩٤) انظر: ص ٢٠٧١٢٦ من هذه الرسالة .
- (٧٩٥) الشعالي ، تاريخ ، ص ٤١٢ ؛ الأبيشي ، المستطرف ، ج١ ، ص ٢٢٢ .
- (٧٩٦) ابن عباديه ، المعقد ، ج٥ ، ص ١٤٦/ ١٤٥ .
- (٧٩٧) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٣ ، ص ٢١٢ ؛ وانظر كذلك : م ٢ ، ص ٢١٦ .
- (٧٩٨) منكلي ، التدبيرات ، ص ٢٤٤ .
- (٧٩٩) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٦٧ ؛ وانظر : ابن الاثير ، الكامل (الحداد عام ٧٦ هـ) ، ج٤ ، ص ١٦١ .
- (٨٠٠) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١١٠ .
- (٨٠١) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحداد عام ٨٢ هـ) ، ج٨ ، ص ٢٧ .
- (٨٠٢) ابن الاثير ، الكامل (الحداد عام ١٠٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٤٢ .
- (٨٠٣) الامامة ، ج٢ ، ص ٤٦ / ٤٧ .

- (٨٠٤) ابن عبد ربه ، العقد ، ج٥ ، ص ٢١٢ . .
- (٨٠٥) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٩٢ هـ ، ج ٨ ، ص ٨٥ .
- (٨٠٦) الهرثمي ، مختصر ، ص ٥١ .
- (٨٠٧) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٢ هـ ، ج ٨ ، ص ١٥ ؛ ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٨٢ هـ ، ج ٤ ، ص ٢٠٤ .
- (٨٠٨) أحمد بن زهير ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٧ هـ ، ج ٦ ، ص ٦٢ .
- (٨٠٩) انظر : الهرثمي ، مختصر ، ص ٤٦ .
- (٨١٠) قدامة ، الخراج ، ص ٢١٦ .
- (٨١١) ابن أئثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٩٢ .
- (٨١٢) الإمامة ، ج ١ ، ص ٢١٠ .
- (٨١٣) ابن أئثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٤٧ / ٤٨ .
- (٨١٤) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٠٩ ؛ ابن أئثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٨٧ .
- (٨١٥) قدامة ، الخراج ، ص ٤١٩ .
- (٨١٦) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٩٨ هـ ، ج ٨ ، ص ١١٨ .
- (٨١٧) Theophanes , The Chronicle, P. 88; Burry, History, P. 401, 402 ؛ إبراهيم المدودي ، قوات ، ص ٦١ ، ٦٢ ، ٧٢ ، ٧٣ .
- (٨١٨) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٢ / ٢٢٣ ؛ وانظر: ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٩٨ هـ ، ج ٤ ، ص ٢٠٥ .
- (٨١٩) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٤ .
- (٨٢٠) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٩١ هـ ، ج ٨ ، ص ٨٠ ؛ وانظر : ابن أئثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٤٠ .
- (٨٢١) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٧ هـ ، ج ٨ ، ص ٦٢ .
- (٨٢٢) منكلي ، الأدلة ، ص ٢١٧ .
- (٨٢٣) الهروي ، التذكرة ، ص ١١٢ .
- (٨٢٤) ابن الأزرق ، بدائع ، ص ١٦٦ .
- (٨٢٥) منكلي ، الأدلة ، ص ٢١٧ / ٢٢٠ ؛ وانظر: الهرثمي ، مختصر ، ص ٥٧ .
- (٨٢٦) منكلي ، الأدلة ، ص ٢١٨ .
- (٨٢٧) ن . م ، ص ٢١٩ .
- (٨٢٨) ن . م ، ص ٢٢٢ ؛ وانظر: الهرثمي ، مختصر ، ص ٦٤ .
- (٨٢٩) منكلي ، الأدلة ، ص ٢٢٧ .
- (٨٣٠) ن . م ، ص ٢٢٥ .
- (٨٣١) ن . م ، ص ٢٢٨ .
- (٨٣٢) الهرثمي ، مختصر ، ص ٦١ .

- (٨٢٣) الحسن بن عبد الله ، اثار ، ص ١٩٥ ؛ وانظر الهروي ، التذكرة ، ص ٨٩ .
- (٨٢٤) مالك بن اوس بن الحدائق ، الطبري ، تاريخ (الحدائق عام ٢١ هـ ، ج٥ ، ص ٧٠ ؛ وانظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥٥ Lewis , Naval Power , P. 57
- (٨٢٥) حنشل بن عبد الله الصنعاني ، الطبري ، تاريخ (الحدائق عام ٢١ هـ ، ج٥ ، ص ٧٠ ؛ وانظر: أبين الاثير ، الكامل (الحدائق عام ٢١ هـ ، ج٢ ، ص ١٤/١٣ .
- (٨٢٦) الواقدي ، الطبري ، تاريخ (الحدائق عام ٢١ هـ ، ج٥ ، ص ٦٩ .
- (٨٢٧) انظر هذا السلاح من هذه الرسالة .
- (٨٢٨) مالك بن اوس بن الحدائق ، الطبري ، تاريخ (الحدائق عام ٢١ هـ ، ج٥ ، ص ٧٠ .
- (٨٢٩) انظر : ابن عبدالحكم ، فتوح ، ص ٢٥٧ ؛ المقرئزي ، السلوك ، ج١ ، ص ٢٧٢ ؛ ابراهيم العدري ، قوات . ص ٤٩ ؛ وانظر : Lewis , Naval Power , P. 57
- (٨٤٠) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٥٦ / ٢٥٧ ؛ المقرئزي ، السلوك ، ج١ ، ص ٢٧٢ .
- (٨٤١) انظر: ابن عبدالحكم ، فتوح ، ص ١٩٠ / ١٩١ ؛ المقرئزي ، السلوك ، ج١ ، ص ٢٧٢ ؛ Von Kremer, The Orient, P. 354
- (٨٤٢) انظر: هذه التعمية في ص ٢٤٦ من هذه الرسالة .
- (٨٤٣) منكلي ، الادلة ، ص ٢٤٧ .
- (٨٤٤) انظر هذه التعمية في ص ٢٤٧ من هذه الرسالة .
- (٨٤٥) منكلي ، الادلة ، ص ٢٤٨ .
- (٨٤٦) ن . م ، ص ٢٤٧ .
- (٨٤٧) ن . م ، ص ٢٤٨/٢٤٧ .
- (٨٤٨) ن . م ، ص ٢٤٨ ؛ وانظر: Oman , The Art, P. 239
- (٨٤٩) الحسن بن عبد الله ، اثار ، ص ١٩٧ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ١٦ .
- (٨٥٠) انظر: الهرثمي ، مختصر ، ص ١٥ .
- (٨٥١) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدائق عام ٦٥ هـ ، ج٧ ، ص ٦٩ .
- (٨٥٢) ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ٢٦٧ ؛ وانظر ثابن عبدالحكم ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ٧٦ / ٧٧ ؛ الطبري ، تاريخ (الحدائق عام ١٠٠ هـ ، ج٨ ، ص ١٢٥ .
- (٨٥٣) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٧٢ ؛ وانظر كذلك : ابن قيم الجوزية ، احكام ، ص ٥ .
- (٨٥٤) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٥٥ .
- (٨٥٥) انظر محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٧٢ / ٢٧٢ ؛ وانظر ايضا : الطبري ، اختلاف ، ج٩ ، ص ١٢ ؛ الكمال بن الهمام ، فتح ، ج٥ ، ص ٢٩١ ؛ الدرديري ، الشرح ، ج٢ ، ص ٢٧٨ . النساء ، والاممي ، والمقدم ، والشيخ الفاني ، واهل الصوامع ، والزمني ، واصحاب العاهات ، والعسقاء اذا كان لهم رأي وتديبير في الحرب قتلوا بالاتفاق . وان لم يكن لهم ذلك ؛ قال ابو حنيفة : لا يجوز قتلهم ، في حين جوز بعض الفقهاء للمسلم ان يقتل من ظفر به من الكفار المحاربين سواء كان مقاتلا او غير مقاتل ، وسواء

- كان مقبلاً او مدبراً لقوله تعالى [فَاقْتُلُوا الْمُشْرِكِينَ حَيْثُ وَجَدْتُمُوهُمْ وَخُذُوهُمْ وَأَخْصِرُوهُمْ وَأَعَدُوا لَهُمْ كُلَّ مَرْصَدٍ] . التوبة / م . انظر في ذلك: الشافعي ، الام ، ج٤ ، ص ١٥٦ / ١٥٧ ؛ الطبري ، اختلاف ، ص ١٢-٩ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ٥١ ؛ ابن حزم ، المحلى ، ج٧ ، ص ٤٧١ / ٤٧٢ ، ٤٧٦ ؛ الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٤٢٢ ؛ ابن العربي ، احكام ، ص ١٠٤ - ١٠٦ ؛ ابن قيم الجوزية ، احكام ، ص ١٨/١٧ ؛ الشمراني ، الميزان ، ج٢ ، ص ١٧٥ ؛ الدمشقي ، رحمة ، ص ١٦٢ / ١٦٢ .
- (٨٥٦) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٦٢ .
- (٨٥٧) ابن عدي ، المقدم ، ج١ ، ص ١١٥ ؛ وانظر النويري ، نهاية ، ج٦ ، ص ١٦٧ . وقارن بما فعله الخوارج في المدائن من قتل النساء والولدان وشق اجواف الحبال في ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٦٨ هـ ، ج٤ ، ص ٧٥ .
- (٨٥٨) انظر الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٢٩٨ / ٢٩٩ .
- (٨٥٩) غيلان بن ميسرة ، ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبدالعزير ، ص ١١٧ .
- (٨٦٠) انظر: محمود حواد ، الجيش ، ص ٢٧٤ .
- (٨٦١) انظر: الشافعي ، الام ، ج٤ ، ص ١٧٩ ، ١٩٩ ؛ الطبري ، اختلاف ، ص ١١٠ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٥٠/٤٩ ؛ النوري ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢٤٤ / ٢٥٨ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٨٤ ؛ الدردير ، الشرح ، ج٢ ، ص ٢٨١ ؛ مجيد خذوري ، الحرب ، ص ١٤٢ ، ١٤٦ .
- (٨٦٢) انظر في ذلك الشافعي ، الام ، ج٤ ، ص ١٩٩ ؛ الطبري ، اختلاف ، ص ٥ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ٥١ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٤٢ ؛ النوري ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢١٤-٢٤٧ ؛ ابن هبيرة ، الانصاح ، ج٢ ، ص ٢٧٦ ؛ الكاساني ، بدائع ، ص ١٢٠٦ / ١٢٠٧ ؛ مجيد خذوري ، الحرب ، ص ١٤٧/١٤٦ .
- (٨٦٣) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٢ هـ) ، ج٦ ، ص ١٠٩ / ١١٠ .
- (٨٦٤) انظر شروطها في : الشافعي ، الام ، ج٤ ، ص ١١١/١١٠ ؛ الطبري ، اختلاف ، ص ١٩/١٨ ؛ الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٢٦٠ ؛ ابن رشد ، بداية ، ج٢ ، ص ٢٩٩ ؛ ابن قدامة ، المغني ، ج١٠ ، ص ٥٨١ ؛ النوري ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢٢٤ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٢٢ ؛ الزحيلي ، اثار ، ص ٦٧١ . وقارن في : البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٣ ؛ الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٠ هـ) ، ج٧ ، ص ١٨١ .
- (٨٦٥) انظر: الشافعي ، الام ، ج٤ ، ص ١٠٩ - ١١٢ ؛ الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٢٥٩ ؛ ابن قدامة ، المغني ، ج١٠ ، ص ٥٢٠ ؛ الشرييني ، مغني ، ج٤ ، ص ٢٦٠ ؛ النوري ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢٢٤ ؛ الزحيلي ، اثار ، ص ٦٦٢ ، ٦٦٧ .
- (٨٦٦) انظر: الشافعي ، الام ، ج٤ ، ص ١١١ ؛ الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٢٥٩ ؛ النوري ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢٢٥ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٢٢ .
- (٨٦٧) انظر: الشافعي ، الام ، ج٤ ، ص ١١١ ؛ الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٢٥٩ ؛ النوري ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢٢٥ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٢٢ ؛ الزحيلي ، اثار ، ص ٦٧٦ .
- (٨٦٨) ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٢٢ ؛ وانظر: الخطابي ، معالم ، ج٤ ، ص ٨٠ حيث يقول: * وقال قوم لا يجوز اكثر من اربع سنين . وقال قوم ثلاث سنين * .

- (٨٦٩) انظر: أبو حبيدة ، مجاز ، ج١ ، ص ١٤٥ . (وقعت مخالقات في ذلك ، انظر: ابن عبدربه ، العقد ، ج١ ، ص ١٨٢) .
- (٨٧٠) المائدة / م١ .
- (٨٧١) انظر: الماوردي ، الاحكام ، ص ٦٢/٦٢ : الفراء ، الاحكام ، ص ٤٨ : الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٢٦٠ ، ٢٦٢ : ابن قدامة ، المغني ، ج١٠ ، ص ٦٠٨ : الشرييني ، مغني ، ج٤ ، ص ٢٦٢ : ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٢٢ .
- (٨٧٢) انظر: الشافعي ، الام ، ج١ ، ص ١٠٧ : الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٢٦٢ : ابن قدامة ، المغني ، ج١٠ ، ص ٦٢٢ : الشرييني ، مغني ، ج٤ ، ص ٢٦٢ : النووي ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢٢٨ : ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٢٤ .
- (٨٧٣) الانفال / ٥٨ م .
- (٨٧٤) يزيد بن هارون ، أبو حبيد ، الاموال ، ص ٢٢٧ .
- (٨٧٥) الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٢٦٤ : الطبري ، اختلاف ، ص ٢٧ : الفراء (ابو زكريا - ٢٠٧ هـ) ، معاني ، ج١ ، ص ٤١٤ : الماوردي ، الاحكام ، ص ٦٢ : الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٢٦٢ : الكاساني ، بدائع ، ص ٤٢١ : النووي ، روضة ج١٠ ، ص ٢٢٨ : ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٢٤ .
- (٨٧٦) نصر ، صفين ، ص ٢٠٢ : الدينوري ، الاخبار ، ص ١٧١ .
- (٨٧٧) سليم بن عام (رجل من حمير) ، المنذري ، مختصر ، ج٤ ، ص ٦٤/٦٢ : وانظر: تعليق الخطابي في معالم ، ج٤ ، ص ٦٤ : ضميرية ، منهج ، ص ٦٢ .
- (٨٧٨) انظر: الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٢٥٢ : أبو حبيد ، غريب ، ج٢ ، ص ١٠٢ : البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٩ : الطبري ، اختلاف ، ص ٢٧ : الماوردي ، الاحكام ، ص ٦٤ : الزمخشري ، الفائق ، ج١ ، ص ٤٢٦ / ٤٢٧ : ابن قدامة ، المغني ، ج١٠ ، ص ٤٢٢ .
- (٨٧٩) انظر: الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٢٥٢ / ٢٥٥ : الطبري ، اختلاف ، ص ٢٧ : الخطابي ، معالم ، ج٤ ، ص ٦٦ : ابن قدامة ، المغني ، ج١٠ ، ص ٤٢٢ .
- (٨٨٠) انظر: الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٢٥٧ : أبو حبيد ، غريب ، ج٢ ، ص ١٠٢ / ١٠٤ : الخطابي ، معالم ، ج٤ ، ص ٦٦ . وقارن بقول أبي حنيفة بدمم جواز امان العبد المسلم الا ان يكون مأذونا له بالقتال في : الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٢٥٥ : أبو حبيد ، غريب ، ص ١٠٢ : السغدني ، النتف ، ص ٧١٦ : المرغيناني ، الهداية ، ج٢ ، ص ١٤٠ .
- (٨٨١) انظر : الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٢٥٧ : الطبري ، اختلاف ، ص ٢٧ : الخطابي ، معالم ، ج٤ ، ص ٦٦ : الماوردي ، الاحكام ، ص ٦٤ : السغدني ، النتف ، ص ٧١٥ : ابن قدامة ، المغني ، ج١٠ ، ص ٤٢٢ / ٤٢٤ : الكاساني ، بدائع ، ص ٤٢١٨ / ٤٢١٩ : النووي ، روضة ، ج١ ، ص ٢٨٠/٢٧٩ .
- (٨٨٢) انظر: الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٢٥٧ : الشعرواني ، الميزان ، ج٢ ، ص ١٧٦ .
- (٨٨٣) انظر: الطبري ، اختلاف ، ص ٢٥ ، ٢٧ : ابن قدامة ، المغني ، ج١٠ ، ص ٤٢٤ : النووي ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢٧٨ : الخطابي ، معالم ، ج٤ ، ص ٦٢ : ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٢٥ : الدهلوي ، المسرى

- ٢١٢ . ص
- (٨٨٤) انظر: الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٢٥٩ ؛ ابن قدامة ، المغني ، ج١٠ ، ص ٥٧٨ ؛ النووي ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢٢٤ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٢٥ .
- (٨٨٥) الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٢٤٢ ؛ الشرييني ، مغني ، ج٤ ، ص ٢٢٨ ؛ النووي ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢٨١ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٢٧ .
- (٨٨٦) الواقدي ، ابن سمد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٥٢ .
- (٨٨٧) انظر: الطبري ، اختلاف ص ٢٩ ؛ ابن قدامة ، المغني ، ج١٠ ، ص ٥٥٨ ؛ النووي ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢٧٩ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٢٦ .
- (٨٨٨) الواقدي ، ابن سمد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٥٥ .
- (٨٨٩) الشرييني ، مغني ، ج٤ ، ص ٢٢٧ ؛ النووي ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢٨٠ / ٢٧٩ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٢٦ .
- (٨٩٠) هناك مخالقات وقعت. أنظر مثلاً: اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٦٢ / ٢٦٤ .
- (٨٩١) انظر: الشيباني ، السير ، ج٢ ، ص ٤٠٩-٤١٢ ، ٤٢١ ؛ أبو عبيد ، غريب ، ص ١٠٦ .
- (٨٩٢) التوبة / م٦ .
- (٨٩٣) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالجديد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٠ .
- (٨٩٤) انظر: الطبري ، اختلاف ، ص ١٩٩ ؛ الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٢٥٢ ؛ ابن قدامة ، المغني ، ج١٠ ، ص ٥٧٨ ؛ الشرييني ، مغني ، ج٤ ، ص ٢٤٢ / ٢٤٤ ؛ النووي ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢٩٧ ، ٢٩٠ ، ٢٠٨ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٤٨ ؛ عبدالكريم زيدان ، احكام ، ص ٢٠ .
- (٨٩٥) انظر : الشافعي ، الام ، ج٤ ، ص ٩٥ / ٩٦ ؛ الطبري ، اختلاف ، ص ٢٠٠ ؛ الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٢٥٠ ؛ ابن قدامة ، المغني ، ج١٠ ، ص ٥٧٠ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٤٩ ؛ ابن قيم الجوزية ، احكام ، ج١ ، ص ١ ؛ الشوكاني ، السيل ، ج٤ ، ص ٥٦٩-٥٧١ .
- (٨٩٦) انظر: الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٢٥٠ ؛ ابن قدامة ، المغني ، ج١٠ ، ص ٥٦٨ / ٥٦٩ . وقارن في ص ٥٧٢ حيث يشير ابن قدامة لظاهر رأي الامام احمد: " من سوى اليهود والنصارى والمجوس بان لا يقبل منهم الجزية ولا يقرؤن بها ولا يقبل الا الاسلام او القتل " .
- (٨٩٧) الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٢٥٠ ؛ النووي ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢٠٦ .
- (٨٩٨) الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٢٥٠ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٤٩ .
- (٨٩٩) ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٤٩ .
- (٩٠٠) ن . م ، ص ٢٤٩ .
- (٩٠١) انظر: الطبري ، اختلاف ، ص ٢٢٨ ، ٢٤٠ ؛ الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٢٥٧ ؛ ابن هبيرة ، الاصحاح ، ج٢ ، ص ٢٩٨ ؛ ابن قدامة ، المغني ، ج١٠ ، ص ٦٠٨ ، ٦٢٢ ؛ الكاساني ، بدائع ، ص ٤٢٢٤ ؛ الشرييني ، مغني ، ج٤ ، ص ٢٥٢ ، ٢٥٨ ؛ النووي ، روضة ، ج١٠ ، ص ٢٢١ ، ٢٢٠ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٥٢-٢٦١ ؛ البهوتي ، كشاف ، ج٢ ، ص ١٢٢ ؛ عبدالكريم زيدان ، احكام ، ص ٨٦-٩٧ ؛

- يوسف الفرضاوي ، غير المسلمين ، ص ٢٠-٨ .
- (٩٠٢) البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٢ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ٦٢ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٤٩ .
- (٩٠٣) قدامة ، الخراج ، ص ٤٠٦/٤٠٨ ؛ وانظر علي بن محمد ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٠١ هـ) ، ج ٨ ، ص ١٢٨ .
- (٩٠٤) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٠١ هـ) ، ج ٨ ، ص ١٤١ ؛ وانظر: محمد ماهر حمادة ، الوثائق ، ص ٤٢٧ .
- (٩٠٥) ابن عبدالحكم ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ٧٧ .
- (٩٠٦) نصر ، صفين ، ص ١٢٥ ؛ والاية من سورة الفرقان / ٧٧ ك .
- (٩٠٧) انظر: ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٦٦ .
- (٩٠٨) ن . م . ، ص ١٦٦ .
- (٩٠٩) انظر : الماوردي ، الاحكام ، ص ٦٧ .
- (٩١٠) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٨٦ ، ٩١ .
- (٩١١) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩١ هـ) ، ج ٨ ، ص ٨٠/٧٩ .
- (٩١٢) ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ٦٦ .
- (٩١٣) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٠٦ هـ) ، ج ٨ ، ص ١٨٤ .
- (٩١٤) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٨٨ .
- (٩١٥) ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٦٦ .
- (٩١٦) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٠ ؛ وانظر : ابو مخنف ، الطبري (احداث عام ٧٦ هـ) ، ج ٧ ، ص ٢٢٢ ؛ (احداث عام ١٠٢ هـ) ، ج ٨ ، ص ١٥٢ .
- (٩١٧) ابن جماعة ، تحرير ، ص ٧٢ ، ٢٤٠ ؛ وانظر: الشافعي ، الام ، ج ٤ ، ص ١٢٤/١٢٢ ؛ الشيرازي ، المهذب ، ج ٢ ، ص ٢١٨ ؛ الماوردي ، نصيحة ، ص ٢٥٥ ؛ النووي ، روضة ، ج ١٠ ، ص ٥٠ ، ٥٧ .
- (٩١٨) الحجرات / م ٩ .
- (٩١٩) انظر: الشافعي ، الام ، ج ٤ ، ص ١٢٨ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٥٦ ؛ الشيرازي ، المهذب ، ج ٢ ، ص ٢١٩ ؛ ابن قدامة ، ج ١٠ ، ص ٥٧ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٧٢ ، ٢٤٥ ؛ وانظر: النووي ، روضة ، ج ١٠ ، ص ٦٠/٥٩ . وقارن بقتال العدو من المشركين في : الماوردي ، الاحكام ، ص ٦٤ .
- (٩٢٠) الزركشي ، اعلام ، ص ٤٦ ؛ وانظر الامامة ، ج ٢ ، ص ٢٠-١٢ ، ٢١ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢٥١ ؛ ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٤ هـ) ، ج ٧ ، ص ١٥/١٤ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ١٨٦ ؛ المسعودي ، مروج ، ج ٢ ، ص ٨١ ؛ ابن عساكر ، تاريخ (غ) ، ج ٥ ، ص ١٥٨ / ١٥٩ ؛ ابن الطقطقي ، الفخري ، ص ١٢٠ / ١٢١ ؛ الياقيني ، امرأة ، ج ١ ، ص ١٧١ ؛ السيوطي ، تاريخ ، ص ٢٠٩ ، ٢١١ .
- (٩٢١) انظر: محمد بن عمر ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٢٨ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢٦٦ ؛ الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٢ هـ) ، ج ٧ ، ص ٢٠٢ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٨٧ .

- (٩٢٢) انظر: الشافعي ، الام ، ج٤ ، ص ١٢٨ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٥٥ ؛ الشيرازي ، المهذب ، ج٢ ، ص ٢٠٩ ؛ النووي ، روضة ، ج١٠ ، ص ٦٠ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٤٥ ؛ الشعراني ، الميزان ، ج٢ ، ص ١٨١ . (وجوز أبو حنيفة ذلك متى كان حكم الاسلام هو الغالب الجاري عليهم . فان كان حكم الشرك هو الغالب كره ذلك) انظر: أبو حنيفة ، ابن قدامة ، المغني ، ج١٠ ، ص ٥٨ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٤٥ ؛ ابو حنيفة ، الشعراني ، الميزان ، ج٢ ، ص ١٨١ . وذكر مالك أنه يجوز الاستماعة بهم ان كانوا خدام للمسلمين . انظر: (مالك ، احمد) ، الدمشقي ، رحمة ، ص ١٧٤ ؛ مالك ، الشعراني ، الميزان ، ج٢ ، ص ١٨١ . ورأى الشافعي أن ذلك جائز بشرطين : احدهما أن يكون بالمسلمين قلة ، وبالمشركين كثرة . والثاني أن يعلم بالمشركين حسن رأي بالاسلام ويميل اليه . انظر: الشافعي ، الام ، ج٤ ، ص ١٢٨ ؛ الشافعي ، الدمشقي ، رحمة ، ص ١٧٤ ؛ الشافعي ، الشعراني ، الميزان ، ج٢ ، ص ١٨١ .
- (٩٢٣) ابن جماعة ، تحرير ، ص ٧٢ ؛ وانظر : الماوردي ، نصيحة ، ص ٢٥٥ ؛ النووي ، روضة ، ج١٠ ، ص ٥٩/٥٨ .
- (٩٢٤) محمد بن الحنفية ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٩٢ .
- (٩٢٥) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٥ هـ) ، ج٧ ، ص ٧٤ .
- (٩٢٦) ابن جماعة ، تحرير ، ص ٧٢ ؛ وانظر: الفراء ، الاحكام ، ص ٥٥ ؛ النووي ، روضة ، ج١٠ ، ص ٥٩ .
- (٩٢٧) ابن الجوزي ، سيرة صمر بن عبد العزيز ، ص ١١٧ . والاية في سورة البقرة / ١٦٠ م .
- (٩٢٨) ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٨٧ .
- (٩٢٩) الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٧٨ ؛ وانظر: ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٨٧ ؛ الشوكاني ، السيل ، ج٤ ، ص ٥٦٧ ؛ مجيد خدوري ، الحرب ، ص ١٤٤ .
- (٩٣٠) ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٨٧ .
- (٩٣١) ن . م ، ص ١٨٧ .

١ . " بدايات تكوين البحرية وتطورها "

عرف عرب اليمن وخضرموت وعمان والبحرين قبل الاسلام بناه السفن وركوب البحار نظراً لأخاطة البحار ببلادهم . فالبحر الأحمر غرباً ، والمحيط الهندي جنوباً ، والخليج العربي شرقاً . وكان لهم دور متميز في التجارة البحرية حيث رحلوا بتجارتهن الى الهند والصين وإلى شسرق افريقيا (١) .

وفي شرق الجزيرة العربية تمكّن عرب البحرين في عام ٣١٠م من عبور الخليج العربي والاقارة على الامبراطورية الفارسية . وبعد ذلك بسنوات قليلة ردّ ساجور الثاني على هذه الغارة بغارة تمكّن فيها من الانتصار على عسرب البحرين واقامة جالية فارسية هناك . وقد وصف المؤرخ اللاتيني Ammianus Marcellianus (مؤرخ عاش في أواخر القرن ٤م) حال الملاحة في الخليج العربي في العصر الساساني بقوله : ان الخليج كان يعجّ بالملاحة . والسفن تختتم رحلاتها في (توريدون) عند مصف نهر الفرات . وأضاف : - أن المدن العربية المجاورة لفارس والمطلّّة على سواحل الخليج كان لها مواثيئ محمية ومراسي للسفن وأن العرب قادرون على استغلال ثروات البر والبحر معا . وكانت الأهلّة - زمن الفتح الاسلامي - مرفأ السفن من الصين والهند وعمان والبحرين (٥) . ويروي عن عبدالمسيح بن عمرو بن بقبيلة الغساني أنه ردّ على خالد بن الوليد عندما سأله : " ماذا تذكر ؟ بقوله : إنه يذكر سفن الصين وراة هذه الحصون ، حيث كان العرب حينئذ في الموضع المعروف بالنجف ، وكانت تقوم هناك سفن الصين والهند ترد الى ملوك الحيرة . فلما انقطع الماء عن مصبه في ذلك الموضع انتقل البحر براً (٦) . وعلى ما في هذا النص من مسحة أسطورية ؛ اذ يذكر الجاحظ أن عمر عبدالمسيح عندما سأله خالد كان ثلاثمائة وخمسين عاماً ؛ كما أن البحر لم يصل قط الى أي مكان بالقرب من النجف في العصور التاريخية (٧) . فإنه يشير الى علاقات ملوك الحيرة التجارية مع الصين .

وذكر المسعودي (- ٣٤٥ هـ) في معرض حديثه عن البحر الحبشي أن عرب

الأردن يركبون هذا البحر، ويصلون إلى جزيرة قنبلو وإلى سفالة والواق واق^(٨) وفي
 أواخر القرن الثالث الميلادي تمكن أحد ملوك أكسوم من القيام بحملة بحرية خرج
 بهما من ميناء أدولس حيث أخضع العرب على ساحل الحجاز^(٩) ثم تمكن من غزو اليمن
 واخضاعها^(١٠) وبذلك استأنش الأبحاش بالطريق التجاري عبر البحر الأحمر غير أن
 هذا لم يدم طويلاً حيث استعادت اليمن استقلالها قبل منتصف القرن الرابع
 للميلاد^(١١) وفي عام ٥٢٤ / ٥٢٥ م تمكن أصبح ملك أكسوم من السيطرة على اليمن
 التي لم تكن تملك أسطولاً تحارب به الأبحاش^(١٢) وفي عام ٥٤٠ م تمكن أبرهسة
 الحبشي - حاكم اليمن - من الاستقلال بها عن الحبشه^(١٣) وفي عام ٥٧٠ م سيطر
 الفرس على اليمن استجابة لنداء الحميريين وبالتعاون مع قوات محلية بقيادة
 سيف بن ذي يزن^(١٤)

أدت هذه الأوضاع السياسية إلى إضعاف تجارة العرب في بحري عمان
 وفارس (الخليج العربي) وإلى خمول العرب في مجال الملاحة وفي الشعير
 أشارات لشعراء عاشوا على سواحل بلاد العرب الشرقية والجنوبية في نهاية
 القرن السادس وبداية القرن السابع الميلادي تُقرّر معرفة العرب بالبحار
 قال طرفة ابن العبد (- ٥٦٤ م) :-^(١٥)

كَأَنَّ حُدُوجَ الْمَالِكِيَّةِ غُدُوءٌ خَالِيَا سَفِينٍ بِالنَّوْافِيسِ مِنْ أَدْرِ
 قَدُولِيَّةٍ أَوْ مِنْ سَفِينِ ابْنِ يَامِنٍ يَجُورُ بِهَا الْمَلَّاحُ طَوْرًا وَيَهْتَدِي
 يَشُقُّ حَبَابَ الْمَاءِ حَيْرُومَهَا بِهَا كَمَا قَسَمَ التُّرْبَ الْمُفَايِلُ بِالْيَسْرِ^(١٦)

ومما قاله امرؤ القيس الكندي (- ٥٦٥ م) حين توجه إلى قيصر الروم مستنجداً
 به لردّ ملكه إليه ، والانتقام له من بني أسد:

فَشَبَّهْتُهُمْ فِي الْآلِ لَمَّا تَكَمَّشُوا حَدَائِقَ نَوْمٍ أَوْ سَفِينًا قُفَّيْرًا^(١٨)

وقال عمرو بن كلثوم التغلبي (- ٥٧٠ م) مفاخرًا عمرو بن هند بكثرة قومه
 قائلاً بأن سفنهم تغطي وجه البحر:

مَلَأْنَا السَّبْرَ حَتَّى ضَاقَ عَنِّيَا وَمَاءُ الْبَحْرِ نَمَلَوْهُ سَفِينَا^(٢٠)

وشبهه المُثَقَّبُ العبدِي (- ٥٨٨ م) ناقته بالسفينة فقال :

كَأَنَّ الْكُورَ وَالْأَنْسَاعَ مِنْهَا عَلَى قَرَوَاءَ مَا هِرَّةٍ دَهِينِ
يَشُقُّ الْمَاءَ جُوجُوهَا وَيَعْلُو قَوَارِبَ كُلِّ نَبِي حَدَبِ بَطِينِ
كما وصف الأعمش (٦٢٩م) كرم ممدوحة بكرم الغرات اذا أزيد فكب السفينة
ذات القلاع بقوله :

وما مُزِيدٌ من خَلِيجِ الْفَرَا تِ جِسُونِ غَوَارِبِهِ تَأْتِيهِمْ
يَكْبُ الْخَلِيَةَ ذَاتِ الْقِيْلَا عِ قَدْ كَادَ جُوجُوهَا يَنْحَطِمُ
تَكَأْتَا مَلَايحَهَا وَسَطَهَا مِنْ الْخُوفِ كَوْنَهَا يُلْتَزِمُ (٢٤)

واهتم سكان جنوب الجزيرة العربية وشرقها يعملون بالتجارة البحرية حتى عصر الفتوح الاسلامية . فقد ذكر البلاذري (٥٢٧٩هـ) أن عتبة بن فزوان بحث الى عمر بن الخطاب (ر) يُخْبِرُهُ بفتح الأبله عام ١٤ هـ ويقول : " ان الأبله فرصة البحرين وعمان والهند والصين " (٢٥) . وقسّر أبو مخنف (١٥٧هـ) هذا بقوله : " وكانت الأبله مرفأ السفن من الصين وما دونها " (٢٦) .

ولم يكن عرب وسط الجزيرة العربية ، والحجاز ، ومملكتي الحيرة ودمشق رجال بحر (٢٧) . وقد علّل ابن خلدون (٨٠٨هـ) سبب ضعف العرب (البَدُو) في هذا المجال بقوله : " والسبب في ذلك أن العرب لبداوتهم لم يكونوا مهرة في ثقافته وركوبه ، والروم والافرنجة لممارستهم أحواله ومرباهم في التقلب على أعواده مرتوا عليه ، فأحكموا الدراية بثقافته " (٢٨) .

ويبدو أن انشغال عرب الحجاز بالتجارة البرية كان وراء ضعف ثقافتهم البحرية (٢٩) . يُضاف الى ذلك ما كان لدى القوم من شعور بالازدراء لبعض الحرف ؛ فقد كان التميميون مثلاً يعيرون أزد عمان بأنهم ملاحون وصيادون (٣٠) .

وعلى الرغم من هذا كله ، فقد وردت معلومات تشير إلى صلة القرشيين بالحشة عن طريق البحر . فقد ذكر الزبير بن بكار (٢٥٦هـ) قول سهيل بن عمرو

" أنا أكثركم سارية في بر وجارية في بحر" ^(٣١) . وأشار ابن إسحاق (١٥١هـ) إلى ركوب عمارة بن الوليد بن المغيرة ، وعمرو بن العاص - وهما على شركهما - البحر في تجارة لهما إلى الحبشة ^(٣٢) . كما يؤيد هذا حجرة نغر من المسلمين إلى الحبشة في عام ١١٥ م ^(٣٣) . وإن في إفلات هؤلاء النغر من مطاردة القرشيين ^(٣٤) ما يعكس تموراً بعدم وجود سفن خاصة بهم . كما أن استعمال القرشيين لأخشاب سفينة تحطمت على شواطئهم في بناء سقفا الكعبة ^(٣٥) . ما يدل على ندرة الخشب اللازم لصناعة السفن عندهم . وقلما يتضمن شعر عرب الشمال - قبل الاسلام - إشارات إلى البحر ^(٣٦) .

وورد في القرآن الكريم آيات تتحدث عن صناعة السفن ، والبحر وعوامفه وفن الملاحة فيه . كإشارات تبين أهمية البحر لتلك البيئة التجارية القرشية ^(٣٧) . فقد بين الله سبحانه وتعالى المواد التي استخدمت في صناعة السفن بقوله : (وَحَمَلْنَاهُ عَلَىٰ ذَاتِ أَلْوَاحٍ وَدُسُرٍ) ^(٣٨) . وأشار في آية كريمة إلى البحر ومنافعه والفلك التي تجرى فيه بما ينفع الناس فقال : (وَهُوَ الَّذِي سَخَّرَ الْبَحْرَ لِتَأْكُلُوا مِنْهُ لَحْمًا طَرِيًّا وَتَسْتَخْرِجُوا مِنْهُ حَبْلًا حَلِيَّةً تُلبسونها وَتَرَى الْفُلْكَ مَوَازِرَ فِيهِ وَلِيَبْتَلِيَهُمْ مِنْ فَضْلِهِمِ وَلَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ) ^(٣٩) . وصورت بعض الآيات القرآنية أوضاع البحر وعوامفه قال تعالى : (هُوَ الَّذِي يُصَيِّرُكُمْ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ حَتَّىٰ إِذَا كُنْتُمْ فِي الْفُلِكِ وَجَرَّتِ بِكُمْ بَرِيحٌ طَيِّبَةٌ وَفَرَحْتُمْ بِهَا جَاءَتْهَا رِيحٌ عَاصِفٌ وَجَاءَهُمُ الْمَوْجُ مِنْ كُلِّ مَكَانٍ وَظَنُّوا أَنَّهُمْ أُحِيطَ بِهِمْ دَعَوُا اللَّهَ مُخْلِصِينَ لَهُ الدِّينَ لَئِنِ أَنْجَيْتَنَا مِنْ هَذِهِ لَنَكُونَنَّ مِنَ الشَّاكِرِينَ) ^(٤٠) . وعرف العرب الاستدلال بالنجوم في ظلمات البحار كما في الآية الكريمة (وَهُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ النُّجُومَ لِتَهْتَدُوا بِهَا فِي ظُلُمَاتِ الْبَرِّ وَالْبَحْرِ) ^(٤١) .

وفي الحديث إشارات إلى البحر وركوبه . فقد ذكر أن الرسول (صلى الله عليه وسلم) قال لأبي هريرة : " يا أبا هريرة إذا ركبت سفينة فقل بسم الله والحمد لله لا تستريح ، كاتبان يكتبان لك الحسنات حتى تخرج منها " ^(٤٢) .

كما طلب من جعفر بن أبي طالب أن يملي في السفينة قائماً إلا أن يخشى العرق.^(٤٣)
وذكر أبو عبيد (- ٢٢٤ هـ) أن رجلاً سأل الرسول (صلى الله عليه وسلم) قائلاً:
" يا رسول الله إنا نركب أزمناً لنا في البحر فتحضر العلة وليس لنا ما^(٤٤) إلا
لشفاها ، أفنتوضأ بماء البحر ؟ فقال : هو الطهور ماؤه والحل ميتته " . وفي
الحديث أن الرسول (صلى الله عليه وسلم) تنبأ بإمكان الجهاد في البحر فسي
حواره مع أمّ جرام بنت ملحان حيث قال لها : " عُرضَ عليّ ناس من أمتي يركبون^(٤٥)
ظهر هذا البحر كالمملوك على الأسرة " . وأشاد الرسول (صلى الله عليه وسلم)
بفضل غزو البحر بقوله : " غزوة في البحر مثل عشر غزوات في البر ، والذي يسدر^(٤٦)
في البحر كالمششط في دمه في سبيل الله سبحانه " . كما أشاد بشهيد البحر
بقوله : " شهيد البحر مثل شهيد البر ، والمائد في البحر كالمششط في دمه في
البر . وما بين الموجتين كقاطع الدنيا في طاعة الله . وإن الله عز وجل وكل
ملك الموت بقبض الأرواح إلا شهيد البحر ، فانه يتولى قبض أرواحهم . وينفسر^(٤٧)
لشهيد البر الذنوب كلها إلا الذنوب ، ولشهيد البحر الذنوب والذنوب " . وجاء
في الحديث : " لا يركب البحر إلا حاج أو معتمر أو غازٍ في سبيل الله فإن تحست^(٤٨)
البحر ناراً وتحت النار بحرأ " . وتضمن كتاب رسول الله (صلى الله عليه وسلم)
الى صاحب ايلة تهديداً بضرب مصالحهم التجارية في البحر إن رفقوا الاسلام أو دفع
آلجزية ، فقد ورد في نص الكتاب : " فان أردتم أن يأمن البر والبحر فأطع الله^(٤٩)
ورسوله " . وجاء في المعاهدة التي وُجِّعت بين الرسول (صلى الله عليه وسلم)
وأسقفايلىة وأهلها إشارة الى أمان أهل البحر : " هذه أمانة من الله ومحمد
النبي رسول الله ليحنة بن رؤبة وأهل ايلة سفنهم وسياراتهم في البر والبحر^(٥٠)
" . وكتب الرسول (صلى الله عليه وسلم) الى الأجر بن عبد القيس (فسي
البحرين) بولاية العلاء : " والعلاء بن الحضرمي أمين رسول الله على برّها وبحرها^(٥١)
وحاضرها وسراياها ، وما خرج منها " .

ويذكر أن بعض الصحابة كانت لهم تجارات في البحر منهم : طلحة بن عبيد
الله وسعيد بن زيد كانا يتجران في البحر الى الشام . وأخبر الرسول (صلى الله عليه وسلم)

اللّه عليه وسلّم) المسلمين بخبر أفرحه مفاده : أن ابن عمّ لتميم السدادي أخبره أن الريح ألجأتهم الى جزيرة لا يعرفونها فقعّدوا في قوارب السفينة فخرجوا فيها . وذكر الطبري (- ٢١٠ هـ) أنه كان لعثمان بن أبي العاص (٥٣) الشقفي (- ٥١ هـ) تجار يتّجرون في البحر ويتجرون في المدائن . وأشهار الديار بكري (- ٩٦٦ هـ) الى أن عثمان بن عفان (ر) منع استعمال السفن التي كان يملكها من نقل بضائع غيره في البحر وقصرها على تجارته .

إن ضعف عرب الشمال في الملاحة يفسّر اتجاه الفتوحات الاسلامية الاولى شمالاً ، إذ لم يَغزُ المسلمون الحبشة مثلاً لعدم وجود قوّة بحرية للمسلمين وقتئذ . كما لم تحدث أية غزوة بحرية في عهد الرسول (صلّى اللّه عليه وسلّم) أو عهد خليفته أبي بكر (ر) . (٥٦)

أما عرب البحرين وعمان في الساحل الشرقي لجزيرة العرب فكانت لهم أولى الغارات البحرية عقب ظهور الاسلام ، فقد ذكر البلاذري (- ٢٧٩ هـ) غزوة قادها عرفجة بن هرثمة الأزدي فتح بها جزيرة في البحر مما يلي فارس . وأشار سيف ابن عمر (- ١٨٠ هـ) الى خروج العلاء الحضرمي ، عامل عمر بن الخطاب (ر) على البحرين وعمان ، فيمن انتدب من أهل البحرين عابراً الى الخليج الى اصطخر ، غير أن سفنه تحطمت ، وأضطر إلى العودة عبر أرض عدّوه إلى البصرة . وقام عثمان ابن أبي العاص الشقفي ، عامل عمر بن الخطاب (ر) على عمان والبحرين بسدول العلاء ، بإرسال حملة بحرية في عام ١٥ هـ الى تانة . كما وجه أخاه الحكم الى بروس ، وأخاه المنيرة الى خور الديبل . ثم قام بإرسال أخيه الحكم الى فارس حيث افتتح جزيرة ابن كساوان ، ثم صار الى توج فافتتحها . (٥٨) (٥٩) (٦٠) (٦١) (٦٢) (٦٣)

لقد سُنتت هذه الغارات على الرغم من أوامر عمر بن الخطاب بالنهي عن ذلك . فقد أنكر على عرفجة بن هرثمة الأزدي غزوته التي قام بها وعثّفه على ذلك . وذكر سيف بن عمر أن عمر بن الخطاب - عندما استعمل العلاء على البحرين (٦٤)

وعمان - نهاه عن البحر ، ولما قام بغزوته عزلته ، وعاقبه بأثقل العاقبات عليه ، وأبغض الوجوه اليه بتأشير سعد عليه ، وقال له : " إحق بسعد فيمن قبلك .^(٦٥) " وكتب عمر الى عثمان بن أبي العاص الثقفي بعد غزوة تامة يقول : " يا أبا ثقيف حملت دوداً على عود ، وإنني أحلف بالله ألو أميبوا لأخذت من قومك مثلهم " .^(٦٦) ولم تقم القوات الاسلامية بأية غزوات بحرية أخرى في هذه المياه حتى مجيء الحجاج ابن يوسف الثقفي الذي أرسل ثلاث حملات بحرية الى الديبل لقتال متلممة البحر .^(٦٧) وتمكن محمد بن القاسم من فتحها . كما ترد الاشارة الى معركة بحرية دارت بين الجنيد بن عبد الرحمن المري - والي شمر السند من قبل هشام بن عبد الملك - وبين حليشة - صاحب بلاد الديبل في عام ١٠٧ هـ انتصر فيها الجنيد .^(٦٨)

وفي الشام استأذن معاوية بن أبي سفيان ، الذي خاض تجربة فتح هـ^(٦٩) الشام الساحلية ، عمر بن الخطاب (ر) في ركوب البحر وغزو سواحل بلاد الروم المجاورة له ، لأن ذلك كان من ضرورات الدفاع عن مدنه الساحلية من خطر البيزنطيين . وعندما بعث عمر بن الخطاب إلى عمرو بن العاص - عامله على مصر - أن يصف له البحر ، فكتب عمرو : " أني رأيت البحر خلقاً كبيراً يركبه خلق صغير ، ليس إلا السماء والماء ، إن ركبت أحزن القلوب ، وإن شارب أزاع العقول ، يزداد فيه اليقين قلة ، والشك كثرة . هم فيه دود على عود إن مال فرق وإن نجا بقرق " . فأرسل عمر بن الخطاب (ر) الى معاوية بينها عن ركوبه قائلاً : " والذي بعث محمداً (صلى الله عليه وسلم) بالحق لا أحمل فيه مسلماً أبداً والله لمسلم أحب إلي مما حوت بلاد الروم ، فأياك أن تعرض وقد علمت ما لقي العلاء مني ، ولم أتقدم اليه في مثل ذلك " .^(٧٢)

وعلى الرغم من عدم دقة الرواية التي صيغت بأسلوب سجمي ، فانها تبدي تخوف عمر (ر) من ركوب البحر ، في حين تشير الى تشوق المسلمين إلى ركوبه . ولقد قدمت إحدى الروايات تعليلاً لتخوف عمر (ر) ذلك ، فقد أشار سيف (٥١٨٠) الى أن عمر بن الخطاب : " كان لا يأن لأخذ في ركوبه غازياً ، يكره التفرير

بجده استنانا بالنبي (صلى الله عليه وسلم) ، وبأبي بكر (ر) ، لم يَنَسُزْ
فيه النبي ، ولا أبو بكر " .^(٧٣)

إن هذا التبرير ينقسه تعليل سماح الرسول (صلى الله عليه وسلم)
للمسلمين بالهجرة الى الحبشة عن طريق البحر^(٧٤) . كما أن هناك اشارات تبين إهتمام
عمر (ر) بأمر البحر عند الضرورة ، فقد أمر عمرو بن العاص - والي مصر - أن
يعيد حفر القناة التي تصل النيل بخليج السويس وأن يجعلها مألحة للملاحة^(٧٥)
خلال عام واحد ، وذلك من أجل حمل الطعام من مصر الى الحجاز عن طريق البحر .
فقد كتب عمر بن الخطاب (ر) - في عام الرمادة - الى ولاة الأمصار يستغيثهم
لأهل المدينة ومن حولها . فأرسل عمرو بن العاص قافلة طويلة محملة بالطعام ،
وكتب لعمر (ر) قائلاً : " أتتكَ عِير أولها عندك وآخرها عندي مع أني أرجو
أن أجد السبيل الى أن أحمل اليك في البحر " . وكانت النتيجة أن فُتِحَتْ تلك
القناة وحُمِلَ الطعام من مصر الى المدينة في البحر^(٧٧) . ومن جهة أخرى نجد
أن عمر بن الخطاب (ر) قد بعث علقمة بن مجيز المدلجي في عام ٢٠ هـ الى
الحبشة للرد على هجمات الأقباش على سواحل تهامة . وذكر الطبري (- ٥٣١٠ هـ) :
" أنهم أُصيبوا فجعل عمر على نفسه ألا يحمل في البحر أحداً " . غير أن إحدى^(٧٨)
البرديات المؤرخة بتاريخ ٢٢ هـ تشير إلى قيام غزوة أستخدمت فيها السفن
الأمر الذي يتعارض وما جاء في الرواية السابقة . كما ذكر اليعقوبي (- ٥٢٨٤ هـ)
أن عمر بن الخطاب قال حين حضرته الوفاة : " إني قد مَصَّرت الأمصار ودَوَّنْتُ
الدواوين ، وأجريت العطايا ، وغزوتُ في البرِّ والبحر " .^(٨٠)

(٨١)
من هذا كله يمكن القول أن عمر (ر) لم يكن يخاف ركوب البحر ، أو
يُشفق على المسلمين من ذلك . ويبدو أن الذي دفعه الى تأديب العلاء بن الحضرمي
لغزوه في البحر ، ولومه عثمان بن أبي العاص الثقفي ، وتعنيفه سيد بجيلة
لنفس السب ، ورفضه طلب معاوية ركوب البحر غازياً ، هو أن العرب المسلمين
لم يكن لديهم حتى ذلك الوقت أسطول يمكنهم مجابهة أعدائهم في هذا المجال .

وعلى ضوء هذا يُمكن فهم رفض عمر بن الخطاب (ر) محاولة عمرو بن العاص وصل بحر الروم بالبحر الأحمر ؛ وذلك خوفاً من عبور مراكب الروم ومهاجمة المسلمين في مكة والمدينة .^(٨٢)
^(٨٣)

ويحدثنا البلاذري (- ٢٧٩ هـ) عن سياسة بحرية دفاعية أتبعها عمر (ر) لمواجهة محاولات البيزنطيين الأعمدة على سواحل الشام ومصر متوسلاً في ذلك بوسائل برية . فقد أمر أبا عبيدة (ر) أن يرتب بأنطاكية جماعة من المسلمين أهل نيات وحسبة ، ويجعلهم بها مرابطين . وذكر البلاذري أن اللاذقية وجبلية وأنطرطوس فتحت زمن أبي عبيدة على يد عبادة بن الصامت فكان يوكل بها حفظة إلى انغلاق البحر .^(٨٥) وكتب عمر (ر) إلى معاوية عندما أخبره بحال السواحل يأمره : " في مرمة حصونها ، وترتيب المقاتلة فيها ، وإقامة الحرس على مناظرها واتخاذ المواقيد لها " . وامتثل معاوية لأوامر الخليفة فوضع للمدن الساحلية نظاماً عُرف بالرباط ، واجتذب الرباط كل الاتقياء المتحمسين للجهاد في سبيل الله .^(٨٦) وكان لهذه الظاهرة أثر كبير في تكوين القوات البحرية الأولى .^(٨٧) وكان الرباط يضم حجرات للجند ومخازن للأسلحة والمؤن ، وبُرجاً للمراقبة .^(٨٨) ونتيجة لهذا مارت سواحل الشام سلسلة من التحصينات مزودة في أعلاها بمواقيد يشعلها الحراس عند اقتراب سفن العدو .^(٨٩)
^(٩٠)

✓ وذكر ابن عبد الحكم (- ٢١٤ هـ) أن عمر (ر) كان يبعث في كل سنة غازية من أهل المدينة . ترابط بالاسكندرية .^(٩١) وقسم عمرو بن العاص جنده في مصر إلى قسمين : قسم أبقاه في الفسطاط ، وقسم جعله مجموعتين ؛ إحداً همساً للرباط الاسكندرية ، والآخرى لسائر السواحل المصرية .^(٩٢)

ورد عثمان بن عفان (ر) حين تولّى الخلافة في عام ٢٤ هـ على معاوية بن أبي سفيان حين استأذنه في غزو قبرص قائلاً : - " قد شهدت ما رد عليك عمر - رحمه الله - حين استأمرته في غزو البحر " .^(٩٣) وأمره بتحصين السواحل وشحنها

ولقطع من ينزله إياها القطائع^(٩٤) . ففعل معاوية ذلك ، مما أدى الى زيادة إقبال الناس على مدن السواحل^(٩٥) . وذكر البلاذري أن معاوية بن أبي سفيان وجّسه سفيان بن مجيب الأزدي الى طرابلس ففتحها ، وذلك في عهد الخليفة عثمان (ر) . وكان يوجّه إليها في كل عام جماعة كثيفة من الجند يشحنها بهم ويوليها . فاما ، فاذا انطلق البحر فقل وبقي العامل في جميعة منهم يسيرة^(٩٦) . وكتسب عثمان (ر) الى معاوية يأمره أن يُرتّب بأنطاكية جماعة من المسلمين للرباط بها وأن يقطعهم قطائع ، ففعل^(٩٧) .

وأستمر المسلمون على هذه السياسة البحرية الدفاعية . فقد ذكر البلاذري أن المسلمين : " كلما فتحوا مدينة ظاهرة أو عند ساحل رتبوا فيها قدر من يحتاج لها إليه من المسلمين ، فإن حدث في شيء منها حدث من قبيل العدو سربوا إليها الامداد^(٩٨) . ويبدو أن هذه السياسة الدفاعية باتت غير مجدية . ففي أوائل خلافة عثمان (ر) غلب الروم على بعض سواحل الشام ، فقصدهم معاوية حتى فتحها ، ثم رمها وشحنها بالمقاتلة وأعطاهم القطائع^(٩٩) . وفي عام ٢٥ هـ أرسل قسطنطين بن هرقل حملة بحرية بقيادة منويل في ثلاثمائة مركب مشحونة بالمقاتلة ، هاجم بها الاسكندرية فقتل من بها من روابط المسلمين الا من لطف للهرب فنجوا " ، غير أن عمرو بن العاص تمكن من دحر الحملة وقتل قائدها . ثم عمد عمرو بن العاص فهدم جدار الاسكندرية^(١٠٠) . وفي الوقت ذاته كان الروم يغيرون على المدن الساحلية : كعسقلان ، وقينارية ، ومصبور ، وعكا ، وغيرها حيث استطاعت الحاميات العربية مدها^(١٠١) . ومن جهة أخرى يحدثنا ابن أعمش الكوفي (٣١٤ هـ) عن قوم من الحبشة أغاروا على بعض سواحل المسلمين مما دعا عثمان بن عفان إلى إرسال حملة بحرية للردّ عليهم في عام ٣١ هـ^(١٠٢) . ثم شحن تلك السواحل بالرجال وقوّاهم بالسلاح والمال^(١٠٣) .

(١٠٤)

إن هذه الهجمات حدثت بالمسلمين إلى نبذ السياسة البحرية الدفاعية ، والى التفكير ببناء أسطول تكون له القدرة على صدّها . وأشار البلاذري الى

أن معاوية عمد الى قطع المادة عن أهل طرابلس أثناء حصاره لها^(١٠٥) . وهذا لا يتأتى له إلا اذا حاصرها بحراً ، غير أنه يستشف من قول البلاذري أن أهلها تمكنوا من الأثقال بملك الروم ، الذي بعث اليهم سفناً استطاعوا الفرار بها^(١٠٦) ، أن عدد سفن الاسطول الاسلامي كان قليلاً آنذاك .

تابع معاوية بن أبي سفيان الطلب إلى الخليفة عثمان (ر) ليأذن له في الغزو بحراً . فقد ذكر البلاذري : " فلم يزل به (بعثمان) معاوية حتى أذن له في الغزو بحراً"^(١٠٧) . غير أنه اشترط عليه أن يُعَدَّ في السواحل اذا غزا أو أغزى جيوشاً سوى من فيها من الرتب ، وأن يقطع الرتب أرضين ويعطيهم ما جلا عنه أهله من المنازل ويبني المساجد ، ويكبر ما كان أبتني فيها قبل خلافته^(١٠٨) .

وكان معاوية يدرك الخطر من جزيرة قبرص لقربها من سواحل المسلمين ، في الشام ، الأمر الذي دفعه على الأصرار في طلب غزوها . واشترط عثمان (ر) عليه في ذلك أن لا يُكره أحداً على الغزو بقوله : " لا تنتخب الناس ولا تقسرع بينهم . خيّرهم ، فمن اختار الغزو طائفاً فاحمله وأغنه"^(١٠٩) . كما اشترط عليه أيضاً أن يصطحب معه زوجته مبرراً ذلك بقوله : " حتى أعلم أن البحر هتيس كما تقول"^(١١٠) . ففعل معاوية ذلك ، واشترك اسطول مصر والشام في هذه الحملة التي قادها معاوية نفسه^(١١١) . والتي اعتمد فيها على اليمانية لا سيما جماعاتهم وقبائلهم التي استقرت في الشام قبل الفتح الاسلامي وذلك لخبرتهم العريقة في شؤون الملاحة^(١١٢) . أشار معاوية الى ذلك حين حشدهم في عكا لهذه الغزوة بقوله : " إني أئتمن بكم وأعرف طاعتكم ، وقيس فيهم خلاف ونكد في غزو البحر"^(١١٣) . هذا ، وتمكن معاوية من إخضاع جزيرة قبرص في عام ٢٧ هـ .

وتعرضت جزيرة أرواد الشامية^(١١٥) الى حملتين ، كانت أولاهما بعد فستح قبرص عام ٢٧ هـ انتهت بتوقيع معاهدة صلح مع أهلها ، أما الثانية فكانت في عام ٢٩ هـ تم فيها فتح الجزيرة عنوة^(١١٦) . وأفاد الواقدي (- ٢٠٧ هـ) أن معاوية

فزا في عام ٢٢ هـ مضيق القسطنطينية . باعتبار أن قاعدتها كانت تشكل الخطر الأكبر على سواحل الشام . كما أنه أعاد إخضاع جزيرة قبرص عام ٢٣ هـ بمسند انتفاضها عليه حيث أعانوا الروم وأمدوهم بمراكب من عندهم . وعلى الأثر (١١٨) أقام حامية فيها ، ذكر ذلك البلاذري بقوله : " ثم أقرها على ملحم ، وبعث إليها باثني عشر ألفاً كلهم أهل ديوان فبنوا بها المساجد ، ونقل إليها جماعة من بعلبك وبنى بها مدينة " . وبقي حال الجزيرة على ذلك حتى عهد يزيد بن معاوية ، الذي أقفل ذلك البعث وأمر بهدم المدينة . (١٢٠)

واستطاع المسلمون أن يحققوا نصراً حاسماً على الأسطول البيزنطي فسي معركة ذات الصواري عام ٣٤ هـ . ويشير الواقدي إلى حادثة أخرى جرت في عام ٣٥ هـ حيث سار قسطنطين بن هرقل في ألف مركب قادماً أرض المسلمين ، إلا أنه لم يستطع بلوغ هدفه بسبب عواصف هبت عليه حطمت مراكبه . (١٢٢)

وبانتصار المسلمين في ذات الصواري ، استطاع الأسطول الأموي تأمين سلامة شواطئ شرق البحر المتوسط . إلا أن المسلمين لم يتمكنوا من جني ثمار انتصارهم في تلك المعركة بسبب الفتنة التي وقعت بين علي (ر) ومعاوية ، أشار المسعودي (- ٣٤٥ هـ) إلى ذلك بقوله : " وأمتنع المسلمون من الخزو في البحر والبر لشغلهم بالحروب " . وحاول قسطنطين انتهاز هذه الفرصة فأعد حملة لمهاجمة سواحل الشام ، ولما علم معاوية بذلك أرسل يهدده بقوله : " تالله لئن تهمت (لعلها صممت) على ما بلغني من عزمك لأطالحن صاحبني (يقصد الإمام علي بن أبي طالب (ر)) ولاكونن مقدمته إليك فلأجعلن القسطنطينية البحر حمة سوداء ، ولأنتزعتك من الملك انتزاع الأظفلية (الجزر = نبات) ولأردنك أريساً (الأكار أو الفلج) من الأزارسة ترعى الدوابل (ولد الحمار / الخنزير) . ويبدو أن قسطنطين قد عدل عن هذه الحملة فلم تخرج . وانتقضت طرابلس فسي بداية خلافة معاوية غير أنه تمكن من إخضاعها ثانية . ووقع معاوية معاهدة مع البيزنطيين يؤدي بموجبها لهم مالاً وأرتين منهم رهناً وضعهم في بعلبك . (١٢٧)

كما نقل قوماً من زُطَّ البصرة والسيابجة إلى سواحل الشام وأنطاكية وطرابلس. (١٢٨) (١٢٩)
كما أشار اليعقوبي (- ٢٨٤) إلى أن أهل جبيل ، وصيدا ، وبيروت قوم من
الفرس نقلهم إليها معاوية . (١٣٠)

ونظَّم معاوية حملات بحرية عُرفت بأسم الموائف والشواتي. فقد أستمم عمل
معاوية بن أبي سفيان عبدالله بن قيس الحارثي، حليف بني فزارة ، على
البحر فغزا خمسين غزاة ما بين شاتية ومائفة في البحر دون أن يخترق قيسه
أحد ولم ينكب . وفي عام ٤٦ هـ غزا معاوية بن حديج جزيرة صقيلة . كما غزا (١٣٣)
رويفع بن ثنابت الأثماري جزيرة جربة (تجاه ساحل قابس) في عام ٤٧ هـ. وفي (١٣٤)
عام ٤٩ هـ غزا يزيد بن شجرة الرهاوي في البحر فشتا بأهل الشام . وكذلك (١٣٥)
فعل عقبة بن نافع في العام ذاته حيث غزا في البحر فشتا بأهل مصر. وأرسل (١٣٦)
معاوية حملة استلامية إلى القسطنطينية في عام ٤٩ هـ بهدف دراسة الطـرق
المؤدية إليها عن طريق البر والبحر . وتمكَّن جنادة بن أبي أمية الأزدي من (١٣٧)
فتح جزيرة رودس في عام ٥٢ هـ، وأمره معاوية بأن ينزلها قوماً من المسلمين . (١٣٨)
أشار إلى ذلك الواقدي بقوله : " زرعوا وأخذوا بها أموالاً ومواشي يرعونها
حولها ، فإذا أسوا أدخلوها الحصن ، ولهم ناطور يحذِّرهم ما في البحر ممين
يريدهم بكيد ، فكانوا على حذر منهم ، وكانوا أشد شيء على الروم فيهم . فبؤسهم
في البحر ، فيقطعونهم في البحر ، فيقطعون سفنهم ، وكان معاوية يدبّر لهم
الأرزاق والعطاء ، وكان العدو قد خافهم ، فلما مات معاوية أوقفهم يزيد . " (١٣٩)
وقام معاوية في عام ٥٤ هـ بتوجيه حملة بحرية تمكنت من احتلال جزيرتـي
إقريطش (كريت) وجزيرة أرواد ذات الموقع الاستراتيجي . وأسكنهما معاوية (١٤٠)
المسلمين ، واتخذها قاعدة لأسطوله أثناء حصار القسطنطينية الذي دام مدة سبع
سنوات ، وأنهى بتوقيع معاهدة مع البيزنطيين مداها ثلاثون عاماً . (١٤١)

إن الثورات الداخلية التي حصلت في عهد يزيد بن معاوية أرغمته على
سحب قواته البحرية من أرواد ، ورودس ، وقبرص . (١٤٢) وعلى توقيع معاهدة مع

البيزنطيين وعدم القيام بأية أعمال بحرية ضدهم .

وأستمر هذا الوضع حتى مجيء عبد الملك بن مروان الذي كانت تواججهه
مما عب وأضطرابات داخلية . وفي عام ٦٩ هـ هاجم الأسطول البيزنطي مدينة
قيسارية على ساحل فلسطين فشتعوها وهدموا مسجدها . كما خربوا مدينة عسقلان
وأخرجوا أهلها منها . وفي العام ذاته خرج الأسطول البيزنطي قادماً بحر الشام
فأرسي بين طرابلس وجبيل ونزل الجيش إلى الساحل وصعدوا إلى جبل لبنان وروا :
يقطع الطريق على المسلمين في المرتفعات ويهدد الطرق الساحلية والداخلية ،
وبات يسيطر على مشارف الطرق المؤدية إلى دمشق . واستطاع عبد الملك بن
مروان إقماء الجراجمة عن أماكنهم بجبل اللكام ، حيث كانوا يشكلون خطراً فسي
قطع التعاون بين القوات البحرية الإسلامية وبين أسطولهم ، وذلك بأن مالهم على
ألف دينار في كل جمعة . كما مالح طاغية الروم على مال يؤديه إليه . ونقل
جستنيان الثاني اثني عشر ألفاً من المردة إلى رومانيا ، على حين ذهب
بعضهم إلى تراقيا ، وتبعثرت البقية الباقية منهم داخل آسيا الصغرى . وعمد
عبد الملك بن مروان إلى تحصين مدن السواحل فبنى حصن طرابلس ، واعتنى بحصون
صور ، وعكا فجدها بعد خرابها . وفي عام ٧١ هـ استعاد قيسارية وحصنها بعد
أن خربها البيزنطيون ، وكذلك فعل بعسقلان . وجدد عمارة مدينة طرابلس ،
وأرسل لها جنداً من دمشق للرباط بها صيفاً ، وجدد من بعلبك للرباط بهما
شباطاً .^(١٤٨)

وأستخدم عبد الملك القوات البحرية في القضاء على مناوئيه أحياناً .

فقد ذكر الكندي (- بعد ٣٥٥ هـ) أن عبدالعزيز بن مروان صرف بعث البحر إلى
مكة في عام ٧٢ هـ لقتال ابن الزبير ، وجعل عليهم مالك بن شراهيل الخولاسي .
وبعد أن قضى عبد الملك على خصومه أعاد نشاط الأسطول . إذ تمكن حسان بن
النعمان من طرد البيزنطيين واستعادة قرطاجنة وذلك في عام ٧٧ هـ . كما قام
عبد الله بن قطن الفهري بغزو جزيرة قوصرة في عام ٨١ هـ . كما غزا عطاء بن
^(١٥٢) ^(١٥٣)

نافع جزيرة مقلية في عام ٨٢ هـ^(١٥٤) . وفي عام ٨٤ هـ بعث عبدالعزیز بن مسروان عطا^٤ بن نافع الهذلي - في مراكب أهل مصر لغزو جزيرة سردانية : فأرسلني بسوسة ، وعندما قال له موسى بن نصير ناصحاً : " إن ركوب البحر قد فات في هذا الوقت وفي هذا العام ، فأقيم لا تُخزّر بنغمك ، فانك في تشرين الآخر ، فأقيم بمكانك حتى يطيب ركوب البحر " . غير أن عطا^٤ لم يأخذ بذلك ، وأمر أسطوله بإلبحار فأصابته ريح عاصف دمّرتة . فألحق موسى من نجا من نواتيته بسدار صناعة تونس . وفي عام ٨٥ هـ وقعت غزوة الأشراف والتي كانت بقيادة عبدالله ابن موسى بن نصير إلى مقلية حيث أصابوا مغانم وقفلوا راجعين .^(١٥٦)

وتابع الوليد بن عبدالملك هذا النشاط البحري عند توليه الخلافة فسي عام ٨٦ هـ فأهتم بالصوائف والشواتي البحرية . فعقد لعياش بن أخيل على مراكب أهل إفريقيا فشتا في البحر، وأصاب مدينة سرقوسة وذلك في عام ٨٦ هـ، وفسى عام ٨٦ هـ فزأ عبدالله بن مسرة سردينية وافتتح مدائنها . وفي هذه الأثناء كانت سفن موسى بن نصير تغزو جزيرتي مينورقة وميورقة حيث تم فتحهما . كما استطاع موسى بن نصير إعادة فتح جزيرة سردينية في عام ٩٢ هـ . وليس مستبعد أن تكون هذه الغزوات - إلى جانب الممالح العادية منها - عمليات تكتيكية أراد منها الأمويون إلها^٤ البيزنطيين لتغطية غزوهم الأندلس . حيث قام طارق بن زياد بعبور المضيق بجيش قوامه اثنا عشر ألف مقاتل . ويفترض وجود أسطول تمكّن من نقل هذا العدد من المقاتلة ومعداتهم ، وهذا افتراض يؤيده وجود دار لصناعة السفن في تونس من قبل . إضافة إلى ما ذكره الواقدي من قيام موسى بن نصير في عام ٩٢ هـ بعبور المضيق إلى الأندلس ورفقته عشرة آلاف مقاتل . كما يُمكن افتراض أن عدداً من قطع الأسطول الأيوبي في تونس قسام بعملیات مشاغلة للأسطول البيزنطي أثناء عبور المسلمين المضيق .^(١٦٥)

وبعد فتح المسلمين للأندلس تمكّن موسى بن نصير من بناء أسطول أندلسي ساعد فيما بعد على إتمام الفتوحات في تلك المنطقة وعلى تأمين حراستها . وتابع

ولاية المغرب بعد موسى سياسة الغزو البحري^(١٦٨). كما هاجم أسطول الأندلس فسسي عام ١٠٩ هـ جزيرة ليرين ، ومقاطعات لانغدوق وبروفانس في جنوب فرنسا^(١٦٩). غير أن هذه الغارات لم تتحول الى فتوح دائمة . فقد أستطاع الأسطول اللومباردي استعادة تلك الأنحاء ، ومساعدة شارل مارتل في حربه مع المسلمين وردّهم عن فرنسا^(١٧٠).

وبعد وفاة الوليد بن عبد الملك عام ٩٦ هـ تولى الخلافة أخوه سليمان وفي بداية عهده هاجم البيزنطيون مدينة اللاذقية وأحرقوها ونهبوا ما فيها^(١٧١). ويبدو أن هذا دفع سليمان إلى إرسال عمر بن هبيرة الغزاري في حملة بحرية ضدّهم عام ٩٧ هـ بلغ بها خليج القسطنطينية فشتا هناك^(١٧٢).

وفي عام ٩٨ هـ جهّز سليمان بن عبد الملك حملة لفتح القسطنطينية تولى قيادتها مسلمة بن عبد الملك ، واشتركت فيها القوات البحرية إلى جانب القوات البرية^(١٧٣). وأستمر حمار المسلمين للقسطنطينية إلى أن تولى الخلافة عمر بن عبد العزيز الذي أصدر أوامره للحملة بالانسحاب بما فيها الأسطول . وذلك لادراكه عدم جدوى استمرار الحمار . واغتنم البيزنطيون الفرصة ، فطاردوا سفن المسلمين بالنار الأفريقية . كما ساهمت عواصف الطبيعة في تشتيت الاسطول الأموي الذي لم ينج منه على حد زعم ثيوفانس إلا خمس سفن فقط^(١٧٤). وفي عام ١٠٠ هـ هاجم الأسطول البيزنطي مدينة اللاذقية فهدمها وسبى أهلها . وفي عام ١٠١ هـ تمكّن عمر بن عبد العزيز من استعادة اللاذقية فيهاها وحضنها^(١٧٥). ولم يبق الأسطول في عهد عمر بن عبد العزيز بأية حملة مضادة .

وتابع يزيد بن عبد الملك (١٠١ - ١٠٥ هـ) سياسة عمر بن عبد العزيز . فقبّوى حصون اللاذقية وشحنها بالمقاتلة . ولم يبق الأسطول في عهده بأي نشاط باستثناء الحملة التي جهّزها محمد بن أوس الأنصاري من تونس في عام ١٠١ هـ إلى جزيرة صقلية^(١٨٠).

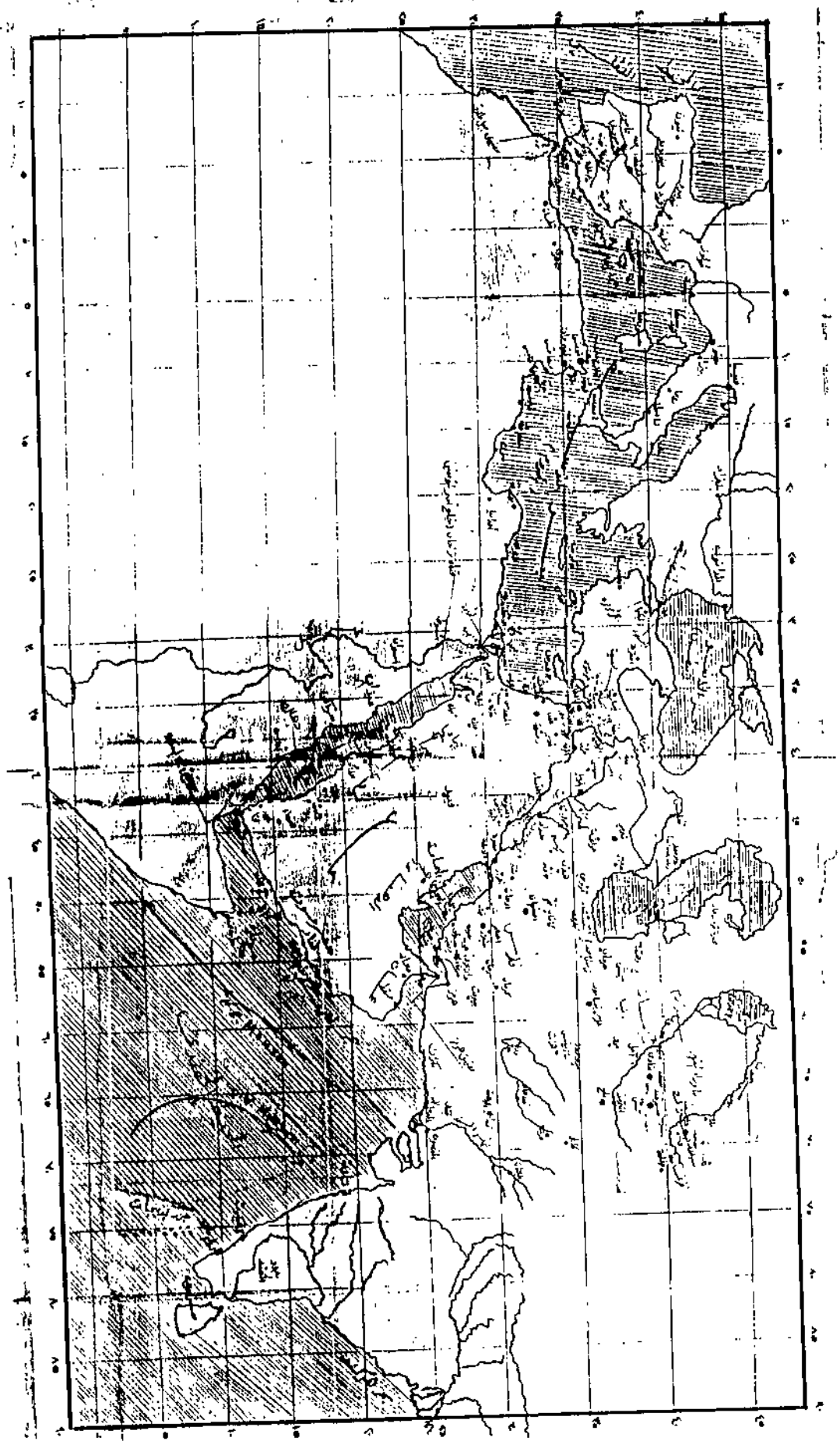
وجاء هشام بن عبد الملك (١٠٥ - ١٢٥ هـ) بعد سنوات استأهل فيها الأسطول فأعاد بناءه من جديد . ووقعت في عهده غزوات متبادلة بين الطرفين (البيزنطي والاملاي) . فقد هاجم الأسطول البيزنطي ميناء بيروت في عام ١٠٧ هـ وبالمقابل أرسل هشام بن عبد الملك ابنه معاوية في حملة على جزيرة قبرص فأخضعها في العام ذاته ^(١٨١) . وفي عام ١١٦ هـ أغزا عبيد الله بن الحجاج عثمان ابن أبي عبيد مقلية فهزمت قواته مراكب العدو . غير أن البيزنطيين تمكنوا من استعادتها ثانية في عام ١١٧ هـ ، وأنطلقوا بحملة أخرى إلى مصر حيث نزلوا بسواحلها مما دفع هشام بن عبد الملك إلى إرسال الأسود المحاربي ومعه عسياس ابن عقبة في أهل مصر إلى جزيرة قبرص حيث تمكن من إعادتها للحكم الأموي وذلك في عام ١٢٥ هـ . وخير أهلها بين الميصر إلى الشام أو إلى السروم ، فاختر قسم منهم جوار المسلمين ، فنقلوا إلى الشام . وأختر آخرون أرض الروم فانتقلوا إليها ^(١٨٤) . وعمد يزيد بن الوليد إلى إعادة من نُقل إلى الشام إلى بلدهم وذلك في عام ١٢٦ هـ ^(١٨٥) .

وكان هشام بن عبد الملك منذ أن أعاد للأسطول حيويته قد أمر بمتابعة الغزوات الدورية (الموائف والشواتي البحرية) ^(١٨٦) . وبموته انتهى عصر ازدهار الأسطول الأموي فلم يقم بأي نشاط . وظلت قبرص بيد الأمويين حتى هاجمها الأسطول البيزنطي في عام ١٢٨ هـ وأحلتها ^(١٨٧) . وقام مروان بن محمد فسي العام التالي ١٢٩ هـ بغزوها غير أن قواته صُدت من قبل البيزنطيين ^(١٨٨) . وبغسل تلك الحملة توقف نشاط الأسطول حتى نهاية العصر الأموي .

ب . المراكز البحرية ودور المناعة

- ١ . في مصر :
أولاً : القلزم ^(١٨٩) : كان فيها دار للمناعة انطلقت منها السفن الستى ^(١١٠)
أرسلها عبد العزيز بن مروان لقتال ابن الزبير في مكة عام ٧٢ هـ . وقد جاء

500
100 Miles
البيانات
البيانات



ذُكِرَها في الرسالة التي أرسلها عبد الملك بن مروان الى محمد بن الحنفية
يَعده فيها بمئة مركب بحمولتها وردت اليه من القلزم ان قبيل بمبايعته :
" إنك قدمت بلادي فنزلت في طرف منها ، وعده الحرب بيني وبين ابن الزبير - كما
تعلم - وأنت لك ذكر ومكان وقد رأيت ألاّ تقيم في سلطاني الا أن تبأبح لسي
فان بأيعتني فخذ السفن التي قدمت علينا من القلزم وهي مائة مركب فهي لسك
وما فيها ^(١٩١) .

ووردت الاشارة الى عذه الدار في بردية مؤرخة بتاريخ ٥١١هـ . والتبر، تنهاروي،
على أمر من الوالي قرّة بن شريك (٩٠ - ٩٦ هـ) . الى باسيل رئيس قرية
أفروديتو بأن يبعث نجّارا ليعايد في بناء السفن المعدة لنقل المال والمؤمن
الى القلزم . " بسم الله الرحمن الرحيم . قرّة بن شريك ، الوالي ، الى باسيل ^(١٩٢)
رئيس قرية أفروديتو ، فقد فرضنا على ناحيتك نجّارا لمدة أربعة شهور ليحمل
في البرعاني ، التي تعافر الى القلزم في الفترة الثامنة الجارية ^(١٩٣) . ويبدو
أن سفن البرعاني كانت تصل من مصر الى دار صناعة القلزم عن طريق قناة تراجان
(خليج أمير المؤمنين) يتضح ذلك من بردية مؤرخة بتاريخ ٥١٢هـ والتي تشير
إلى خطاب آخر موجّه من قرّة بن شريك الى باسيل يقول له فيه : " . . . وكتبنا
إليك أن ترسلها على وجه السرعة قبل أن تغيض مياه قناة تراجان ^(١٩٤) .

تخرج قناة تراجان من النيل عند باباصيون وتممر على طريق بوباساة الى
القلزم ^(١٩٥) . والظاهر أنّ المسلمين وجدوا هذه القناة مطمومة بالرمال بدليل أن
عمر بن الخطاب (ر) أمر عمرو بن العاص ، والي مصر ، إعادة حفر هذه القناة
وجعلها سالحة للملاحة خلال عام واحد ، وذلك من أجل حمل الطعام من مصر الى
الحجاز في عام الرمادة ١٨ هـ . فَفُتِحَتْ تلك القناة وسمّيت : خليج أمـسـسـير
المؤمنين ^(١٩٦) .

كان العاملون في دار صناعة القلزم من الصناع : كالنجاريين

والقلايين من القبط . وكان العمل يُعرض عليهم فرضاً ؛ يتضح ذلك من أسلوب
نص الخطاب الموجّه من قرّة بن شريك الى باسيل : " . . . فقد فرضنا على ناحيتك
نجاراً لمدة أربع شهور للعمل في البرعاني " . هذا إضافة إلى أنّه كان يفرض
عليهم تقديم بعض المواد والعدد اللازمة ، لإجاز العمل مثل: أدوات النجارين ،
والقلايين ، ومواد لتموين البحارة كذلك . فقد طلب من باسيل أن يرسل نجاراً
مع أدواته للعمل في دار صناعة القلزم ، ومؤناً لبحارة السفن في القلزم كذلك .
وعندما تأخّر في إرسال هذا ، وجه إليه قرّة بن شريك خطاباً يحثّه على الإسراع
في ذلك قبل أن تنغض مياه قناة تراجان (خليج أمير المؤمنين) ، لأنّه لو غامر
الماء في القناة " سيكون عليك أن ترسلها على وجه السرعة عن طريق البحر ،
وسوف تدفع تكاليف حملها من أموالك الخاصة " . كما أكّدت بردية مؤرخة سنة
عام ٩١ هـ على ذلك ، إذ تضمّنت تكليفاً رسمياً من السلطان بثمن المواد اللازمة
لإعادة تجهيز السفن في القلزم ، والمؤن اللازمة للبحارة . وهدّد قرّة باسيل
بفقدان حياته وضيعته إذا أثبت التحقيق أنّه عمّا التعليمات السابقة .^(٢٠٣)

وتجدر الإشارة إلى شيء من التنظيم الإداري في دار صناعة القلزم . فقد
كان المسؤول عنها في عام ٩١ هـ محمد بن أبي حبيبة .^(٢٠٤) وتتضمن بردية مؤرخة
بتاريخ ٨٨ هـ سجلاً للطلبات ، والبيّارة ، والأموال ، والعمال المطلوبين للمنسج
القوارب في القلزم . وقد وردت في البردية أسماء معيّنة مقرونة بتفويضات
مختلفة ؛ ففيه مثلاً سجل بأجر ومؤونة إنكيل بن ممتوثيوس . كما جاء فيها
أيضاً ذكر لاستجار بحار عن طريق داود بن أدرو لكي يخدم بشخصه . كما أنّ فيها
ذكراً لتكاليف المواد التي حملها بطرس القسيس ، وأبو يزيد .^(٢٠٥)

وهناك بنود أخرى تضمّنتها بعض البرديات تتعلق بدار صناعة القلزم .
فهي تذكر اثنين من القلايين ، ونجاراً واحداً لصناعة البوارج . كما تتحدث
عن ثمن الزيت والملح اللازمين لإعاشة أحد العمال المهرة . وعن إرسال القمح
وغيره من المواد ، وعن المراسي ، وخشب السنط ، وحبال ليف النخيل ، والوسائد

والحشوات اللازمة لبناء السفن واصلاحها .^(٢٠٦)

ويتضح من بردية مؤرخة بتاريخ ٩١ هـ أن الوالي كان يُعَدُّ أجره المتنازع ومؤونتهم في دار صناعة القلزم . فقد حدّد قرة بن شريك أجر النجار الذي طلب من باسيل إرساله للعمل في القلزم بـ ٢٠ - ٣ صوليدوس في الشهر ، مشيراً إلى أنّ هذا الأجر يُدفع له من بيت المال .^(٢٠٧)

ثانياً : الإسكندرية :-

كانت الاسكندرية من أكبر موانئ البحر الابيض المتوسط حركسة إبان الفترة البطلمية ،^(٢٠٨) والعصر الروماني .^(٢٠٩) وإبان الفترة البيزنطية^(٢١٠) ويببدو أن دار صناعة السفن فيها قد أنشئت منذ عهد البطالمة ، وأعيد بناؤها في عصر الامبراطور البيزنطي أنستاسيوس . وجاء في حديث عمر بن الخطاب (ر) تنبؤ الرسول (صلى الله عليه وسلم) عن فتح عمر لشهر الاسكندرية . وجاء في الحديث : " خير مسالحكم الاسكندرية " . وترد الاشارة الى أن معاوية بن أبي سفيان أمر ببناء بعض السفن الحربية فيها .^(٢١١)
^(٢١٢)
^(٢١٣)
^(٢١٤)

ويتبين من إحدى البرديات أهمية دار صناعة الاسكندرية في عام ٩٢/٩٢ هـ^(٢١٥) إذ يتضح خروج غزوات بحرية من ميناء الاسكندرية في هذه الفترة . فقد جاء في الخطاب الذي تضمنته هذه البردية ما نَمَّه : " بسم الله الرحمن الرحيم . قرة بن شريك ٠٠٠ ألخ . من أجل إعاشة المجاهدين الذين يخرجون للخزو في (الحالية ؟) . فقد طلبنا في الطلب التاسع من ناحيتك تسعة أوزان من الزبد سعر كل منها $\frac{1}{6}$ صوليدوس " . وكان المسؤول عن دار الصناعة في الاسكندرية في عام ٩٢/٩٢ هـ قِبْطِيًّا يُدعى : تيودور الاوغسطال .^(٢١٦)

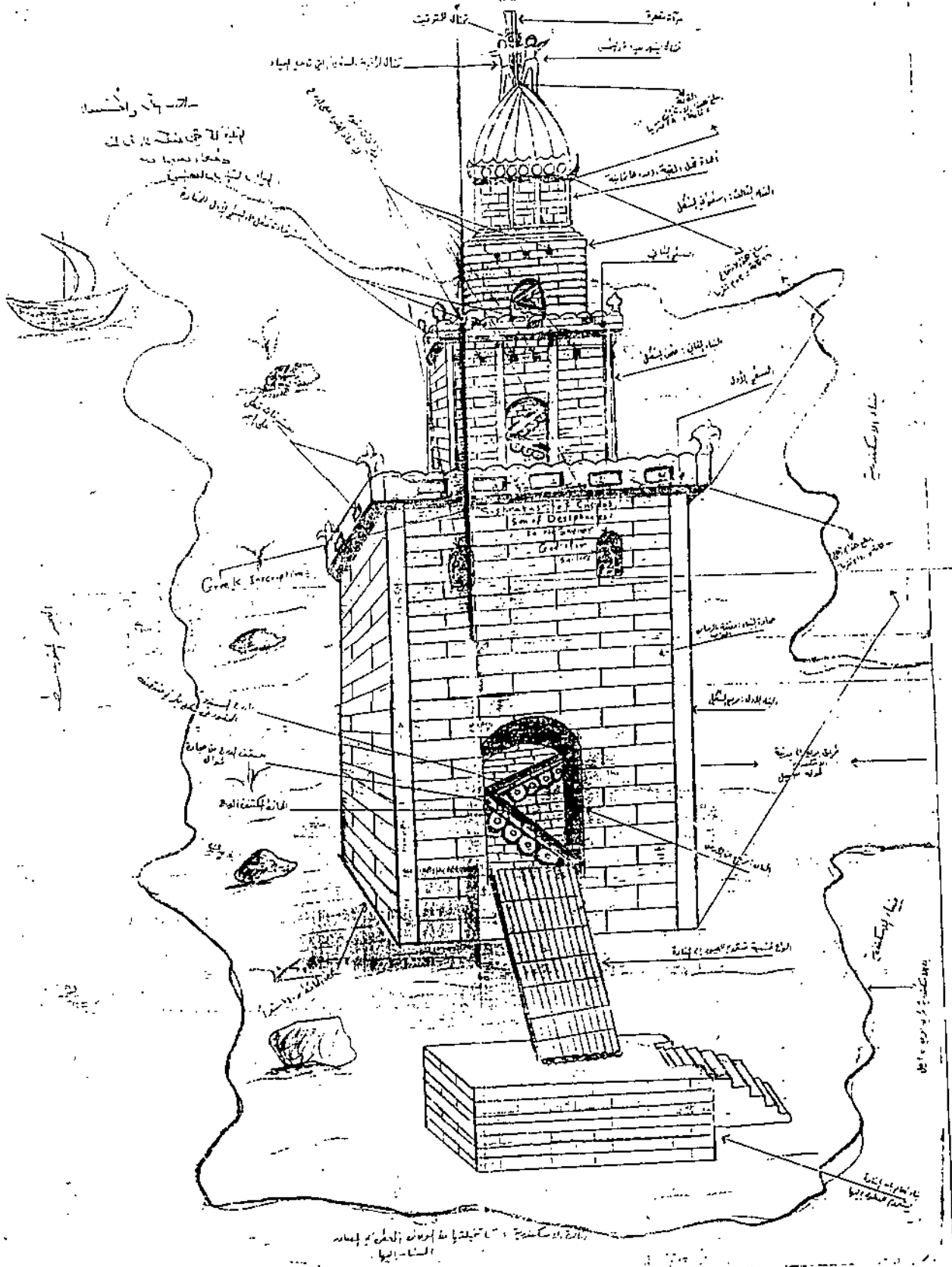
وفي الطرف الشمالي الشرقي لجزيرة فاروس الواقعة في ميناء الاسكندرية وعلى سن جبل مشرف في البحر يقع فنار (منارة) الاسكندرية . والمسافة بسنين^(٢١٧)

المنارة والمدينة (الاسكندرية) في البر ثلاثة أميال^(٢١٨) . وفي البحر ميل^(٢١٩) .
حيث أن البحر يحيط بالمنارة من ثلاث جهات : " إلى أن يتصل البحر بسور البلد ،
فلا سبيل للوصول إليها في البر إلا من المدينة (الاسكندرية) " .^(٢٢٠)

وتشكل الطابق السفلي لبناء المنارة مربع كالحصن . عرفت الحائط فيه^(٢٢١)
مائة وأربعون شبرا من كل جهة . وسُكَّه عشرة أشبار . وفي أعلاه عسسارة^(٢٢٢)
إغريقية تتضمن دعاة من سوستراتوس الكنيديوس بن دكسيا فانيس (باني المنارة)
إلى آلهة البحر (كوستر وبولاكس) لحماية البحارة والمسافرين .^(٢٢٤)

وقد فصل الأديري في قياسات المنارة ؛ فذكر أن ارتفاعها عن الأرض إلى^(٢٢٥)
الحزام الأوسط سبعون قامة ، ومن الحزام الأوسط إلى بداية القبة من أسفل
ست وعشرون ، وارتفاع القبة أربع قامات .^(٢٢٦)

وفي داخل المنارة ممر عرضه تسعة أشبار . ويؤدي إلى أعلاما بواسطة^(٢٢٧)
درج عريض في وسطها ؛ كالعادة في أدراج الصوامع . والدرجة في هذا مستديرة^(٢٢٨)
بشيء كالبئر الفارغة في وسطها . وقد سُقِف الدرج بحجارة طوال مركبة على^(٢٢٩)
الحائطين المكتنفي الدرجة . ويرتقى على هذا الدرج إلى طبقة عالية يشرف منها^(٢٣٠)
على البحر بواسطة شرفات محيطة بموضع آخر كأنه جِمْن آخر مربع^(٢٣١) وهو أضيق
من البناء الذي أدى إليه ؛ فهو بمقدار ما يستدير به الأمان من كل ناحية^(٢٣٢) .
ويرتقى إلى سطح هذا البناء الآخر بدرج أخرى أقل أبنية من الأدراج السفلى ،
وفيه زراقات أضواء في كل وجه منها يدخل الضوء عليها من خارج إلى داخل ،
بحيث يُبصر الصاعد فيها حيث ينح قدميه حين يبعد فيها . ويميل الصاعد على هذا^(٢٣٣)
الدرج إلى سطح البناء الثاني حيث يشرف منه على سطح البناء الأول بواسطة^(٢٣٤)
مشرفات أخرى ، وفي هذا الموضع توجد قبة يبلغ ارتفاعها أربع قامات^(٢٣٥)
بُنيت فوق ثمانية أعمدة محيطة ببناء ثالث أسطواني (مستدير) فوق سطح^(٢٣٦)
البناء الثاني .



المنحل رقم (١٨)
 منارة لاسكندرية كما تخيلتها من لوحة لبعض في
 المصادر التي نشرها

وذكر كل من المسعودي (- ٣٤٥ هـ) ، والاصطخري (- ٣٤٦ هـ) ، وابن جبير (- ٦١٤ هـ) ، وابن بطوطة (- ٧٧٩ هـ) وجود مداخل كثيرة ومساكن داخل البناء الأول للمنارة يُفيل في داخلها الزائر لها .^(٢٣٧) غير أن ياقوت الحموي (- ٥٦٦ هـ) - الذي زار المنارة - ذكر أنه لم يَرَ مثل هذه الخُرُف .^(٢٣٨) ولمحاولة تفسير هذا التباين يجب ملاحظة أن مساحة البناء الأول من المنارة =
 $٣٧٢٤ \times ٣٧٢٤ = ١٣٨٦٨٢ \text{ م}^٢$.^(٢٣٩)

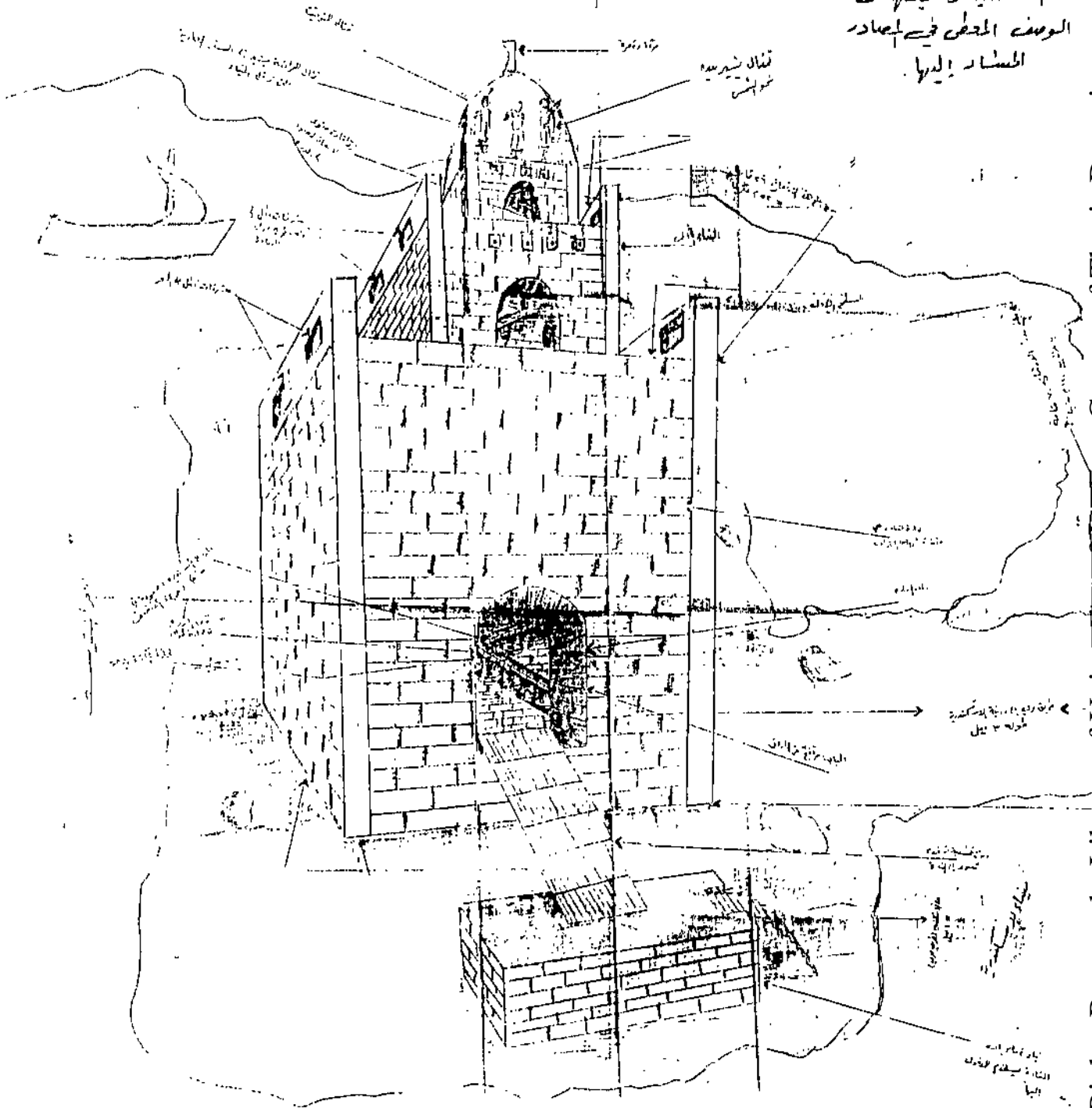
منه عرض تسعة أشرار يمر يحتوي على درج = $٩ \times \frac{١}{٣} \times ٧١٨ = ٢٣١٦ \text{ م}^٢$ أي أن مساحة الممر = $٢٣١٦ \times ٣٧٢٤ = ٨٦٦٨٢ \text{ م}^٢$. وبالتالي فإن المساحة المتبقية يحتمل وجود غرف فيها = $١٣٨٦٨٢ - ٨٦٦٨٢ = ٥٢٠٠٠ \text{ م}^٢$ ويرى Thierch :
أن عدد الغرف قد يصل الى (٤٠٠) غرفة . في حين يرى John Harlowe :
أنها تصل الى (٣٠٠) غرفة . وهذا أمرٌ يتوقف على مساحة الخُرُفة الواحدة التي تحدده طبيعة المعمار في ذلك الوقت .^(٢٤٠)
^(٢٤١)

ومن المحتمل وجود عدد هذه الغرف ، غير أنها كانت مهتمة وغير واضحة المعالم . الأمر الذي جعل ياقوت الحموي (- ٥٦٦ هـ) يذهب الى إنكار رؤية مثل هذه الغرف . هذا ولا توجد إشارة تبين الغرض من هذه الغرف . ويفترض أنها كانت تستعمل من قبل العاملين في المنارة كالمكان المخصص للحارس مثلاً . ويرى^(٢٤٢) كان بعضها يستخدم لايواء بعض المسافرين كذلك .

أما مادة البناء فهي الحجارة المرئبة المضبوطة بالرماس ، والحجارة متخذة من صميم الكدان ، وقد أفرغ الرماس في أوصالها فمار بعضها مرتبلاً ببعض معقوداً لا ينفك التثامها .^(٢٤٣)
^(٢٤٤)

يبدو أن المنارة بنيت لخايات متعددة ، فهي مرصد فلكي ، وفيها آلة للتوقيت ، إضافة الى كونها نقطة مراقبة للسفن التي تدخل الميناء . كما أخذت وسيلة تستدل بها المراكب في عرض البحر على الميناء ، إذ كان يشمل

المشكلة رقم (١٩)
 منارة الإسكندرية كما تجللتها من
 الوصف المعظم في إحصاء
 المسار إليها.



في أعلاها (في القبة) نثار بواسطة الخشب تسمى الفانوس ؛ ينطلق منه دخان
الدخان نهراً ، والضوء ليلاً^(٢٤٨) . وكان يتم إيصال الوقود (الخشب) إلى أعلى
المنارة بواسطة ناقل مائي . أو عن طريق حماله على حيوانات معدة لهذا
الغرض . وذكر أركولف (- ٦٨٢ م / ٦٠ هـ) أن منارة الاسكندرية كانت تُرشد
المراكب إلى الشاطئ وتكشف إنارتها عن الممر الضيق المؤدي إلى الميناء^(٢٤٩) .
كما أشار ابن جبير إلى هذا بقوله : " ومن أعظم ما شاهدناه من عجائبها المنار
الذي قد وضعه الله عز وجل على يدي من سخر لذلك آية للمتوسمين وهداية
للمسافرين ، لولاه ما آهتدوا في البحر إلى بر الاسكندرية ، يظهر على أزيد
من سبعين ميلاً^(٢٥١) . "

وكان يوجد في أعلى قبة المنارة مرآة (قد تكون مقعرة) . وربما أنها
كانت مصنوعة من معدن مصقول ، أو زجاج ، أو قطع صخرية شقاقة^(٢٥٢) . تستخدم في
رصد المراكب المتجهة نحو ميناء الاسكندرية . وهذا لا بُدَّ من كونها عدسة
(أي تعمل كتلسكوب) ، وهذا أمر ممكن . وقد أنكر ابن حوقل (- ٣٨٠ هـ) صحة
هذا الخبر وأشار إلى أن المنارة وجدت لرصد الفلك قائلًا : " ٠٠٠ لا كما يدعي
المحاليون في حماقات ورقاعات مصنفة أنها بنيت لمرآة كانت فيها يرى سائر ما
يدخل إلى بحر الروم من درمون حمال إلى ثلندي مستعد للقتال " . كما شكك
ياقوت الحموي بأمر وجود المرآة ، وصرح أنه لم ير موقع هذه المرآة أثناء
زيارته لها ، وتساءل قائلًا : " وكيف يُنظر في مرآةٍ بينها وبين الناظر فيها
مائة ذراع أو أكثر ، ومن أعلى المنارة؟! " . وعلق على تساؤله هذا بقوله :
" فلا سبيل للناظر في هذا الموضوع " .^(٢٥٦)

إن هذا النفسي والتشكيك بوجود المرآة فيه نظر وذلك للأسباب التالية :

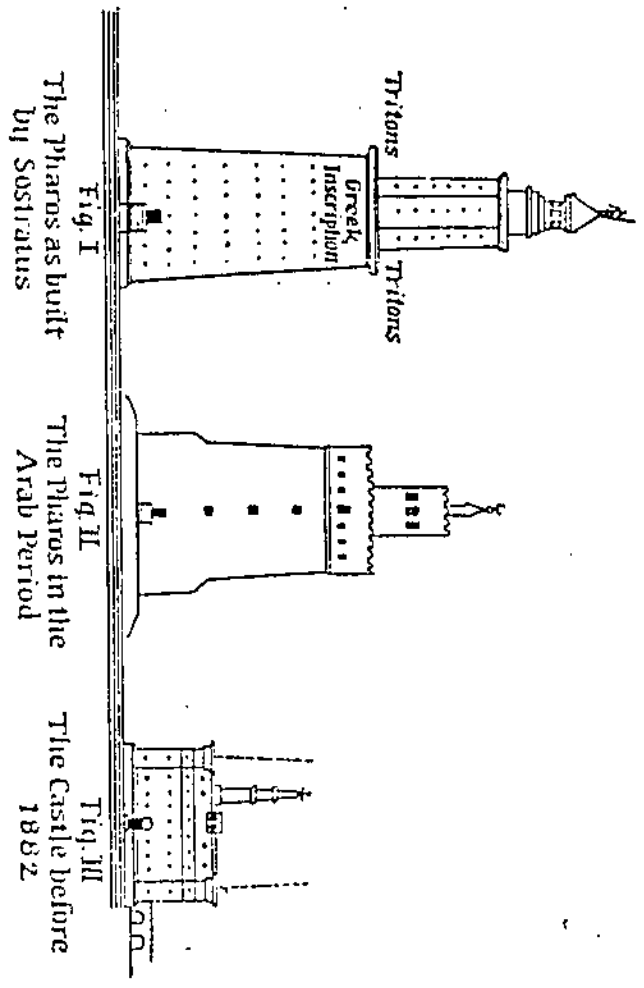
- ١ . لم يُدلل ابن حوقل على صحة ما ذهب إليه من إنكار أمر وجود المرآة ،
إذ أن استخدام المنارة لرصد الفلك لا ينفي ذلك فقد ذكر المسعودي (٣٤٥ هـ) :

٠٠٠ وفيها تمثال قد أشار بسببهم من يده اليمنى نحو الشمس أينما كانت من الغلك وإذا علت في الغلك فإصبه مشيرة نحوها ، إذا انخفضت انخفضت يده سفلأ يدور معها حيث دارت ٠٠٠ وفيها تمثال كلما مضى من الليل والنهار ساعة سمعوا له صوتاً بخلاف ما مَوَّت في الساعة التي قبلها ٠٠٠٠٠ وعلى الرغم من طابع القصص المحلي الذي يسود هذه المعلومات إلا أنه يستشف منها تعدد الغايات التي وجدت المنارة من أجلها .

٠٢ يُفترض أن زيارة ياقوت الحموي (٦٢٦ هـ) للمنارة كانت في نهايسسة القرن السادس أو بداية القرن السابع الهجري ، حيث لم تكن المرأة ، ويبدو أن مكانها كان قد اختفى تماماً نتيجة لعوامل تدمير بشرية أو طبيعية حملت يؤكد هذا ما ذكره المسعودي من أن المرأة أزيلت في عهد الوليد بن عبد الملك (٢٥٨) . (٨٦ - ٩٦ هـ) .

٠٣ ما ذكره ياقوت من عدم إمكانية النظر إلى المرأة من على بعد مائة ذراع يشير تساؤلاً مفاده : لماذا اختيرت هذه المسافة والتي تساوي ٧٩٨٠٠ = ٢٩٨ م للتساؤل ؟ . علماً بأن ياقوت لم يذكر قياسات للمنارة يُعتمد عليها ، كما أنه لم يُحدّد مكان وجود المراقب في هذه المرأة . وعليه فمن الممكن افتراض وجود المراقب (الناظر في المرأة) على السطح الثاني للبنا ء حيث البعد بينه وبين المرأة أربع قامات ؛ أي ثمانية أمتار تقريباً ، وهذا أمر ممكن إذا افترضنا طول نصف قطر تكوّر المرأة ، إذ أنها مرآة غير اعتيادية .

وعليه فمن الممكن وجود هذه المرأة - والتي ربما كانت مرآة مقعرة (٢٦١) - وأنها كانت مرتبطة بجهاز آخر على شكل تمثال يُنذر بأقتراب المراقب من الميناء؛ فقد أشار المسعودي إلى هذا بقوله ٠٠٠٠ ومنها تمثال يُشير بيده إلى البحر إذا صار العدو منه على نحو من ليلة ، فإذا لنا وجاز أن يُرى بالبحر لقرب المسافة سُمع لذلك التمثال صوت هائل يسمع من ميلين أو ثلاثة ، فيعلم



KAIT BEY PLAN I

الشكل رقم (١١١).

منظر يبين ما حصل على المسارة من تغيير في فترات ملاحقة .

الشكل من كتاب :
Forster, Alexandria, p.
148/149

أهل المدينة أن العدو قد دنا منهم فيرمقونه بأبصارهم^(٢٦٢) .

(٢٦٣)
ويبدو أنهم كانوا يستخدمون المرأة في هذه الحالة ليجرق هذه المراكب يؤكد هذا ما ذكره ياقوت الحموي بقوله : " وعمل على رأس المنارة مرآة ينظر فيها الناظر فيرى المراكب اذا خرجت من افرنجة او من القسطنطينية أم من سائر البلاد لغزو الاسكندرية . فأضر ذلك بالروم فلم يقدروا على غزوها " . فلجأوا الى تدمير نصف برج المنارة ، والمرآة بالخديعة في عهد الوليد بن عبد الملك^(٢٦٥) . وعلى ما في هذا الخبر من سذاجة فانه يُعطي فكرة عن أهمية المنارة من ناحية استراتيجية . وأن تدميراً حصل عليها في عهد الوليد بن عبد الملك .

يبدو أن ما تَبَقَّى من المنارة بقي عاملاً بعد ذلك . فقد أشار اليعقوبي (- ٢٨٤ هـ) الى أن النار التي كانت توقد في المشاعل عندما يرى المراقبون السفن وهي على مسافة بعيدة^(٢٦٦) . وأكد ناصري خسرو (- ٤٨١ هـ) أنه رأى مكان إيقاد المشاعل^(٢٦٧) .

ثالثاً : المراكز البحرية في دمياط ، تنيس ، رشيد - تقع دمياط^(٢٦٨)
على مصب النيل الشرقي في البحر المتوسط . حيث يمب النيل في البحر في الطورف الشمالي منها في موضع يقال له الأستوم حيث عرض النيل هناك نحو من مائسة ذراع . وذكر ياقوت الحموي (- ٦٢٦ هـ) أنه كان على جانبي النيل في تلك المنطقة سلسلة حديد عليها حرس لا يخرج مركب الى البحر الملح ولا يدخل الا^(٢٦٩) بأذن . وأفاد ابن إياس (- ٩٣٠ هـ) أن هذه السلسلة كانت موجودة قبل الفتح الإسلامي . الأمر الذي يدل على كون دمياط مركزاً بحرياً هاماً منذ تلك الفترة . وجاء في الحديث تنبؤ الرسول (صلى الله عليه وسلم) بأنه سيفتح على يدي عمر ابن الخطاب (ر) بمصر ثغران : أحدهما دمياط .^(٢٧١)

وقد أُشير الى دمياط كمركز بحري في بردية مؤرخة بتاريخ ٩٢ هـ فقد قال في

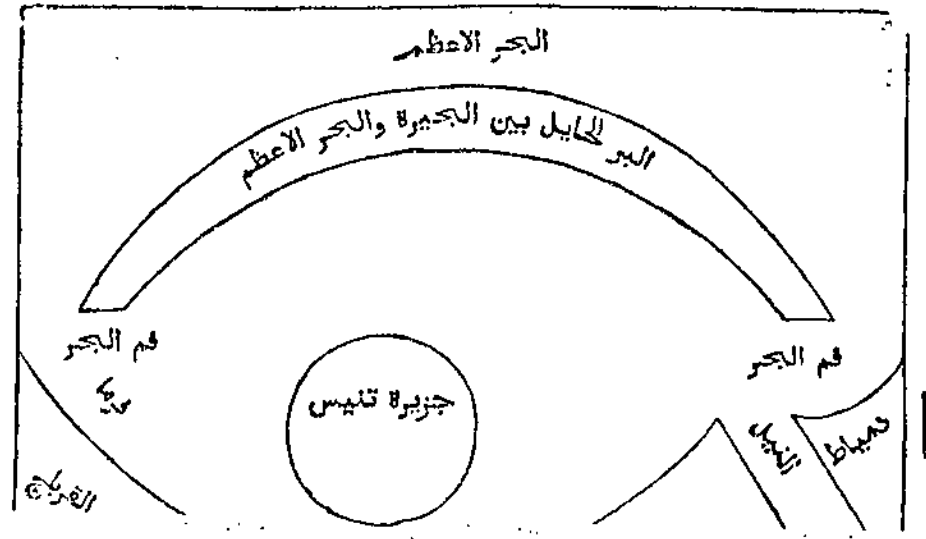
قرّة بن شريك من باسيل إرسال مواد تموينية إلى الأسطول الخازي في دمياط
(٢٧٢)
مما يشير إلى أنّ دمياط كانت مكاناً لاطلاق القوات البحرية في غزواتها .

(٢٧٣)
وتقع تنيس في جزيرة داخل بحيرة قليلة العمق توجد في شرقي ديار مصر
(٢٧٤)
وبين البحر ثلاثة أميال . وهناك موضع يدخل منه ماء البحر إلى بحيرة تنيس
يدعى القرباج ، كما أن هناك موضعاً آخر يدخل منه ماء البحر إليها ، بالقرب
منه فوهة النيل يصب فيها كذلك . وذكر اليعقوبي (٢٧٥) أن تنيس
(٢٧٦)
كان لها ميناء تستخدمه السفن القادمة من بلاد الشام والمغرب . وترد الإشارة
إلى مهاجمة البيزنطيين لتنيس في عام ١٠١ هـ وقتل أميرها ، مزاحم بن مسلمة
المرادي في جمع من الموالي هناك . وفي ذلك قال الشاعر :-

(٢٧٧)
ألم تزرع فتخبرك الرجال بما لاقى بتنيس الموارسي

(٢٧٨)
وتقع رشيد على غربي النيل عند مصبه في البحر المتوسط . فهي
متحكمة في مدخل السفن من البحر إلى النيل في هذه الجهة . ورد ذكر رشيد في
بردية جاء فيها فقرة خاصة عن ثمن المواد التي ينبغي تسليمها إلى والسي
(٢٨٠)
رشيد . كما تضمّن الخطاب الوارد في بردية أخرى أمر تسليم المونة الثلاثة
(٢٨١)
للمجاهدين في (السفن ذات الشرفات) إلى والي رشيد .

رابعا : دار الصاعه بجزيرة بابليون (الروضة) :- لم يكن اسم
جزيرة الروضة معروفاً عندما أفتتح المسلمون مصر ، ولم يكن في النصارى في
منطقة جزيرة الروضة سوى جزيرة واحدة (بابليون = الفسطاط + الجزيرة)
هاجمها المسلمون أثناء حصارهم لبابليون (٢٨٢) لعلمها النواة التي شكلت اسم
جزيرة الروضة فيما بعد . يتضح ذلك فيما أورده ابن عبد الحكم (٢٨٤ هـ) في
(٢٨٣)
مجال حديثه عن فتح المسلمين لحصن بابليون حيث قال : " وخرجوا (الهة وقسيس
وجماعة من أكابر القبط) من باب القصر القبلي ودونهم جماعة يقاتلون العرب
فلحقوا بالجزيرة موضع الصاعه اليوم ، وأمروا بقطع الجسر وذلك في جسري



الشكل رقم (٢٠)

الخارطة رقم (٢)

عن كتاب : يا قوت الحموى ، معجم البلدان ج١ ، ص ٥٣ .

النيل" (٢٨٤) وفي هذا إشارة الى أن الجزيرة لم تكن تعرف بأسم جزيرة الروضة في زمن ابن عبد الحكم . ويبدو أنها كانت تُعرف بأسم جزيرة المناعة وقتذاك.

هُرِفَتْ جزيرة الروضة في العهد الأموي باسم جزيرة بابليون . فقهري ، ورد هذا الاسم في الخطاب الموجه من قره بن شريك إلى أهالي قرية أفروديتو في عام ٩١ هـ ، والذي كلفهم فيه بإرسال أربعة من العمال المهرة ، مع طعام يكفيهم لمدة ثلاثة شهور لتنظيف وإعداد السفن في جزيرة بابليون . ويتضح من البردية أن هؤلاء العمال كانوا قِبْطاً ، وأن أهل أفروديتو كانوا مكلفين بإرسالهم : " بسم الله الرحمن الرحيم . من قره بن شريك ، الوالي ، إليكم يا أهل قرية أفروديتو ، عليكم أن تقدموا لتنظيف سفن الكارابي (Carabi) والأكاتيناريا (Acatenaria) والدروموناريا (Dromonaria) في جزيرة بابليون تحت رعاية وإشراف العلاء بن أبي حاكم الناظر في الفترة الثامنة الحالية ، وللغزوة التي ستتم في الفترة التاسعة ، أربعة من العمال المهرة مع طعام يكفيهم ثلاثة شهور ؛ إثنين من النجارين بأجر قدره إثنين مولىدوس في الشهر ، ونجار واحد بأجر قدره $\frac{1}{3}$ مولىدوس في الشهر ، وثلاثة مولىدوس بأجر مقداره $\frac{1}{2}$ مولىدوس شهرياً " (٢٨٥) . ويتضمن الخطاب السابق وجود دار لصناعة السفن في جزيرة بابليون كانت تُنتج عدة أصناف من السفن ، وأن المشرف على هذه الدار في تلك الفترة (عام ٩١ هـ) هو العلاء بن أبي حاكم . كما يتبين أن تحديد أجور هؤلاء الصانع كان من مهام الوالي قره بن شريك الذي كان يفاضل بينهم في الأجر حسب مهاراتهم ، واختصاصاتهم .

تقع جزيرة بابليون (الروضة) على شاطئ النيل الشرقي ، فنادا فساح النيل أحاط بالجزيرة ، ومارت السفن واسطة لانتقال منها إلى القسطنطينية (شرقياً) ومنها إلى الجيزة (غربياً) ، فقد ذكر الهمطسري (- ٣٤٦ هـ) أن القسطنطينية تقع في شمالي النيل على ضفته الشرقية ، وأن الجزيرة تقع في عدوة النيل بين القسطنطينية والجيزة فقال : " وفي عدوة النيل أبنية قليلة تعرف

بالجزيرة . وهي جزيرة يُعَبَّر من الفسطاط اليها على جسر في سُنن . ويُعَبَّر من هذه الجزيرة إلى الجانب الآخر على جسر آخر " . وقال ابن حوقل (- ٤٢٨٠هـ) موضحاً هذا الموقع للجزيرة أثناء حديثه عن الفسطاط : " فيُعَدى من الفسطاط الى مدوة أولى فيها أبنية حسنة ومساكن جليلة تعرف بالجزيرة ، ويُعَبَّر اليها بجسر فيه نحو ثلاثين سفينة ، ويُعَبَّر من هذه الجزيرة على جسر آخر إلى القسم الثاني كالجسر الأول الى أبنية جليلة ، ومساكن على الشط الثالث تعرف بالجزيرة " . ولم يُشير ابن حوقل الى اسم جزيرة الروضة مما يدل على أنها لم تكن معروفة بذلك في زمنه . وذكر الإدريسي (- ٥٦٠هـ) هذه الجزيرة باسم دار المقياس . وذلك في مجال حديثه عن الفسطاط فقال : " وفي هذه الجزيرة مساكن كثيرة جليلة ، ومبانٍ متملة على ضفة النيل . وهذه الجزيرة تسمى دار المقياس . وهذه الجزيرة يجاز إليها على جسر فيه نحو ثلاثين سفينة ، ويُجاز القسم الثاني وهو أوسع من الأول على جسر آخر ، وسفنه أكثر من الأول أضعافاً مضاعفة " . ويستشف من إشارة الإدريسي إلى دار المقياس ، أن الجزيرة لم تكن معروفة باسم جزيرة الروضة في زمنه ، وإنما كان يُطلق عليها اسم جزيرة المقياس .

ووصف ابن جبير (- ٦١٤هـ) موقع جزيرة بابليون (الروضة) بقوله : " وعلى شطّ نيلها مما يلي غربيها ، والنيل معترض بينهما ، قرية كبيرة جميلة البنيان تعرف بالجزيرة . ويعترض بينها وبين مصر (الفسطاط) جزيرة فيها مساكن حسان وعلال مشرفة ، وهي مجتمع اللهو والنزهة . وبينها وبين مصر خليج من النيل يذهب بطولها نحو الميل ، ولها مخرج له . وبهذه الجزيرة مسجد جامع يُخطب فيه ، ويتمل بهذا الجامع المقياس " . ولم يُشير ابن جبير الى اسم جزيرة الروضة صراحة ، وإنما ذكر أن هذه الجزيرة كانت مجتمع اللهو والنزهة . وربما كان يُطلق عليها في هذه الفترة (الريح الأول من القوس السابع الهجري) اسم : جزيرة مصر بدليل أن يساقوت الحموي (- ٦٢٦هـ) ذكر موقع هذه الجزيرة وأسماءها : جزيرة مِصْر فقال : " وهي محلة من محال الفسطاط

وإنما سميت جزيرة لأنَّ النيل إذا فاض أحاط بها الماء ، وحال بينها وبين عظم
الغسائط ، واستقلت بنفسها ^(٢٩٣) . هذا وقد أُطلقَ اسمُ : الروضة على هذه الجزيرة
فيما بعد ، فقد ذكر السيوطي (- ٩١١هـ) أن الوزير الغاطمي : الأفضل بن بدر
الحجاج (- ٥١٥هـ) هو الذي بنى الروضة ^(٢٩٤) .

كان غزو الروم لمدينة البرلس ^(٢٩٥) في عام ٥٣ هـ أيام ولاية مسلمة بن
مخلد الأموي (٤٧ - ٦٢ هـ) سبباً في إنشاء أول دار لصناعة السفن فوق
جزيرة بابليون (الروضة) في عام ٥٤ هـ ^(٢٩٧) .

وردت في بعض البرديات إشارات تتحدث عن دار صناعة بابليون في العهد
الأموي ؛ ففي إحداها خطاب يتضمن أمراً بإصلاح السفن في جزيرة بابليون ، وفي
بردية أخرى خطاب خاص بصناعة الصامير اللازمة لصناعة السفن في
دار صناعة بابليون ^(٢٩٩) . وتضمن خطاب آخر مؤرخ بتاريخ ٩١ هـ أمراً من الوالي قسرة
بن شريك إلى أهالي أفروديتو بأن يقدموا أربعة من العمال المهرة : - ثلاثة
نجارين ، وقلماً واحداً لإصلاح السفن في دار صناعة بابليون . وأشار الخطاب
الوارد في بردية أخرى إلى مواد تموينية : ملح وزيت لاعاشة الصناع المهرة
المستخدمين في سفن الكارابي في جزيرة بابليون ^(٣٠١) .

٢٠٤ في الشام :

أولاً : عكا وصور : عندما سمح الخليفة عثمان بن عفان (ر) بركوب
البحر عام ٢٧ هـ . قام معاوية بمرسة عكا وصور ، فقد ذكر الواقدي (- ٢٠٧هـ)
وهشام ^(٣٠٣) بن الليث الصوري أن معاوية رمَّ عكا عند ركوبه منها إلى قبرص ، ورمَّ
صور كذلك . وذكر ابن أعمش الكوفي (- ٣١٤ هـ) في مجال حديثه عن غسزو
معاوية لقبرص : " فلما ورد كتاب عثمان على معاوية وقرأه تشبَّط لركوب
البحر إلى قبرص ، ثم كتب إلى أهل السواحل فأمرهم بإصلاح المراكب وتقريبها
إلى ساحل حصن عكا ليكون ركوب المسلمين من عكا إلى قبرص . قال : فأُصلحت
المراكب وجمعت " ^(٣٠٤) .

وتشعر الروايتين السابقتين بوجود دور للصناعة في عكا ومسور، وأن
معاوية قام بترميمهما بغرض إصلاح السفن التي يُفترض أن المسلمين استولوا
عليها من البيزنطيين ، ربما بحالة غير طالحة للملاحة ، بدليل أن معاوية قام
بإصلاحها للقيام بحملته تلك . كما تشير الروايتين كذلك إلى اعتماد معاوية
في إصلاح هذه المراكب على سكان السواحل الشامية . وتسويحي إشارة ابن أعتبم^(٣٠٦)
الكوفي (- ٢١٤ هـ) " فأمرهم (سكان السواحل) بإصلاح المراكب وتشريبها التي
ساحل حمن عكا " ، إلى أن عمليات الإصلاح قد تمت في أماكن أخرى - غير حمن عكا -
على الساحل الشامي بما فيها صور . أو أن هناك سفناً أخرى - ربما مصرية -
حُشيت في عكا للإشتراك في الغزوة . يؤيد هذا وجود دار للصناعة بمصر فسي
ذلك الوقت .^(٣٠٧)

إنَّ انطلاق غزوة قبرص عام ٢٧ هـ من ساحل عكا يفيد بوجود مرسى يتسع
للعديد من المراكب هناك . فقد أشار قدامة بن جعفر (- ٢٢٨ هـ) إلى كثرة
المراكب التي جُمعت في هذا المرسى للقيام بهذه الحملة بقوله : " فركب
(معاوية) من عكا ومعه مراكب عدّة " .^(٣٠٩)

أما ما ذكره مشايخ محمد بن سبم الأظاكي بقولهم : " لما كانت سنة ٤٩ هـ
خرجت الروم إلى السواحل ، وكانت الصناعة بمصر فقط ، فأمر معاوية بن أبي
سفيان بجمع الصناع والتجارين فجمعوا ورتبهم في السواحل وكانت الصناعة في
الأردن بعكا^(٣١٠) . وقد اعتمد بعض الباحثين على هذا في استنتاجهم أن دار صناعة
عكا لم تكن قبل عام ٤٩ هـ ، إلا أن هذا الاستنتاج فيه نظر وذلك للأسباب
التالية :

١ . إذا كانت الصناعة بمصر فقط ، فكيف نفسر إصلاح المراكب فسي
السواحل الشامية بأمر من معاوية ، ثم تجميعها في مرسى حمن عكا وانطلاقها
من هناك لغزو قبرص في عام ٢٧ هـ ؟

٠٢ وكذلك كيف نُفِّسَ تجمع السفن المصرية والشامية في ساحل حصن عكا وانطلاقها من هناك للقيام بغزوة ذات الصواري عام ٣٤ هـ^(٣١٢) فقد ذكر ابن أعم الكوفي في مجال حديثه. عن هذه الغزوة : " ٠٠٠ فبينما المسلمون كذلك إذ وقع الخبر بأن قسطنطين بن هرقل ملك الروم قد جمع الجموع وقد عزم على غزو المسلمين في البحر . قال : وبلغ ذلك عثمان بن عفان (ر) فكتب إلى معاوية وأمره أن يركب في البحر بجنود المسلمين من أهل الشام ، وكتب أيضاً إلى عبد الله بن سعد بن أبي السرح يأمره أن يركب بأهل مصر^(٣١٣) . وقال في مكان آخر : " فأجتمع أهل مصر وأهل الشام بساحل مدينة عكا في جمع عظيم من العدة والعدد والسلاح ، ثم أنهم حملوا الخيل معهم في المراكب وخطفوا من عكا في خمسمائة مركب فيها رجال مقاتلة والخيل والسلاح والطعام الكثير . "

٠٣ وعليه فإنه يمكن تفسير رواية محمد بن سيم الأثاكي السابقة بأن دار صناعة عكا لم تكن في عام ٢٧ هـ منتجة للسفن ، وإنما كانت معالمة وأن معاوية بن أبي سفيان - عندما أراد غزو قبرص - قام بترميمها بمساعدة إصلاح السفن التي وجدها معطلة في السواحل الشامية . أي أن هذه الدار لم تكن بمستوى دار صناعة مصر . ولهذا كانت قيادة البحرية في معركة ذات الصواري موكلة إلى عبد الله بن سعد بن أبي السرح ؛ صرح بهذا الواقدي (٧٠٧ هـ) بقوله : " إن أهل الشام خرجوا عليهم معاوية بن أبي سفيان وعلى أهل البحر عبد الله بن سعد بن أبي السرح^(٣١٥) . فاستعمال الواقدي لعبارة : " وعلى أهل البحر عبد الله بن سعد " مقابلةً لعبارة " إن أهل الشام خرجوا عليهم معاوية " توحى بذلك .

٠٤ يبدو أن هذه الدار (دار صناعة عكا) قد أخذت بالنمو والتطور منذ أن قام معاوية بترميمها قبيل غزوه لقبرص عام ٢٧ هـ . بدليل أن معاوية قام بتجميع المختصين بهذه الصناعة من مناطق متعددة (من قبرص بحلبك وحمص وأنطاكية ، ونقل أساور البصرة والكوفة) . هذا إضافة إلى استخدامه سكان

(٣١٧) السواحل المختصين . حيث قام بحشدِهِم في سواحل الاردن ، وصور وعكا . وذلك في عام ٤٢ هـ . أي قبل عام ٤١ هـ الذي تشير إليه رواية محمد بن سهم الأثباتي السابقة .

وعليه فمن الممكن أن دار صناعة عكا قد وصلت إلى مستوى دار الصناعة بمصر في عام ٤١ هـ . وهذا سبب قول مشايخ محمد بن سهم الأثباتي : " وكانت الصناعة بمصر فقط (في عام ٤١ هـ) . وكانت الصناعة في الاردن بعكا " .

ويبدو أن دار الصناعة بعكا قد بقيت حتى عهد هشام بن عبد الملك الذي قام بنقلها إلى صور . وكان سبب ذلك - كما ذكر أبو الخطاب الأزدى - أن هشام أراد أن يشتري من ولد أبي معيط أرحاء ومستغلات له بعكا فأبى عليه ذلك ، فأمر بنقل دار الصناعة إلى صور حيث أتخذ فندقاً ومستغلاً .^(٣٢٠) وكانت دار الصناعة بصور - على حد قول الواقدي - إلى عهد المتوكل على الله العباسي الذي أمر - في عام ٢٤٧ هـ - بترتيب المراكب بعكا وجميع السواحل وشحنها بالمقاتلة .^(٣٢١)

ثانياً اللاذقية : - وتصور بردية مؤرخة بتاريخ ١٦ هـ أهمية اللاذقية على ساحل بلاد الشام كمركز بحري هام . وفي البردية أسماء أربعمة بخارة من أفروديتسو مبعوثين إلى الشرق من أجل الأكتاتيا : Acatia والدروموناريا = Dromonaria (أنواع من السفن) اللازمة لغزوة الفتح الثانية عشرة والذين أبحروا من اللاذقية وعادوا في الغزوة الثالثة عشرة الجارية .^(٣٢٢)

ويبدو أن هذا الميناء كان محط اهتمام الخليفة الأموي مروان بن محمد الذي أمر بإصلاحه وترميمه في عام ١٣٢ هـ .^(٣٢٣)

ثالثاً، طرابلس،

وذكر ثيوفانس أنّ معاوية بن أبي سفيان قام - في عام ٦٥٥م/ ٥٢٤هـ - بتجهيز حملة لغزو القسطنطينية ، إنطلقت من طرابلس . وهذا يعني وجـهـهـمـونـا
(٢٢٥) (٢٢٦)
ميناء في تلك المنطقة . والظاهر أن اليهود الذين أسكنهم معاوية في منطقة ميناء طرابلس ، بعد أن فتحها سفيان بن مجيب الأزد في أوائل عهد عثمان (٢٢٧)
(ر) قد ساهموا في ترتيبات هذه الحملة .

رابعاً، صيدا ،

(٢٢٨)
وعندما أنن الخليفة عثمان (ر) لمعاوية بغزو جزيرة رودس في عام ٧٢هـ : " نادى معاوية في الناس ، وأمرهم بالمسير الى صيدا على أن يركب منها الى رودس . فسار المسلمون في تعبئة حسنة حتى وردوا صيدا وقد جُمعت المراكب بها " . (٢٢٩) (٢٣٠)

٣ . في إفريقيا : أولاً، برقة :- (٢٣١)

ذكر ابن أعمش الكوفي (٨٢٤هـ) أن أول حملة بحرية خرجت لغزو جزيرة صقلية . كانت في عهد معاوية بن أبي سفيان عام ٤٦ هـ بقيادة معاوية بن مذحج وأن هذه الحملة كانت في ثلاثماية مركب . (٢٣٢)

لم يحدّد ابن أعمش مكان انطلاق هذه الحملة ، وأكتفى بالقول: " وخطف المسلمون من ساحل البحر في ثلاثماية مركب " . إلا أنّهُ أضاف : " فلم يشجع أهل صقلية إلا ومراكب المسلمين قد طلعت عليهم " . وفي هذا إشارة الساسي أن المنطقة التي أنطلقت منها هذه المراكب كانت قريبة من صقلية بحيث لم تتمكن العيون من نقل أخبار هذه الحملة الى أهل صقلية . وربما تكون سواحل إفريقية مكاناً لانطلاق هذه الحملة البحرية ، وقد أكد بيكر هذا، ونذهب الى أن الحملة خرجت من برقة التي كانت قاعدة بحرية في القرن السابع .

(٢٢٦) الميلادي . حيث ورد اسم برقة في الخطاب الوارد في بردية مؤرخة بتاريخ ٩٥ هـ والتي فيها أمر من الوالي قرّة الى سكان قرية بوباليتون Bubaliton بخصوص المون والطعام التي توازي $2 \frac{1}{2}$ ما يخمس للبحار لرحلته ~~مستبين~~ Antinoopolis الى Pentapolis (برقة)^(٢٢٧) . بالاضافة الى دفع أجور البحارة خلال فترة عملهم . كما تلتزم القرية بإمدادهم بما يكفيهم من المونة لإعاشتهم طوال فترة الرحلة ، ونى البردية هو : " بسم الله الرحمن الرحيم . من قرّة بن شريك ، الوالي ، اليكم يا أهل قرية بوباليتون Bubaliton في الاقليم . . . من مدينة أنتينوى Antinoe عليكم تسليم البحارة المقصودين لعمل الكارابي ، والاكاتيا (أنواع من السفن) لأمر المؤمنين في ولاية إفريقية مع عبد الله بن موسى بن نصير في الفترة الثانية عشرة الجارية ولأجل غزوة الفترة الثالثة عشرة ، $2 \frac{1}{2}$ = اثنان ونصف بخار للعمل شخصياً" ولتدفعوا الى كل شخص أجراً قدره $\frac{1}{6}$ صوليدوس تدفع لهم من خارج بيت المال بالاضافة الى مؤنهم أثناء الرحلة الى بنتابولس وتبلغ $\frac{1}{6}$ صوليدوس التي تدفع اليهم من بيت المال . كتب في أثير ٢٦ من الفترة الثانية عشرة على يد أسباس بن كومانس (؟) $2 \frac{1}{2}$ بحاراً^(٢٢٨) .

(٢٢٩) ثانياً : تونس

(٢٤٠) بنيت دار الصناعة فيها بأمر من عبد الملك بن مروان . وتختلف الروايات في شخصية الوالي المسؤول عن تنفيذ ذلك . فهناك من ذهب الى أن حسان بن النعمان هو من قام بذلك . فقد ذكر البكري (-٥٤٨٧هـ) أن حسان بن النعمان غزا تونس (ترشيش) عام ٧٠ هـ ففتحها ، ثم عاد الى القيروان فانتفضت الروم واستباحوا المسلمين في تونس (ترشيش) فكتب حسان إلى عبد الملك يخبره بذلك فأرسل عبد الملك إلى أخيه عبد العزيز بن مروان - والي مصر - يسأله أن يُرسل ألف قبْطِيٍّ بعائلاتهم وأن يزودهم بالطعام والمون التي تكفيهم حتى يملوا إلى تونس . وكتب إلى حسان يأمره ببناء دار صناعة في تونس . فقام حسان بذلك مستعيناً بالقبْطِيِّين^(٢٤١) . وأيد ابن خلدون (-٥٨٠٨هـ) هذا بقوله : ان عبد الملك بن مروان أو عز إلى حسان بن النعمان عامل إفريقية باتخاذ دار صناعة في

تونس لانشاء آلات البحرية حزمًا على مراسم الجهاد .
(٣٤٢)

وذكر صاحب الامامة والسياسة أن موسى بن نصير هو من قام ببناء
دار الصنعة في تونس عام ٨٤ هـ . وهناك من يرى أن عبيد الله بن الجحباب
هو من قام بذلك عام ١١٤ هـ .
(٣٤٣)
(٣٤٤)

وعلى الرغم من التاريخ المتقدم الذي تعطيه الرواية التي تنسب البناء
إلى حسان بن النعمان ، فإننا لا نسمع عن خبر لهذه الدار إلا في فترة ولاية
موسى بن نصير ا فقد ورد الحديث عن غزوة عطاء بن نافع الهذلي لسردانية عام
٨٤ هـ بأمر من عبدالعزیز بن مروان - والي مصر لعبد الملك بن مروان - حيث
وصلت مراكب عطاء إلى سوسة . وهناك اقترح عليه موسى بن نصير الانتظار وعدم
ركوب البحر قائلًا له : " إن ركوب البحر قد فات في هذا الوقت فأقم بمكانك
حتى يطيب ركوب البحر " ، إلا أن عطاء لم يأخذ بهذه النصيحة ، وركب البحر فتحطمت
معظم سفنه أثناء العودة : " فألحق موسى بن نجى من نواتيته بدار الصنعة
تونس " .
(٣٤٦)
(٣٤٧)

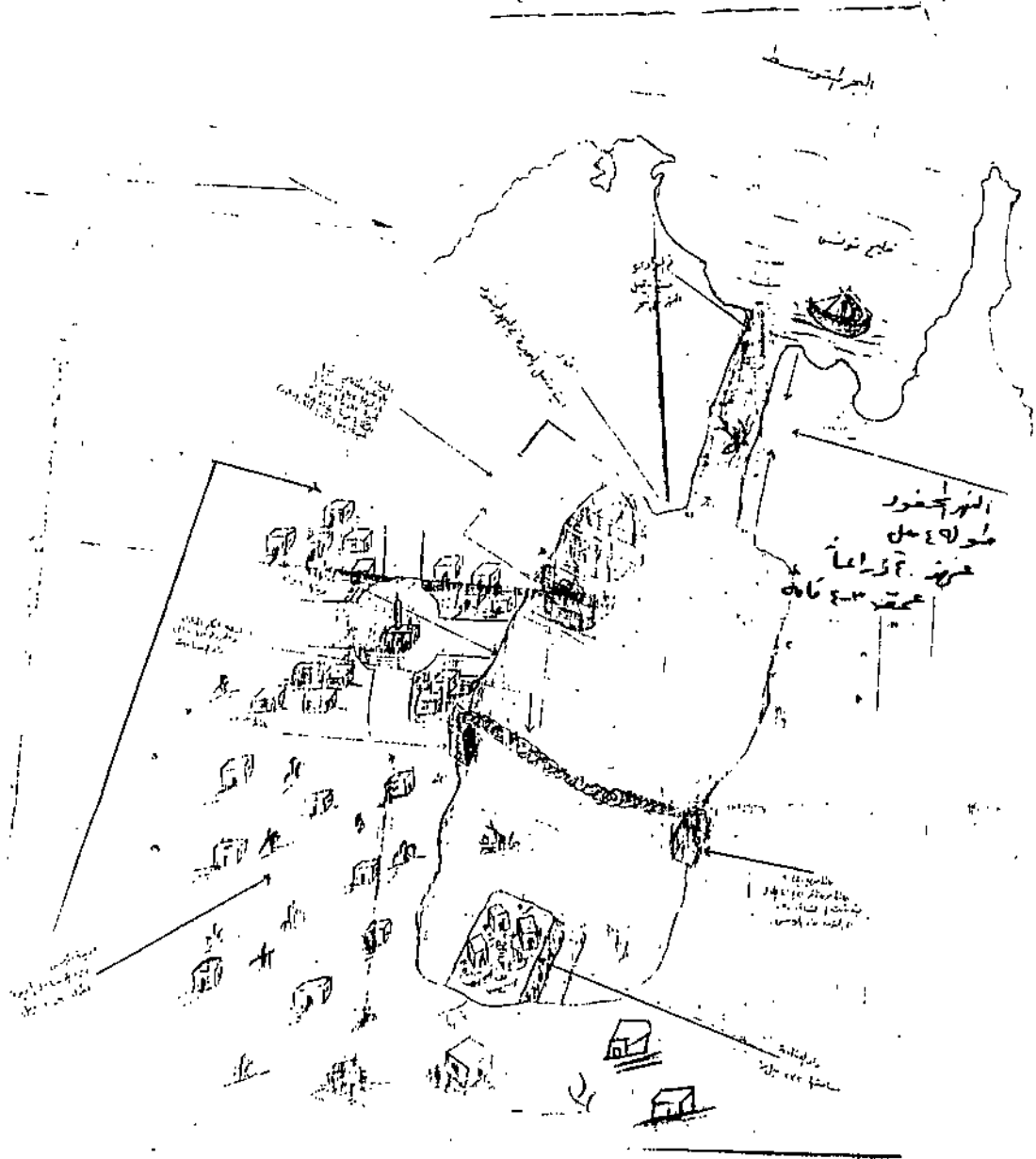
ويؤيد هذه الرواية ، الخطاب الوارد في البردية المؤرخة بتاريخ ٩٢ هـ
المرسل من الوالي قرّة بن شريك إلى رئيس القرية - وهو خطاب خاص بالسبب
معلومات عن حملة عطاء بن نافع الهذلي عام ٨٤ هـ ، فقد طلب قرّة بن شريك
معلومات عن البحارة الذين نجوا إثر تحطم سفنهم وذلك لاستعرف على عدد من عاد
منهم إلى مصر ممن بقوا في إفريقية . ونسب الخطاب : " بسم الله الرحمن الرحيم
من قرّة بن شريك . الحمد والشكر لله ، فإننا لا نعرف عدد البحارة الذين
عادوا إلى ناحيتكم من بين أولئك الذين خرجوا في الأسطول النازي في إفريقية
مع عطاء بن نافع والذين أرسلهم موسى بن نصير ، وأولئك الذين بقوا في
إفريقية ، ومن ثمّ فعليك فورّ تسلّم هذا الخطاب ، أن تكتب إلينا عدد البحارة
الذين عادوا إلى ناحيتك كما ذكرنا من قبل . وتساءلهم وتستفسر منهم عن أولئك

الذين بقوا في إفريقية المذكورة ولأي سبب بقوا هناك . وكذلك عدد أولئك الذين توفوا هناك على نحو ما هو مذكور من قبل أو أثناء الرحلة بعد تسريحهم. وفي الحقيقة عليك أن تلاحظ تماماً كل ما يعرفونه أو يمكن أن يتصل بهم وأرسله إلينا على وجه السرعة بعد قراءة هذا الخطاب^(٢٤٨).

ان ورود هذه الاشارات عن دار الصناعة بتونس في عهد موسى بن نصير، إضافة الى ما ذكره صاحب الامامة والسياسة صراحة من أن بانيها هو موسى بن نصير يجعلنا نميل إلى أن عملية البناء ؛ إما أن تكون في عهد موسى بن نصير أو أنه أعيد بناؤها في عهده أو في عهد عبيد الله بن الحبحاب عام ١١٤ هـ.

وتقع دار صناعة تونس على بعد اثني عشر ميلاً من البحر^(٢٥٠) وذلك أن نهره استحدث نهراً يصل بين البحر وبين دار الصناعة . أشار الى ذلك صاحب الامامة والسياسة بقوله : " وجسر البحر إليها مسيرة اثني عشر ميلاً حتى أفتحته دار الصناعة فصارت مشتى للمراكب اذا هبت الأنواء والأرياح. ثم أمر بصناعة مائة مركب^(٢٥١) " . وذكر الادريسي (٥٦٠ هـ) أن سعة هذا النهر أربعون ذراعاً ، وأن مقله من (٤٢) قبحم وقعره طين ، وطوله أربعة أميال ، وعندما أجري الماء فيسه علا على الحفر حتى جاوز أعلاه بربع قامة وأقل وأكثر الى أن بلغ حده فوقف . ويتسع الحفر في نهاية هذا النهر من جهة البحيرة ، ويحتمق ، ويدعى ذلك المكان : وقور ، وإليه تمل المراكب الحمالة والنواشي والحراشي وترسو . أما دخول المراكب من البحر عبر هذا النهر إلى وقور فيكون واحداً بعد واحد لأن سعة النهر لا تحتمل أكثر من ذلك .

وفي نهاية النهر المحدث توجد بحيرة محتفرة عرضها أكثر من طولها ، حيث أن عرضها ثمانية أميال وطولها ستة^(٢٥٤) . وتقع دار الصناعة في نهاية هذه البحيرة على جزيرة طولها ميلان حيث المكان الذي كانت توجد فيه أطلال قلعة قديمة . والميناء عليه حائط حمايته ، وإلى الجنوب منه قلعة حجرية حمينية



المشاكل رقم ٢١
 دار صناعية تونس كما تخيلتها من ابيوسف ليعقوب
 مع المصادر المشار اليها

عرفت باسم قلعة السلسلة ، وكانت السفن الداخلة من الميناء تمر بين حائطين حجريين ، ويمكن منعها من الدخول بواسطة سلسلة حديدية تمتد بينهما .
(٢٥٦)

إنَّ موقع دار صناعة تونس بعيداً عن شاطئ البحر الى الداخل قد يعود إلى أمور عسكرية دفاعية ؛ وذلك خوفاً من مهاجمتها من قبل البيزنطيين في البحر . كما أن الخليج (خليج تونس) كان يُشكّل مرفأً يحمي السفن من الرياح والأعاصير .
(٢٥٧)

(٢٥٨)
وتقع مدينة تونس على الشاطئ الغربي للبحيرة . حيث تمتد مبانها بعد قطع ميلين من البحيرة الى الداخل . ويقع ضمن هذين الميلين الميناء ؛ وقور . فقد ذكر الادريسي ذلك بقوله : " لأنَّ بعد مدينة تونس عن البحر كالمسار ستة أميال " . أي أربعة أميال طول النهر + ميلان من شاطئ البحيرة . وبالتالي فإن دار الصناعة ستكون على مسافة ستة أميال داخل المدينة حيث الجزيرة التي توجد عليها داخل البحيرة . وتتمثل بعض من هذه البحيرة في جهة الغرب حتى يكون بينها وبين قرطاجنة ميسان . ومن ثم هذه البحيرة التي مدبنة قرطاجنة ثلاثة أميال ونصف .
(٢٦٠)
(٢٦١)
(٢٦٢)

٤٤ . سواحل بحر القلزم والخليج العربي :

أما السفن التي استخدمت في الغزوات التي قامت بها قوات البحرية من سواحل : الخليج العربي والبحر الأحمر ؛ كالغزوة التي قام بها عرفة بن سنان ، مرثمة الأزدي بأمر من العلاء الحضرمي حيث فتح جزيرة في البحر مما يلي فارس ثم غزوة العلاء بن الحضرمي - عامل عمر بن الخطاب (ر) على البحرين - لمنطقة فارس . فقد خرجت من شواطئ البحرين (المنطقة على الساحل بين البصرة وحتي عمان) وعبرت الخليج إلى اصطخر واقتتلوا في منطقة يقال لها طابرس .
(٢٦٤)
(٢٦٥)
(٢٦٦)
(٢٦٧)

وانطلقت الغزوة التي أرسلها عثمان بن أبي العاص الثقفي - عامل عمر بن

الخطاب (ر) على عمان والبحرين بدل العلاء الحضرمي - إلى تانة في البحر
عام ١٥هـ . من شواطئ عمان . كما أن عثمان بن أبي العاص وجه أخاه الحكم
إلى بروص . ويبدو أنه انطلق في غزوته هذه من شواطئ البحرين لأنه كان عليها
(على البحرين) من قبل أخيه عثمان عندما قام بهذه الغزوة . كما وجه عثمان
ابن أبي العاص أخاه المغيرة إلى خورالديبل . والظاهر أن هذه الحملة انطلقت
من شواطئ عمان ومن نفس المكان الذي انطلقت منه الغزوة التي أرسلها إلى
تانه لكون تلك السواحل أقرب إلى تانة وخورالديبل من سواحل البحرين .

لقد كانت تلك الغزوات التي قام بها عثمان بن أبي العاص مقدمة لغزوة
أرسلها بقيادة أخيه الحكم بن أبي العاص إلى فارس حيث فتح جزيرة إبن كاوان ،
ثم مار إلى توج فافتتحها . وتوج قريبة من شيراز . الواقعة قبالة شواطئ
البحرين . وعليه فإن إمكانية خروج الحكم بن أبي العاص ، أخي عثمان (عامل
البحرين وعمان) في هذه الغزوة أكثر احتمالاً من خروج عثمان نفسه - كما أفاد
أبو مخنف - إذا علمنا أن عثمان ترك أخاه ، الحكم ، على البحرين ، واستقر
هو في عمان عند ولايته عليهما من قبل عمر بن الخطاب (ر) . وبذلك فمن
المحتمل انطلاق الحكم في غزوته هذه من شواطئ البحرين أيضاً . كما قام عرفة
بن هرثمة - الذي أغراه عمر بن الخطاب (ر) - برؤوس البحر من شواطئها
دون علم عمر ، فأنكر عليه عمر (ر) ذلك وعنفه على فعله .

وفي البحر الأحمر : بحث عمر بن الخطاب (ر) علقمة بن مجزز المدلجي
عام ٢٠هـ إلى الحبشة بالبحر للرد على هجمات الأقباش على سواحل تهامة ، وتذكر
الطبري عام (٥٣١٠هـ) في مجال حديثه عن تلك الغزوة : "أنهم أسيبوا فجعل عمر
على نفسه ألا يحمل في البحر أحداً" . وليس هناك إشارة تحدد مكان انطلاق هذه
الغزوة ، ويفترض أنها انطلقت من ميناء الجار ، فالهيناء كان عامراً بحركة
السفن منذ عام الرمادة (١٨هـ) .

وتذكر ياقوت الحموي (٦٢٦هـ) عن هذا الميناء أنه "فرصة شرفاً إليها

السفن من أرض الحبشة ، ومصر وعدن والصين وسائر بلاد الهند " (٢٨١) كما أشار
الى أن الجار يقع على ساحل بحر القلزم (الأحمر) على مسافة عشر مراحل من
القلزم (المدينة) وعلى مسافة يوم وليلة من المدينة . أو على ثلاث مراحل
منها - على حد قول الاصطخري (٢٤٦ هـ) - فهو فرضة المدينة . وأما ياقوت
أن ميناء الجار نصفه على الساحل والنصف الآخر في جزيرة من البحر ، وبجانبها
جزيرة أخرى ميلا في ميل لا يعبر اليها الا بالسفن ، وهي مرسى الحبشة خاصة ،
ويقال لها : قراف . وكان ميناء الجار قرب ميناء ينبع الحالي . (٢٨٢) (٢٨٤) (٢٨٥) (٢٨٧)

ويُفْتَرَضُ في الحملة التي وجهها عبد العزيز بن مروان القائل ان
الزبيرمكة عام ٧٢ هـ . أن تستخدم ميناء الشعبية الذي أصبح جدة منذ عهد
عثمان بن عفان (ر) . وقد رَبطَ ياقوت بين اسم الشعبية وجدة بقوله -
الشعبية : " وهو مرفأ السفن من ساحل بحر الحجاز ، وهو كان مرفأ مكة ومرسى
سفنها قبل جدة " . ولعل هذا الميناء كان معروفا باسم الشعبية زمن مجرة
المسلمين الى الحبشة ، فقد ذكر الواقدي (٢٠٧ هـ) هذا الاسم في مجال حديثه
عن هذه المناسبة حيث قال : " إن الذين هاجروا الهجرة الاولى خرجوا متسلحين ،
وكانوا أحد عشر رجلاً وأربع نسوة حتى آنتهوا الى الشعبية منهم الراكب
والعاشي ، ووفق الله للمسلمين ساعة جاؤوا سفينة للتجار حملوهم فيها إلى
أرض الحبشة " . (٢٩٠) (٢٩١)

وترد الاشارة الى تسيير الحجاج بن يوسف الثقفي للسفن المذكورة
المقيرة غير المخوزة في مياه بحر العرب . والاشارة لا تذكر المكان الذي
انطلقت منه هذه السفن ، ولا في أي اتجاه أبحرت ، ولا السبب الذي انطلقت
من أجله . ويمدنا البلاذري (٢٧٦ هـ) ببعض المعلومات عن سفينة محملة بنسوة
أهداهن ملك جزيرة الياقوت الى الحجاج ، اعترضها قراصنة من ميد الديبل في
بوارج حيث أخذوا السفينة والنسوة . وعندما أغزى الحجاج عبيد الله بن نيهان
الديبل فقتل ، فكتب الى بديل بن طهفة البجلي وهو بثمان يأمره أن يسير الى
(٢٩٢)

الديبل ففعل إلا أنه قُتل في هذه الغزوة أيضاً^(٣٩٤) . ثم غزاها محمد بن القاسم
بِزَأٍ بِأَمْرِ مِنَ الْحَجَّاجِ ، " ووافته سفن كان حمل فيها الرجال والسلاح والاداة " في
الديبل ، وتمكّن محمد من فتحها^(٣٩٥) . وعليه فمن الممكن أن هذه السفن انطلقت
من شواطئ عمان .

وذكر البلاذري كذلك معركة بحرية دارت بين الجنيد بن عبد الرحمن الطبري
والي نجر السند من قبل هشام بن عبد الملك ، وبين حليشة - صاحب بلاد الديبل -
في عام ١٠٧ هـ ، انتصر فيها الجنيد^(٣٩٦) .

ج . صناعة السفن

١ . مواد الصناعة :

أولاً : الخشب :- كانت مصر مصدراً للأخشاب المستخدمة لصناعة
السفن في جزيرة بابليون (الروضة) . فقد ذكر ابن عبد الحكم (٤١٤هـ) أن
حيان بن شريح كتب الى عمر بن عبدالعزيز عن حاجة دار صناعة الجزيرة
(بابليون) الى الخشب ، وأنه وجد ذلك عند بعض أهل الذمة (القبط) وأنه
كره أن يأخذ منهم حتى يُعلمه . فكتب اليه عمر : " خذها منهم بقيمة عملاً ،
فإني لم أجد لأهل مصر عهداً فأفني لهم به " .^(٣٩٧)

ومن أنواع الخشب في مصر : خشب اللبخ^(٣٩٨) ، الذي تبدو أهميته في صناعة
السفن المعبدة للملاحة في مياه المحيط الهندي خاصة ، لعدم استخدام المسامير
في تشييدها ابتداءً . وذلك لأن هذا النوع شديد الالتصاق إذا رُكب بقطعة عسوية
بعض وطرح في الماء أصبح وكأنه لوح^(٤٠١) وأخذ^(٤٠٠) . وأفاد الدينوري أن هذا النوع
من النبات لا ينبت إلا في أنصاء وأذاف : " وهو عود تُنشر منه الأراج للسفن . . .
ويباع اللوح الواحد منها بخمسين ديناراً أو نحوها^(٤٠٢) . وعليه فإن ندرته كانت
سبباً في غلاء قيمته زمن الدينوري . غير أن ياقوت الحموي (٤٦٦هـ) ذكر

انتشار هذا النبات في مصر فقال : " وقد رأيت - أنا - اللبخ بمصر ... وهو كثير ينبت في جميع نواحي مصر " . ولعل قول ياقوت الحموي يحكى تطورات حملت على هذا النبات في زمنه نتيجة لاقبال الناس على زراعته - ربما لأغراض اقتصادية وممن أنواع الخشب في مصر كذلك : خشب السنط^(٤٠٤) . فقد ورد ذكر هذا النوع من الخشب في إحدى البرديات . وكذلك ورد في بردية مؤرخة بتاريخ ٨٨ هـ . ذكر لخشب السنط الواجب إرساله من أفروديتو الى دار الصناعة في القازم^(٤٠٦) .

ومن الأخشاب المستعملة أيضاً : خشب النخيل والجميز^(٤٠٧) وهذه الأشجار انتشرت بكثرة في نواحي مصر والشام وشمال إفريقيا^(٤٠٨) . حيث استخدمت هذه الأخشاب في بناء السفن ، خاصة الجميز لمقاومته الماء والشمس فلا ياحرقه أذى ، وغير قابل للتآكل .^(٤٠٩)

ورد ذكر أخشاب النخيل والجميز في بردية مؤرخة بتاريخ ٦٢ هـ والتي تضمنت مذكرة تطلب أهالي قرية أفروديتو بإرسال هذه الأنواع من الأخشاب الى دار صناعة بابليون وتسليمها إلى المسؤول هناك ، عبد الغلاء بن أبي حكيم^(٤١٠) وتضمن الخطاب الوارد في بردية أخرى طلباً من أهالي قرية أفروديتو لتزويد دار الصناعة في القازم بخشب الجميز . وكذلك الأمر في الخطاب الوارد في البردية المؤرخة بتاريخ ٨٨ هـ ، إضافة الى أنه طلب منهم في الخطاب ذاته تزويد دار الصناعة نفسها بخشب النخيل .^(٤١٢)

كما استعملت أخشاب السدر (النبق)^(٤١٣) المنتشرة في مصر^(٤١٤) في بناء المراكب . وكذلك أخشاب الضوهر والزان^(٤١٥) .

إن جودة صنوف الأخشاب التي كانت مصر مصدراً لإنتاجها من أجل صناعة السفن . خاصة خشب اللبخ ، يجعلنا نشكك فيما ذهب اليه بعض الباحثين^(٤١٦) المحدثين . من أن سبب حدوث معركة ذات الصواري عام ٢٤ هـ خروج البحرية

الاسلامية من مصر سعيًا وراء الحصول على موارد جديدة للأخشاب من منطقة ليقية (٤١٧)
= Lycia - المكان الذي حصلت فيه المعركة على حد قولهم ، دون تقديم اسم أي
اثبات يدل على صحة هذا الموقع - لتموين دور الصناعة في مصر.

إنَّ الأمر الذي اعتمده الباحث لاثبات ما ذهب إليه هو أن عبارة (ذات
الصواري) تعني : وجود مكان بهذا الاسم . قبل المعركة ، على ساحل ليقية
حيث غابات البلوط والتنوب والعزعر . وقد عوّل الباحث في اثباته وجود هذا
المكان على رواية وردت في تاريخ الطبري تعود إلى حش بن عبد الله الضعاعي
(١٠٠ هـ) ، قال فيها عن محمد بن أبي حذيفة " ٠٠٠ فركب في مركب وحده ما معه
إلا القبط حتى بلغوا ذات الصواري " . وقال : " ٠٠٠ وأقام عبد الله بـذات
الصواري أياماً بعد هزيمة القوم " (٤١٨) . ورأى الباحث أنَّ هذه اللمحة تعني وجود
مكان في ساحل ليقية كان يطلق عليه اسم ذات الصواري ، قبل حديث المركبة
نظراً لكونه ممدراً للأخشاب التي تضح منها الصواري . وهذا أمرٌ فيه نظر لما يلي :

٠١ ذكر الكندي (٣٥٠ هـ) في مجال حديثه عن هذه المعركة رواية شبيهة
برواية حش بن عبد الله الضعاعي حيث قال : " وغزا عبد الله بن سعد أيضاً
ذات الصواري " (٤٢٠) . ثم علّل سبب هذه التسمية بقوله : " وإنما سميت من لزوة ذي
الصواري لكثرة صواري المراكب واجتماعها " (٤٢١)

٠٢ اشتهرت هذه المعركة بربط المراكب مع بعضها في صواريسها . (٤٢٢) والاسم
ذي الصواري قد أُخذ من هذه الحادثة التي تميزت بها المعركة عن غيرها
من المعارك البحرية الأخرى . (٤٢٣)

٠٣ إذا كان المكان - ذي الصواري - على حد زعم الباحث مشهوراً بأخشابه ،
فلماذا اختيرت : الصواري ، دون أجزاء السفينة الأخرى ليمسوا المكان باسمها؟

٠٤ ان افتراض موقع بهذا الاسم دون إثبات مكانه جغرافياً أمر مشكوك في نفسه

سيما وأن هذا الاسم لم يرد في المصادر الجغرافية المعروفة .^(٤٢٤)

وبعد ، فمن الممكن ربط سبب حدوث معركة ذات الصواري مع فترة سيطرة الاساودة ، تلك الغزوة التي وردت عند الطبري مقرونة بغزوة ذات الصواري ، دون أن يورد تفاصيل عن هذه الغزوة .^(٤٢٥) وإنما اكتفى بإشارةٍ أوردتها الواقدي (٥٢٠٧هـ) رُبما تُلقى الضوء على سبب خروج هذه الغزوة حيث قال : " وخرج عامئذ قسطنطين ابن هرقل لما أصاب المسلمون منهم بأفريقية ، فخرجوا في جمعٍ لم يجتمع للروم مثله قط منذ كان الاسلام فخرجوا في خمسمائة مركب فالتقوا بهم وبمسند الله بن سعد ... " .^(٤٢٦)

والسؤال : متى كانت غزوة الاساودة التي سببت حدوث معركة ذات الصواري؟

أشار الطبري إلى أنها حدثت في عام ٢٠ هـ نتيجة لاعتداءات الأقباس على سواحل المسلمين هناك ، وذكر أن هذه الغزوة أصيب بها المسلمون ، ولذا " جعل عمر على نفسه ألا يحمل في البحر أحداً أبداً"^(٤٢٧) . في حين ذكر أبو معشر أن هذه الغزوة حدثت في عام ٣١ هـ .^(٤٢٨)

ويبدو أن هناك خلطاً بين غزوتين بحريتين غزا المسلمون فيهما شواطئ الحبيشة . حدثت الأولى منهما عام ٢٠ هـ زمن عمر بن الخطاب (ر) حيث مُنزم فيهما المسلمون بدليل ما ورد عند الطبري (٣١٠ هـ) في مجال حديثه عن هذه الغزوة . ضمن أحداث عام ٢٠ هـ حيث أشار إلى أن المسلمين " أصيبوا فجعل عمر (ر) على نفسه ألا يحمل في البحر أحداً"^(٤٢٩) . والأخرى : تلك التي أوردتها أبو معشر وجعل تاريخها عام ٣١ هـ والتي قرنها الطبري في حوليته بغزوة ذات الصواري حيث قال : " وخرج عامئذ قسطنطين بن هرقل لما أصاب المسلمون منهم بأفريقية " . والتي يبدو فيها انتصار المسلمين . ولذا خرج قسطنطين وحدثت معركة ذات الصواري .

أما الأخشاب التي كانت تمنع منها السفن المعدة للملاحة في البحر الأحمر والمحيط الهندي وبحر العرب ، والخليج العربي فمنها خشب اللبخ ومصدره ميسر . إضافة إلى خشب الساج ، وخشب النارجيل : والنارجيل هو شجر جوز الهند . أما الساج فقد عرفه ابن منظور (- ٧١١ هـ) بقوله : " شجر عظيم جداً ، ويذهب طولاً وعرضاً ... " . كدليل على ضخامته الأمر الذي مكّن من حمل ألواح السفن منه ، إضافة إلى مزاياه الأخرى التي أوضحها جورج فضلو حوراني حيث ذكر أن هذا الخشب يُعدُّ أقوى وأمتن من خشب النارجيل : فهو أقوى على تحمل المياه ، ولا يتشقق ، ولا يتقلص ، ولا يتغير شكله . كما يمتاز هذا النوع من الخشب بمرونته في التشكيل وهذا أمرٌ ضروري عند استخدامه في بناء السفن وتحسين أشكالها . (٤٣٤) (٤٣٥) (٤٣٦)

وكانت الأشجار التي تؤخذ منها هذه الأخشاب منتشرة في بعض مناطق الخليج العربي كجزيرة ابن كاوان . كما ترد الإشارة إلى ذهاب بعض أبناء الخليج واليمنيين إلى جزر الهند وبخامة جزر الديبجات وجزر المنديل لبناء سفنهم وإحضار هذه الأخشاب من هناك . فقد ذكر السيرافي (- ٣٦٧ هـ) ذلك فقال : " ويؤمن من يقصد هذه الجزائر التي فيها النارجيل ومعهم آلات النجار ، فيقطعون خشب النارجيل ما أرادوا ، فإذا جفَّ قُطِعَ ألواحاً ، ويقتلون من ليسف النارجيل ما يخرزون به ذلك الخشب ، ويستعملون منه مركباً ، وينحتون منه أنقلاً ، ويشنون من خوصه شراعاً ومن ليفه خرابات وهي القلوس - الحبال الغليظة - عندنا . فإذا فرغوا من جميعه سُجِنَت المراكب بالنارجيل فقدم بها عُمان فبيع وعظمت بركته ومنفعته إذ كان جميع ما يتخذ منه غير محتاج إلى غيره " . وأكد الإدريسي (٥٦٠ هـ) هذا بقوله : " وأهل عُمان ومربط من بلاد اليمن ربما قصدوا إلى هذه الجزائر التي فيها النارجيل ، فيقطعون من خشب النارجيل ما أحبوه ويضعون من ليفه حبالاً يُخرزون به ذلك الخشب وينشئون منه مراكب ويضعون منه صواريها ، ويقتلون من خوصه حبالاً ، ثم يوسقون تلك المراكب بخشب النارجيل ويمضون إلى بلادهم فينقعونه هناك ويتمنون به " . (٤٣٧) (٤٣٨) (٤٣٩) (٤٤٠)

وهذا يعني أن أشجار الساج والنارجيل الموجودة في منطقة الخليج لم تكسب تكفي لسد الحاجة المحلية . كما أنه كان يصنع من هذه الأخشاب (السجاج والنارجيل) إضافة إلى هيكل السفينة أدوات أخرى مثل : الأذقان ، والحبال والشراع . ويستشف من النصّين السابقين كذلك وجود دور صناعة للسفن في تلك الجزر . وهذا ما أكّده السيرافي (- ٢٦٢ هـ) في موضع آخر حيث أشاد بمهارة أهل هذه الجزر في الصنعة فقال : " ويُقال أن أهل هذه الجزيرة لا يكون أصنع منهم حتى أنهم يعملون القميص مفروغاً منه نَسجاً بالكُميين والدُّخريميين والجيب ويبنون السفن والبيوت ، ويعملون سائر الأعمال على هذا النسق من الصنعة ^(٤٤١) .

ونذهب الادريسي في هذا الاتجاه فقال : " وأهل هذه الجزائر أهل صناعات بالأيدي حدّاق نبلاء ... وينشئون السفن من العيدان المغار " . وعليه فمن المحتمل أن أهل تلك الجزر كانوا يضعون هذه السفن للعمانيين واليمنيين الذين كانوا يذهبون هناك لهذا الغرض .

أما الأخشاب التي كانوا (العمانيون واليمنيون) يوسقونها مراكبهم عند العودة فكانوا يستعملونها في بناء سفن لهم في موانئهم هناك مثل : عدن ريموت ، مسقط ، صحر ، سيرا ، الأبله " .

ثانياً : الحديد : ويلزم لصناعة المسامير ^(٤٤٤) والمراسي . وفي الخطاب الوارد في البردية المؤرخة بتاريخ ٩٢ هـ إشارة إلى تزويد السلطات للمنطقة أفروديتو بكمية من الحديد الخام بغرض توزيعه على مناطق صناعية هناك لعمل المسامير اللازمة لدار صناعة السفن في بابلجون . فقد جاء في الخطاب : "بسم الله الرحمن الرحيم . من قرة ... الخ . فقد أرسلنا اليك ... لتصنيع المسامير اللازمة للكارابي (نوع من السفن) ٤ قناطير من الحديد استجابة (؟) المستوى (؟) الذي قررناه (؟) في الطلب في الفترة الحالية ... وللسنة الماضية ٦ ورنات في القنطار . وانتبه ! فقط أرسلنا لك مع الخطاب الحالي خمسين الحديد المذكورة ، مقررين ما حسبناه من الفاقد في كل نوع . وعند تسلم هذا الخطاب

عليك بأخذ الحديد المذكور وتوزيعه على الأماكن وفقاً للسلطات المخولة
بالمذكرات المرفقة بطلبنا ، ولا تظهر أي تحيز أو نفوذ تجاه أي (مكان) في
التوزيع المذكور ، ولكن حدد لكل مكان نصيبه المقرر له من كل نوع تحديداً
عادلاً ، وعليك أن تختبم على سلسلها مسامير جيدة مصنوعة وفقاً للمواصفات
المرسلة إليك . كُتِبَ في الفترة التاسعة .
مذكّرة

مواصفات ٤ قناطير

خام ٤ قناطير ينقص ثلثاً

حديد بقايا ٢ قنطار ٠ إثن

قنطار واحد ينقص ثلثاً

قنطار واحد ينقص ربعاً * (٤٤٥)

وهذا يعني أن الدولة كانت مسؤولة عن توفير الحديد الخام لمناعمسة
المسامير في مصانع منتشرة في منطقة أفروديتو . كما أن الخطاب يلقى ضوءاً
على نوعية الحديد الخام المستعمل ، ونوعية المسامير المصنوعة ، فخام أربعة
قناطير من هذا الحديد سينقص منها الثلث عند تصنيعها أي أن :-

$$٤ \text{ قناطير} - ١ \frac{1}{3} = \text{تصبح} \frac{1}{3} \text{ قنطار مسامير} .$$

$$\text{و } ٢ \text{ قنطار حديد (بقايا) سينقص منها مقدار } \frac{1}{3} + \frac{1}{4} = \frac{7}{12} \text{ وستصبح :-}$$

$$٢ - \frac{7}{12} = \frac{17}{12} = ١ \frac{5}{12} \text{ قنطار مسامير. وهذا يعني أن حديد البقايا قسماً : "تسبم"$$

ينقص منه عند تصنيعه مقدار الثلث ، وقسم آخر ينقص منه مقدار الربع
(حسب الجودة) . وعليه فإن ٤ قناطير الحديد الخام + ٢ قنطار الحديد البقايا
المرسلة إلى منطقة أفروديتو ستصبح بعد تصنيعها مسامير $٢ \frac{2}{3} + ١ \frac{5}{12} = ٤ \frac{1}{12}$ قنطراً

وجاء في الخطاب الوارد في البردية المؤرخة بتاريخ ٩١ هـ ما نصّه :

" بسم الله الرحمن الرحيم . من قرة بن شريك ، الوالي اليكم يا أهل الحقول الدائمة
في قرية أفروديتو تسلّموا من رئيسكم ٥٠ = خمسين وزنة : (Litrae) من الحديد

الخام غير النقي من مخازن الحكومة ، وأضعوا منها بعد تنقيتها $\frac{1}{3}$ ٣٣ =
ثلاثا وثلاثين وثلاث وزنة من المسامير وأرسلوها الى عبد العلاء بن أبي حكيم
لصناعة سفن الكارابي والاكاتناريا في الفترة الثامنة الجارية من أجل شـ...زوة
الفترة التاسعة . واذ ما دفعتم (عوضا عن ذلك) ، فأدفعوا عن خمسين وزنة
من الحديد غير النقي $\frac{1}{3}$ ١ = واحداً و ثلث صوليدوس فقط . كُتِبَ في ١٠٠ الفسـترة
الثامنة . إجمالي خمسين وزنة من الحديد غير النقي بعد التصفية $\frac{1}{3}$ ٢٣ وزنة ،
 $\frac{1}{3}$ ١ صوليدوس « (٤٤٦) »

ويؤكد هذا الخطاب على صناعة المسامير في منطقة أفروديتو في عام ١١ هـ
كما يؤكد على أن الحديد الخام ينقى منه عند مناعته بمقدار $\frac{1}{3}$ وزنه (٤٤٧)
فالمطلوب من أهل الحقول الخمسة فيمنطقة أفروديتو أن يضعوا من خمسين وزنة من
الحديد الخام مقدار $\frac{1}{3}$ ٣٣ وزنة من المسامير وهذا يعني أن الحديد الخام فقد
مقدار $\frac{1}{3}$ ١٦ وزنة عند تصنيعه ، أي بمقدار الثلث .

كما بيّن الخطاب أن ثمن $\frac{1}{3}$ ٣٣ وزنة من المسامير أو ثمن المقدار من
الحديد الخام الذي ضُيِّعت منه (٥٠ وزنة) يساوي $\frac{1}{3}$ ١ صوليدوس . وهناك بنسب
من الخطاب الوارد في البردية المؤرخة بتاريخ ١٧ هـ يُحدّد ثمن ثلاثة قنابر من
الحديد الخام لصناعة السفن بـ $\frac{1}{3}$ ١٦ صوليدوس . أي أن ثمن القنابر الواحد
من الحديد الخام = $\frac{1}{3}$ ١٦ ÷ ٣ = $\frac{1}{2}$ ٥ صوليدوس .

وورد ذكر المراسي في الخطاب الوارد في البردية المؤرخة بتاريخ
١٢ هـ حيث صدر فيه أمرٌ لشخص اسمه بابونش (Papwōsh) بجمع المراسي
اللازمة لأجل : " المتأخر من طلبات القلزم " (٤٤٩) .

ومن الجدير ذكره أن عملية تنقية الحديد الخام من الشوائب كانت تتم
عن طريق فتح حفرة في الأرض ويوضع فيها الحديد الخام مع الفحم الحجري ، ثم

يشمل الفحم لتسخين الحديد الى درجة حرارة عالية فينتج عن ذلك تكوّن الحديد، غير أنه يكون منصهرًا إسفنجيا (حديد مَبْ، أو حديد زهر) وهو غير قابل للطرق لاحتوائه على نسبة عالية من الكربون ؛ ربما $\frac{1}{3}$ وزنه (٤٥٠) وهذا يعني أن الحديد كان يُستورد على هذه الصفة ، ثم يوزع على موانع المسامير في منطقة أفروديتو حيث يتم هناك تصنيعه إلى مسامير بعد إزالة الخبث منه - ربما عن طريق أكسدة - حيث يفقد خبثه ويصبح حديدًا مطاوعاً صالحاً لصناعة المسامير والبرامبي والسلاسل ... وغير ذلك (٤٥١)

ثالثاً : النحاس ، والقصدير :-

وتضع منهما السلاسل اللازمة لوصل المراسي ، أو الباسليقات أو الكلايب في جسم السفينة . (٤٥٢)

وردت الإشارة إلى هذه السلاسل في الخطاب الوارد في إحدى البرديات ، ففي

أحدى بنوده تحدد سعر ال quintal (١٠٠ ليبرة) من سلاسل النحاس ب $\frac{1}{3}$ صوليدوس، وأحد هذا السعر ب $\frac{2}{3}$ ٦ صوليدوس في بند آخر من نفس الخطاب . وهذا يعني أن النحاس المستعمل كان على نوعين أحدهما ب $\frac{1}{3}$ صوليدوس الكار قنطار (quintal) ، والآخر ب $\frac{2}{3}$ ٦ صوليدوس ، وذلك حسب الجودة .

كما وردت الإشارة إلى سلاسل القصدير والتي حُدد سعرها في الخطاب الوارد

في البردية المؤرخة بتاريخ ٨٨ هـ ب $\frac{1}{3}$ ٤ صوليدوس لكل (٣٠ Litrae) (٤٥٥)

رابعاً : الجبال :-

وتدخل الجبال ضمن مواد صناعة السفن خاصة تلك التي كانت

تُثبّت ألواحها بالخرز دون المسامير . كما تبدو أهمية الجبال في تشييب الشُرُع ، والمراسي (٤٥٧)

(٤٥٨)

لقد استخدم ليف شجر النخيل في صناعة الجبال . وقد ورد ذكر هذا

النوع من الحبال في بعض البرديات ، فقد جاء في الخطاب الوارد في إحدى البرديات أن ثمن ثمانية حبال من ليف النخيل = $\frac{2}{3}$ مولىدوس . أي بمسعر $\frac{7}{12}$ مولىدوس للحبل الواحد . وفي مكان آخر بلغ ثمن حبل الليف الصغير مولىدوس واحد . وربما كان ذلك يتوقف على جودة صنعة الحبل ومكان إنتاجه .^(٤٦١)

ومن المحتمل أنهم كانوا يعالجون ليف النخيل بتركة منقوعاً في الماء لمدة يوم أو يومين ، ثم يضربونه بالعمى حتى تنفصل عنه القشور ويصبح على شكل خيوط " بنفس الطريقة التي يعالج بها في بعض الأرياف اليمنية اليوم .^(٤٦٢)

وكانت تصنع الحبال من القنب .^(٤٦٣) كما كان يستخدم البردى لهذا الغرض .^(٤٦٤) وربما قصد بالحبال المختلفة الوارد ذكرها ضمن إحدى البرديات مثل مسنده الأثواع . حيث حدد سعر مثل هذه الحبال حسب طولها وجودتها ومكان صنعها .^(٤٦٥)

ويبدو أن العرب العمانيين واليمنيين استخدموا لحاء شجر النارجيل والماج في صنع حبالهم ؛ بدليل ما ذكره الإدريسي (٥٦٠ هـ) في هذا المجال حيث قال : " ... ويضعون من ليفه (النارجيل) حبالاً يخرزون به ذلك الخشب ... ويفتلون من خوصه حبالاً ... " .^(٤٦٦)

أما عن الطريقة التي كانت تصنع بها هذه الحبال فقد أوضحها ابن جرير (- ٦١٤ هـ) في مجال حديثه عن صناعة الجلبة (بعض أنواع السفن) ، حيث قال : " ... هي مخيطة بأمراس من القنبار ، وهو قشر جوز النارجيل يدرسونه السى أن يتخبط ويفتلون منه أمراًساً يخيطون منها المراكب " .^(٤٦٧) وإلى هذا أشار ابن بطوطة (- ٧٧١ هـ) بقوله : " ويحملون القنبر وهو ليف جوز النارجيل ، وهم يدهغونه في حفر على الساحل ثم يضربونه بالمسرازب ، ثم تغزله الندسساء وتضع منه الحبال لخياطة المراكب " .^(٤٦٨)

خامساً . الوسائد والحشوات :

وردت إشارات لبعض التجهيزات الأخرى للسفن كالوسائد والحشوات
في الخطاب الوارد ضمن إحدى البرديات، حيث حدد ثمن كل ٤ وسائد بموليدوس واحد.
(٤٦٩)
وجاء في الخطاب الوارد في البردية المؤرخة بتاريخ ٩٦ هـ إشارة إلى الوسائد
والحشوات في تجهيز سفن الكارابي وغيرها، حيث أن ثمن خمس وسائد مشوية
(٤٧٠)
موليدوس واحد . ويبدو أن هذه الحشوات والوسائد كانت تستعمل كمقاعد للركاب
وللمجدفين داخل السفينة .

سادساً . اللباد والجلود :

وكانت هذه المواد تستخدم لتغطية جوانب السفينة وظَّهرها خوفاً من
القذائف النارية . أو لوقاية حمولتها من مياه الأمطار . وقد ورد ذكر اللباد
(٤٧١)
في الخطاب الوارد في إحدى البرديات ، حيث كان ثمن القنطار quintals
منه = $\frac{1}{3}$ موليدوس . وجاء في الخطاب الوارد في البردية المؤرخة بتاريخ
(٤٧٣)
٨٨ هـ أن ثمن جزء من الجلد اللازم لغطاء الكارابي في جزيرة بابليسون
(٤٧٤)
= $\frac{1}{2}$ موليدوس .

سابعاً . مواد أخرى (٤٧٥)

كالمواد التي تستعمل في حياكة القلوع مثل : خوص النارجيل . أو خوص
(٤٧٦)
شجر المقل ، أو قضان الخيزران .
(٤٧٧)
(٤٧٨)

ومن المواد المستعملة في صناعة السفن : مواد الجافطة : وهي مسواد
(٤٧٩)
دهنية كانت تستخدم لطلاء وسد دروز السفينة بعد فرز الخيوط . وكان من أهم
هذه المواد الشحم الذي يستخلص من حيتان المحيط (البابة) . قال الإدريسي
(٥٦٠هـ) : * وذكروا (يشير بذلك إلى الملاحين) أنهم يتصيدون ما صُخر منها
فيطبخونها في القدور فيذوب جميع لحمها ويعود شحماً مذاًباً : وهذا الدهن
مشهور ببلاد اليمن ؛ في عدن وغيرها من المدن الساحلية ، وفي بلاد فارس وساحل

عمان ، وبحر الهند والصين ، وهو عمدتهم في صدّ خروج المراكب بعد خزرها^(٤٨٠).

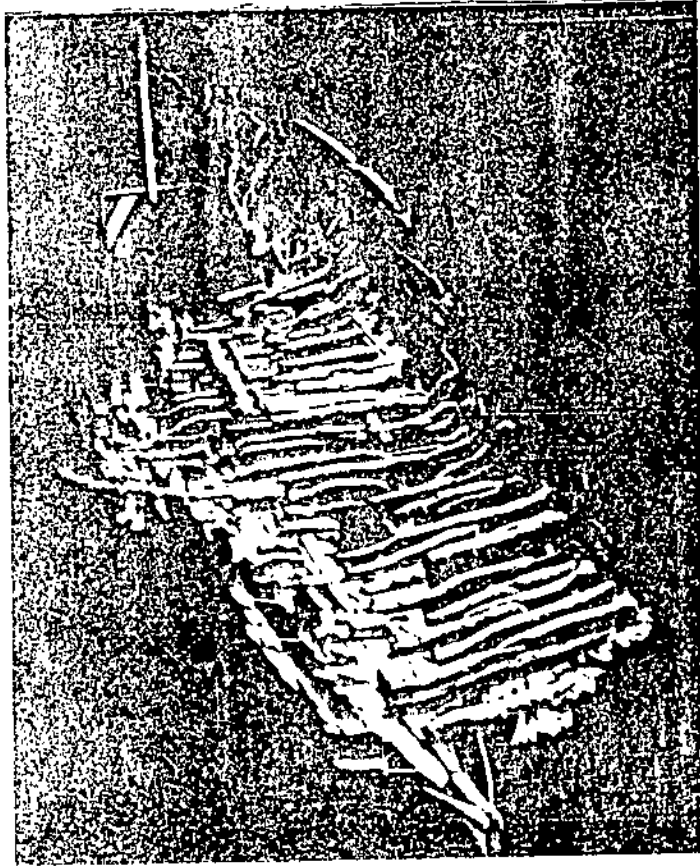
وقد يستخدم لهذا الغرض مواد أخرى مثل : مزيج القار أو الرتينج إلى جانب دهن الحوت ، وأحياناً تطلّى السفن أيضاً بمادة النورة^(٤٨١) ، أو تُجْلَفَسط^(٤٨٢) بالدقيق وَشَحْمَ البَابَةِ . كما أشار ابن جبير إلى أنّ السفن بعد خزرها كانت تُسقى بالسمن أو بدهن الخروج أو بدهن القرش وهو أحسنها^(٤٨٣) .

٥٢ . طريقة الصنعة :

كان الخشب يترك بعد قطعه ليجف وتظهر شقوقه واضحة لتتجلفسط^(٤٨٤) بمواد الجلفطة (تُمَلَأُ بالقار أو الشمع المذاب) ثم يُبدأ بتشكيل السفينة ، وكان الجزء الغاطس من السفينة - مهما كان نوعها أو مكان صنعها - يجعل على شكل حوت - ربّما لأنّ هذا الشكل أكثر قُدرة على الانسياب في المياه من غيره - وقد أشار ابن خلدون (٨٠٨ هـ) إلى هذا في مجال حديثه عن صناعة النجسارة بقوله : " ... وكذلك قد يُحتاج إلى هذه الصنعة في إنشاء المراكب البحرية ذات الألواح والدُسُر ، وهي أجرام هندسية مُنعت على قالب الحوت ، وأنتسار سبجها في الماء بقوامه وكثافته ليكون ذلك الشكل أعون لها في مدامة الماء . وجعل لها عوض الحركة الحيوانية التي للسّمك تحريك الرياح ، وربما أعينست بحركة المجاذيف كما في الأساطيل^(٤٨٦) " .

وتثبت ألواح السفن المعدّة للملاحة في البحر المتوسط - بعد طليها بالقار أو الشمع المذاب المضاف إليه لونا^(٤٨٧) ، بالمسامير^(٤٨٨) ، غالباً . فقد ذكر المسعودي (٣٤٥ هـ) ذلك بقوله : " ... لأنّ مراكب البحر الرومي والعرب كلّها ذوات مسامير^(٤٨٩) " .

أما السفن المعدّة للملاحة في مياه البحر الأحمر ، وبحر العرب ، والخليج العربي فكانت تُجمَع ألواحها بعضها إلى بعض بخياطتها بالحبال على الغالب

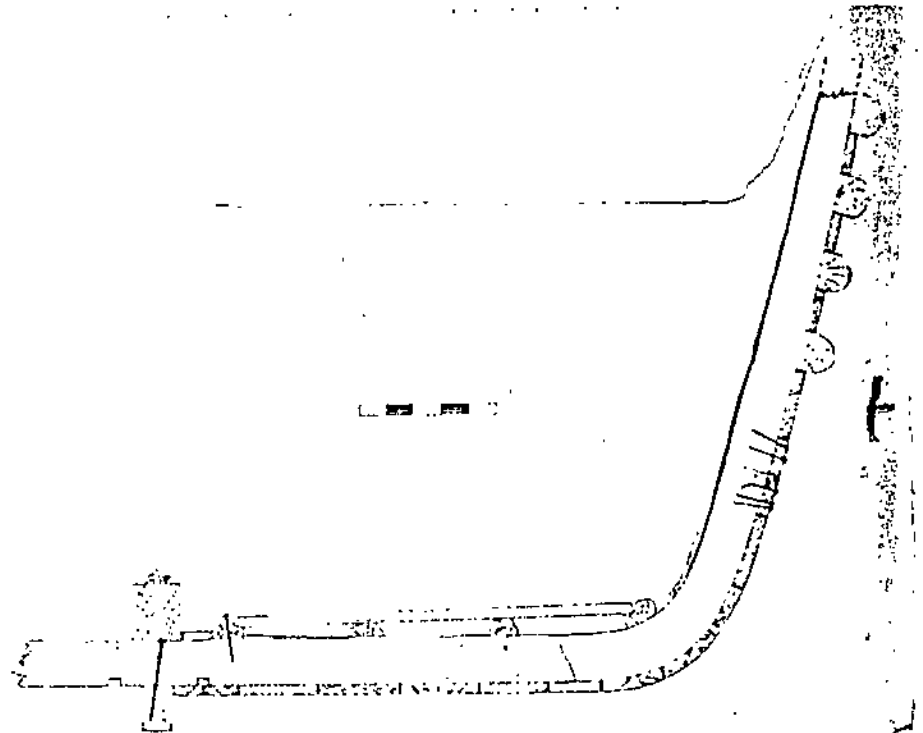


الشكل رقم (٢٢)

يمثل بناء سفينة
في القرن ١١ م
وجد في جنوب شرق
تركيا

من كتاب :

Lewis, *European
Naval*, P. 49



الشكل رقم (٢٣)

يمثل قطعة من سفينة بعد اتمام صنعها

من كتاب : Lewis, *European Naval*, P. 50



The legendary Noah's Ark is beautifully reproduced on this 1679 coin, a taler of the free city of Strassbourg

الشكل رقم (٢٤)

يمثل تصور لسفينة نوح

من كتاب : Robert Obojski, ships and Explorers on : Coins, p. 4

الشكل رقم (٢٥)

يمثل تصور آخر لسفينة

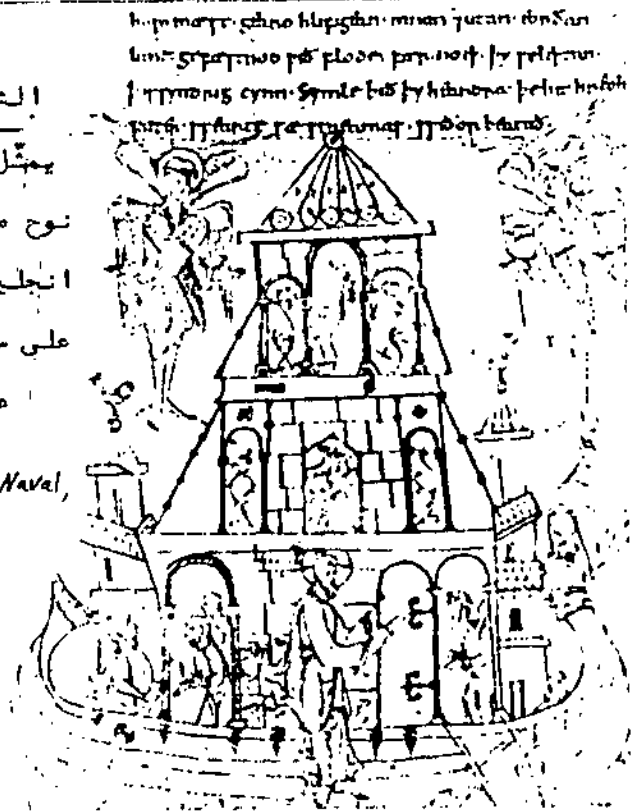
نوح مؤرتها قميدة

انجليزية اعتمادا

على سفر التكوين .

من كتاب :

Lewis, European Naval,
P. 34



ثم جُلِّفَتْهَا بِمَوَادِّ الْجُلْفَةِ^(٤٩٠) . أشار الى ذلك الإدريسي بقوله : " وكل ما في بحسر الهند والصين من المراكب الصغرى صغاراً كانت أو كباراً فإنها منشأة مسنن الخشب المحكم نجره ، وقد حمل أطراف بعضه على بعض ، وهُنْدِيمٌ وَخُرْزٌ بِاللَّيْفِ وَجُلْفِطٌ بِالذَّقِيقِ وَشَحْمُ الْبَابَةِ^(٤٩١) . وقد فَصَّلَ فِي شرح هذه الطريقة في موضع آخر حيث قال : " وذلك أن الكَلْكَلَ يَنْبَسِطُ عَلَى الْأَرْضِ عَرِيضاً . ثم لا يزال اللوح يتركب منه على لَمَقٍ بِهِ حَتَّى يَتَهَنَّدَمَ ، ثم يخرز بحبال الليف والدُّسُرِ ، ويوصل بينهما بالجسور الماسكة ، فإذا كمل ذلك بأسره جُلِّفَ بِالشَّحْمِ الْمَتَّخَذِ مِنْ دَوَابِّ الْبَحْرِ وَدَقَائِقِ اللَّبَانِ^(٤٩٢) .

وذكر ابن جبير (١١٤هـ) طريقة بناء الجلبة (نوع من السفن) فقال : " والجلاب التي يصفونها في هذا البحر الفرعوني ملغمة الانشاء لا يستعمل فيها مسمار البتة ، إنما هي مخيطة بأمراس من القنبار ، وهو قشر جوز النارجيل يدرسونه الى أن يتخيظ ويفتلون منه أمراساً يخيطون بها المراكب ويخللونهمها بدُّسُرٍ مِنْ عِيدَانِ النَّخِيلِ ، فإذا فرغوا من إنشاء الجلبة على هذه المشقة سقوها بالسمن أو بدهن الخروع أو بدهن القرش ، وهو أحسنها^(٤٩٣) . وذكر ابن منكلي (٧٧٨ هـ) هذا بقوله : " فأما بحر الهند والصين فجميع ما يعمل فيه من المراكب والصغار فإنها منشأة من الخشب المُحَكَّمِ نجره . وقد عمل أطراف بعضه على بعض وَخُرْزٌ بِاللَّيْفِ^(٤٩٤) .

ويفهم من هذه الاشارات أن عملية البناء كانت تقوم بوضع الكَلْكَالِ (لوح القمر الطولي)^(٤٩٥) على الأرض ، وتربط عليه ألواح أفقية على كمال الجانبين بحبال صُنِعَتْ لِهَذِهِ الْغَايَةِ . ثم تُثَقَّبُ الْوَأَحُ الْخَشْبِ (السقائف)^(٤٩٦) ثقوباً ضيقة وبحذر شديد على أبعاد معينة قرب الأطراف ثم يُشَدُّ بِعَظْمِهَا إِلَى بَعْضِهَا^(٤٩٧) . ويبدو أنهم كانوا يضعون فاصلاً بين كل لوحين بدليل ما أشار اليه ابن سيده (- ٤٥٨ هـ) بهذا المعنى . حيث أطلق عليه لفظ (الطائق)^(٤٩٨) . ويعد عملية الخرز تُدَسَّرُ الثَّقُوبَ بِأَوْتَادٍ خَشْبِيَّةٍ دَقِيقَةٍ ثُمَّ يَدْخُلُ بَيْنَ مَسَامِيرِ الْوَأَحِ وَخُرُوزِهَا^(٤٩٩)

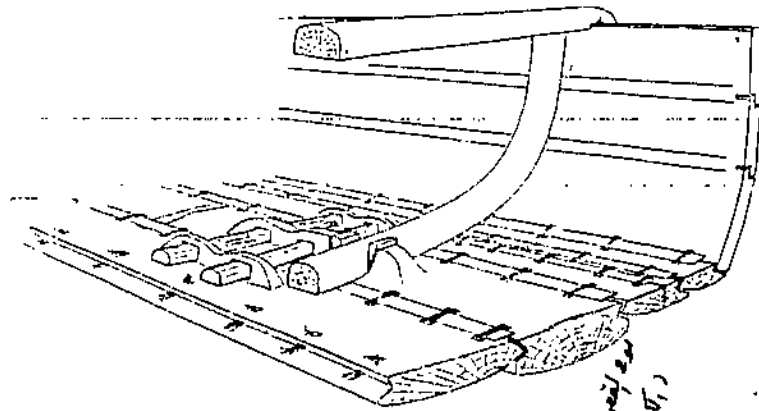


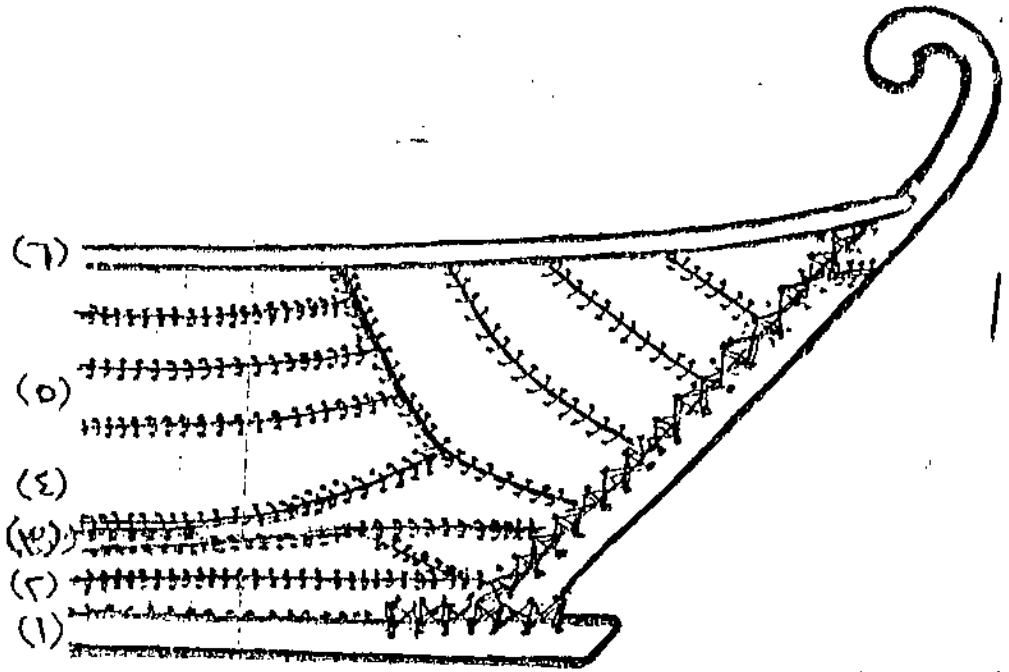
Fig. 20. How the frames were fitted

طريقة ربط الألواح ببعضها

من كتاب
البحري

الشكل رقم (٢٦)

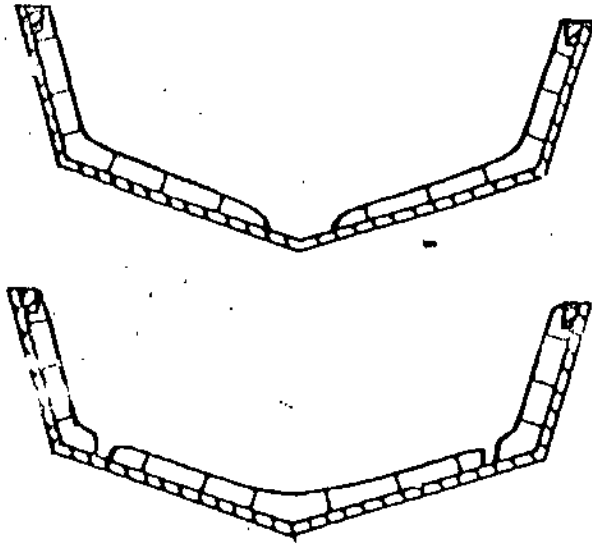
من كتاب : حسن شهاب ، أخوان على تاريخ اليمن البحري ، ص ٢٧٦



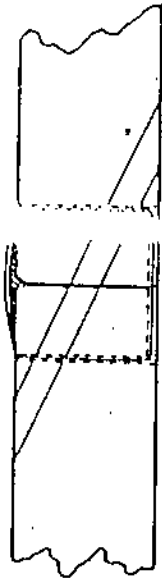
طريقة ربط جوانب القارب بمقدمته او مؤخرته من الخارج

الشكل رقم (٢٧)

من كتاب : حسن شهاب ، أخوان على تاريخ اليمن البحري

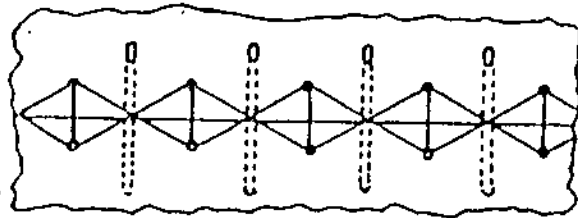


اضلاع « سنبيوق مخيط » درزت في وحدات
تألف من ضلعين وثلاثة ضاروع :



مقطع عرضي لوصلة بين لوحين . وتدلل المنطقة
الداكنة على مكان الجلفطة التي تثبت بالتخييط .
وتظهر الخطوط الانحرافية مكان الخوابير .

مقطع عرضي يظهر غرز التخييط داخل سنبيوق
مخيط . وتدلل الخطوط المنقطة على مكان الخوابير
حيثما استعملت .



الشكل رقم (٢٨)

(٥٠٠) مشاققة الكتان وتمسح بالزفت والقار لمنع تسرب الماء إلى داخلها . ويبسود
 أن القار قد استعمل في سدّ الشقوق الناتجة عن عملية الخياطة منذ زمن
 فقد ذكره امرؤ القيس الكندي (- ٥٦٥ م) بقوله حين توجه إلى قيصر الروم
 مستجداً به لرد ملكه عليه والانتقام له من بني أسد :

فَقَبَّهْتُهُمْ فِي الْآرِلَمَا تَكَمَّثُوا خَدَائِقَ نَوْمٍ أَوْ سَفِينًا مُكْمِّرًا (٥٠٢)

كما يفيد قول أحد الشعراء الشاميين بمناسبة قتل مسلمة بن عبد الملك لي يزيد
 ابن المهلب :

وَالْقَلَسُ أَهْوَنُ بِأَسْرٍ أَنْ يُجَرَّ بِمِمْ فِي الْمَاءِ مَطْلِيَّةُ الْأَوْجِ بِالرِّجْرِ (٥٠٣)

على أن القار استخدم في بناء السفن في العصر الأموي كذلك .

(٥٠٤) وتُطلَى السفينة بعد ذلك بالمواد الدهنية . وعَلَّلَ ابن جبير هذا بقوله:-
 * ومقدمهم دهن الجلبة ليلين عودها ويرطب لكثرة الشعاب المعترضة فسي
 هذا البحر " (٥٠٥)

وتختلف الآراء في تعليل ندرة استخدام المسامير في بناء هذه السفن؛
 فقد عزا الكاتب المنكريتي بنهوجسا (Bhoja) ذلك إلى وجود مخـوـر
 من المغناطيس في البحر تجذب السفن المثبتة بالمسامير إلى حتفها . وتكرر
 قبول هذه الأسطورة حيناً ورفضها أحياناً . فقد قال بها المقدسي (- ٥٢٢هـ) (٥٠٧) .
 وذكرها القزويني (- ٦٨٢ هـ) بقوله : " ومنها جبل المغناطيس في هذا
 البحر (القلزم) يوجد فيه المغناطيس الذي يجذب الحديد والمراكب المستعملة
 في هذا البحر لا يُجْعَلُ فيها شيء من الحديد خوفاً من أن يجذبها المغناطيس " (٥٠٨)
 كما أشار إليها النويري السكندري (- ٧٧٥هـ) . أما Procopius فقد
 بيّن خطأها بقوله إنَّ السفن اليونانية والرومانية كانت تُجَرُّ في البحر الأحمر
 على الرغم من وجود المسامير فيها . (٥١٠)

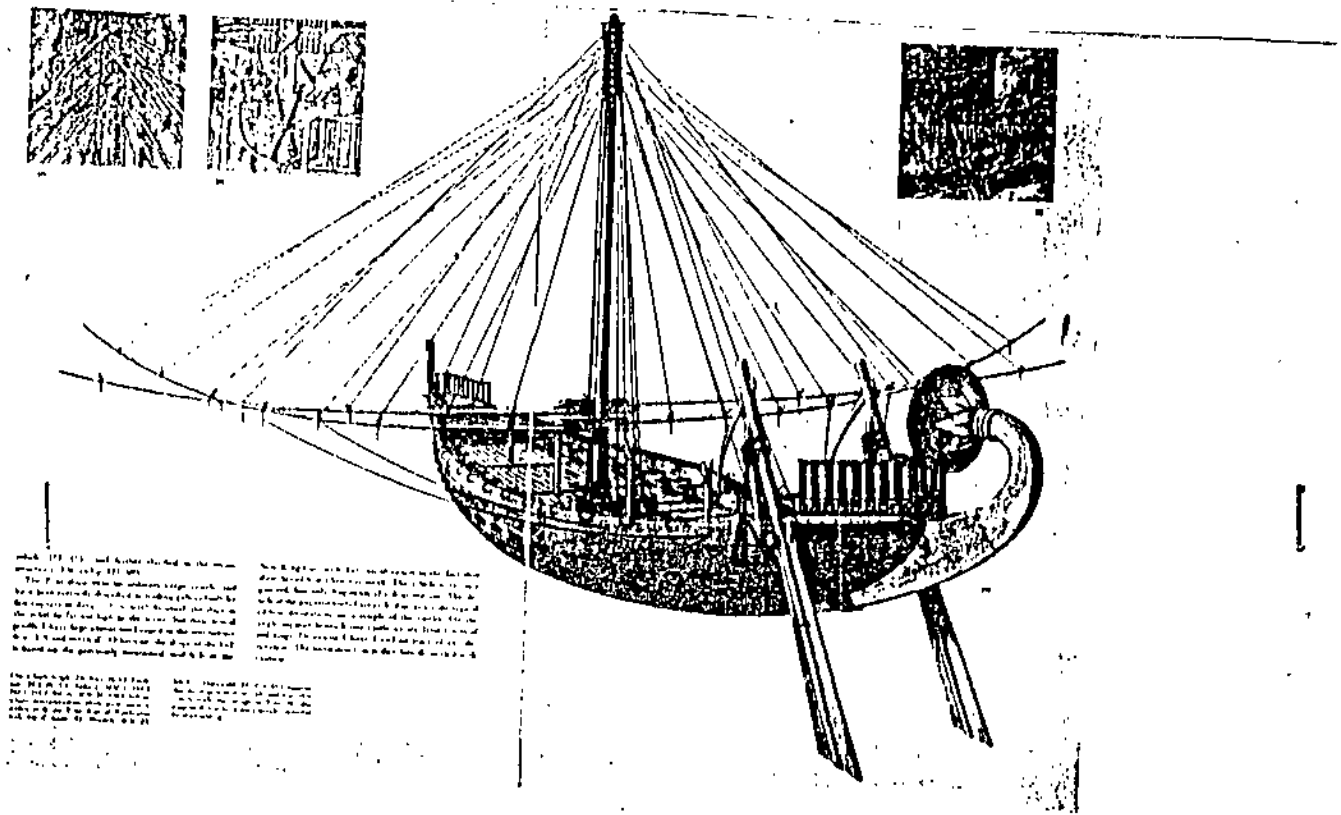
أما المسعودي (- ٣٤٥ هـ) فعلل سبب ذلك بقوله : " ومراكب البحر

الجبشي لا يثبت فيها الحديد ؛ لأنَّ ماء البحر يُذيب الحديد فَتَرْتَقِ المسامير
في البحر وتضعف . فَاتَّخَذَ أهلها الخياطة بالليف بدلاً منها ، وَطَلَّيَتْ بالشحوم
والنورة .^(٥١١)

وعلى الرغم من محاولة المصعودي إيجاد تبرير علمي ينسب به السرري
الأسطوري السابق ، فإن تفسيره هذا لا يمكنه الصمود أمام حقيقة وجود المسامير
في بعض السفن التي كانت تجوب هذه المياه . فقد ذكر الجاحظ (- ٥٢٥هـ) أن
الحجاج بن يوسف الثقفي كان " أول من أجرى في البحر السفن النقيصة والمستورة
غير المخززة ، والمدهونة وغير ذات الجأجيء^(٥١٢) " . وذكر ابن بطوطة (٥٧٢هـ)
ذلك في معرض حديثه عن سفن الجنك المنيصة فقال : " وكيفية إنشائها أنهم
يضعون حاشطين من الخشب يملون ما بينهما بخشب ضخام جداً موهولة بالعسبري
والطول بمسامير ضخام ، طول المسامير منها ثلاثة أذرع^(٥١٣) ، كما كانت السفن
التجارية المصرية واليونانية المستورة تجوب مياه البحر الأحمر . إضافة إلى^(٥١٤)
ذلك فإن مياه المحيطات تتساوى تقريباً في درجة ونوعية الملوحة كما أثبتت
ذلك التجارب العلمية . كما أن ألواح الساج لا تتلف الحديد (المسامير) كما^(٥١٥)
يتلفه خشب سفن البحر المتوسط (البلوط والنخيل والجميز) .^(٥١٦)

ومن هنا لا بُدَّ من البحث عن سبب آخر أدّى إلى استعمال الخياطة في بناء
تلك السفن . ولعلَّه سوء الملاحة في مياه البحر الأحمر ؛ فالشهاب المرجانية^(٥١٧)
الضخمة تحفّ كلا ساجليئه ، وتمتد في بعض المواضع بعيداً في البحر . وقد تنبّه
الاصطخري (- ٤٤٦هـ) إلى صعوبة الملاحة في بحر القلزم (الأحمر) فقَسَّال :
" بحر القلزم مثل الوادي به جبال كثيرة قد عملا الماء عليها ، وطرق السفن
بها غير معروفة إلا برّمان يتخلل بالسفينة في أضغاف تلك الجبال بالنهبسار ،
فأما بالليل فلا يُسَلِّك^(٥١٩) " .

ووصف ابن جبير صعوبة الملاحة في هذه المياه فقال : " وكانت أهوالاً شتى



الشكل رقم (٢٩)

The periplus of the Erythraean Sea, p. 158

من كتاب :

عصنا الله منها بِقُوْلِهِ وَكَرَمِهِ : فمنها ما كان يطرأ من البحر ، واختلاف رياحه وكثرة شعابه المعترضة فيه . . ومنها ما كان يطرأ من مَغْفِرِ عَسَدَةِ المركب واختلالها واقتمامها المرة بعد المرة عند رفع الشراع أو حطه أو جذب مرساة من مراسيه . وربما سحبت الجلبة بأسفلها على شعب من تلك الشعاب أثناء تظليلها ، فتسمع لها هَذَا يُؤْزِنُ بِالْيَأْسِ . فكنا فيها نموت مراراً وتكراراً مراراً^(٥٢٠) . ولهذا كان لا بد من رتبان محترف له خبرة بطبيعة هذه الشعاب ليستطيع قيادة المركب في هذه المياه . وقد أشار ابن جبير إلى هذا بقوله : " ودخول هذه المراسي صعب المرام بسبب كثرة الشعاب والتفافها . وأبمرنا من صنع هؤلاء الرؤساء والنواتية في التمرف بالجلبة أثناء أمرنا ضجيجاً : يُدْخِلُونَهَا إِلَى مَظَاقٍ وَيَصْرَفُونَهَا خَلَالَهَا تَصْرِيفَ الْفَارِسِ لِلجَوَادِ الرَطْبِ الْعَنَّانِ الْعَلْسِ الْقِيَادَةَ ، وَيَأْتُونَ فِي ذَلِكَ بِعَجَبٍ يَضِيقُ الْوَجْهَ عَنْهُ " .^(٥٢١)

وكذلك الحال في مياه الخليج ؛ فالملاحة صعبة فيه^(٥٢٢) . أشار إلى ذلك الامطخري بقوله : " وفي هذا البحر هَوَارَاتٌ كَثِيرَةٌ وَمَعَاظِفٌ صَعْبَةٌ وَمِنْ أَشَدِّهَا مَا بَيْنَ جَنْبَابَةِ وَالْبَمْرَةِ فَإِنَّهُ مَكَانٌ يَسْمَى هَوْرَ جَنْبَابَةِ ؛ وَهُوَ مَكَانٌ خَسِيفٌ ، تَكَادُ تَسْلَمُ مِنْهُ سَفِينَةٌ عِنْدَ هَيْجَانِ الْبَحْرِ^(٥٢٣) . وقال في مكان آخر : " . . . وعلى ركن الأبلّة في نهرها خور عظيم الخطر وربما سلمت السفن من سائر الأماكن في البحر وغرقت في هذا الخور الذي يعرف بخور الأبلّة " .^(٥٢٤)

كما شكّلت التيارات البحرية في هذه المياه عقبة كؤود أمام الملاحنة ، حيث كانت تدفع بالسفن إلى الارتطام بالشواطئ . وقد وصف ابن حوقل موبسة الملاحة في البحر الأحمر بقوله : " وفي هذا البحر ما بين القلزم وإيلة مكان يعرف بشاران وهو أخبث ما في البحر من الأماكن ؛ وذلك أنه دَوَّارَةٌ مَسْبُوءَةٌ كَالدَّرْدُورِ فِي سَفْحِ جَبَلٍ ، إِذَا وَقَعَتِ الرِّيحُ عَلَى ذُرْوَتِهِ أَنْقَطَعَتِ الرِّيحُ قَسْبَسِيًّا فَتَنْزِلُ عَلَى شَعْبَتَيْنِ فِي هَذَا الْجَبَلِ مَتَقَابِلَتَيْنِ فَتَخْرُجُ الرِّيحُ مِنْ كَمِّي هَاتِيكَيْنِ الشَّعْبَتَيْنِ الْمُتَقَابِلَتَيْنِ فَتُشِيرُ الْبَحْرَ وَتَتَلَبَّدُ كُلُّ سَفِينَةٍ فِيهِ تَقَعُ فِي تَلْسُكِ

الدّوّارة باختلاف الريحين وتتلف فلا يسلم المركب بالواحدة إلا ما شاء الله .
وإذا كان الجنوب أدناً مهتّباً فلا سبيل الى سلوكه ويقرب تاران موضع يعرف
بجيلان ، يهب أيضاً وتتلاطم أمواجه باليسير من الريح . وهو موضع منسوف
أيضاً فلا يسلك بالمباء مغرباً ، وبالذبّور مشرقاً " . (٥٢٥)

وذهب الادريسي في هذا الاتجاه حيث وصف مكاناً في البحر الأحمر عند مدينة
زالع على ساحل العبشة بقوله : " وقمر هذا البحر أقاصير كلّها متصلة الى
باب المنذب ، لا تعبره المراكب الكبار . وربما تجاسرت عليه المراكب
الصغار فتتخطفها الرياح فتتلفها " . (٥٢٦) كما أشار إلى تيارات منطقة في البحر
العربي مما يلي شط اليمن جنوب جزيرة ابن كاوان تسمى : الدردور بقوله :
" والدردور موضع يدور فيه الماء كالرحى دوراناً دائماً من غير فترة ولا سكون
فاذا سقط إليه مركب أو غيره لم يزل يدور حتى يتلف " . (٥٢٧)

وبهذا فقد أتضح وجود سبب آخر من شأنه تفسير ظاهرة الخياطه في تلك
المياه : فالتيارات المائية ، والأمواج العاتية التي ومنها المسمودي على
لسان أصحاب بعض المراكب العمانيين بقوله : " وموجه عظيم كالجبال الشواقق
فانه موج أعشى ، يريدون بذلك أنه يرتفع كأرتفاع الجبال ، وينخفض كأنه
ما يكون من الأودية . لا ينكسر موجه ، ولا يظهر منه ذلك زيد ، كتكسر أمواج
سائر البحار ويزعمون أنه موج مجنون " . (٥٢٨) هذه الأمواج كانت تدفع السفن
إلى الارتطام ببعض تضاريس تلك البحار . وهذا ما خاله القدماء - على ما يبدو -
اندفاعاً يسببه جبل المغناطيس .

إنّ وجود المسامير في هياكل السفن ، والحالة هذه ، من شأنه أن يؤدي إلى
انغلاق الواحها إذا ارتطمت بهذه التضاريس ، ولذا اتخذت الخياطة بدلاً من ذلك
لقدرة السفن المخترزة على تحمل الصدمة نظراً لمرونتها . (٥٢٩)

لقد اقترب الادريسي من هذا التفسير حين ربط بين طريقة صنع المراكب

وبين تفاريس هذه البحار ، فذكر أن قيعان المراكب كانت تُصنَّع " ^(٥٣٠) راض دون تعميق في تركيبها لتحمل بذلك كثير الوسق ، ولا تدرس على كبير ترش " . وفي هذا إشارة إلى تنبّه الأديسي إلى وجود قيعان قريبة من سطح الماء سادت أرجاء الخليج العربي والبحر الأحمر وكثيراً من شواطئ المحيط الهندي . ورأي أن وجود هذه القيعان المغلطة للسفن من شأنه أن يخفف تلك المدمات ، وذهب ابن جبير (- ٥١١٤هـ) في هذا الاتجاه حين ذكر سبب دهنهم الجلبة فقال : "
لِيلين عودها ويرطب لكثرة الشعاب المعترضة في هذا البحر ^(٥٣١) .

أما ابن بطوطة (- ٥٧٧٩هـ) فذكر سبب الخياطة بقوله : " . . . وبهذه الجبال تخاط مراكب الهند واليمن لأن ذلك البحر كثير الحجارة ، فإن كسان المركب مسيراً بمسامير الحديد دم الحجارة فأنكسر ، وإذا كان مخيطة بالبحال أعطي الرطوبة فلم ينكسر ^(٥٣٢) .

وذهب ماركو بولو (ملاح البندقية الذي أبحر في المحيط الهندي في القرن ١٣ م) إلى أن سوء الخشب - خشب العاج المستعمل على حدّ قوله - كان وراء عملية الخياطة ، فقال واصفاً سفن هرمز : " . . . إن السفن التي تُبنى في هرمز من أردأ الأنواع كما أنّها خطيرة على الملاحة . وترجع عيوبها إلى عدم استخدام المسامير في بنائها ، وشدة ملابة الخشب وتعرضه للشمع والاشقاق كالغبار سواء بسواء . وعندما يحاول النجار دق مسمار يرتد ثانية وكثيراً ما ينكسر . ومن ثمّ فإنّ الألواح تُثَقَّب بكلّ عناية ممكنة بمشاقاب حديدي قرب حواقيها ، ثم تخاط معها بنوع من الحبل المفتول يؤخذ من ليف جـسـوز الهند " ^(٥٣٣) .

أما البساحون المحدثون في تاريخ الملاحة ، فقد ذهب بعضهم إلى تحليل استخدام الخياطة بعدم وُقُرة الحديد في مناطق المحيط الهندي . وذهب بعضهم ^(٥٣٤)

إلى تحليل هذه الظاهرة من ناحية إقتصادية : فقد أشار جورج فزلو حورانسي إلى أن السبب في ذلك هو "الغلاء النسبي لبناء السفن بالحديد في مناطق الخليج والمحيط الهندي ، إذ على الرغم من وجود الحديد في بعض تلك المناطق وبخاصة في فارس إلا أن أستخراجه وصهره وصناعة المسامير منه كانت تتطلب نفقات كبيرة . فلم يكن التثبيت بالمسامير يُجاري الخياطة في الرُخس ، إذ كانت المواد الخام اللازمة للخياطة قريبة المنال ، لا تحتاج إلى مناعة دقيقة" (٥٣٥) . إضافة إلى ذلك فمن الممكن أن التقليد في الصناعة كان : إما لبقاء الخياطة فترة طويلة في تلك المناطق (٥٣٦) . وذهب سيد سليمان ندوي إلى أن العرب أرادوا الاحتفاظ بسر استخدام إبسة البوصلة التي كانوا يستعملونها في سفنهم . والتي كان استخدامها في سفن مشبته بالمسامير المعدنية دون جدوى .

ومن هذه التعليقات نخلص إلى ما يلي:-

- ١ . لا يمكننا الاقتناع بأسطورة جبال المغناطيس التي ذكرها بهوجا ورؤدها المقدسي والقزويني . ويبدو أن عتو الأمواج والتيارات المائية كانت تدفع ببعض السفن إلى الارتطام بالشواطئ وبعض القيعان والشعاب المرجانية العالية في الماء ، وهذا ما خاله البعض جبال مغناطيس تجذب السفن المسمرة إليه . (٥٣٨)
- ٢ . لا تصمد نظرية المسعودي ، التي تفسر الأمر بسبب ملوحة مياه البحر الأحمر والمحيط الهندي أمام الحقائق العلمية المعطاة عن ملوحة مياه تلك البحار مقارنة بالبحر المتوسط . (٥٣٩)
- ٣ . لا يمكن قبول تحليل ماركوبولو الأمر على أنه بسبب رداءة خشب الساج وعدم قدرته على تحمّل المسامير؛ لما ورد من حقائق حول جودة هسنا الخشب . (٥٤٠)
- ٤ . لا يمكن أيضاً القبول برأي بعض الباحثين في تفسير سبب الخياطة بعدم وفرة الحديد في مناطق المحيط الهندي ، فالهند كانت مشهورة بالسيوف الهندية المصنوعة من قلع الهند . وقال الشعالبي (- ٤٢٩هـ) في هذا المجال:

" وكان يقال ان السيف اذا كان من قلع الهند وطبع باليمن فناهيك بسه" (٥٤٢)
وفي هذا إشارة الى جودة حديد قلع الهند.

٥. إنَّ صناعة مصر للنعوين من السفن (المخيطة والمسطرة) تؤكِّد (٥٤٣)
عدم قبول ما ذهب إليه جورج حوراني في تفسير الموضوع من ناحية اقتصادية . كما
أن وجود موانع للمسامير في منطقة أفروديتو ما ينفي ذلك . (٥٤٤)

٦. نقض سليمان ندوى ما توصل إليه حول سرَّ استخدام البومله أنه
كان وراء عملية الخياطة حين أورد الرواية التي تتحدث عن تمييز الحججاج (٥٤٥)
للسفن المسطرة في مياه بحر العرب والتي من الممكن أنها كانت مزوَّدة بالبومله
٧. لعلَّ تفسير عدم شيوع استعمال المسامير في صناعة سفن البحر

الأحمر والبحر العربي والخليج العربي بوجود قيعان وشعب مرجانية قريبة فسي
تلك البحار، إضافة إلى عتوِّ الأمواج والتيارات مما يدفع السفن إلى الارتطام
بهذه التضاريس ولذا جعلت الخياطة بدل المسامير في تثبيت ألواح السفن لتكون
أكثر مرونة وقدرة على الصمود أمام هذه الصدمات ، هو التفسير الأنسب
إقناعاً غير أنَّ هذا التفسير ينقصه تعليل لاستخدام الحججاج السفن المسطرة
في تلك المياه . وكذلك إبحار السفن الميمنية المثبتة ألواحها بالمسامير (٥٤٦)
هناك . وبالمقابل فقد وجدت بعض ألواح السفن المخيطة المحطّمة في منطقة قرب
كريت في البحر المتوسط . وعليه فمن الممكن أن نفترض صناعة السفن بالمسامير (٥٤٧)
والخياطة في كلتا المنطقتين (البحر المتوسط من جهة ، والبحر الأحمر وبحر
العرب والخليج العربي من جهة أخرى) . غير أنَّ استعمال المسامير كان أكثر
شيوعاً في منطقة البحر المتوسط ، وكانت الخياطة أكثر انتشاراً في المنطقة
الأخرى . وقد يعود ذلك لكونها الأكثر تلاؤماً في تلك المياه المرونة السفينية
المصنوعة بهذه الطريقة ، ومقدرتها على امتصاص الصدمات الناتجة عن وجسود
القيعان والشعب المرجانية القريبة . كما أن التقليد في هذه الصناعة كان
دافعاً لبقاء الخياطة فترة طويلة (حتى نهاية القرن ١٠ هـ / ١٥ م) فسي (٥٤٨)
تلك المناطق . (٥٤٩)

٥٠ أجزاء السفينة

يتكون هيكل السفينة من ألواح خشبية^(٥٥٠) قال تعالى : (وَكَمَلْنَاهُ عَلَىٰ نَارٍ
 الْوَاحِجِ وَدُسْرٍ)^(٥٥١) كما أشار البحري (٢٨٤ هـ) إلى هذا بقوله :-
 جَدَّخَتْ لَهُ أَلْمَوْتُ الزُّعَافَ فَعَا فَهُ وَطَارَ عَلَى الْوَاحِ شَطْبُ دُسْرٍ^(٥٥٢)
 ويطلق على اللوح الواحد منها لفظ : (سقيفة) . قال لبيد بن ربيعة العامري
 (- ٦٦١ م) :-

كَسْفِينَةَ الْهَيْدِيِّ طابَقَ دُرْعَاهَا بِسِقَافٍ مَشْبُوحَةٍ وَدِيهَانٍ^(٥٥٤)
 كما يُطْلَقُ عَلَيْهَا لَفْظُ (قَادِس)^(٥٥٥) أَيْضاً . ويشترط في هذه الألواح أن تكون متوسطة
 السمك . لأن شِدَّةَ غَلْظِهَا يُثْقَلُ السَّفِينَةَ وَيُبْطِئُ سَيْرَهَا ، كما أن رِقَّتِهَا تُعْفَفُهَا
 وَتَجْعَلُهَا عُرْضَةً لِلتَّكْسَرِ مِنْ أَمْوَاجِ الْبَحْرِ .^(٥٥٦)

ويبرز بين كلِّ لوحين بروز يُدْعَى (الطائِق) . وإلى هذا أشار لبيد بن
 ربيعة بقوله :-

فَأَلْتَامَ طَائِقُهَا الْقَدِيمَ فَأَصْبَحَتْ مَا إِنْ يُقَوِّمُ دُرْعَاهَا رِيحَانٍ^(٥٥٨)

وقال ذو الرِّمَّة (- ١١٧ هـ) في هذا المعنى :-

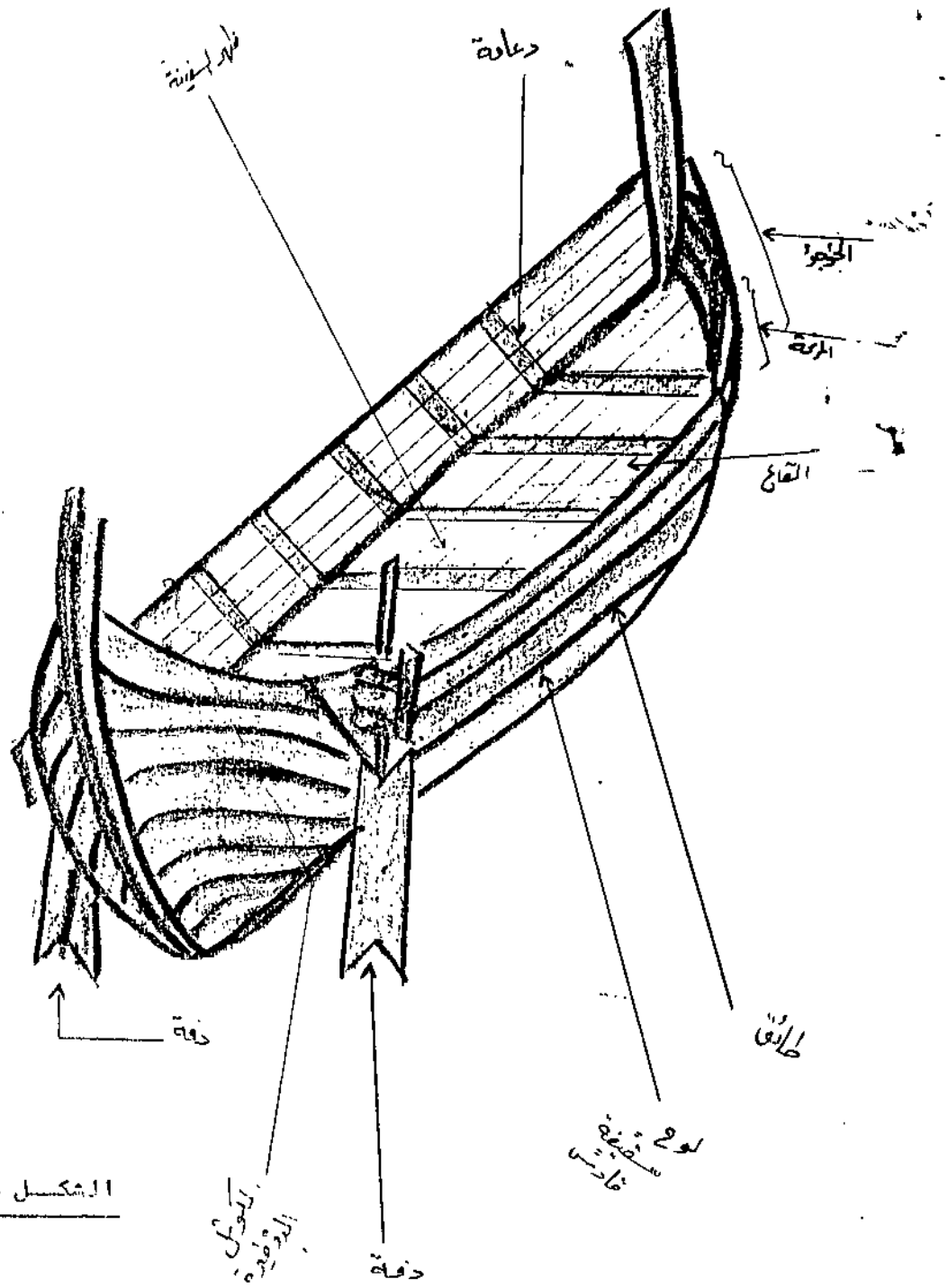
قَرَّوْا طَائِقُهَا بِالْأَلِّ مَحْزُومٍ^(٥٥٩)

ويوضع فوق الألواح - ويَشْكَلُ مُتَعَامِدٍ مَعَهَا - خشبات أخرى تُدْعَى
 (الدعامات)^(٥٦٠) . وتثبت الألواح والدعامات بشرط أو مسامير يطلق عليها (الدُّبْنُز)

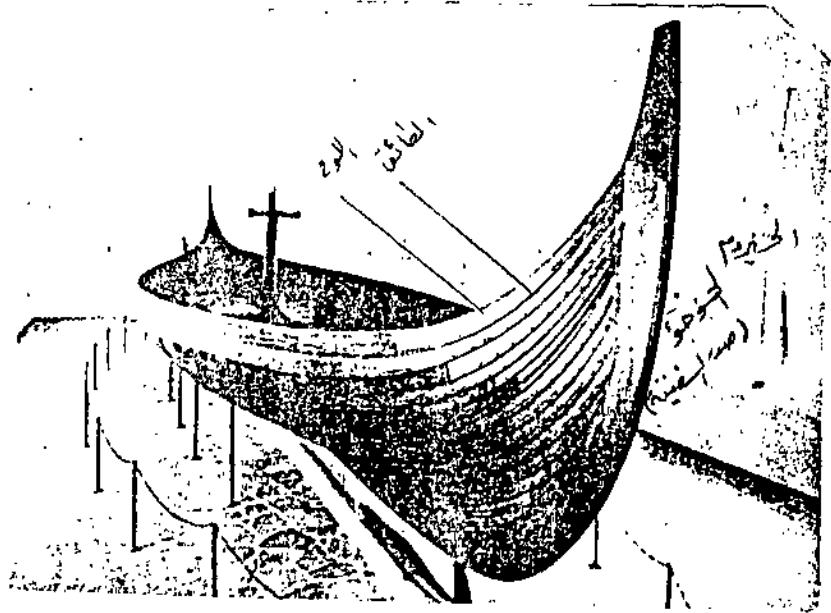
أشار إلى هذا جرير (- ١١٠ هـ) ما دحاً الحجاج بن يوسف الثقفي الذي استعمل
 المسامير في بناء السفن بدل الخياطة بقوله :-^(٥٦٢)

جَفْسُولٍ تَرَى الْمَسَامِيرَ فِيهَا كَأَنَّهُ إِذَا أَهْتَرَّ جُدْعٌ مِنْ سُمَيْحَةٍ ذَابِلٍ^(٥٦٣)

وتقوى هياكل السفن بربطها بمجموعة من الحبال تعرف بالحزام أو الزنار
 تُرَبِّطُ بَوْضِعَ أُفْقِيٍّ وَخَاصَةً فِي الْمَقْدَمَةِ وَالْمَوْخِرَةِ . كما كانت الحبال تُربط فسي
 بعض الأحيان العُمد التي تتوسط السفينة وتطلها بالمقدمة والمؤخرة حتى لا
 تتأرجح .^(٥٦٥)



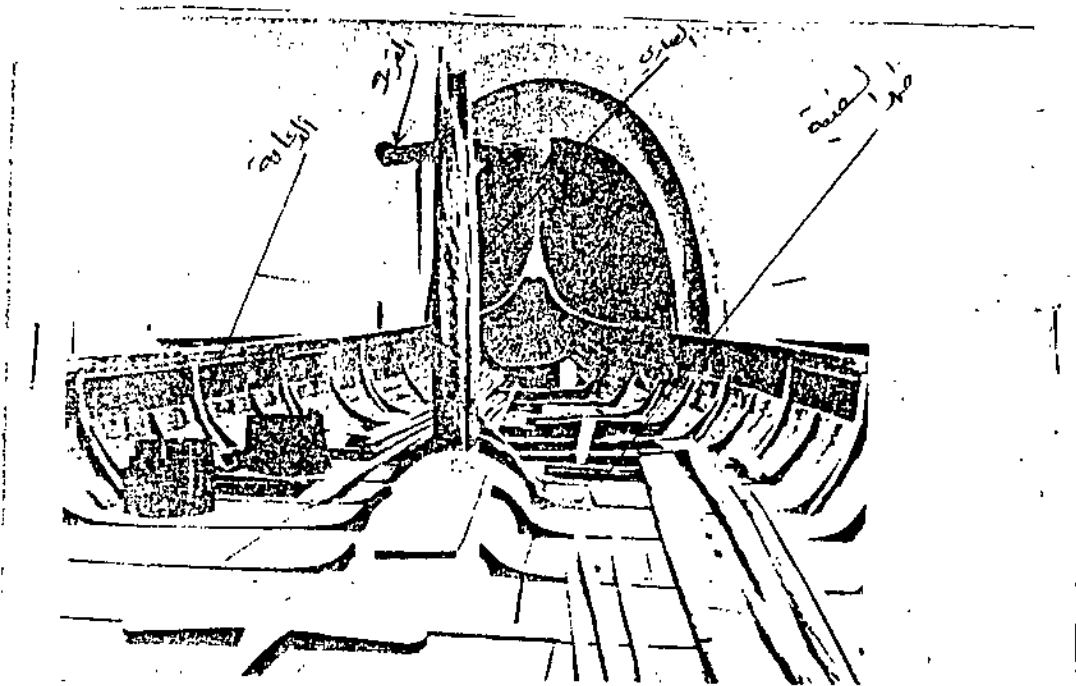
الشكل رقم (٣٠)



الشكل رقم (٣١) •

سفينة يظهر فيها : اللوح والطاقق

عن كتاب : Lewis, *European Naval*, P. 98

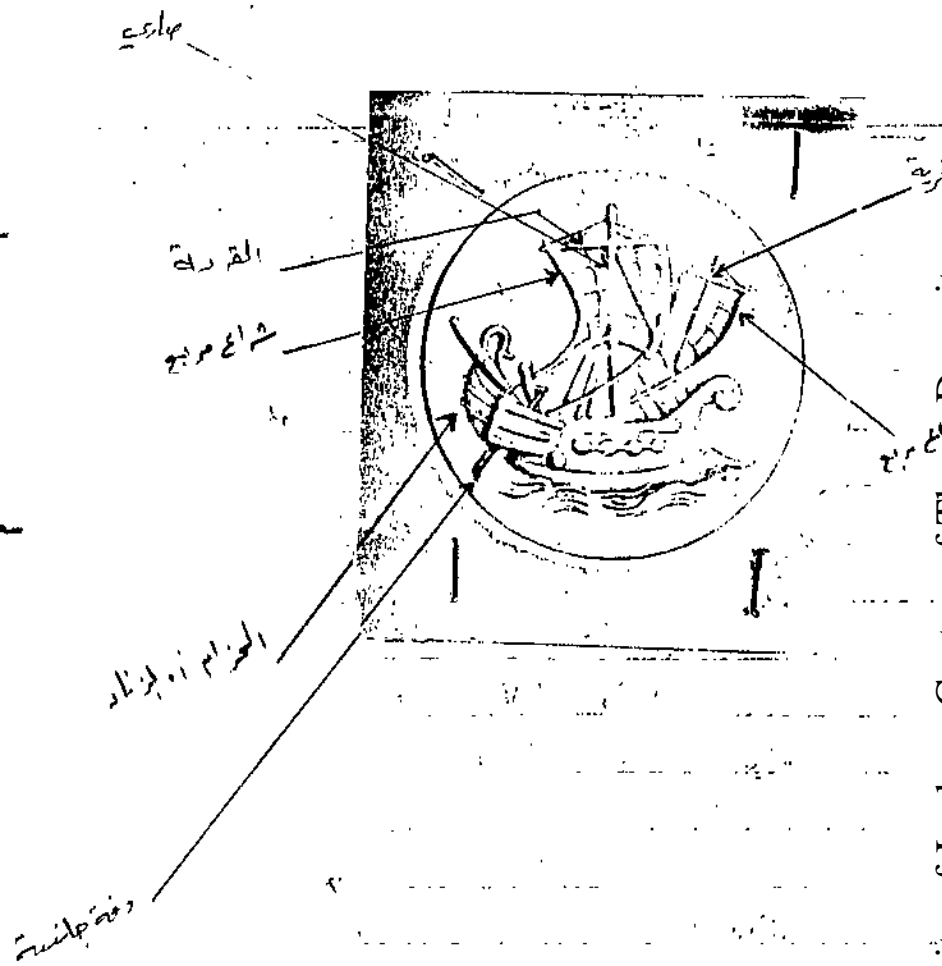


الشكل رقم (٣٢) •

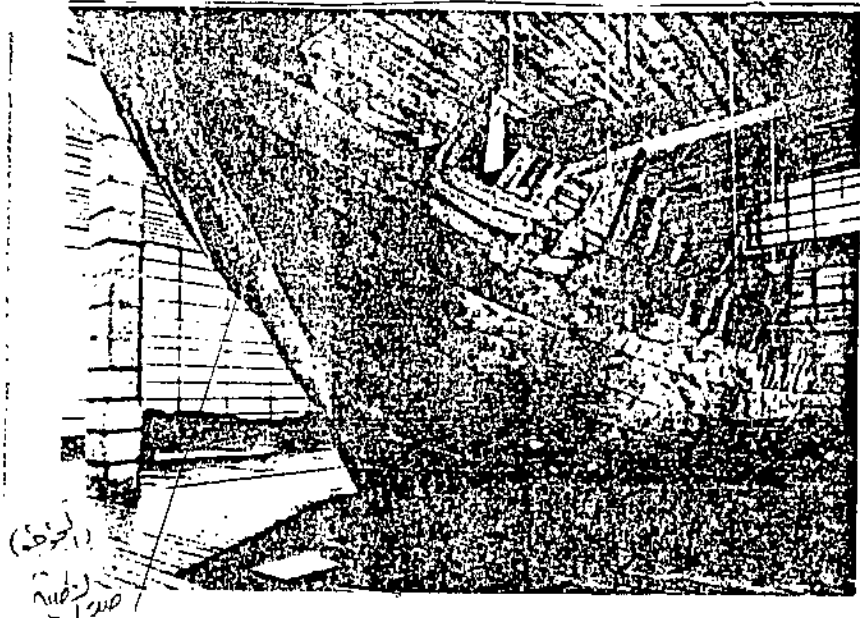
سفينة يظهر فيها : الماري والقرية والدعامات •

عن كتاب : Lewis, *European Naval*, P. 99

الشكل رقم (٢٤) •
 سفينة تجارية منقوشة على
 عملة رومانية
 من عهد الامبراطور
 Commodus
 من كتاب:
 سعاد ماهر، البحرية في مصر
 الاسلامية وآثارها الباقية



الشكل رقم
 (٢٥) •
 سفينة يظهر
 فيها صدر
 السفينة •
 من كتاب:
 Lewis, European
 Naval, P. 139



وَيُطْلَقُ عَلَى صَدْرِ السَّفِينَةِ (الْجَوْجُو) . قَالَ الْمُثَقَّبُ الْعَبْسِيُّ (٥٨٨٠ م) :

يَشُقُّ الْمَاءَ جُجُوجًا وَيَسْعُلُو غَوَارِبَ كُلِّ ذِي حَدَبٍ بِطَبِينِ (٥٦٧)

وقال بشر بن أبي خازم الأسدي (٥٩٨ م) :-

فَطَابَتْ رِيحَهُنَّ وَهَنَّ جَوْجُوجٌ جَاءَ جِبِينَهُنَّ فِي لُجَجٍ مِثْلِ مِثْلِ (٥٦٨)

كما يطلق على الصدر كذلك لفظ (المرنحة) . فيما يدعى وسط صدر السفينة (٥٧٠)

(الحيزوم) . قال طرفة بن العبد (٥٦٤ م) :-

يَشُقُّ حَبَابَ الْمَاءِ حَيْرُومًا بِهَا كَمَا قَسَمَ السُّتْرِبُ الْمُفَايِلُ بِالْيَدْرِ (٥٧١)

أما مؤخرة السفينة فيطلق عليه لفظ (الكوئل أو الدّوطيرة) . أشار (٥٧٢)

إلى ذلك الليث (١٧٥ هـ) بقوله :- حملت في كَوَيْلِهَا عويقًا . وذكر بن أعتسم (٥٧٣)

الكوفي (٣١٤ هـ) أن المسلمين في مسيرهم إلى ذات الموارى حملوا معهم الخيل في المراكب . دون أن يُحدّد مكان وجودها في المراكب . ولعلّها كانت محمولة في (٥٧٤)

مواخير هذه المراكب ، فقد ذكر النويرى السكندري (٥٧٥ هـ) أن الطرائد (نوع من سفن البحر المتوسط) كانت مفتوحة المواخير بأبواب تفتح وتغلق معدّة لحمل الخيل بسبب الحرب . وذكر البلاذري (٥٧٩ هـ) أن سَفْنًا رافقت محمد بن القاسم (٥٧٦)

في حملته على الديبل حمل فيها: الرجال ، والسلاح، والأداة . وأشار Theophanes إلى وجود سفن تجارية كبيرة رافقت مملعة بن عبد الملك في حملته على (٥٧٧)

القسطنطينية عام ٩٨ هـ ، ولعلّها كانت مخصّصة لحمل السلاح والمواد التموينية للمقاتلة . وهذا يعني أن سَفْنًا بكاملها كانت تُستخدَم لحمل السلاح والمواد التموينية عند الضرورة . (٥٧٨)

وقد تكون في السفينة ساحتان للقتال ، إحداهما في المقدمة ، والأخرى في المؤخرة . ويبدو أن القتال كان يدور في مختلف أنحاء السفينة أحياناً .

فقد أشار عبد الله بن عمر (٧٢ هـ) في حديثه عن معركة ذات الموارى عام ٢٤ هـ إلى تعبئة عبد الله بن سعد لقواته فقال : " وَصَفَّ عَبْدُ اللَّهِ بْنُ سَعْدٍ الْمُسْلِمِينَ عَلَى نَوَاحِي السَّفِينِ ، وَجَعَلَ بِأَمْرِهِمْ بِقِرَاءَةِ الْقُرْآنِ ، وَيَأْمُرُهُمْ بِالصَّبْرِ ، وَوَثَبَتْ السَّرُومُ

وقد تكون في السفينة ساحتان للقتال ، إحداهما في المقدمة ، والأخرى في المؤخرة . ويبدو أن القتال كان يدور في مختلف أنحاء السفينة أحياناً .

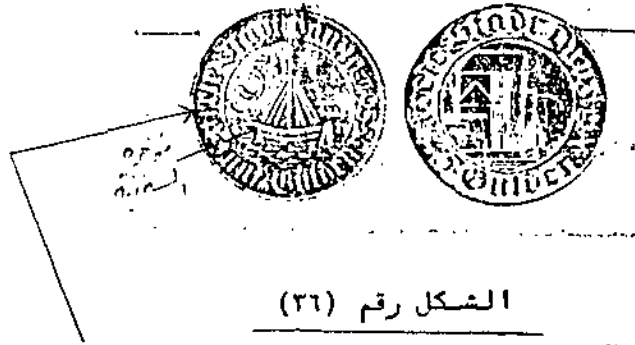
فقد أشار عبد الله بن عمر (٧٢ هـ) في حديثه عن معركة ذات الموارى عام ٢٤ هـ إلى تعبئة عبد الله بن سعد لقواته فقال : " وَصَفَّ عَبْدُ اللَّهِ بْنُ سَعْدٍ الْمُسْلِمِينَ عَلَى نَوَاحِي السَّفِينِ ، وَجَعَلَ بِأَمْرِهِمْ بِقِرَاءَةِ الْقُرْآنِ ، وَيَأْمُرُهُمْ بِالصَّبْرِ ، وَوَثَبَتْ السَّرُومُ

وقد تكون في السفينة ساحتان للقتال ، إحداهما في المقدمة ، والأخرى في المؤخرة . ويبدو أن القتال كان يدور في مختلف أنحاء السفينة أحياناً .

فقد أشار عبد الله بن عمر (٧٢ هـ) في حديثه عن معركة ذات الموارى عام ٢٤ هـ إلى تعبئة عبد الله بن سعد لقواته فقال : " وَصَفَّ عَبْدُ اللَّهِ بْنُ سَعْدٍ الْمُسْلِمِينَ عَلَى نَوَاحِي السَّفِينِ ، وَجَعَلَ بِأَمْرِهِمْ بِقِرَاءَةِ الْقُرْآنِ ، وَيَأْمُرُهُمْ بِالصَّبْرِ ، وَوَثَبَتْ السَّرُومُ

وقد تكون في السفينة ساحتان للقتال ، إحداهما في المقدمة ، والأخرى في المؤخرة . ويبدو أن القتال كان يدور في مختلف أنحاء السفينة أحياناً .

فقد أشار عبد الله بن عمر (٧٢ هـ) في حديثه عن معركة ذات الموارى عام ٢٤ هـ إلى تعبئة عبد الله بن سعد لقواته فقال : " وَصَفَّ عَبْدُ اللَّهِ بْنُ سَعْدٍ الْمُسْلِمِينَ عَلَى نَوَاحِي السَّفِينِ ، وَجَعَلَ بِأَمْرِهِمْ بِقِرَاءَةِ الْقُرْآنِ ، وَيَأْمُرُهُمْ بِالصَّبْرِ ، وَوَثَبَتْ السَّرُومُ



الشكل رقم (٢٦)

الوجه الآخر لعملة من احدى دول البلطيق تظهر سفينة قديمة
بمؤخرة عالية • تاريخ سك النقد عام ١٩٥٥م •

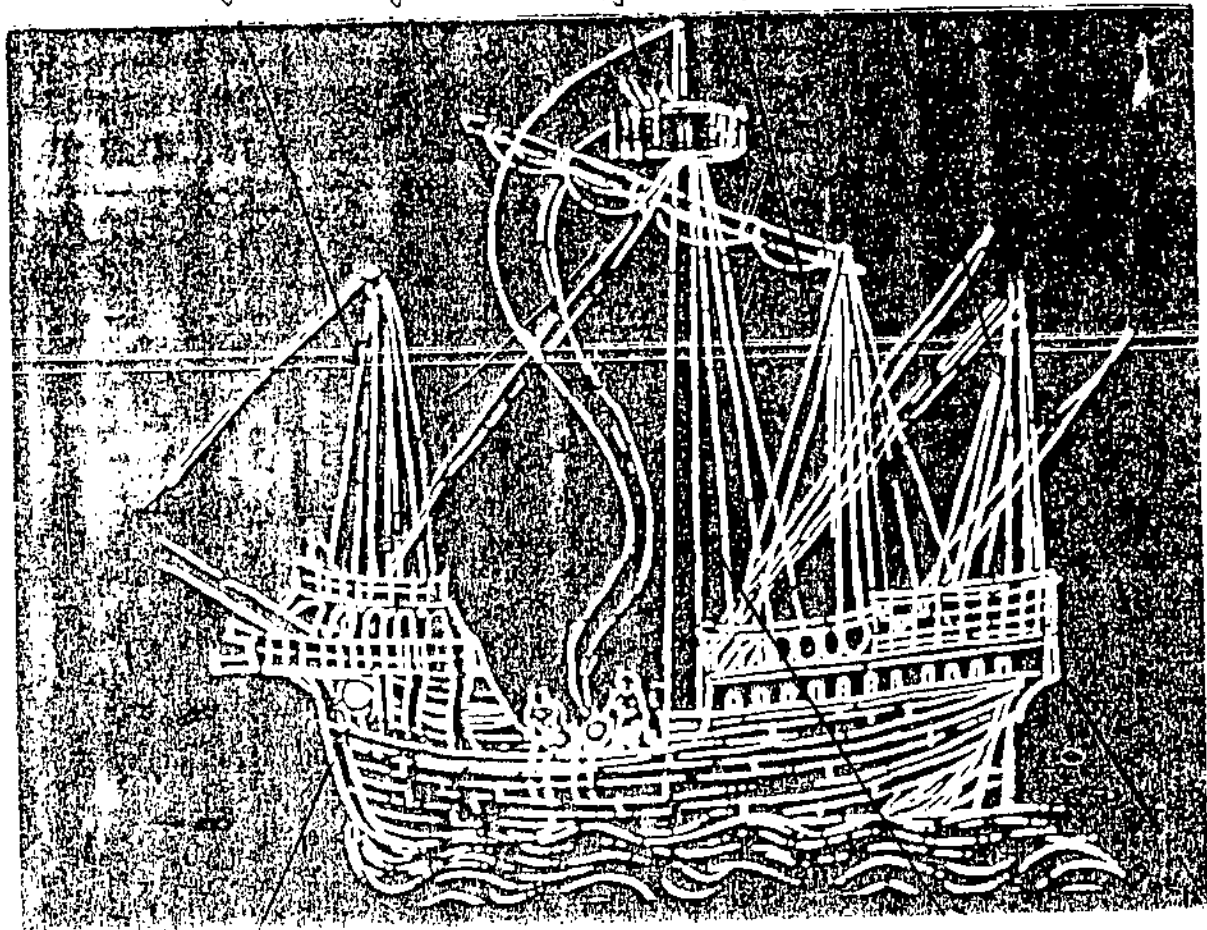
من كتاب : Ships, Robert Obojski,
P. 9



The head of Poseidon, the Greek god of the sea, is shown on the obverse and a simple outline representation of the bow of an ancient galley on the reverse of this coin of modern Greece.

الشكل رقم (٢٧)

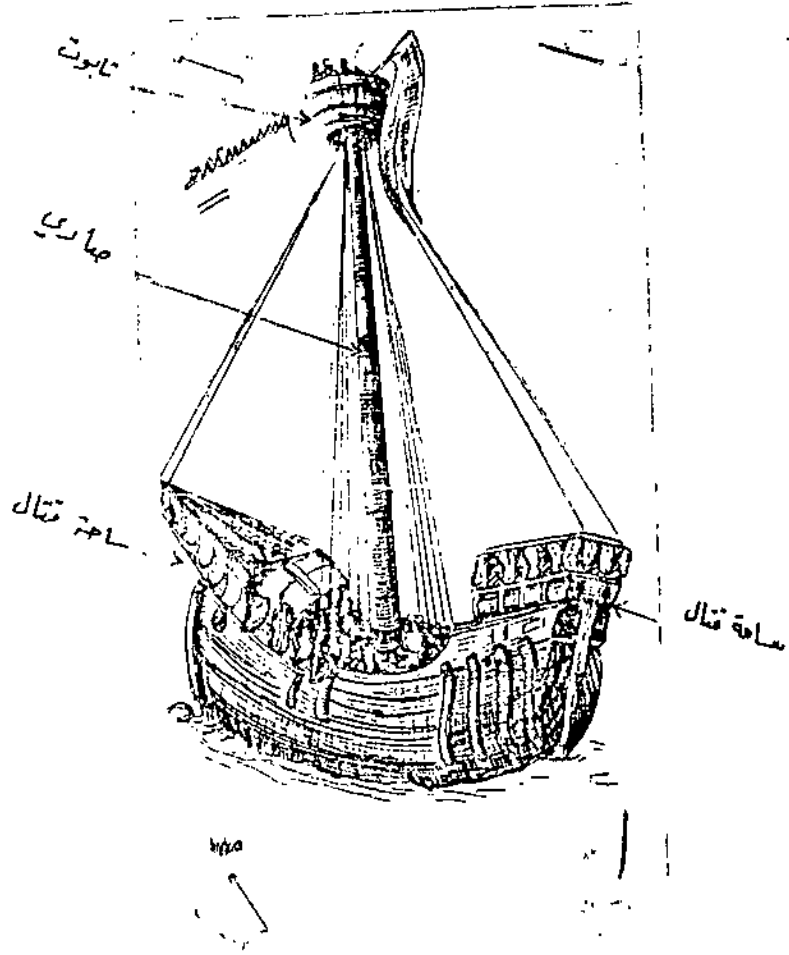
من كتاب : Ships, Robert Obojski,
P. 5



الشكل رقم (٢٨)

طراز من الفرقور ، فيه ساحات للقتال في المقدمة والمؤخرة ، والمدافع في الوسط . كما أنه يحتوى على آراء شرع .

عن كتاب : سعاد ماهر ، البحرية في ممر الاسلاميه
وأشارها الباقية .



الشكل رقم (٣٩) .

سفينة من العمور الوسطى تحتوى على ماحتين للقتال في المقدمة والمؤخرة ، ويظهر فيها تابوت في أعلى الماري .

من كتاب ،

البحرية في مصر الاسلامية وآثارها الباقية لسعاد ماهر .

في سفن المسلمين على مفوفهم حتى نَقَضُوا ، فكانوا يقاتلون على غير مفوف^(٥٨٠) .
ويُسمى السطح الخارجي لجوف السفينة الملاصق للماء ، قاع السفينة^(٥٨١) ، وكان عمق
القاع يختلف حسب طبيعة البحر الذي تسير فيه . . فقد أشار الادريسي (٥٦٠هـ) إلى
أنَّ قيمان سفن البحر الأحمر عريضة دون تعميق في تركيبها "؛ لِتَتَحَمَّلَ بِذَلِكَ كَثِيرًا
من الوسق ولا تدرس على كبير ترس"^(٥٨٢) .

ويسمى الجزء العلوي لقاع السفينة : ظهر السفينة^(٥٨٣) . وترد الإشارة إلى اتخاذ
المسلمين والروم ظهور سفنهم ميداناً للقتال الذي دارَ بينهم في معركة
ذات الصواري، بعد أن قَرَنُوا السفن بعضها ببعض فماتت أشبه بميادين البحر . ولا
تَرِدُ أية إشارة إلى وجود سقوف تغطي السفن في العصر الأموي . وعلى الرغم من
عدم وجود فارق بين السفن الحربية والتجارية اللهم إلا في مقدار الحجم^(٥٨٤) ، فإنه
يصعب تصور سفينة بدون سقف تُحْمَلُ فيها مواد تموينية للمقاتلة^(٥٨٥) ، حيث تكون عرضة
للتلَفِ مِنْ مِيَاهِ الْأَمْطَارِ . وقد أشار بزرك بن شهریار الناخذه الرام هرمسزي
إلى حادثة غرق سفينة في طريقها إلى الهند بقوله : " فلما كان في اليوم السادس
السادس ، وكاد المركب يغوص في البحر ، قال : إطرحوا الحمولة . فلم يكن طرح
شيء لأنَّ الخواصي والأعدال تَقَلَّتْ بالمطر ، وكان ما فيه خمسمائة متناً فقد صار
ألف وخمسمائة متناً بالمطر"^(٥٨٦) . ويبدو أن السفن التجارية المحملة بالمسود
التموينية ، والتي رافقت مسلمة بن عبد الملك في حمار القسطنطينية عام ٩٨ هـ قد
تعرضت لنفس المصير^(٥٨٧) . ويقرر بعض الباحثين المحدثين أنَّ بناء السقوف إنما هو
تقليد للمراكب البرتغالية وغيرها جاء بعد القرن ١٥ م^(٥٨٨) . والظاهر أن الحمولة
في مثل هذه السفن (غير المسقوفة) كانت تُغطَّى باللِّبَادِ أو الجلود لوقايتها
من مياه الأمطار ما أمكن^(٥٨٩) .

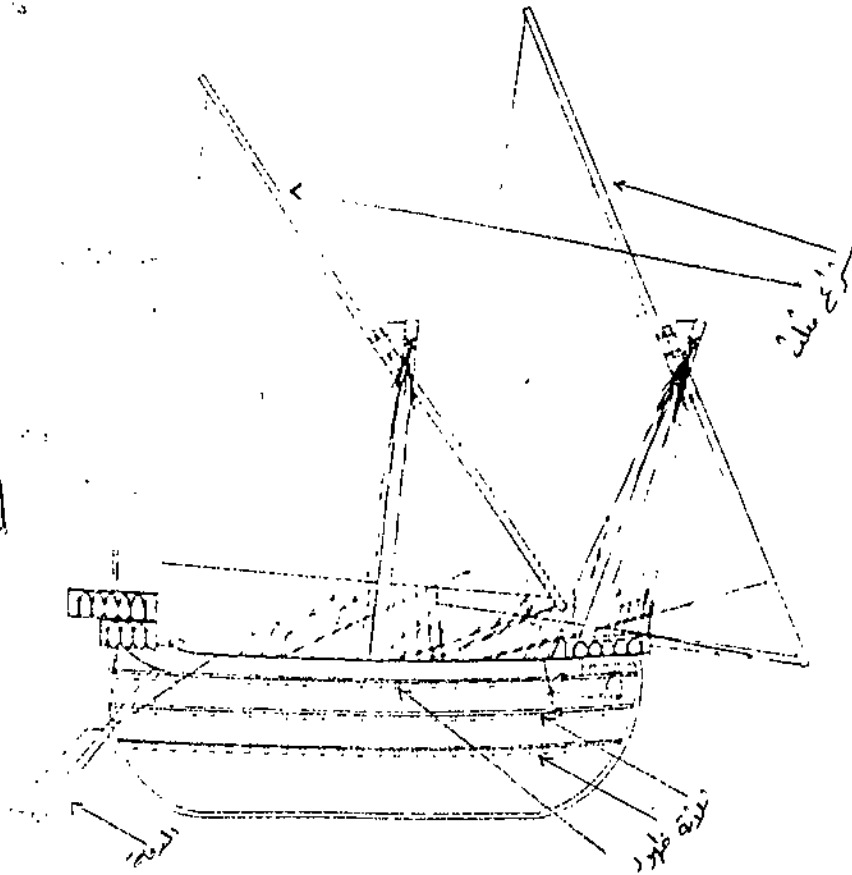
وأشار النويري السكندري (- بعد ٧٧٥ هـ) إلى أنَّ القراقر (نوع من
سفن البحر المتوسط) كانت بثلاث ظهور حيث توسق البضائع من أبواب بجانبها ،
فإذا قَرَّبَ الماءُ مِنَ الْبَابِ الْأَسْفَلِ بعد إكمال شحن أسفلها بالوسق فُلِّقَ وَتَسَمَّرَ
وجلفظ وظلي بالأظلية المانعة للماء . وحملت البضائع إلى الباب الذي هو

الذي هو أعلاه في الطبقة الثانية إلى أن يكتمل وسقها ، فإذا أكتمل سجد
بابها الذي هو في ظهرها و صار سطحها فارغا للركاب ، وكانت هذه السطوح مزودة
بمجانيف في جوانبها لتصريف الماء الذي قد يصل إليها عند هيجان البحر ^(٥١٢) ،
الرغم من تحديد النويري السكندري للفترة الزمنية التي كانت بها هذه السفن ،
إلا أنها تعود إلى ما قبل القرن الثامن الهجري ، وهذا من شأنه نقض ما جاء
به بعض الباحثين المحدثين حول إرجاع تاريخ بناء سفوف السفن إلى القرن ١٥ م ،
يؤيد هذا نموذج السفينة مكوّنة من ثلاثة ظهور تعود إلى القرن ١٢ م / ٧٠٥٧ .

وكان يُطلق على مكان تجمع الماء الراشح في باطن السفينة : (الجمة) ^(٥١٤) ،
حيث يقوم البحارة بإزالة الماء منه ، وقد أشار بزرك إلى هذا بقوله عن
سفينة غرقت وهي في طريقها إلى الهند : " ونزل الرجال ينزفون الجمة من
الجانبين " ^(٥١٥) .

أما الدّولي = (الدقل / الصاري) : فهو خَشْبَةٌ طويلة تُشدُّ في وسط
السفينة ويُمَدُّ عليها الشراع ^(٥١٦) ، وإليه أشار المسعودي (٣٤٦هـ) مُفَرِّقاً فـي
تسميته بين بحر الصين والبحر الحبشي والرومي فقال : " ٠٠٠ وربما شاء للمعا في
منهم في أعلى الدقل ، ويسميه أرباب المراكب في بحر الصين وغيره من البحر
الحبشي : الدولي ، ويسميه الرجال في البحر الرومي : الصاري " ^(٥١٧) .

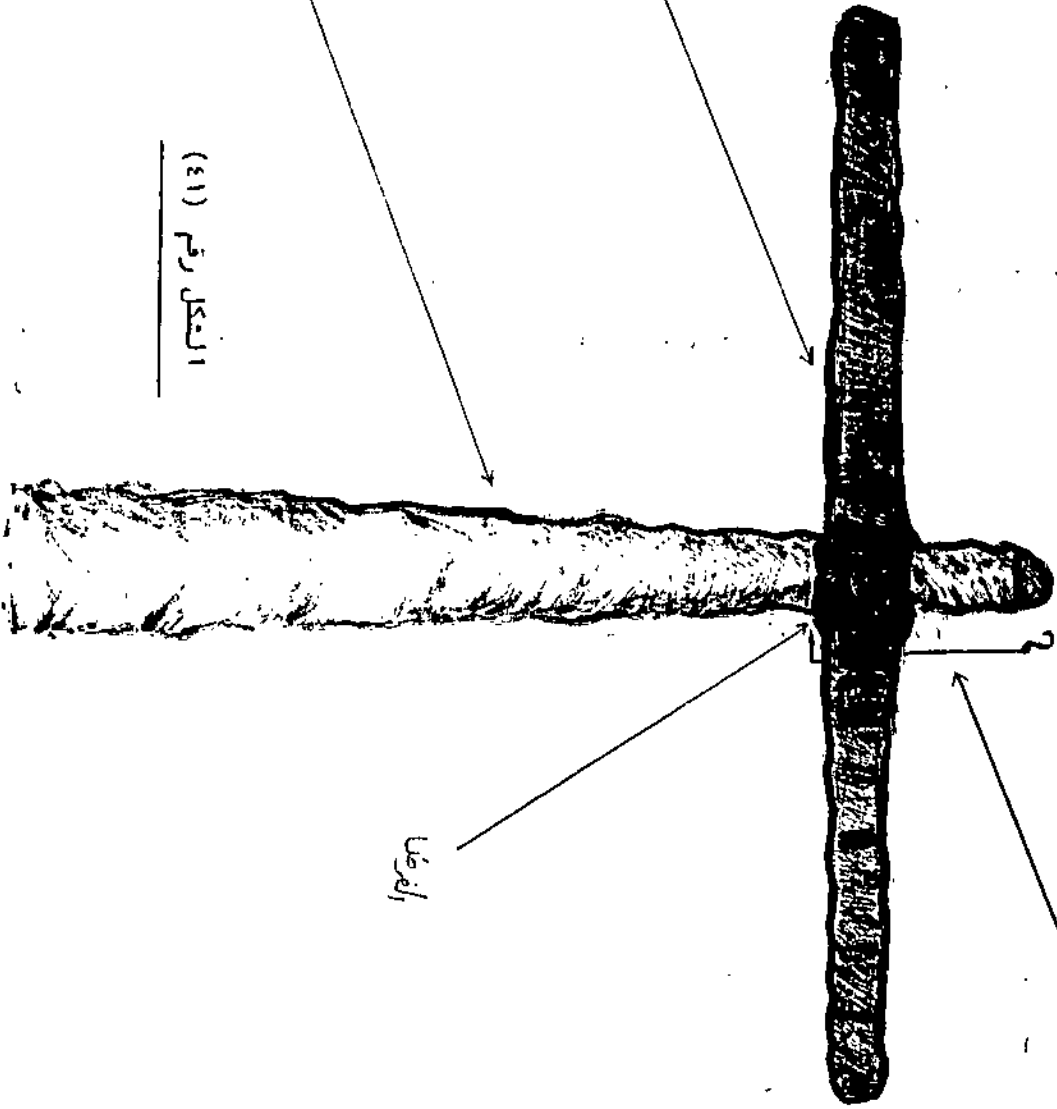
وكان يُمنع دولي سفن البحر الأحمر والمحيط الهندي من جذوع النخيل ،
ثم صُح من خشب الساج ^(٥١٨) ، وذكر السيرافي (٣٦٧هـ) أنه كان يُصنَع من خشب
النارجيل (جوز الهند) المستورد من جزر الهند ^(٥١٩) ، والملاحظ أنّ معنى كلمة
(دقل) المرادفة لكلمة (دولي) هي شَرَب من النخل ^(٦٠٠) ؛ مما يفيد أن جذوع النخيل
قد استُخدمت في صناعة الدّولي ، وأنّ خشب النارجيل والساج قد استخدم في
مراحل متأخرة لنفس الغاية .



الشكل رقم (٤٠)

مسفينة من القنـرن (١٢م).

عن كتاب : Lewis, *European Naval*, P. 73



(13) رسم الكسب

القصب - الغصن - قصب

القصب

الغصن

القصب



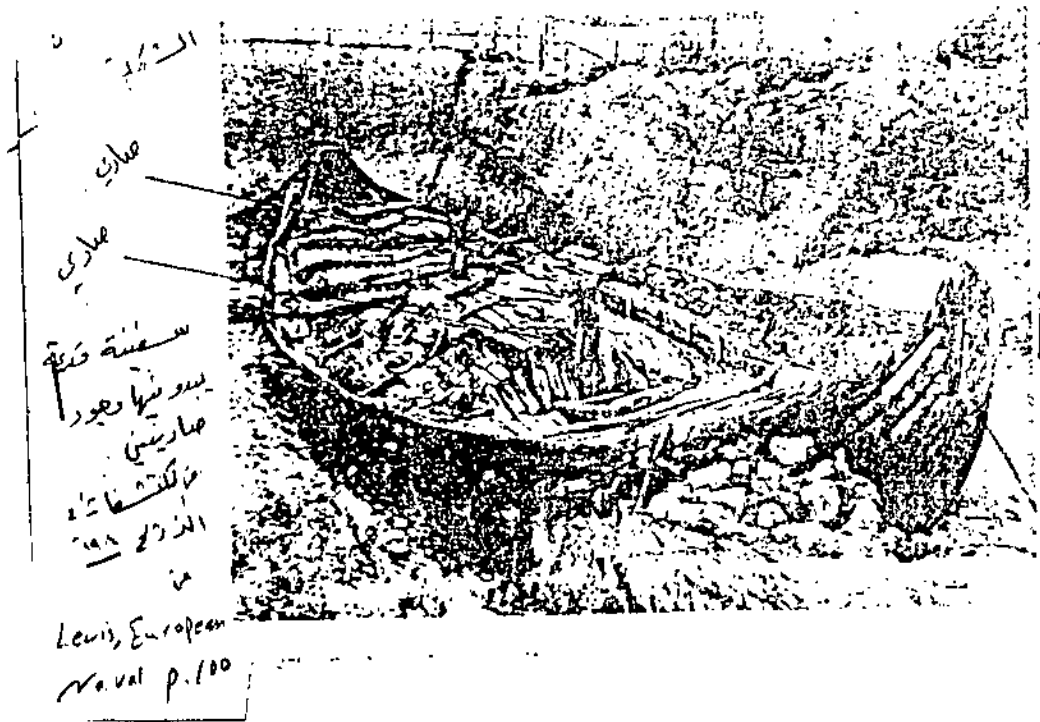
الارض
= الارض
الارض

الارض

الارض (13)

الارض

الارض



الشكل رقم (٤٣) •

- سفينة قديمة يبدو فيها وجود تاريخين
 - من المكتشفات في النرويج
- من كتابه

Lewis, European Naval, P. 100 .

ويتراوح طول الدولي حسب حجم السفينة وحمولتها ، ولكنه كان يتسليم في جميع الأحوال بأنَّ طوله يفوق طول السفينة ؛ وذلك من أجل إتاحة السبيل أمام البحارة للإقادة من الرياح في مختلف أوقات هبوبها . ولقد أثار بزرك إلى دولي (دقل) إحدى السفن بلغ طوله خمسين ذراعاً .^(٦٠١)

ويختلف عدد الموارى (الأذقال) سواء في سفن البحر المتوسط أو المحيط الهندي والبحر الأحمر ، حسب حجم السفينة ونوعها^(٦٠٢) . ويستشف من إشارة بزرك إلى: (الدقل الأكبر) وجنود أكثر من دقل على بعض السفن . في حين وصف ماركوبولو سفن الخليج العربي في القرن ٧ هـ بأنَّ لها ماريًا واحدًا ، وشراة واحدًا ، ودقة واحدة^(٦٠٥)

ويثبت الماري / الدقل في السفينة بوضع طرفه السفلي بحيث يخترق ظهر السفينة تحت العارضة الرئيسية الوسطى . ثم يثبت بأعمدة خشبية متقاطعة مسج الظهر ، إضافة إلى أوتاد خشبية بطول $٦ \frac{1}{4}$ قدم (٢ م) وسماك $\frac{1}{4}$ انش (٦ سم) . وبالطريقة نفسها تثبت جميع الموارى / الأذقال العمودية الأخرى (ماري المقدمة وماري المؤخرة) .^(٦٠٧)

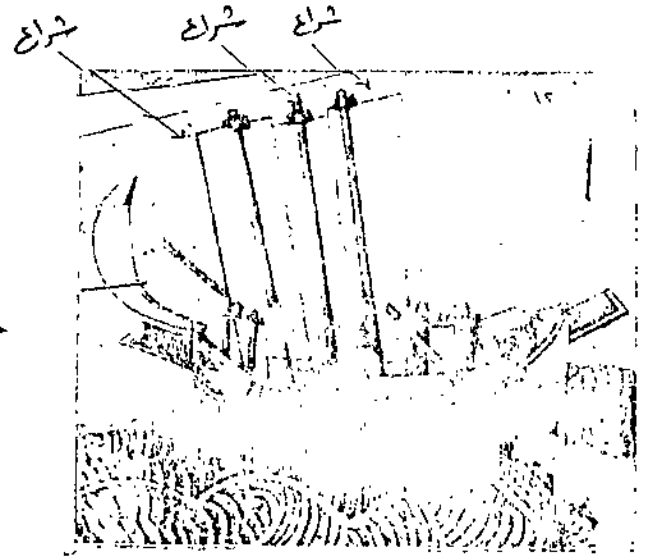
أما ماري المقدمة المائل فيثبت طرفه الأسفل بكتل خشبية توضع في أصل قاعدته ثم يُربط مع الماري الرئيسي برباطات حبلية .^(٦٠٨)

والقرينة: خشبة مربعة تثبت في أعلى الدولي (الدقل) حيث الجزء الذي يُطلق عليه لفظ (القيب) ، ويثبت الشراع عليها . وكانت القرينة تُمنع مسين نفس مادة خشب الدقل . ويوجد في أعلى الماري صندوق مفتوح يدعى (التابوت) ،^(٦١١)^(٦١٢)

ويطلق على الشرع اسم (الجلول) قال جرير (- ١١٠ هـ) :-

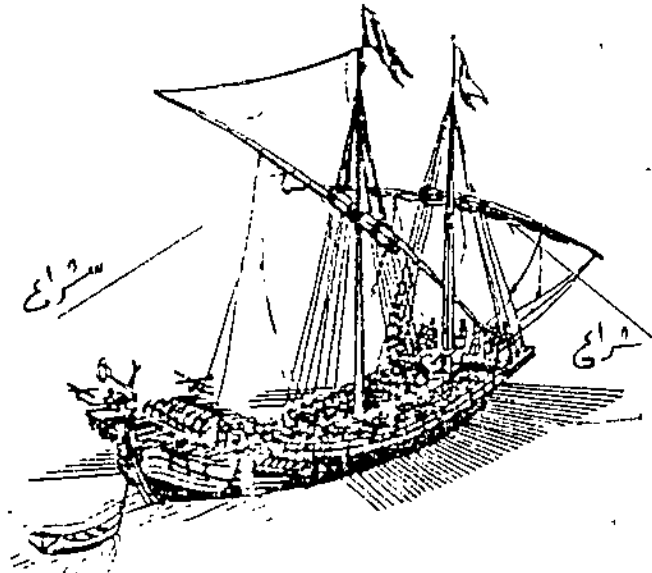
الشكل رقم (٤٤) •

سفينة من صورة على جدار كهف في أجتا
الى الشمال الشرقي من بومباي ترجع الى
حوالي ٦٢٠٠ م •
عن كتاب :
جورج ففلو حوراني ، العرب والملاحة
في المحيط الهندي •

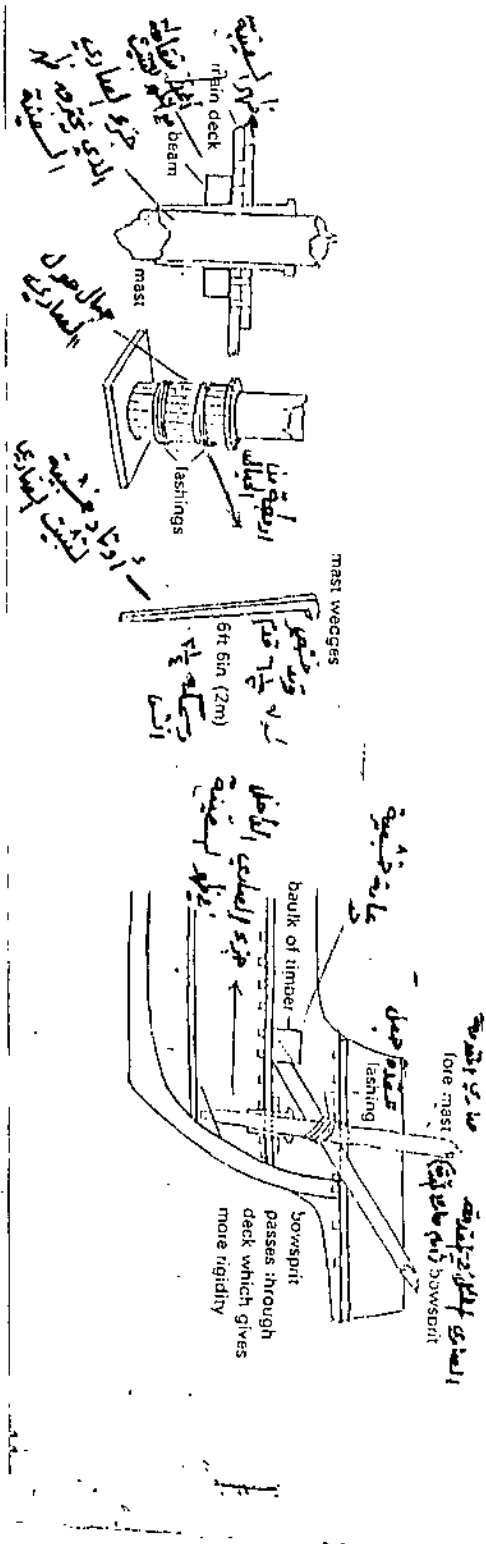


الشكل رقم (٤٥) •

سفينة من طراز شوني
مما استعمل في مصر
والشرق الأوسط في
القرون الوسطى



عن كتاب :
سعاد ماهر ، البحرية
في مصر الاسلامية وآثارها
الباقية •



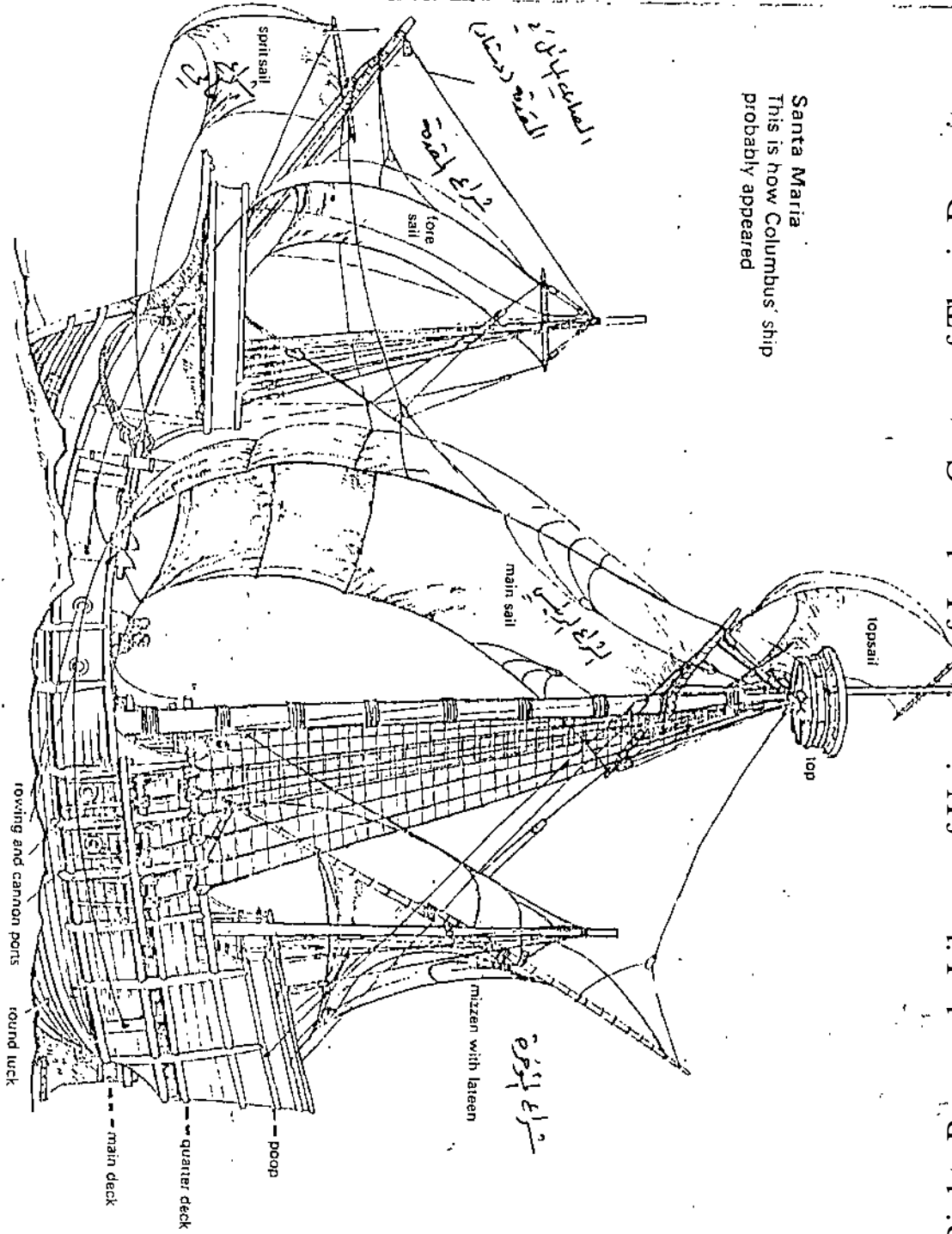
المشكل رقم (٤٦).

يثبت الدقل بجملة يخرق ظهر السفينة تحت الدعامه الرئيسية ، ثم يثبت بأمددة متقاطعة مع الظهر ، إضافة الى أوتار خشبية بطول $2 \frac{1}{2}$ قدم (٨٦) ، عرض $1 \frac{1}{2}$ (٦٦) (٨٦)

من كتاب :

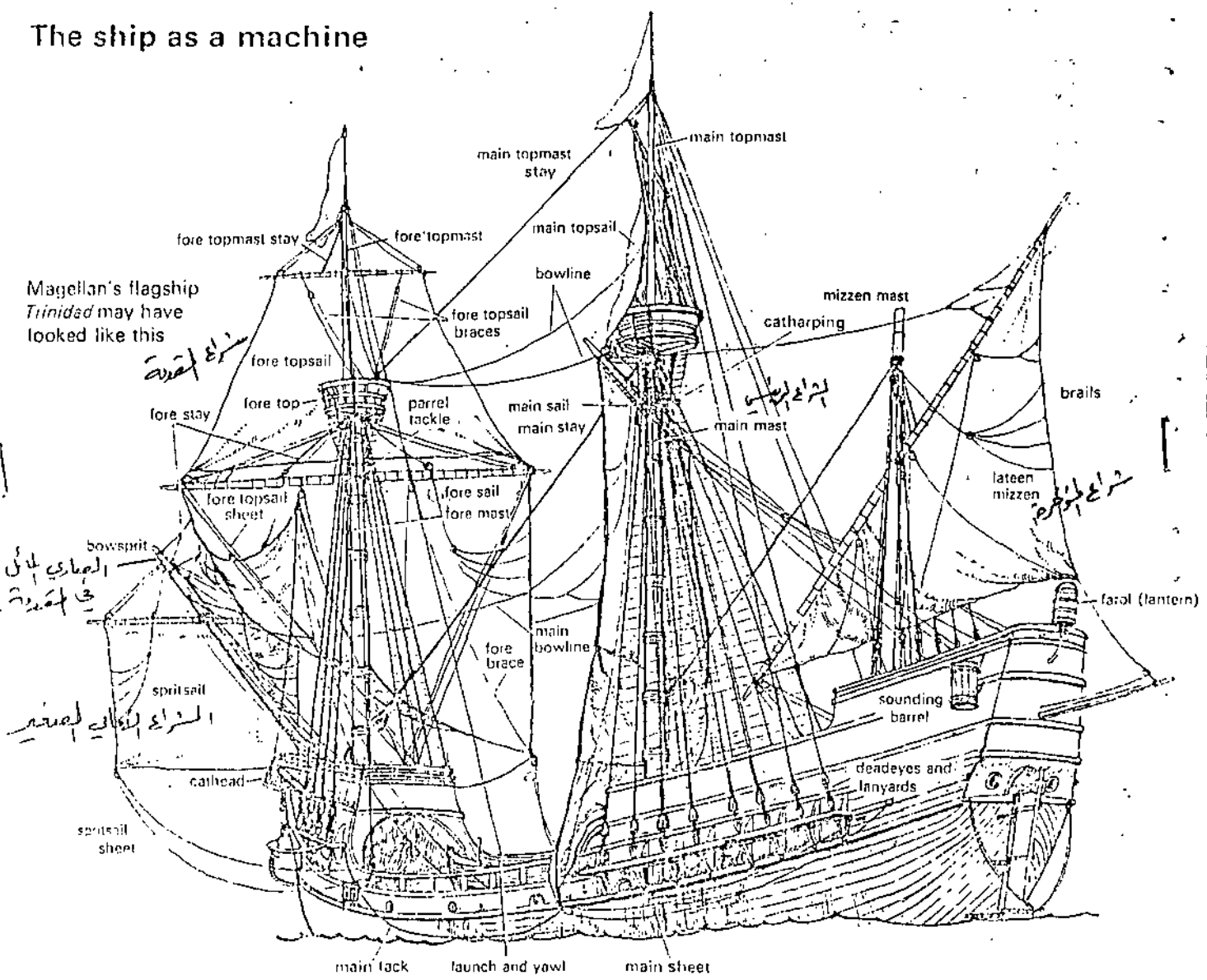
Walter Bronlee, The First Ships, P. ١١ .

Santa Maria
This is how Columbus' ship
probably appeared



من كتاب :
Walter Browne, The
First Ships, P.9
المصنوع برسم (57)

The ship as a machine



الشكل رقم (٤٨)

Walter Brownlee, The First Ships, p.10
عن كتاب :

تَخَالُ جِبَالَ الشَّلْحِ لَمَّا تَرَفَّتْ أَجْلَتْهَا. وَالْكِدُ فِيهِنِ كَأَوْلِ (٦١٤)
ويقال لها (القلاع) أيضاً . قال الأعشى (- ٦١٩ م) :

يَكْبُ الخَيْبَةَ ذَاتِ القِلا عَ قَدْ كَانَتْ جُجُوجًا يَنْبَغِيهِ (٦١١)

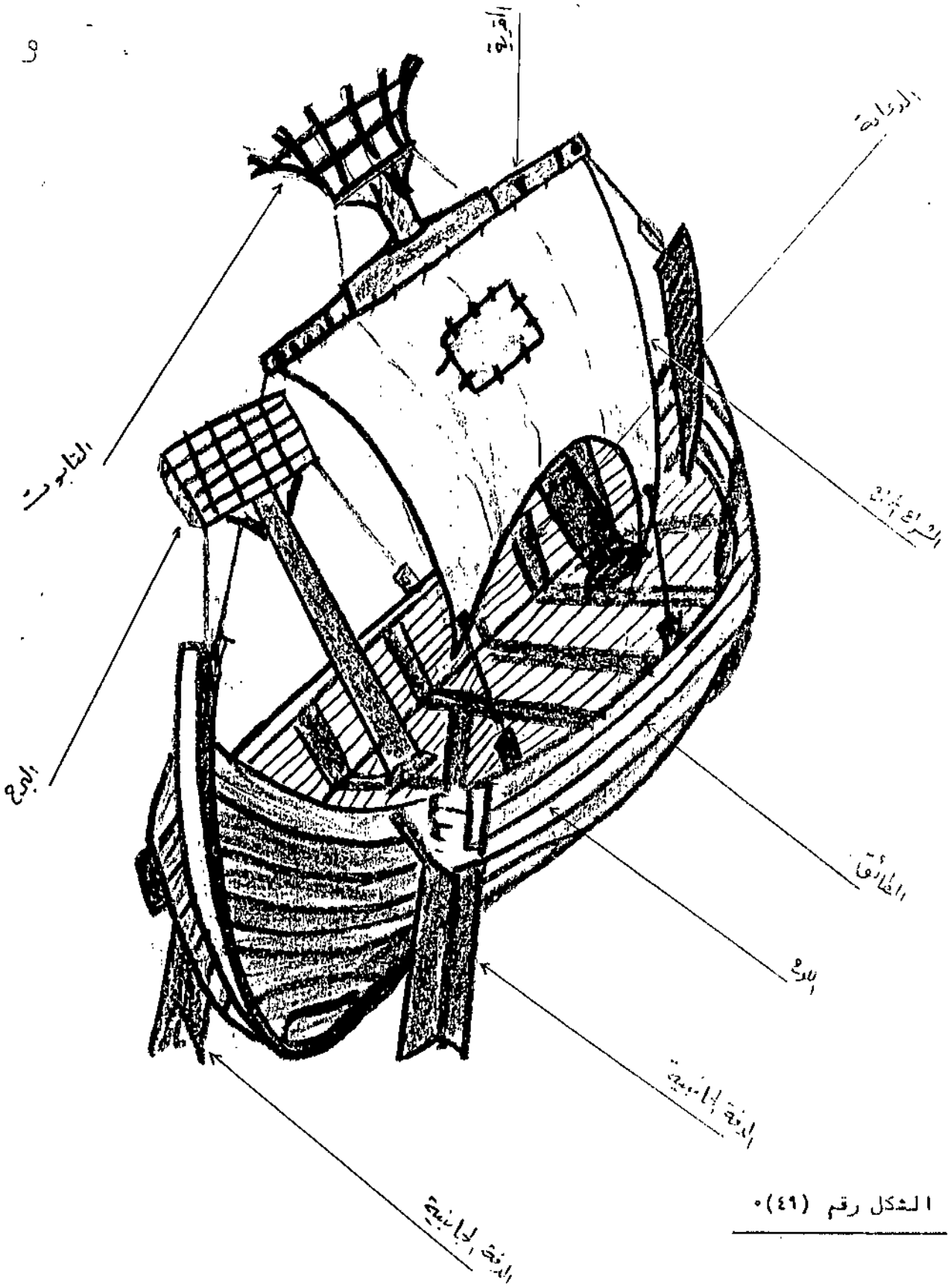
وقد عرّفها ابن منظور (- ٥٧١١ هـ) بقوله : " شراع السفينة : ما يُرْفَعُ فَوْقَهَا مِنْ شَوْبٍ لِيَتَدَخَلَ فِيهِ الرِّيحُ فَيَجْرِيهَا " . (٦١٧)

وتختلف المادة التي تصنع منها (الشُرْع) . فقد أشار السيرافي إلى أنها كانت تُصنع من خوص النارجيل . (٦١٨) في حين ذكر ابن جبير (- ٥٦١٤ هـ) أن سُرعُ سُفن الجَلْبَةِ - نوع من السفن - منسوجة من خوص شجر المقل . وذكر ابن بطوطة (- ٧٧٩ هـ) في معرض حديثه عن الجنك - نوع من السفن المينية - أن سُرعها كانت تصنع من قضبان الخيزران منسوجة كالحصر " . (٦٢٠)

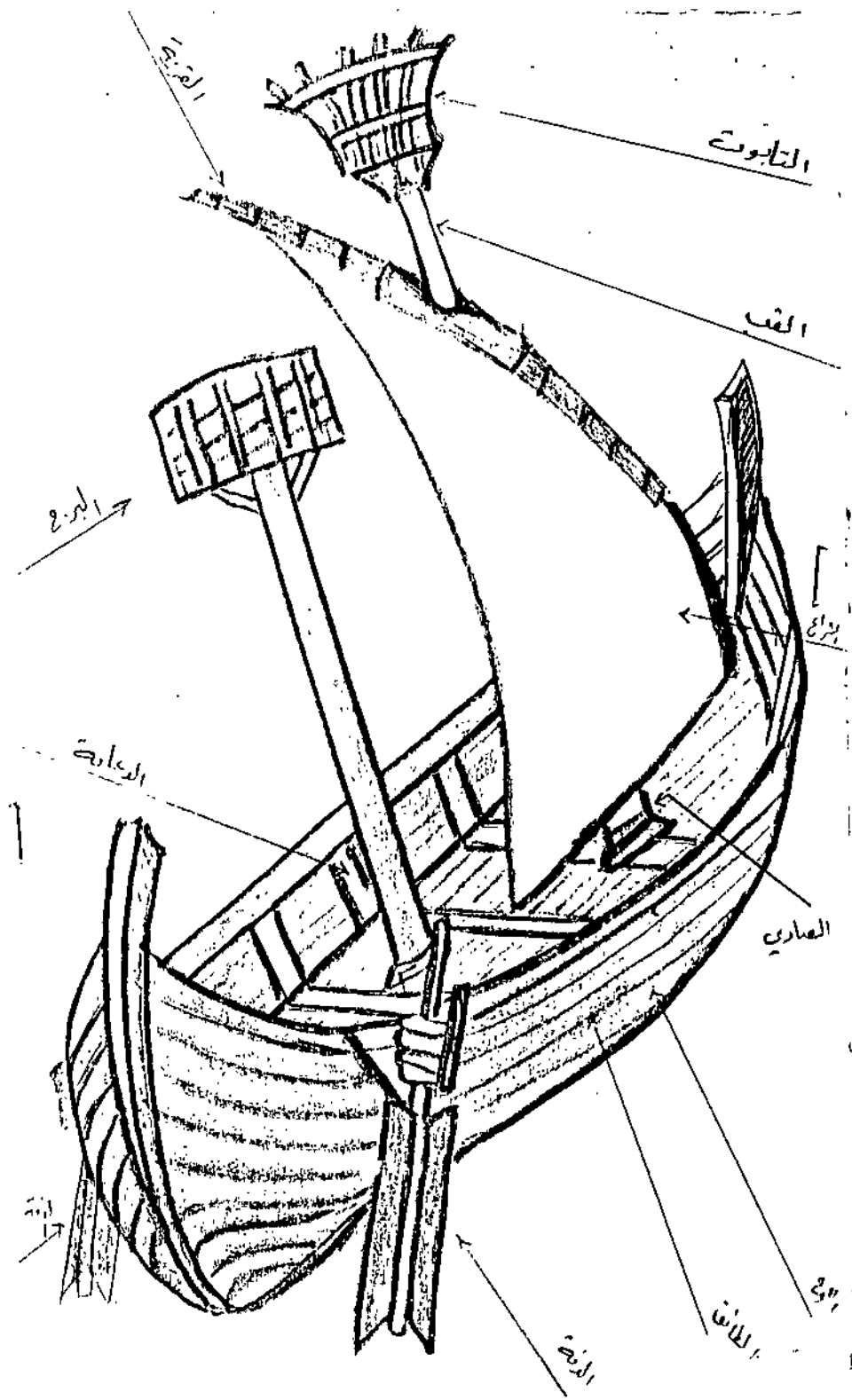
ويشَبَّت الشراع على القرية ، وَيَشُدُّ بِوِاسِطَةِ الحبال إلى هيكل السفينة . (٦٢١)
وكانت الحبال مصنوعة من الجلد أو من ألياف البردي ، أو القنب (٦٢٢) أو الكتان .
فقد ذكر ابن الفقيه (- ٥٢٩٠ هـ) أَنَّ مِمْسَرَ كانت تُصنع نوعاً مِنَ الكتان يهالـح لصناعة حبال وأدوات السفن . كما كانت تصنع من ليف النارجيل كذلك . (٦٢٤) (٦٢٥)

وقد تُزَوَّد السفن بأكثر من شراع ؛ فبعض السفن الفرعونية كانت تحوي ماربياً واحداً وقريتين (٦٢٦) في حين كانت السفن الفينيقية بمارٍ واحدٍ وقريتين واحدة . وكان للسفن الرومانية شراع ثانوي إلى جانب الشراع الرئيسي . ومنذ عام ٥٠٠ م بدأ يظهر شراع ومارٍ ثالث . ويستشف من إشارة المسعودي إلى القلاع العظيم (٦٣٠) . استمرار وجود أكثر من شراع واحد للسفينة . وأشار النووي (٦٣١) السكندري إلى وجود ثلاثة قلعٍ للقرقورة (نوع من السفن البحر المتوسط) . كما ذكر أن مراكب الهند بأجمعها كانت مزودة بنسبحة قلعٍ (٦٣٢) .

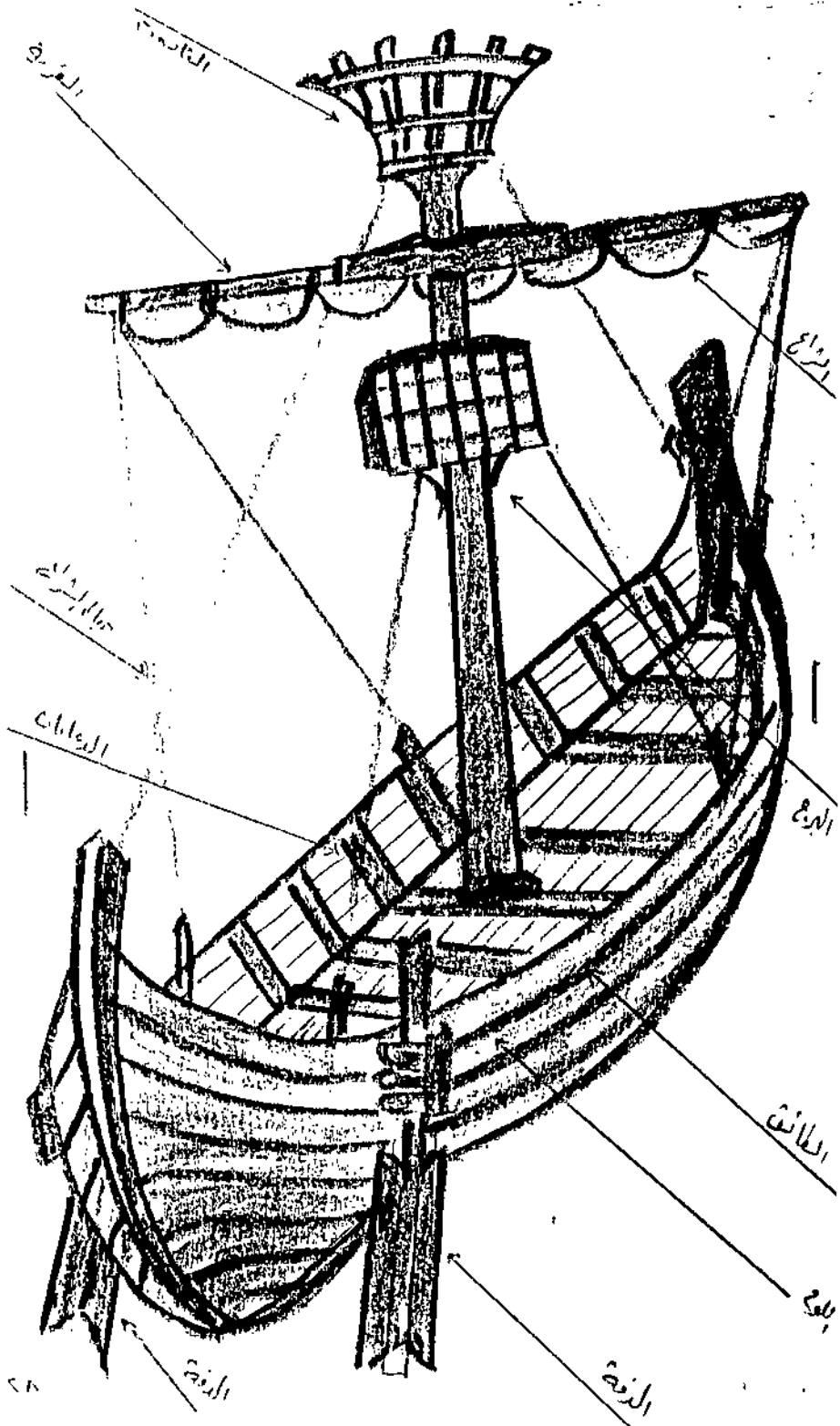
ويبدو أَنَّ (القلع العظيم) كان يُستخدم بشكل رئيسي عند الإبحار . أما



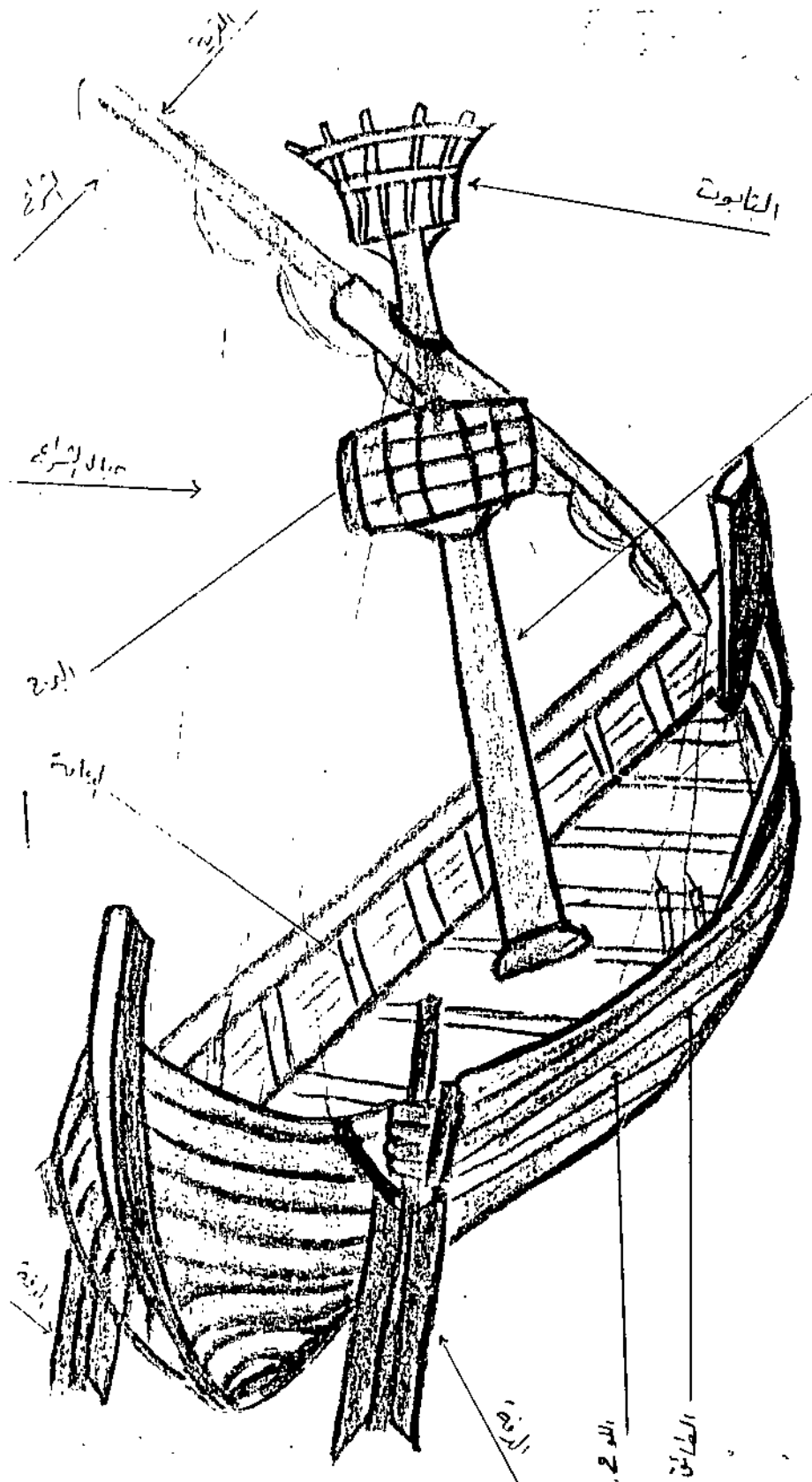
الشكل رقم (٤٩) •



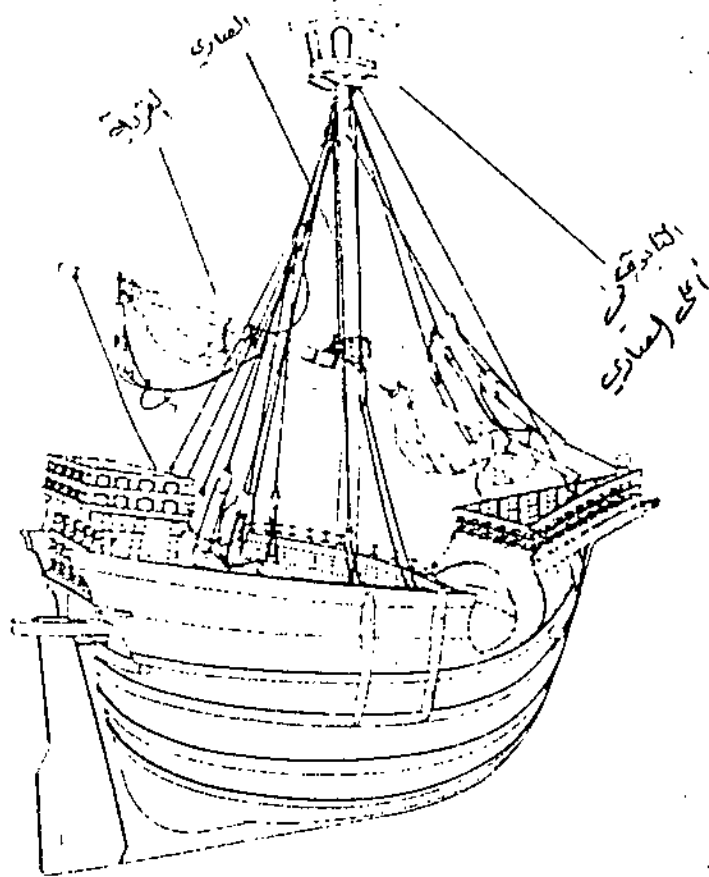
الشكل رقم (٥٠)



الشكل رقم (٥١)



الشكل رقم (٥٢)

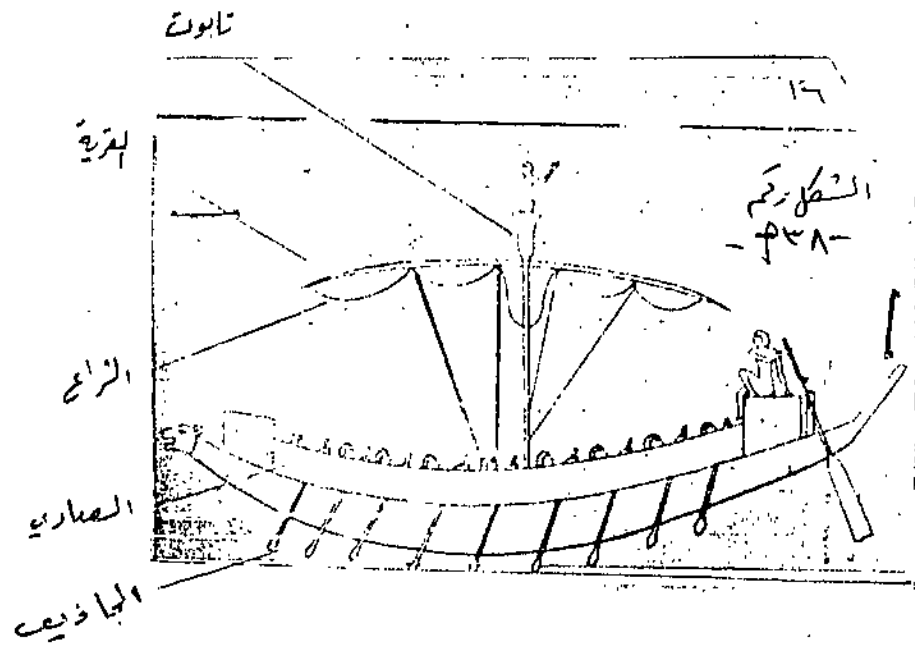


الشكل رقم (٥٢) .

سفينة من القرن ١٥م من منطقة شمال اسبانيا ، يبدو فيها التابوت في

أعلى الصاري .

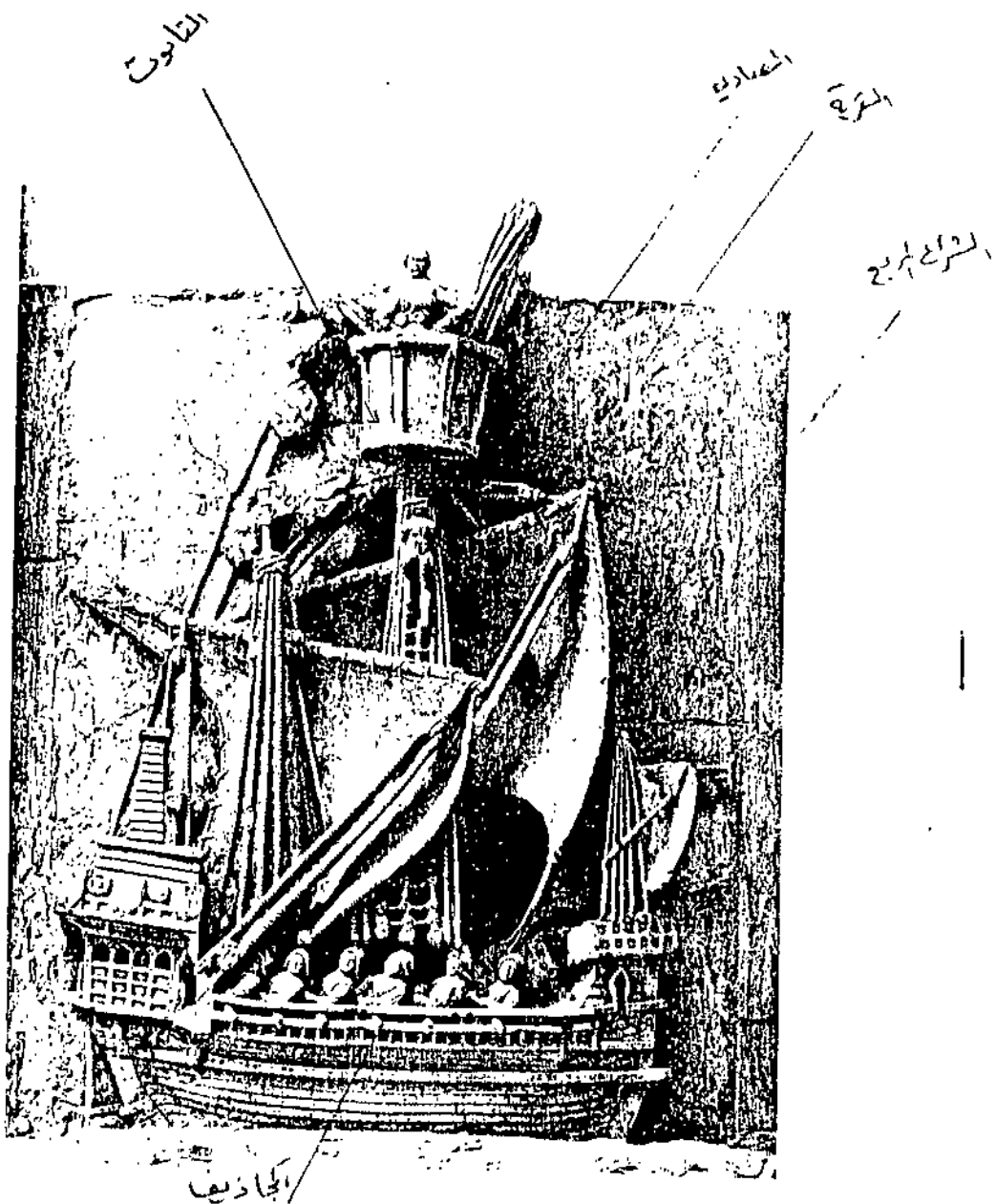
من كتاب : Lewis , *European Naval* , P. 156



الشكل رقم (٥٤) .

سفينة من العصر الفرعوني ، ترجع الى ١٠٠٠ ق.م . ، وهي من سفن البحر المتوسط
 محفورة حفرا بارزا على جدران معبد مدينة هابو بالضفة الغربية بالأقصر .
 عن كتاب :

• سعاد ماهر ، البحرية الاسلامية وآثارها الباقية .

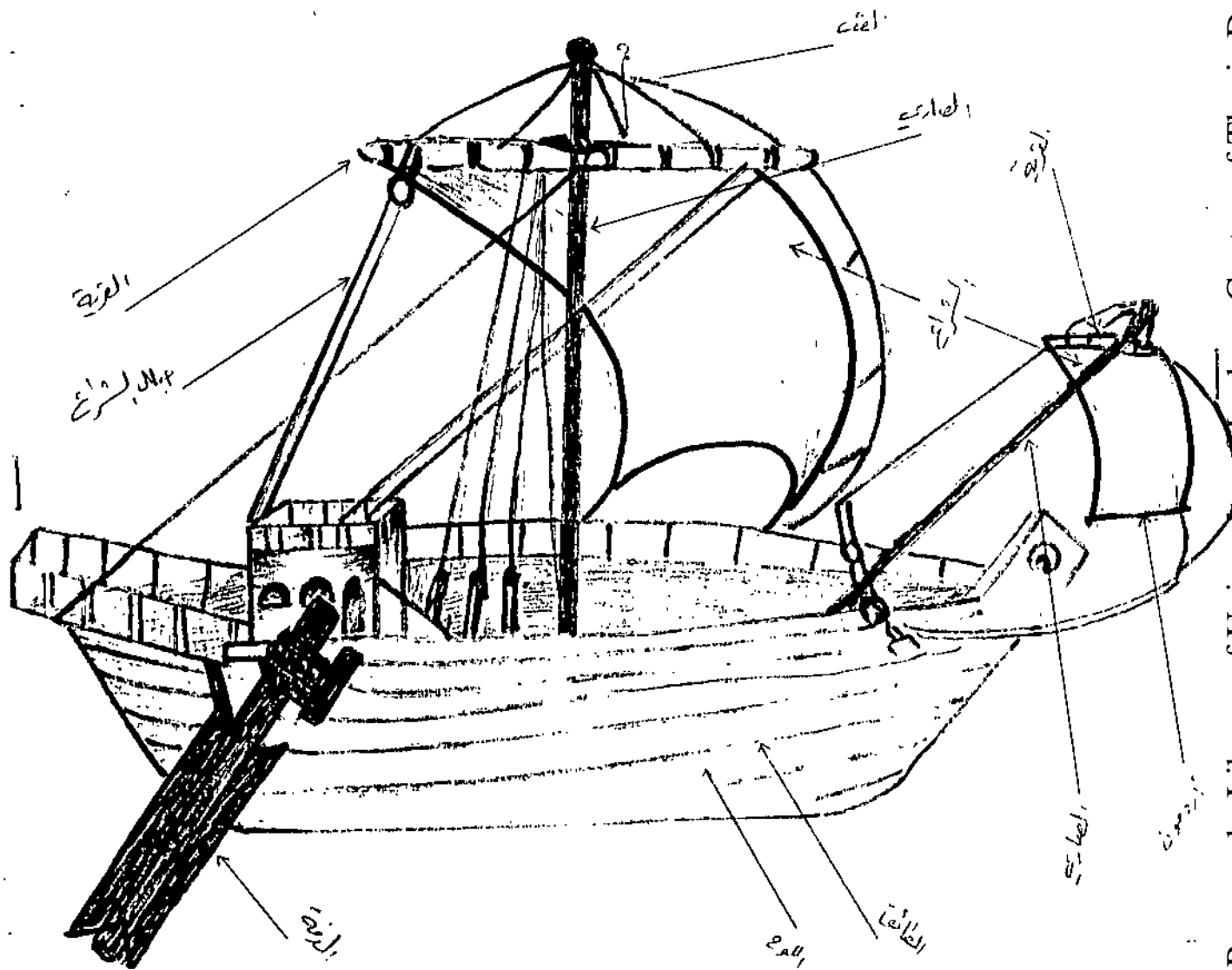


Cast of sculpture from the private house of Jacques Cœur in Bourges, mid-fifteenth century. It represents one of Jacques Cœur's galleasses; as the king's finance minister he also had interests in the international trade of his time, that of the Levant. (Photo E. Janet-Lecaisne.)

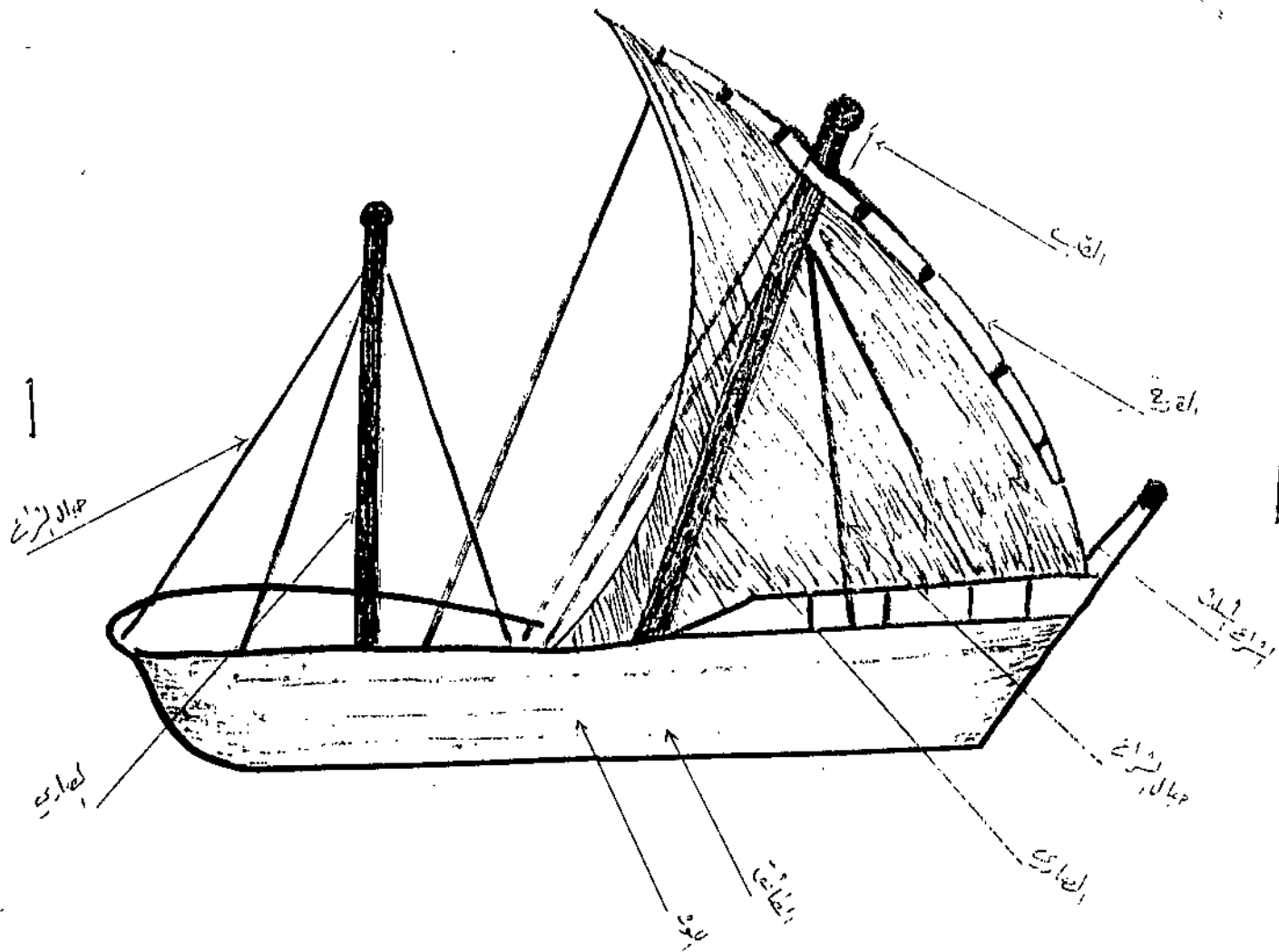
الشكل رقم (٥٥)

Fernand Braudel,
The Wheels,
V.2, P. 533

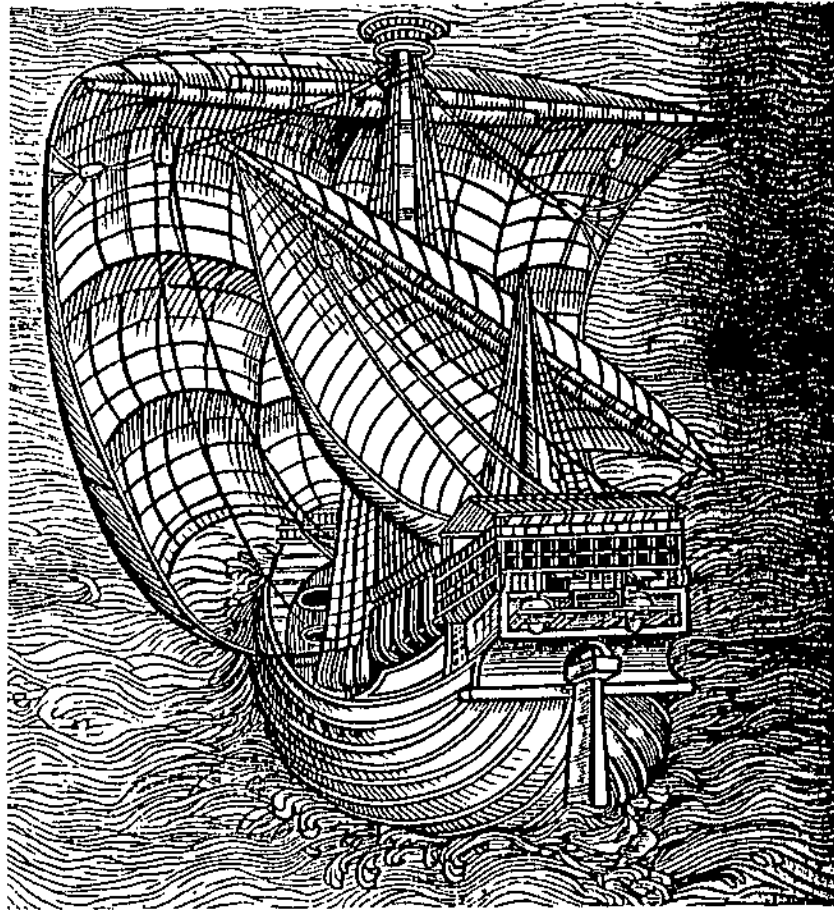
عن كتاب :



الشكل رقم (٥٧)



الشكل رقم (٥٨)



German ship with square rig and centre-line rudder. Woodcut from *Peregrinationes*, by Brendenbach, Mainz, 1486. From about this period, a ship was a capital good of which shares were sold and divided among several part-owners. (Photo Giraudon.)

الشكل رقم (٥٦)

من كتاب : Fernand Braudel , The Wheels

V.2 , P. 246

الشكل رقم (٥١)

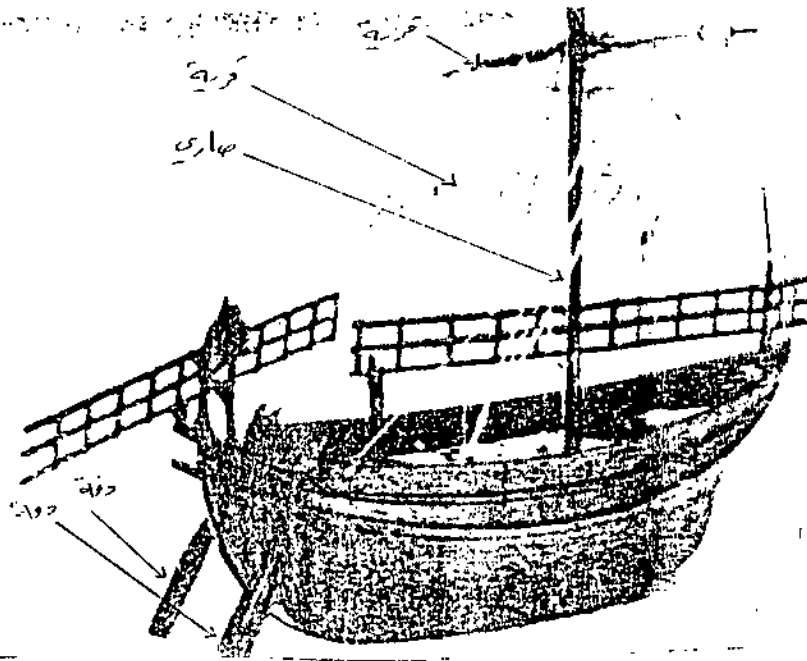
لوحة تمثل
سفينة الملكة
حتشبسوت،
منقوشة بالحفر
البارز على
جدران معبد
الدير البحري
بالضفة الغربية
للأمر . وترجع
الى عام ١٥٠٠ ق.م

من كتاب :
سعاد ماهر ،

البحرية في مصر

الاسلامية وآثارها

الباقية .



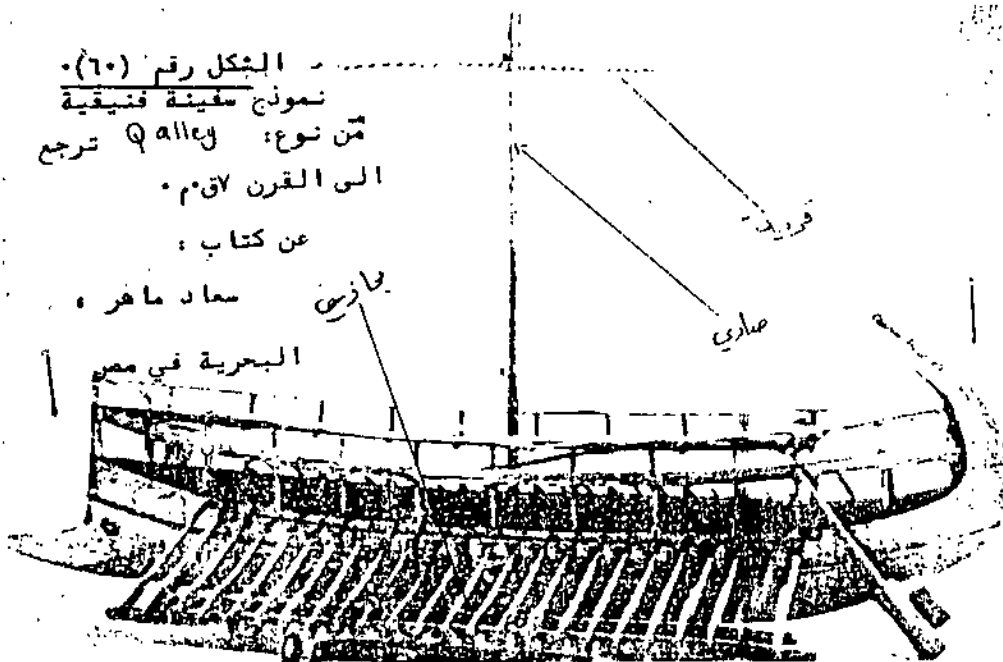
الشكل رقم (٦٠)

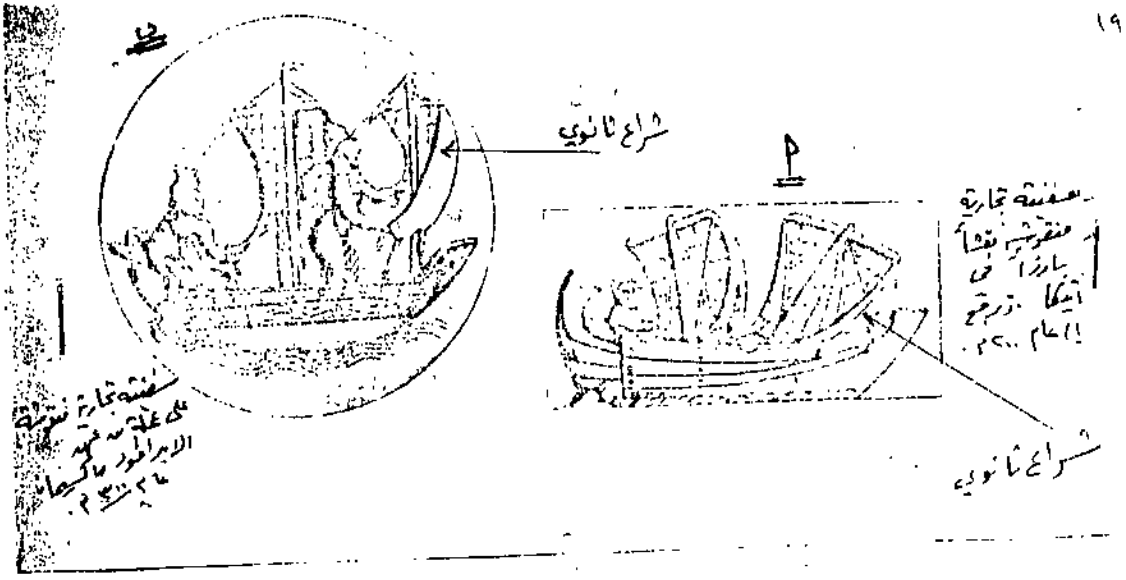
نموذج سفينة فنيقية
من نوع: Qalley ترجع
الى القرن ١٠ ق.م .

من كتاب :

سعاد ماهر ،

البحرية في مصر





الشكل رقم (٦١) •

• عن كتاب : سعاد ماهر ، البحرية في مصر الاسلامية وآثارها الباقية •

الشكل رقم (٦٢) •

• سفينة كولومبس Santa Maria ١٤٩٢ م
 • متعددة الأثربة • منقوشة على نصف
 • دولار أمريكي • تاريخ سك العملة
 • ١٤٩٢ م • وقياسات هذه السفينة هي:
 الطول : ٢٥ م • العرض في أقصى
 اتساعه : ٢٥ م • الغاطس : ٦ م •
 من كتاب :

Robert Objski, P. 12



القلوع الأخرى فلا تُستخدم إلا عند الضرورة ، كأن يحمل عطب في (القلاع العظيم) ، وأحياناً تستخدم عند ألبار ليلاً^(٦٣٣) أو رُبما كانت تُستخدم لزيادة السرعة أو لمواجهة الرياح المتقلبة . وفي حالة استخدام ثلاثة أشعة تكون القوسية^(٦٣٤) الرئيسية المحركة للسفينة آتية من الشراع الرئيسي (الأوسط) . أما شراع المقدمة فيضيف قوة أخرى تدفع السفينة إلى الأمام باتجاه الريح ، في حين يوازن الشراع الثالث القوة الدافعة للشراع الأول . هذا ، وكانت السفن الشراعية خاصة سفن البحر المتوسط (كالغراب مثلاً) مزودة بالمجانيف احتياطاً للحالات الطارئة ، كسكون الريح أو تبدل اتجاهها . كما كانت السفن الحربية تستخدم المجانيف عند القتال لتتمكن من الحركة والمناورة .^(٦٣٥)

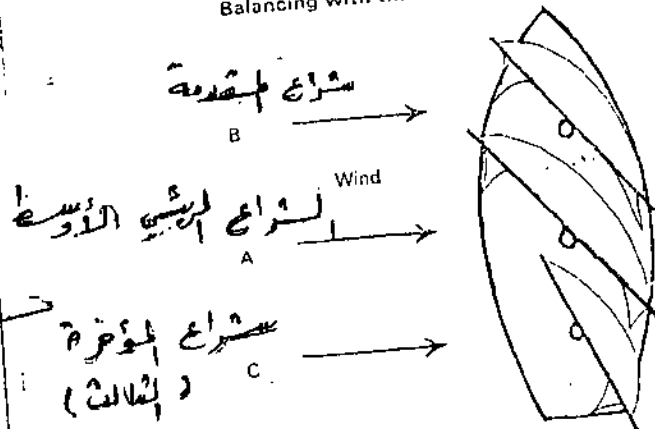
كان الشراع المربع أقدم شراع عرفه الإنسان في العالم القديم بشكل عام ، فقد استخدمه الفينيقيون ، وكذلك الأغريق ، والرومان . وفي العصور الهليني والروماني كان يُشدُّ شراع مربع إلى ماري صغير مائل في مقدم السفينة يسمى :- دسار / الأزدمون وذلك للانتفاع من الرياح المواتية . ومن الممكن أن عرب ما قبل الإسلام قد استخدموا هذا النوع من الشراع في سفنهم . قال الهذلي:^(٦٤٣)
وتَهْفُو بِهَا دِرْ لَهَا مَيْلَعٌ كَمَا أَقْحَمَ الْقَائِسَ الْأَزْدُمُونَ^(٦٤٤)
ويتضح من طريقة تثبيت ماري المقدمة المائل الذي ينتشر عليه هذا الشراع (الأزدمون) عدم ثباته في جسم السفينة ، وحركته الحرة المستمرة مع الريح ، ومن هنا أشار ابن منظور (٧١١ هـ) إلى كلمة حرك بادل أقحم في شعر الهذلي فقال : " وفي المحكم : كما حرك القائس الأزدمونا " .^(٦٤٥) بمعنى أن الريح تدفع الشراع (الأزدمون) مما يؤدي إلى حركة في لوح السفينة المثبت به ماري هذا الشراع .^(٦٤٦)

أماز الشراع المربع الشكل بقدرته على تأمين استقرار (توازن) المركب في الرحلات الطويلة عَبْرَ البحار المضطربة .^(٦٤٨) إلا أنه يصعب التحكم فيه إذا كانت الريح معاكسة ؛ فلا يمكن إمالته في هذه الحالة بأكثر من ٥٠° على أبعد تقدير^(٦٤٩)

الرسالة رقم (٦٣)
من كتاب

Walter Brownlee,
The First Ships
P. 8.

Balancing with three masts

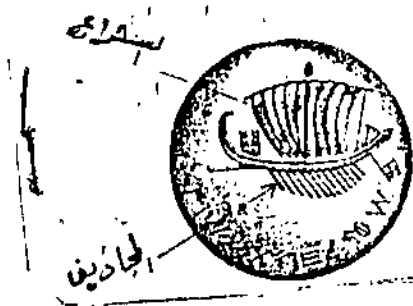


The main power comes from A. In the bows the wind on the fore sail B adds more power but tends to push the ship's head away to leeward. At C the easily adjusted lateen sail balances the force at B.

الشكل رقم (٦٣)

عناكب :

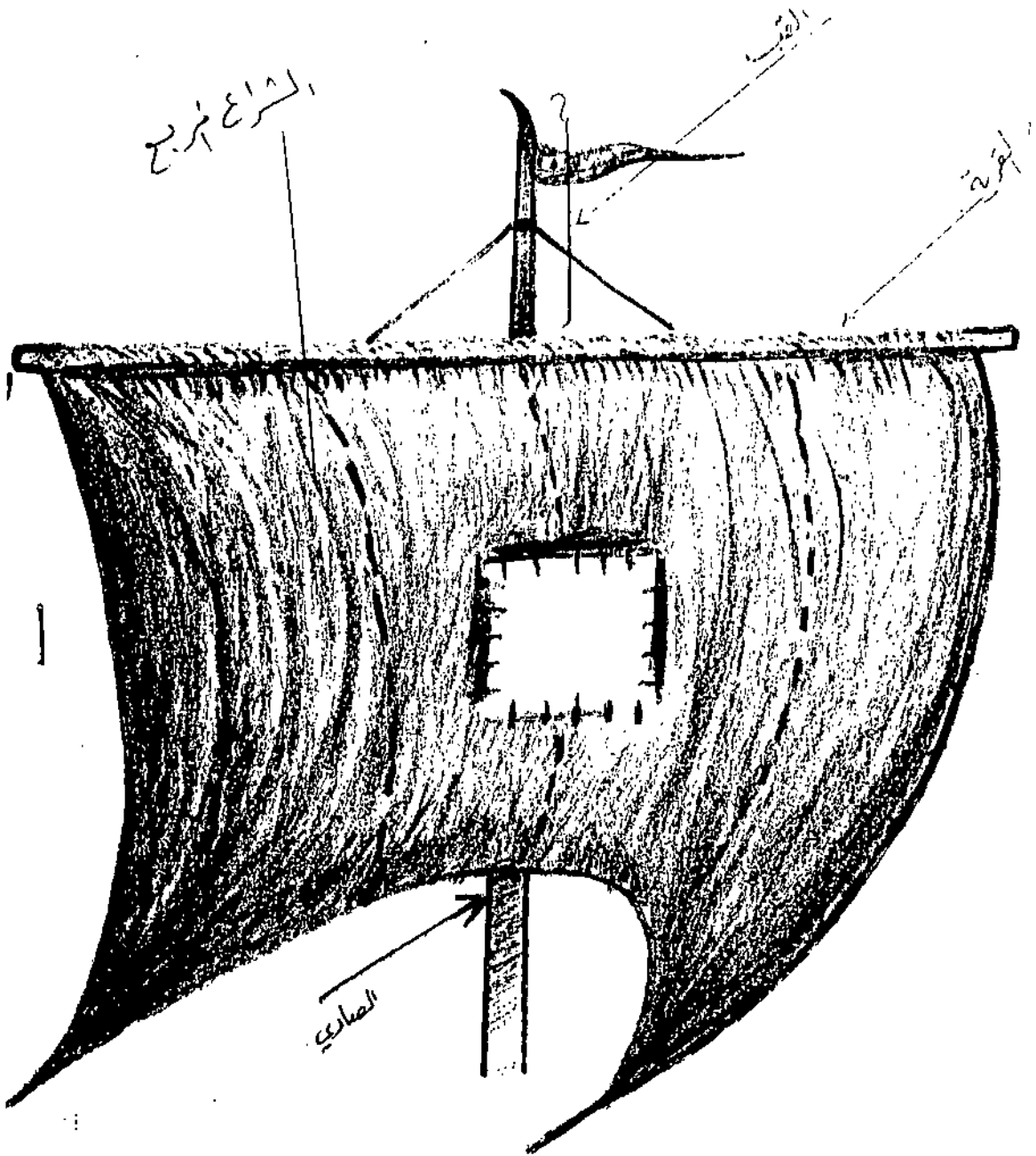
Walter Brownlee
The First Ships
P. 8.



الشكل رقم (٦٤)

نقش يمثل سفينة قديمة من سفن المتوسط ، شراعية وتستخدم المجاذيف . مرسومة على عملة اسرائيلية مسكوكة عام ١٩١٣م .

من كتاب : Robert Obojski, Ships,



الشكل رقم (٦٥)

الشكل رقم (٦٦)

الشرع المربع على سفينة فنيقية
منقوشة على عملة لبنانية تعود الى
عام ١٩٥٥ م

من كتاب ، Robert Obajski ،
Ships, P. 5



These coins of modern Lebanon picture ancient Phoenician galleys. The top coin shows the men in the galley, with the captain at the bow and the coxswain steering at the stern. The lower coin shows a galley with sails aloft. On the obverses are the famous Cedars of Lebanon.

الشكل رقم (٦٧)

شكل سفينة فنيقية منقوشة على
عملة قبرصية يظهر فيها الشرع
المربع . ويعود سك العملة الى
عام ١٩٥٥ م
ملاحظة : حُكِمَتْ قبرص من قبل
الفينيقيين عام ٧٥٠ ق.م .

من كتاب ، Robert Obajski ،
Ships, P. 6



الشكل رقم (٦٨)

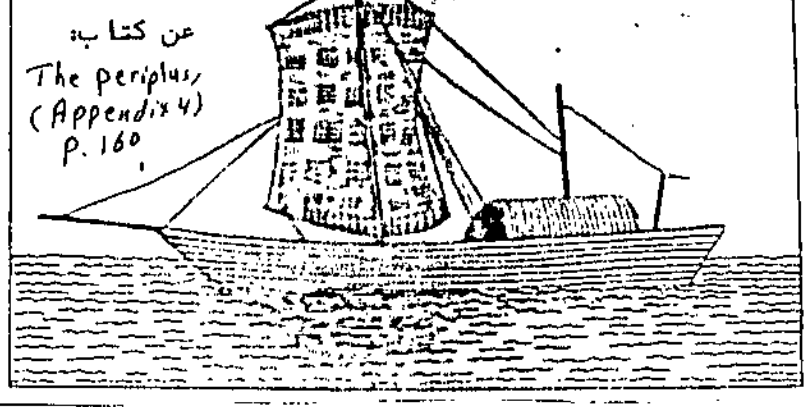
الوجه الآخر للعملة من استونيا ، تظهر
نقش لسفينة قديمة بها شرع مربع ،
ومقدمة على شكل حيوان .

من كتاب ، Robert Obajski ،
Ships
P. 8



الشكل رقم (٦٦)

قارب شراعي افريقي من القرن ام يظهر فيه الشراع المربع

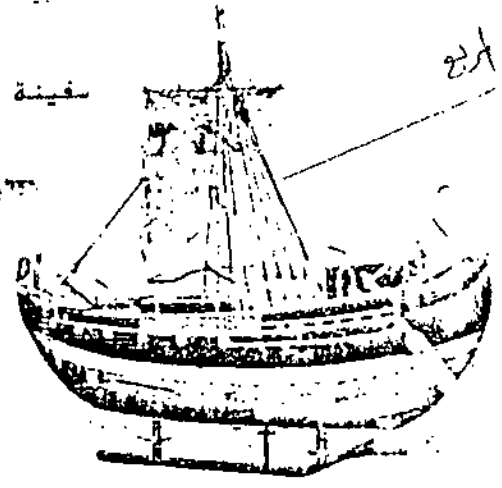


عن كتاب:
The periplus,
(Appendix 4)
p. 160

الشكل رقم (٧٠)

سفينة تجارية رومانية من القرن ام
عن كتاب:

Fahmy, Muslim
Naval, p. 117



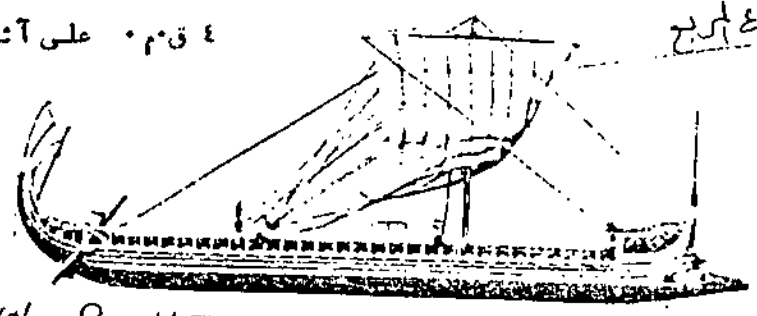
الشراع المربع

الشكل رقم (٧١)

سفينة اغريقية قريبة من القرن
ع ق م على اثار نحتية وجدت

في اثينا
عن كتاب:

Fahmy,
Muslim Naval, P. 117



الشراع المربع

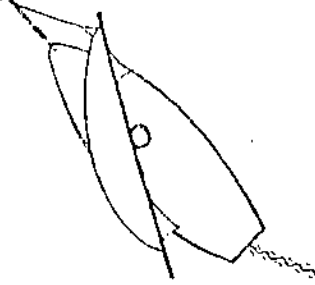
لتفادي هذه الرياح . وفي هذه الحالة يَنْجَرَّ جسم السفينة نفسها مع الريح، ولهذا (٦٥٠)
فلا يُمكن استخدام مثل هذا الشراع في المناورات القتالية ، الأمر الذي كسان
يُحتم استخدام المجاذيف . ومن هنا كانت المحاولات لتغيير هذا الشكل المربع (٦٥١)
للشراع ، فَرُكِّبَ شراع مربع يمتد من المقدمة إلى المؤخرة مع خفزه قليلاً عند
المقدمة لتوفير طاقة جذب وقدره أكثر على المناورة . وهذا (٦٥٢) يؤدي إلى تقصير
الجزء الأمامي من الشراع في حين يعلونحو مؤخرة السفينة ليأخذ حَظًّا أكبر من
الريح . وبعد ذلك تمَّ التوصل إلى الشكل المثلث للشراع بإمالة الطرف الأمامي (٦٥٣)
للشراع المربع إلى أسفل ، ووضع الشراع الجديد عبر السفينة طويلاً ، فمار هذا
الشراع المائل يتَّسع في أسفله على امتداد السفينة ثم يَدِقُّ كلما أرتفع إلى
أعلى . (٦٥٥)

لقد يَمَّزَّ الشكل الجديد للشراع أسلوباً جديداً للملاحة ؛ فقد مكن السفن
من مجابهة تغير معالم هبوب الريح ، واستثمارها بشكل أفضل وأسرع . إضافة (٦٥٦)
إلى أنَّ هذا الشكل المتطور للشراع منح السفن القدرة على المناورة في البحار،
وتحويل مجرى السفينة في الأنهار، وعند مداخنها بعمق، خاصة ، والمسير بها
بمهارة عالية . فلقد وصف ابن جبير مهارة ربان وبخارة المَرَكَّب الذي أقله
من عيذاب إلى جدة بالحجاز عام ٥٧٨ هـ / ١١٨٢ م بقوله : " ودخل هذه المراسي
صعبة المرام بسبب كثرة الشهاب والتغافها . وأبصرنا من صنعة هؤلاء الرؤساء
والنوتية في التصرف بالجلية أثناء أمرأ ضماً . يُدْخِلُونَهَا على مضايق
ويصرفونها خلالها تحريف الغاريس للجواد الرطب العنان ، السلس القيادة، ويأتون
في ذلك بعجب يضيق الوصف عنه " (٦٥٨) . غير أن هذا الشراع أقل مقدرة من الشراع
المربع على الاستفادة من الريح إن كان هبوبها في الاتجاه المطلوب . إضافة
إلى صعوبة إدارة السفينة التي تستعمله في مثل هذه الحالة . (٦٥٩)

وكانت السفن الحربية الإسلامية في البحر الأبيض المتوسط مجهزة بأشربة
مثلثة في نهاية القرن ١١هـ / ١١٠٠م ، كما تشير بعض الصور للسفن البيزنطية التي
(٦٦٠)

عند لقاء
Walter Brownlee
The First
Ships
P. 7

head wind (unfavourable)



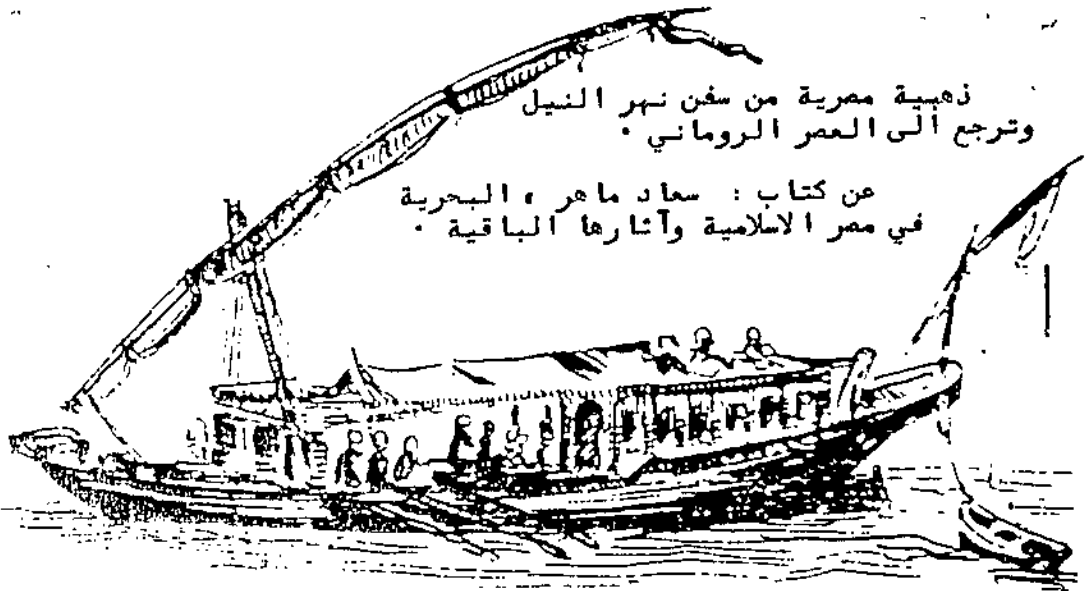
square sail

لا يستطيع الشراع المربع الإبحار
في فلق الرياح . ويمكن أمالته في
هذه الحالة بزاوية . مدرجة على
أبعد تقدير لمفاداتها . وفي هذه
الحالة يتجر جسم السفينة نفسها
مع الرياح . أما الشراع المثلث
فيمكنه الإبحار في فلق الرياح
ولا تنجر السفينة التي
تستعمله أثناء فلق الرياح .



lateen sail

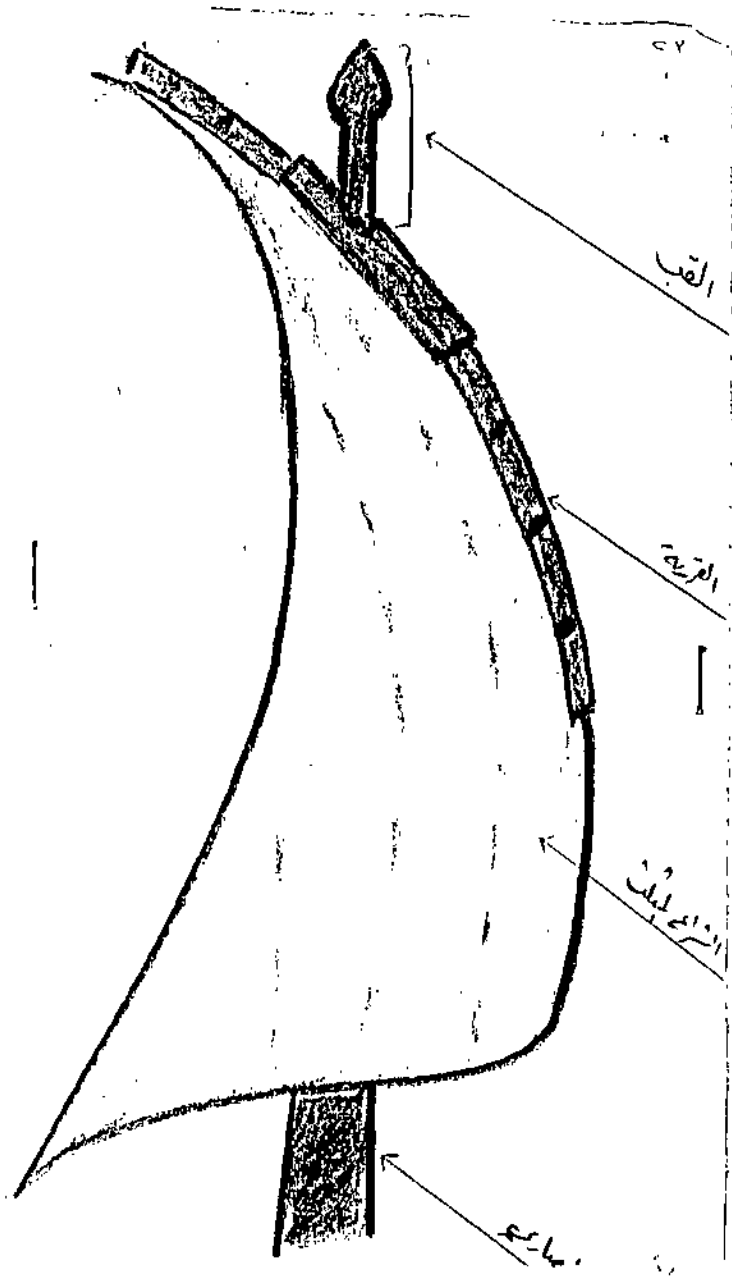
الشكل رقم (٧٢)



ذهبية مصرية من سفن نهر النيل
وترجع إلى العصر الروماني .

عن كتاب : سعاد ماهر ، البحرية
في مصر الامامية واثارها الباقية .

الشكل رقم (٧٣)



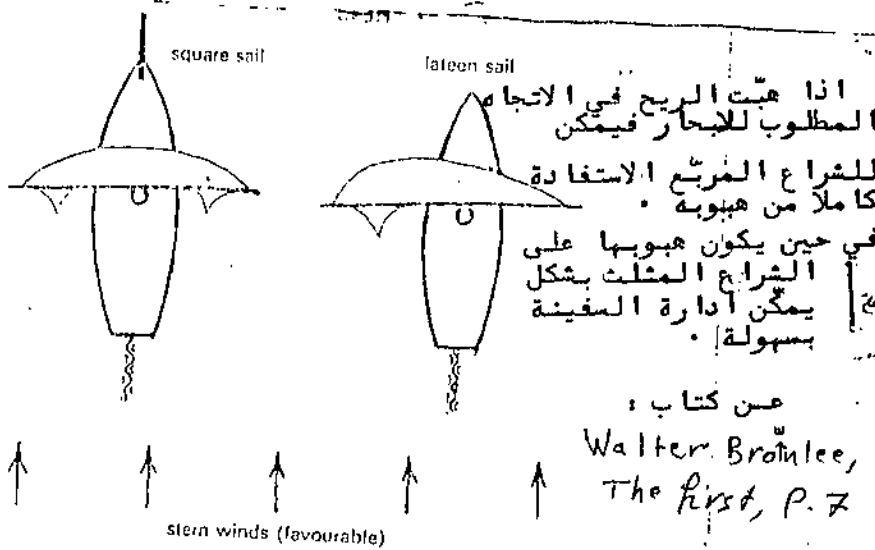
الشكل رقم (٧٤)

The dhow on this coin is the version seen in Muscat, an independent sultanate on the south-eastern tip of the Arabian Peninsula.



الشكل رقم (٧٥)

من كتاب :
Robert Obojski,
Ships, P. 35



انا هبت الريح في الاتجاه
المطلوب للبحار فيمكن
للشراع المربع الاستفادة
كاملا من هبوبه
في حين يكون هبوبها على
الشراع المثلث بشكل
يمكن ادارة السفينة
بسهولة

من كتاب :
Walter Brownlee,
The First, P. 7

الشكل رقم (٧٦)

من كتاب :
Walter Brownlee, The
First ships, P. 7

تعود إلى الفترة ذاتها إلى وجود الشراع المثلثة في سفن البحر المتوسط (٦٦١) .
وكذلك فإن بعض الأشارات من القرنين (٣ - ٤ هـ / ٩ - ١٠ م) تشير بوجود الشراع
المثلث للسفن في البحر الأحمر والمحيط الهندي . فقد شبه السعدي جناح
بعض الأسماك العظيمة المثلثة بالقلاع حيث قال : " وأغلب من هذا السمك طولسه
مائة ذراع وربما يهز البحر فيظهر شيئاً من جناحه فيكون كالقلاع العظيم ، وهو
الشراع ... (٦٦٢)

وقال بسزرك : " وأنه ربما نفخ الماء فيرتفع مثل المنار ويبين من بعد ، مثل
شراع المراكب ، وأنه ربما لعب بذنبه وأجنيحته فيرى من بعد أيضاً مثل شراع
القوارب (٦٦٣)

ويبدو أن العرب هم الذين طوروا هذا النمط من الشراع . وذلك بخفض
العارضة الأفقية للشراع المربع وإطالتها ، ورفع مقدمة الشراع عالياً وشد
أسفله إلى تحت . (٦٦٤)

أما البرج : فهو مكان مشرف في السفينة محاط بالواج دائرية ليكشف
فوقها المقاتلة . وليست هناك إشارة أثرية أو تاريخية تحدد مكان وجود البرج
في الفترة الأموية ، وذلك لانعدام وجود نماذج من تلك الفترة . وتشير إحدى
البرديات إلى أبراج سفن الكرابي التي ورد ذكرها مرتبطاً بجزيرة بابليسون
وذلك في غزوة حدثت عام ٩٦ هـ^(٦٦٨) دون تحديد مكان هذه الأبراج على السفينة .
وأشار الأدريسي (- ٥٦٠ هـ) إلى أن مكان البرج في أعلى الماري^(٦٦٩) وقزرر ونيكلي
(- ٧٧٨ هـ) أن مكان البرج إلى جانب الماري^(٦٧٠) . وقد يكون البرج في منتصف
الماري . (٦٧١)

(٦٧٢)
والجذاف خشبة في رأسها لوح عريض يدفع بها . وتخرج المجاذيف من
فتحات خاصة في جسم السفينة . وقد يعمل على المجذاف أكثر من شخص واحد
أحياناً . وكان المجذاف هو الآلة المميزة للملاحة خاصة في البحر المتوسط ، إذ
(٦٧٤)



الشكل رقم (٧٧) •

مؤكبان بيزنطيان لهما شراعان مثلثان يرجعان الى حوالي
عام ٨٨٠ •

عن كتاب :

جورج فزلو حوراني ، العرب والملاحة في المحيط الهندي



الشكل رقم (٧٨) •

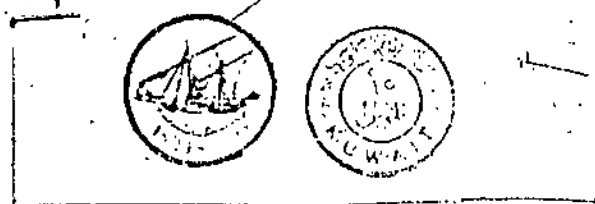
مركب بيزنطي ذو شراع مثلث •

عن كتابي:

٠١ جورج فضلو حوراني ، العرب والملاحة في المحيط الهندي

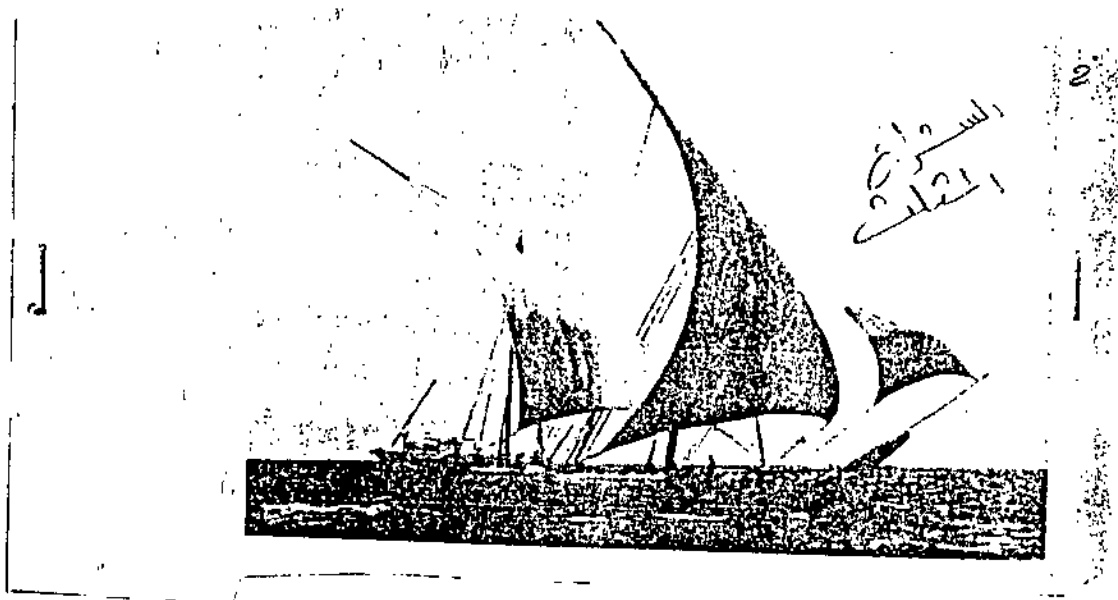
٠٢ Lewis, *European Naval* , P. 19

الدور الذي لعبته كوشيتية برحمتها في كتابها في ١٩١١
تعد على سفينة شراعية تستخدم في البحر



الشكل رقم (٧١)

من كتاب : Robert Objiski,
Ships, P. 35

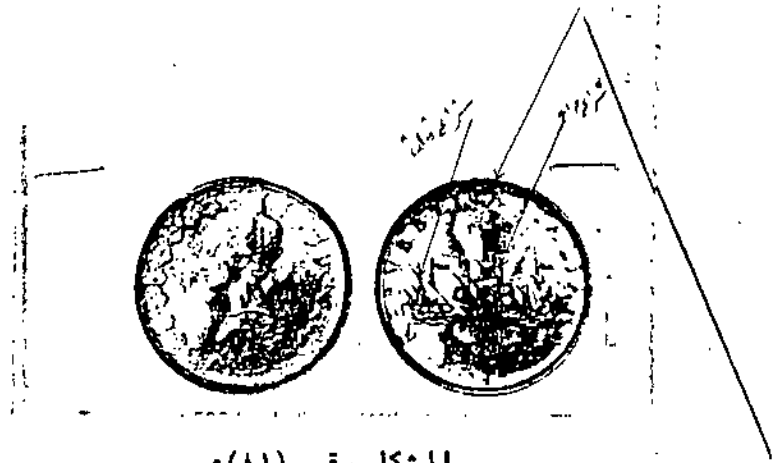


الشكل رقم (٨٠)

الشكل يمثل بوم مصنوع في الكويت مصور في الخمسينات من القرن العشرين ، وهو شبيه بالسفن التي استعملها العرب في القديم .
حيث كانت الخياطة دون استعمال المسامير .

عن كتاب :

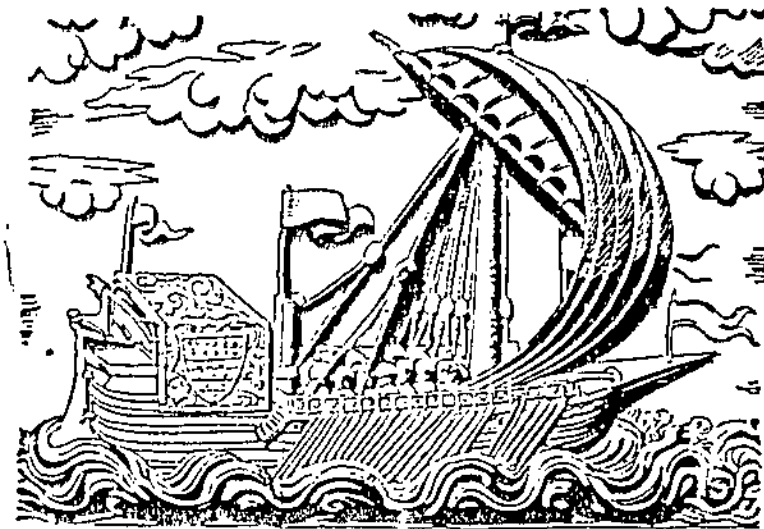
Lewis, European Navel, P. 54



الشكل رقم (٨١)

الوجه الآخر لعملة ايطالية تظهر ثلاثة سفن تستخدم الشراع المربعة والمثلثة • ويبدو أن هذه السفن الثلاث التي أبحر فيها كولومبس عام ١٤٩٢م

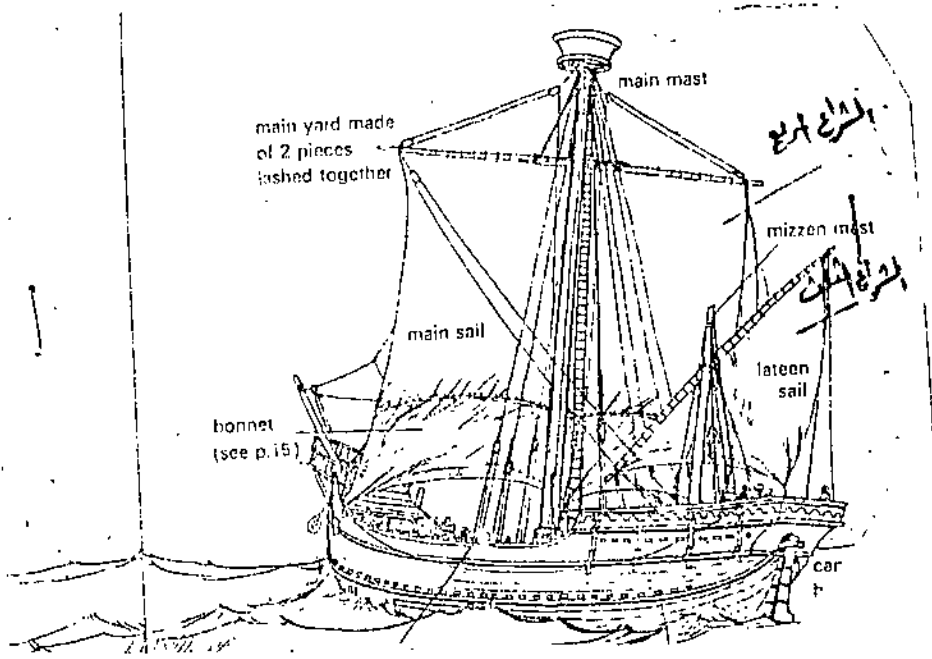
من كتاب : Robert Objiski , Ships, P.13



الشكل (٨٢)

سفينة ايطالية من القرن الخامس عشر الميلادي • يبدو فيها الشراع المربع •

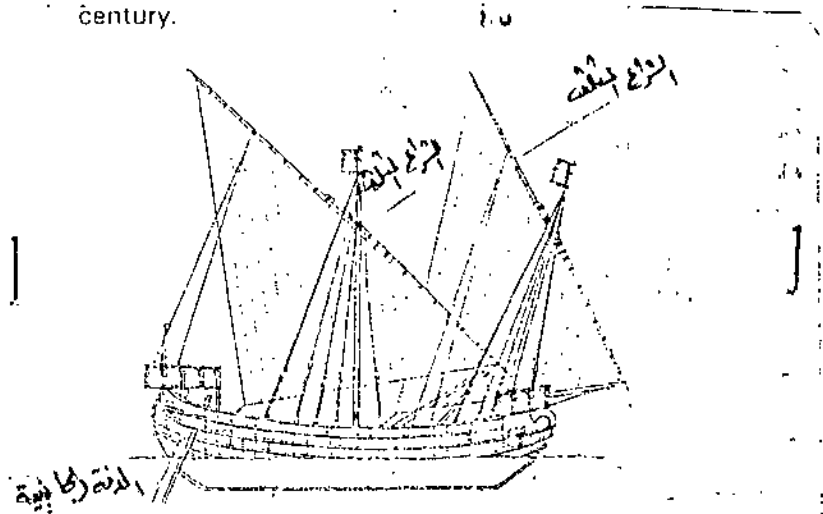
من كتاب Lopez, The Commercial Revolution, P. 83



الشكل رقم (٨٣)

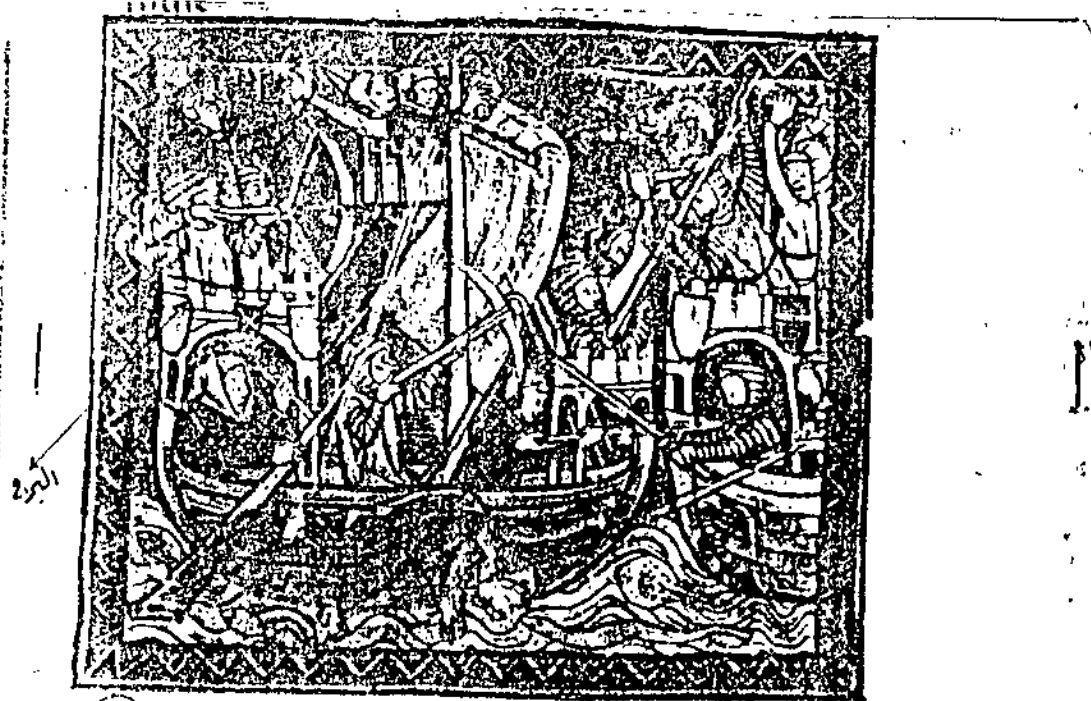
من سفن البحر المتوسط (جنوب أوروبا) من أواخر القرن ١٤م .
 يظهر فيها استخدام الشراعين : المربع والمثلث .

من كتاب : Walter Brownlee, *The first Ships*, P. 5
 century.



الشكل رقم (٨٤)

• سفينة من القرن ١٣م • من سفن البحر المتوسط (جنوب أوروبا)
 من كتاب : Walter Brownlee, *The first Ships*, P. 5



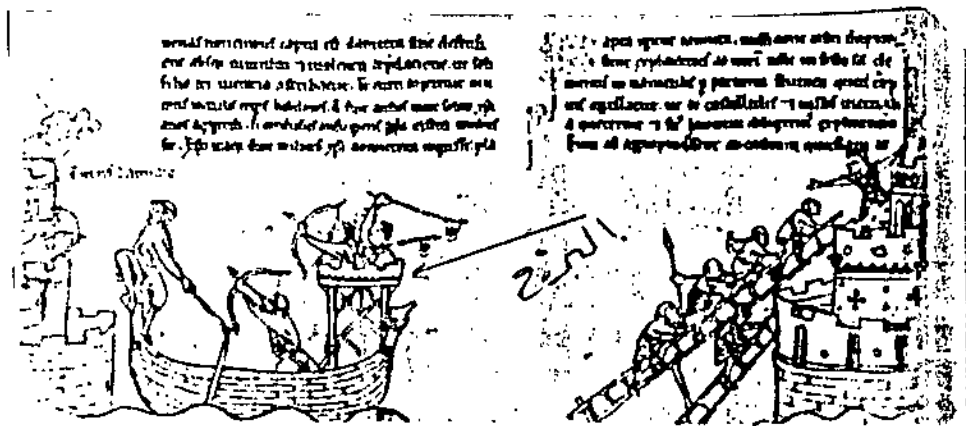
الشكل رقم (٨٥)

مؤلفة في القرن

منظر لسفينة حربية من مقالة

١٣م • يبدو فيها البحر وعليه المقاتلة •

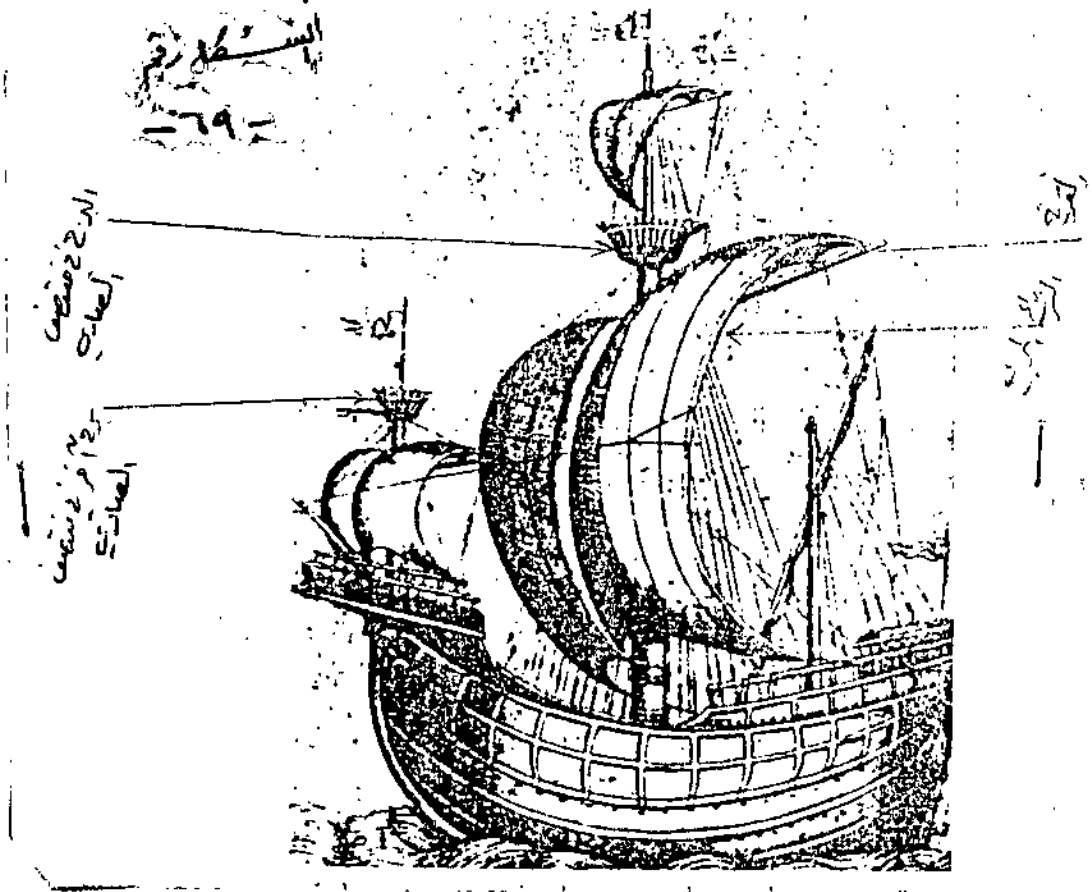
من كتاب : Lewis, *European Naval*, p. 69



الشكل رقم (٨٦)

شكل يمثل حمار دمياط ١٢١٩م • كما صوره تاريخ القرن ١٣م •

عن كتاب : Lewis, *European Naval*, p. 68

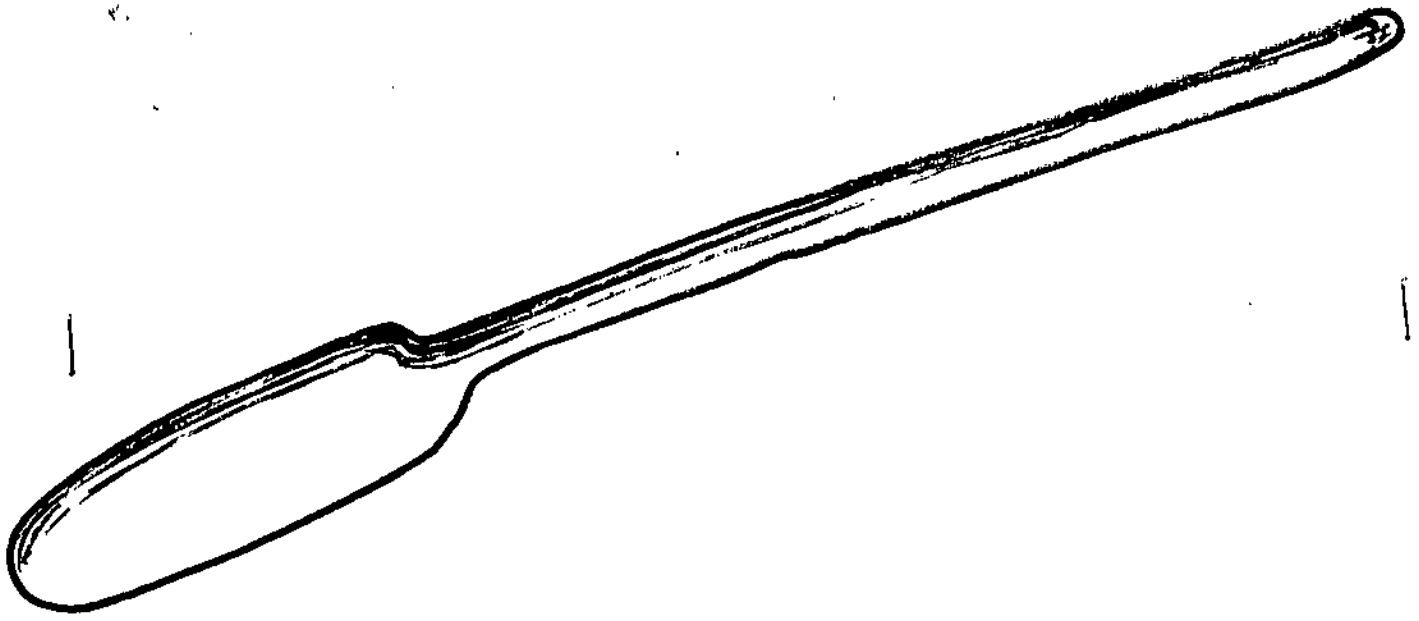


الشكل رقم (٨٧) •

الشكل يمثل سفينة من القرن ١٥ م •

Lewis, *European Naval*,
P. 84.

عن كتاب

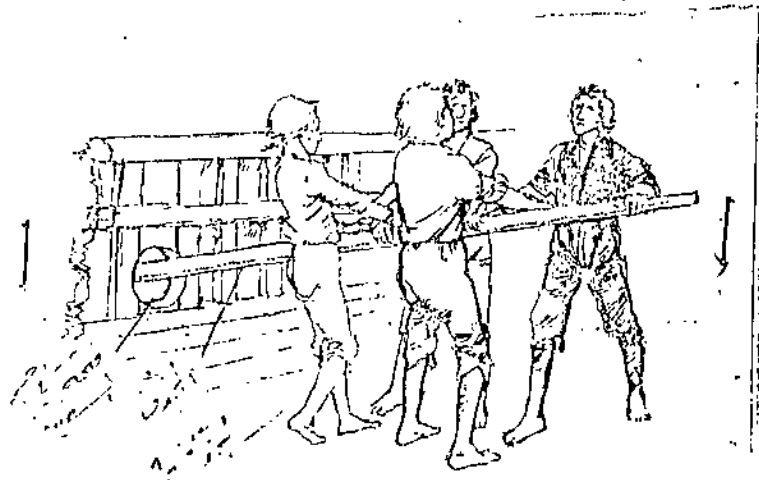
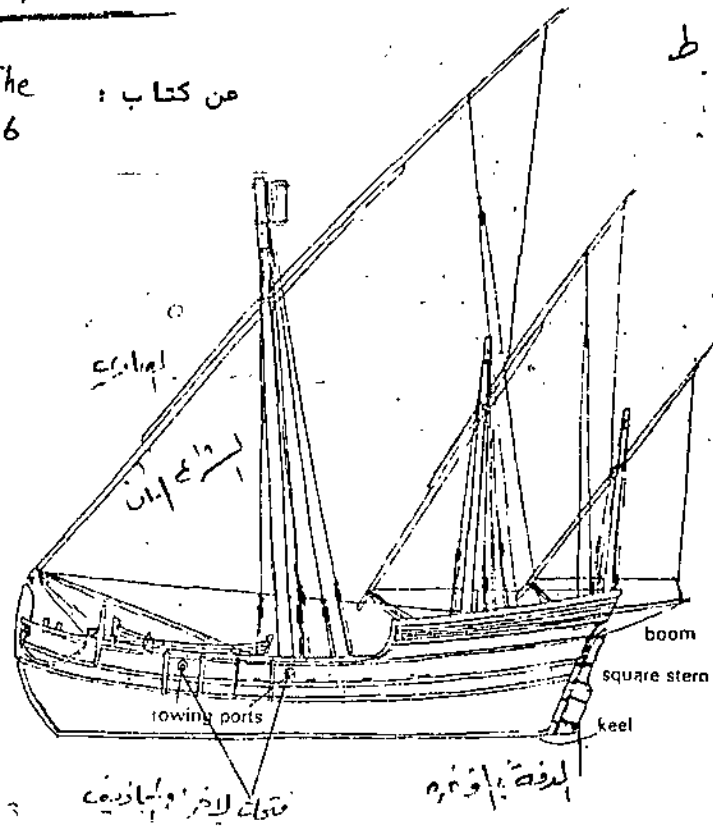


الشكل رقم (٨٨)

المجهر ذاف

الشكل رقم (٨٩)

Walter Brownlee, The
first ships, p. 6
من كتاب :



الشكل رقم (٩٠)

Walter Brownlee, The
first ships, p. 6
من كتاب :

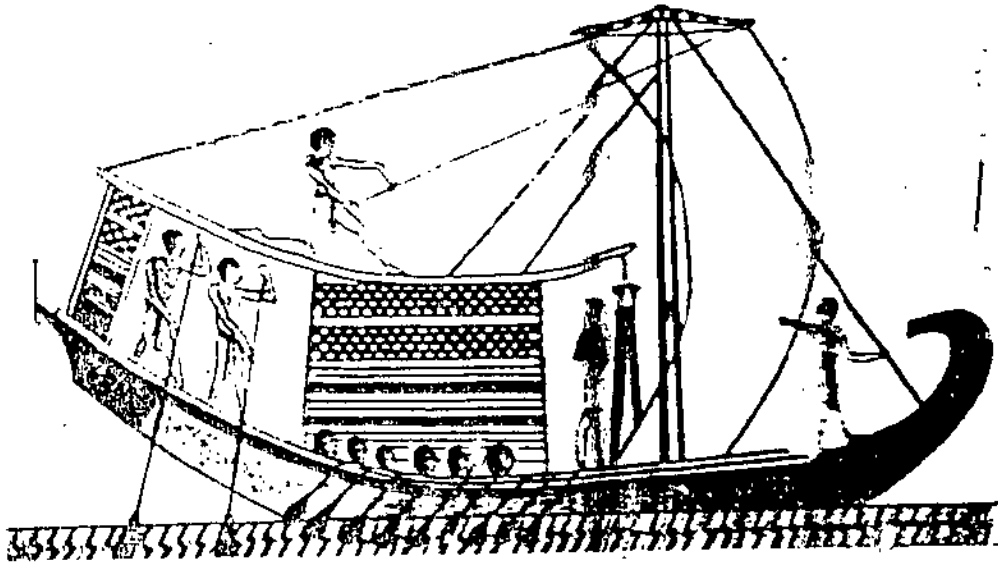


One of the world's first armoured vessels, the "tortoise" galley, is being rowed on this South Korean coin of 1966.

الشكل رقم (٩١)

عملة كورية تعود الى ١٩٦٦م • تظهر عليها واحدة من أقدم السفن الحربية في العالم ، تستخدم المجاذيف .

من كتاب : Robert Obojski,
Ships, P. 38



الشكل رقم (٩٢)

سفينة من العهد الغرغوني تستعمل المجاذيف ، وكذا الشرع الممنوعة من الحصار ، وهي من السفن التيلية .

عنا كتاب : محمد ماهر، البحرية في صدر الإسلام وآثارها الباقية .

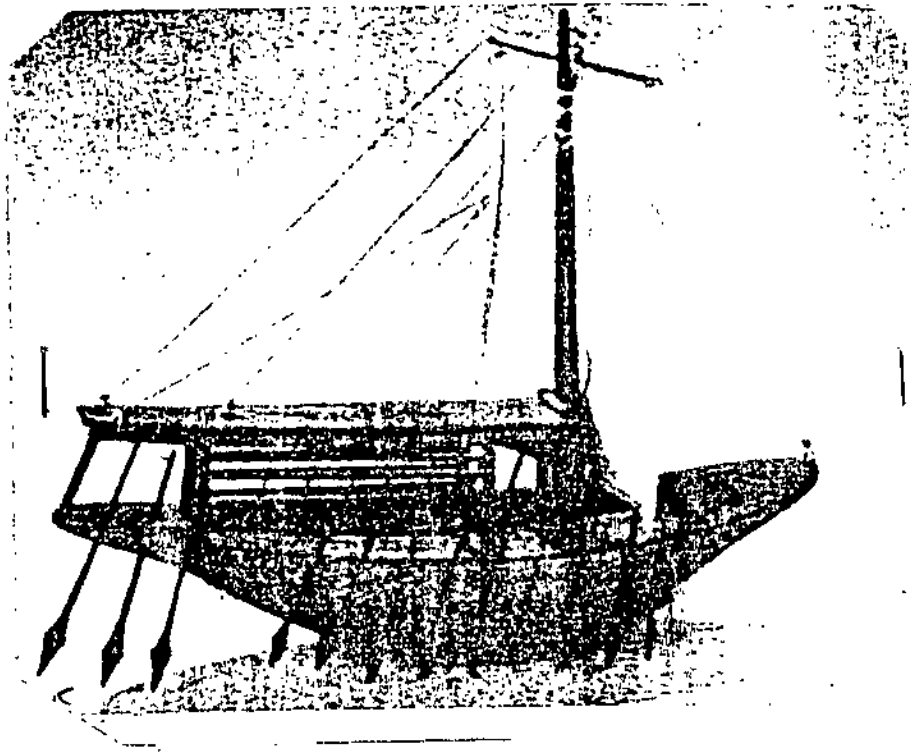
تُبيّن بعض النقوش استخدام المصريين القدماء للمجاذيف في سفنهم منذ عام ٢٦٥٠ (٦٧٦)

كما استخدمها الفينيقيون، وكذلك فعل الأغريق والرومان. (٦٧٧) (٦٧٨) (٦٧٩) واستخدموا سفن من نوع دروموناريا في ذات الموارى وأن هذا النوع كان يتكون من طبقتين للمجاذيف (٦٨١) وتشير إحدى البرديات إلى مجاذيف سفن الأسطول المصري الغازي عام ٦٦٢ (٦٨٢)

وكان طول مجذاف السفينة في العصور الوسطى يتراوح بين ٢١ - ٣٠ قدماً ويزن (١٢٠) رطلاً، كما كان يُصنَع لمقاعد المجذفين بدرجة ويتوقف عدد المجاذيف في السفينة على نوعها وحجمها. فقد اختلف عدد المجاذيف في السفن المصرية القديمة (٦٨٤) وكذا الحال في السفن الفينيقية التي كان بها مئتان وأحياناً ثلاثة من المجاذيف (٦٨٥) وبنى الأغريق سفناً حربية بعدة طبقات للمجاذيف وصل عددها أحياناً إلى خمسة صفوف (٦٨٦) كما بنى الرومان مراكب ذات مئتين مسن المجاذيف، وثلاثة صفوف، وصف واحد (٦٨٧)

وفي العصور الوسطى أدخل المسلمون بعض التعديلات على المجذاف، فقصرت المسافة بين المجاذيف، ثم استعملت مجاذيف بأطوال مختلفة في السفينة الواحدة، وكان يقوم أكثر من رجل على المجذاف الواحد مما حسن فاعلية المجذاف، وخفض عدد صفوف المجاذيف (٦٨٨)

وترد الإشارة إلى وجود مئتين من المجاذيف لبعض سفن الأسطول المصري الغازي في عام ١١ هـ (٦٨٩) وكان لبعض السفن - كالغراب - التي استعملها المسلمون في البحر المتوسط في العصور الوسطى مائة وثمانون مجذافاً. في حين كان للصغير من هذا النوع عشرة مجاذيف (٦٩٠) وذكر ابن ممتي (١٠٦٠ هـ) أن عدد مسن المجاذيف مركب الشيني والمسنى الغراب أيضاً مائة وأربعون مجذافاً (٦٩١) كما كان لسفن الكثير الصغيرة ٢٠ - ٣٦ مجذافاً. وكان الشيطي (إحدى سفن البحر المتوسط) (٦٩٢)

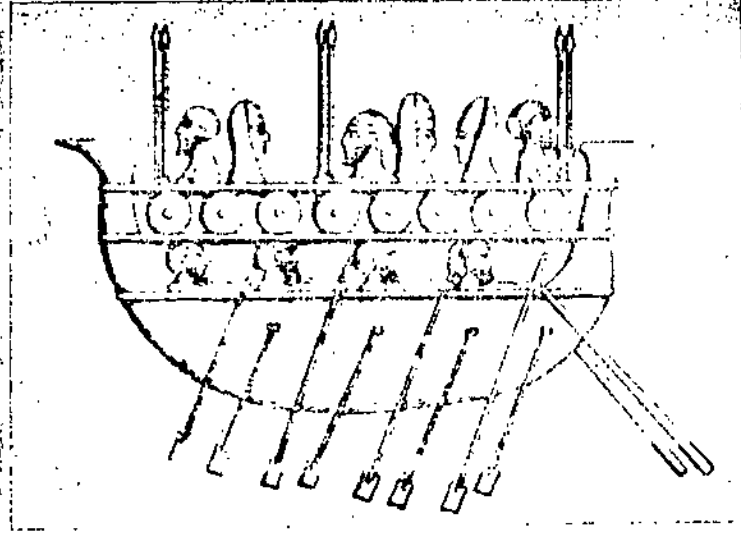


الشكل رقم (١٣) .

نموذج لمركب مصري يرجع الى عهد الأسرة الرابعة ٢٦٠٠ق.م.

من كتاب :

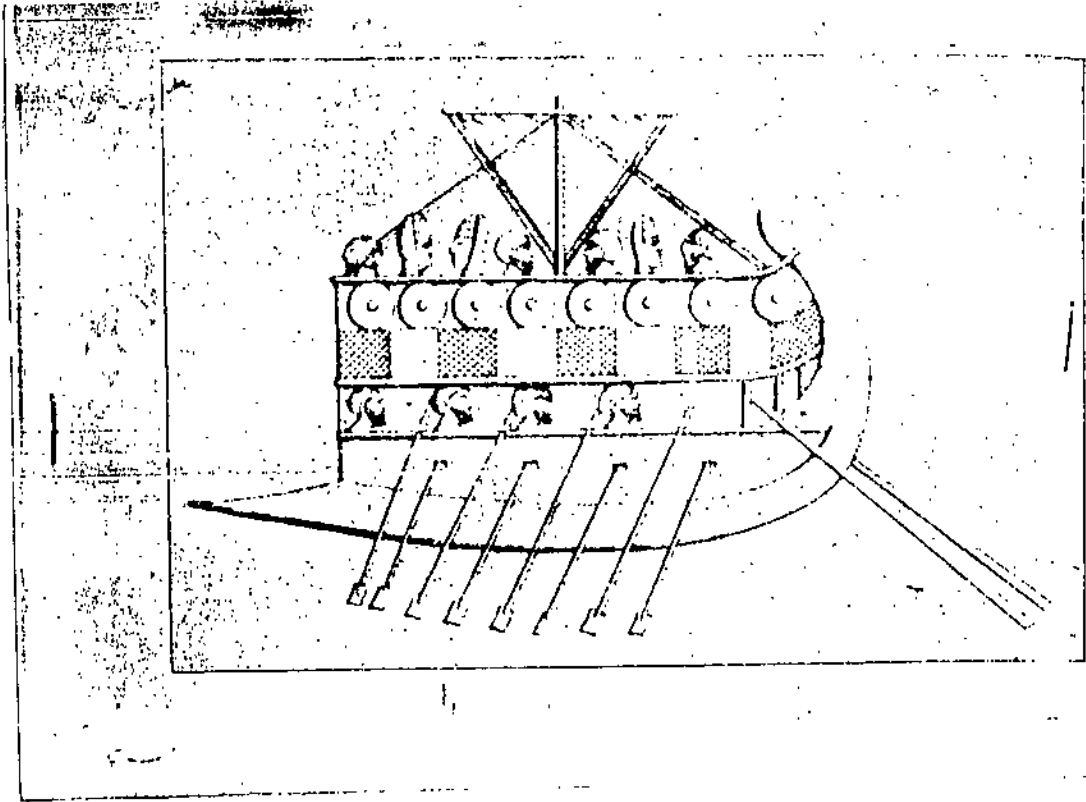
• سعاد ماغر ، البحرية في مصر الاسلامية وآثارها الباقية .



الشكل رقم (١٤) •

نقش آشوري يمثل سفينة فنيقية ترجع الى ٧٠٠ ق.م • محفورة على جدار
قصر Kougunjik

عن كتاب : سعاد ماهر ، البحرية في مصر الاسلامية
• وآثارها الباقية •



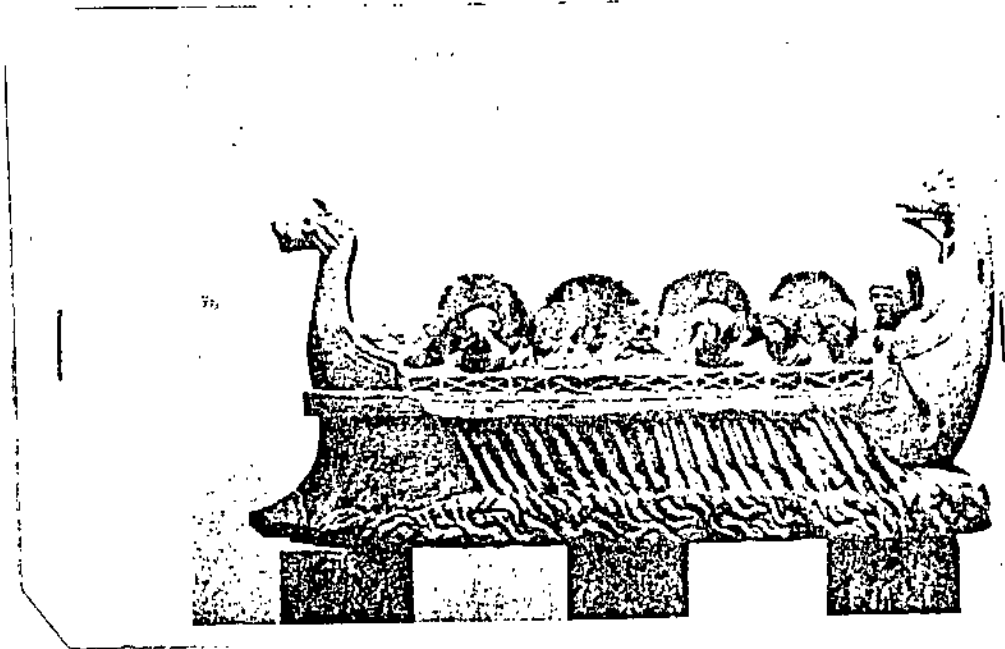
الشكل رقم (٩٥) •

نقش آشوري يمثل سفينة فنيقية ترجع الى عام ٧٠٠ ق.م • محفورة على جدار قصر

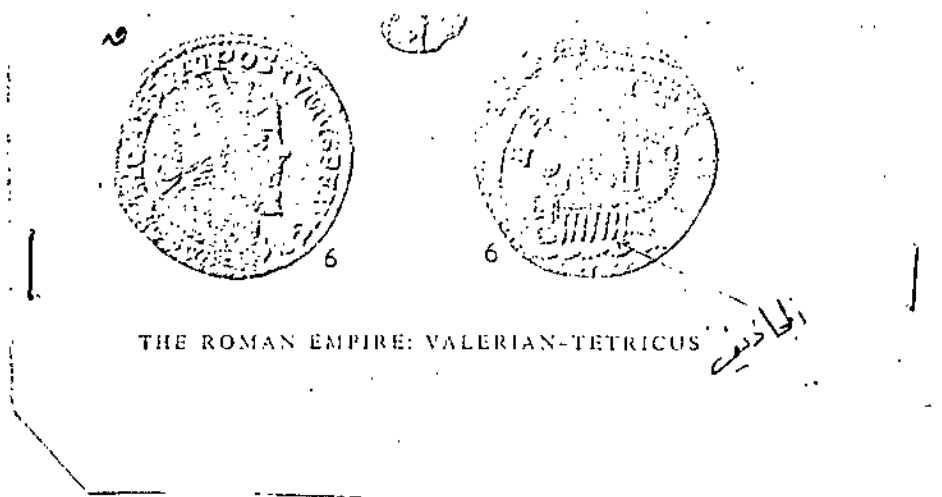
عن كتاب : سعاد ماهر ، البحرية في مصر الاسلامية وآثارها
• الباقية

الشكل رقم (١٦) .
 يمثل الشكل سفينة فنيقية
 تظهر فيها المجذفون ،
 والقبطان وماسك الدفة
 وهي على الوجه الثاني
 لعملة لبنانية من عام ١٩٣٣م .

من كتاب :
 Robert Obojski, Ships, P. 5



الشكل رقم (١٧) .
 قارب روماني من منحوتات القرن الثالث يظهر فيه ستة مجذفين، و٢٢ مجذافا
 والقبطان وماسك الدفة، وتظهر المقدمة والمؤخرة على أشكال رؤوس حيوانات
 وجد النحت في نيوماجن (Neumagen) وهو الآن في تراير (Trier) ألمانيا
 من كتاب : Lewis, European Naval, P. 8



الشكل رقم (١٨) •

عملة رومانية ترجع الى ٢٥٩-٢٦٢م تظهر فيها سفينة تستخدم

المجاهد •

عن كتاب ، Milne, Coin, Plate XXI

يَجْرُ بِسْمَانِينَ مَجْدَافاً . وَأَمَّا الْعُشَارِيُّ فَيَجْرُ بِعِشْرِينَ مَجْدَافاً .^(٦٩٣)

وَيَسْتَخْدِمُ الْمَلَّاحُ خَشْبَةً طَوِيلَةً يَدْفَعُ بِهَا السَّفِينَةَ إِلَى الْمَاءِ بَعِيداً عَنِ الشَّاطِئِ، حَيْثُ الْمِيَاهُ الضَّلَّةُ ، يُطْلَقُ عَلَيْهَا لَفْظُ (الْمُرْدِي)^(٦٩٥) . وَقَدْ وَرَدَتْ هَذِهِ اللَّفْظَةُ عَلَى لِسَانِ قَتَيْبَةَ بْنِ مَسْلَمٍ مَخَاطَباً بَنِي تَمِيمٍ ، " يَا مَعْشَرَ تَمِيمٍ ، وَيَا أَهْلَ الذَّلَّةِ وَالْقَلَّةِ ، وَيَا مَعْشَرَ الْأَزْدِ أَخْلَيْتُمُ السَّفِينَ ، وَرَكِبْتُمُ الْخَيْلَ ، وَقَذَفْتُمُ الْمُرْدِيَّ وَأَخَذْتُمُ الرَّمَاحَ ... " .^(٦٩٦)

وَالدَّفْعَةُ : هِيَ ذَلِكَ الْجِزَاءُ الْقَائِمُ الَّذِي يُشَبَّهُ السَّفِينَةَ وَيَسْكُنُهَا عَنِ الْحَرَكَةِ وَالاضْطِرَابِ ، وَيَعْدَلُ اتِّجَاهَهَا عِنْدَ اللَّزُومِ .^(٦٩٧) وَلِذَا أُطْلِقَ عَلَيْهَا لِسْفِظُ السَّكَانِ^(٦٩٨) قَالَ طَرْفَةُ بْنُ الْعَبْدِ : -

وَأَتْلَعُ نَهَاؤُ إِذَا صَعَدَتْ بِهِ كَمَا كَانَ بُوصِيَّيَّ بِدِجْلَةَ مُمَعِدٍ^(٦٩٩)

وقال حاجب الغيل لنابت بن كعب في عام ١٠٦ هـ :-

نَقَضِي الْأَنْوَرَ وَبِكْرٌ غَيْرُ شَاهِدِهَا بَيْنَ الْمَجَازِيْفِ وَالسَّكَانِ مَشْغُولٍ^(٧٠٠)

كَمَا يُقَالُ لَهَا (الْخَيْرَانَةُ) كَذَلِكَ .^(٧٠١) وَبِهَذَا الْمَعْنَى قَالَ النَّابِئَةُ (٦٠٤ م)
وَاصْفَاءُ الْفَرَاتِ وَقَتِ مَدِّهِ :-

يَظَلُّ مِنْ خَوْفِهِ الْمَلَّاحُ مُعْتَمِماً بِالْخَيْرَانَةِ بَعْدَ الْإِيْنِ وَالسَّجْدِ^(٧٠٢)

وهي : (المنجاف) الذي ورد ذكره عند ابن إسحاق (- ١٥١ هـ) في إشارته إلى خروج عمرو بن العاص وعمارة بن الوليد في تجارة لهما إلى الحبشة حيث قال :
" إِنْ عَمْرًا قَعَدَ عَلَى مَنجَافِ السَّفِينَةِ " .^(٧٠٣)

وَتُعَدُّ الدَّفْعَةُ مِنْ أَهَمِّ أَجْزَاءِ السَّفِينَةِ . وَنَظَرًا لِذَلِكَ فَقَدْ نَبَّهَ ابْنُ مَاجِدٍ (- بَعْدَ ٩٠٤ هـ) رِبَابَةَ السَّفِينِ إِلَى تَعَقُّدِهِ " بِاسْتِمْرَارٍ فِي كُلِّ حِينٍ وَسَاعَةً " ، فَقَالَ :
" وَعِنْدَمَا تَرِيدُ تَرْقُدُ لَا تُخَلِّ مَاحِبَ السَّكَانِ وَحَدَهُ ، أَلْحَذِرُ كُلَّ أَلْحَذِرِ أَنْ تُخَسِّلَ الْمَسْكَنَ وَحَدَهُ " .^(٧٠٤)

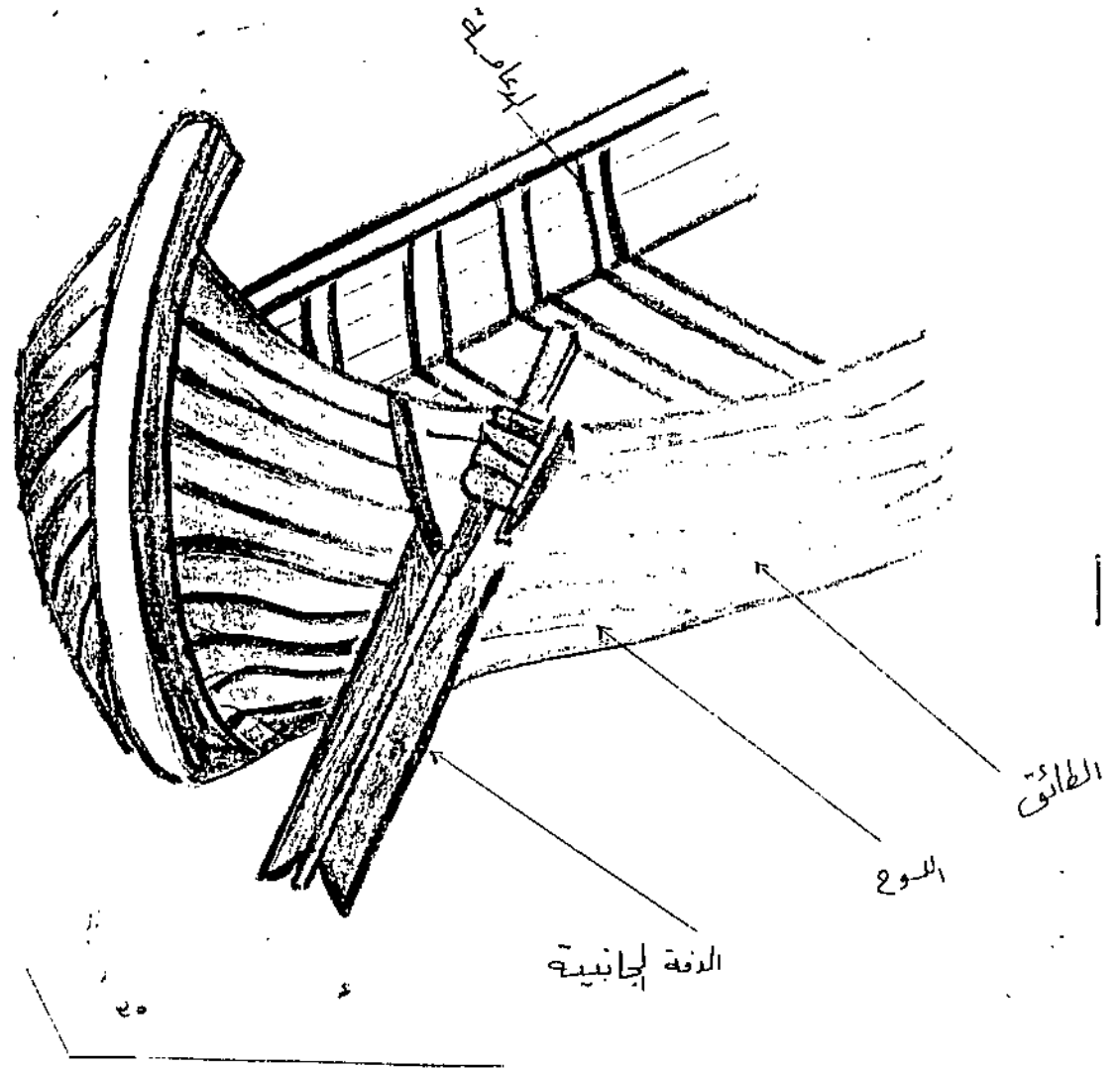
لقد أهتم بناء السفن بتزويد سفنهم بما يتلاءم وتبدل الرياح . فكان

للسفينة دفة جانبية بين مؤخرة السفينة وجانبها^(٧٠٥) . ثم أضيفت دفة أخرى على الجانب الآخر ؛ لأنه إذا مالت الريح بأحد الجانبين ، فقد ترتفع دفته عن سطح الماء ، أو يقل عمقها فيه إلى حدٍّ لا يكون لها معه أي أثر^(٧٠٦) .

ولا يمكن تحديد الفترة التي أضيفت فيها الدفة الأخرى . وترد إشارة إلى وجود دفتين في بيت شعر للبيد بن ربيعة (- ٦٦١ م) حيث قال :
فالتامَ طائِقُها القديمَ فأصبحتَ ما إنَّ يُقوِّمُ دَرعَها رِدْفان^(٧٠٧)
وأستخدم الرومان دفة واحدة في مؤخرة السفينة^(٧٠٨) ، يتضح ذلك من نموذج السفينة المصوّرة على قطع العملة لديهم في عام ٢٩٣ - ٢٩٦ م^(٧٠٩) . ويبدو أنّ الحرب قد عرفوا دفة المؤخرة التي حلّت محلّ دفتي الجانبين في القرن ٧ هـ / ١٣ م فغني وصف ماركوبولو لسفن الخليج في القرن ٧ هـ ذكر وجود دفة واحدة للسفن هناك^(٧١٠) . وهذا ما ذكره جوفاني دي مونتي الذي عاش في القرن ٧ هـ / ١٢ م بقوله " ولهم دفة ضعيفة واهية كسطح المائدة ، عرضها ذراع ، في وسط المؤخرة^(٧١١) . كما أشار أحد الباحثين إلى وجود ختمٍ عليه رسم لسفينة ذات دفة في المؤخرة في بولندا يعود إلى عام ١٢٤٢ م^(٧١٢)

وكانت الدفة تُحرّكُ بواسطة حبالٍ مربوطة عليهم^(٧١٣) ، فقد أشار المقدسي (- ١٢٨٧ هـ) إلى هذا بقوله : " كانت دفات السفن تجري في البحار ، وتحرك بحالين كسفن النزهة ههنا " . وفي سفن أخرى كانت الدفة تُحرّكُ بواسطة ذراعٍ خشبي آخر يتمل بها^(٧١٤) .
^(٧١٥)

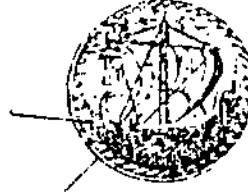
أما المرساة : أو (الأجر) : فهي تلك الأداة في السفينة التي تُرسل في الماء عند رسو السفينة في الميناء فتتمسكها . وقد تكوّن المرساة من الخشب الصلب أو من الحديد ، وقد تكون حجراً كبيراً في وسطه ثقب يُربط الحبل فيه^(٧١٨) . وقد تتخذ المرساة شكلاً كدرة أو مربع أو مستطيل أو خطاف . كما أشار ابن سيده إلى نوع آخر من المراسي ذكراً طريقة صنوعها^(٧١٩)



الشكل رقم (١١) .

الشكل رقم (١٠٠)

لعل الشكل المرسوم للمفينة
كان تغليدا للحمار البحري
الذي ضربته اليونان حول
قبرص عام ٤٤١ ق.م. لانقاذها
من حكم الفرس الذين استعمروها
عام ٢٠٠ ق.م.



الذفة

This well designed coin of Cyprus symbolically shows waves lapping at the side of an ancient Greek galley in full sail. The steering oar can be seen near the stern.

عن كتاب : Robert Obojski,
P. 5

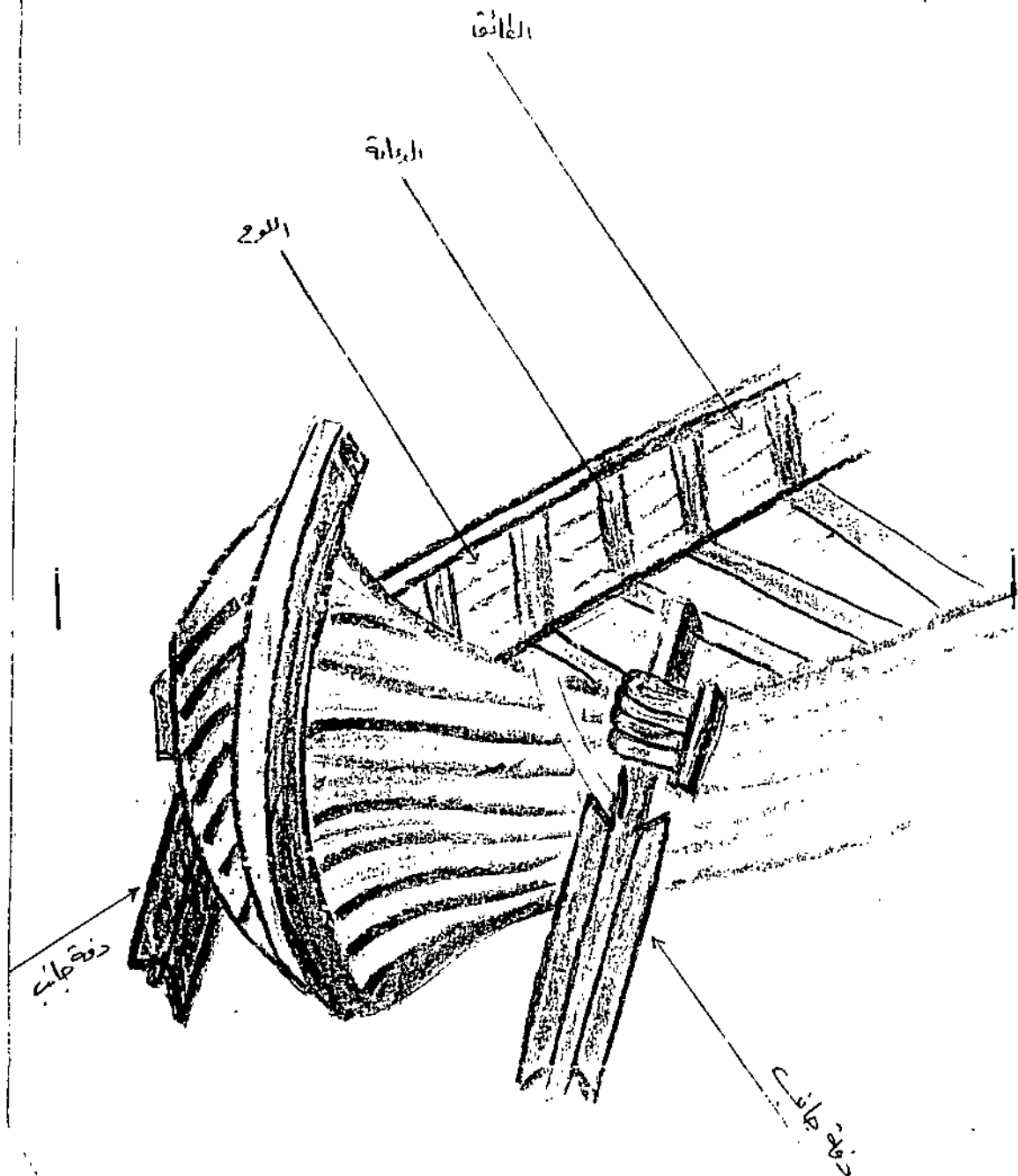


الذفة

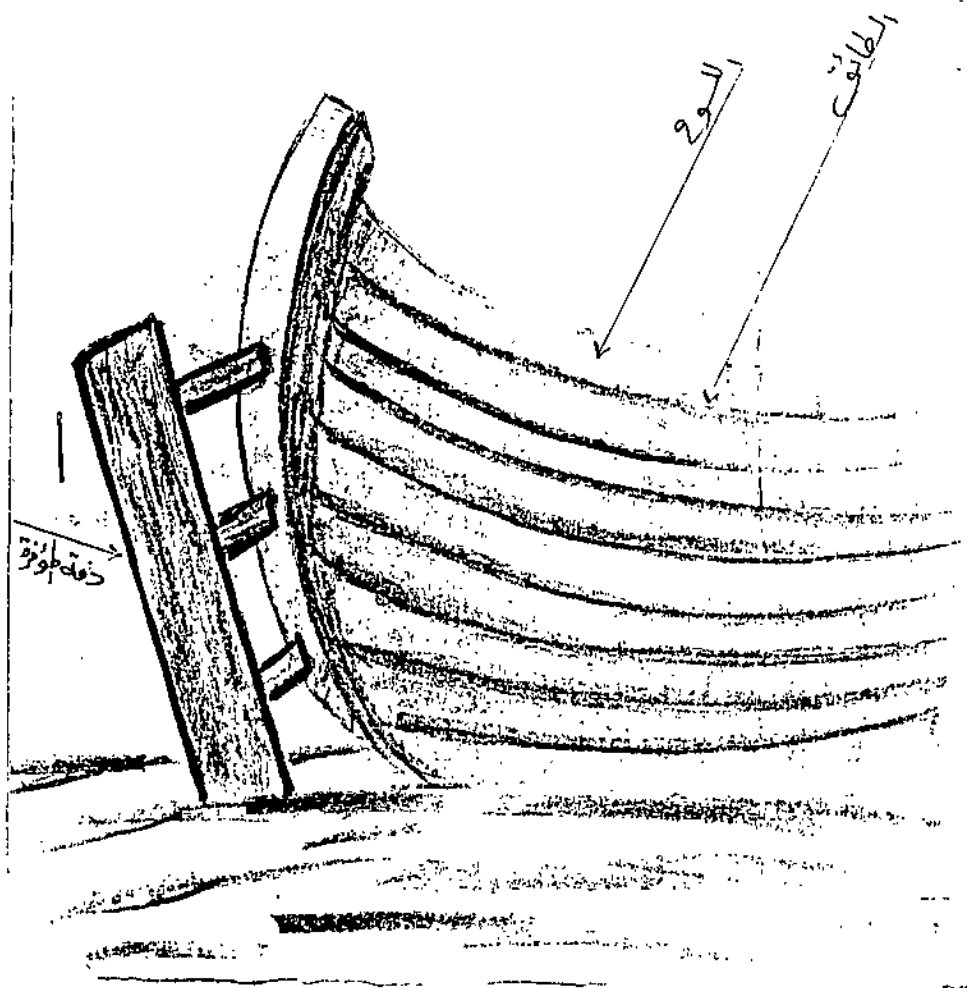
الشكل رقم (١٠١)

سفينة تظهر فيها الذفة على الجانب الأيمن .

عن كتاب : Lewis, *European Naval*, p. 138



الشكل رقم (١٠٢) .



الشكل رقم (١٠٢) •

الشكل رقم (١٠٤)

عملة رومانية تعود الى ٢٤٨م تظهر عليها
سفينة وعليها دقة المؤخرة ، المجانيف
من كتاب :

Milne, J. G. , Coin, plate XXIV



الشكل رقم (١٠٥)

عملة رومانية تعود الى ٢١٣ - ٢١٦م
تظهر عليها سفينة حربية رومانية
بمجانيف وصاري ودقة مؤخرة .

عن كتاب :

Milne, J. G. , Coin,
plate, XXII



الشران من واصل شاحه الاعا وبنات جالسا وقال الكولونيل البرية
ومرناجات نفس من المحزون انما الله الصخرين الامات

الشكل رقم (١٠٦)

سفينة الحريري رسمها :

الواسطي عام ١٦٣٤ هـ =

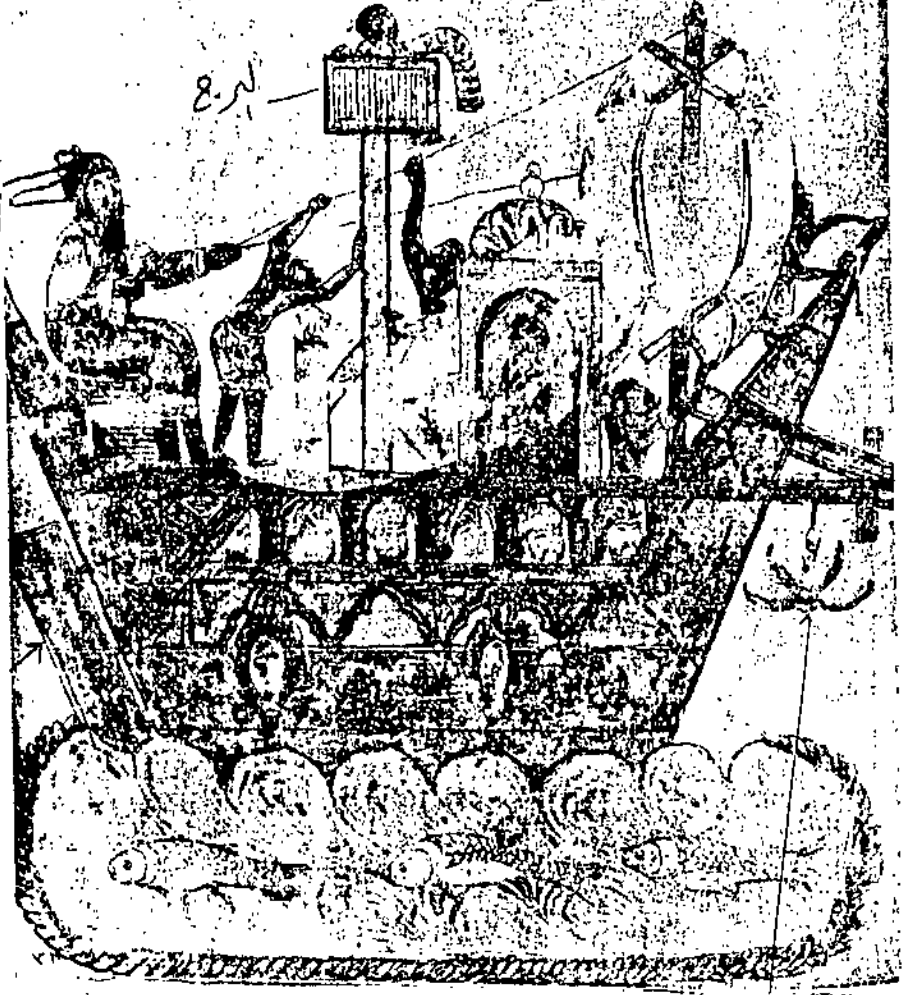
١٢٣٧ م

من كتاب :

جورج فضلو حوراني ،

العرب والملاحة في

المحيط الهندي



الشكل رقم (١٠٧)

ختم رسم عليه سفينة ذات شراع واحد

ودفة في المؤخرة . وهو ختم البنج

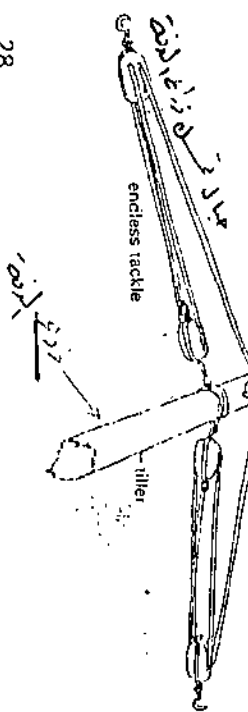
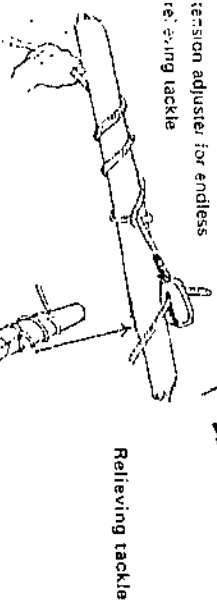
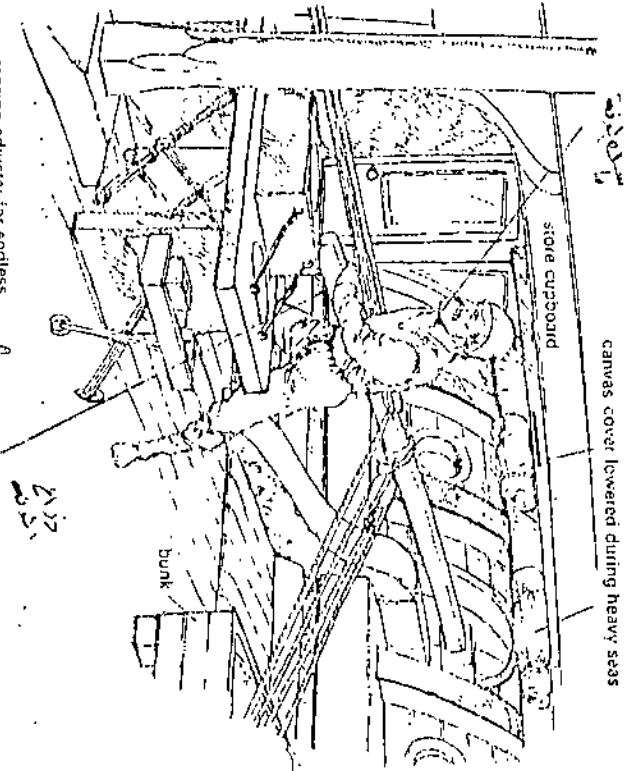
ببولندا عام ١٢٤٢ م

من كتاب :

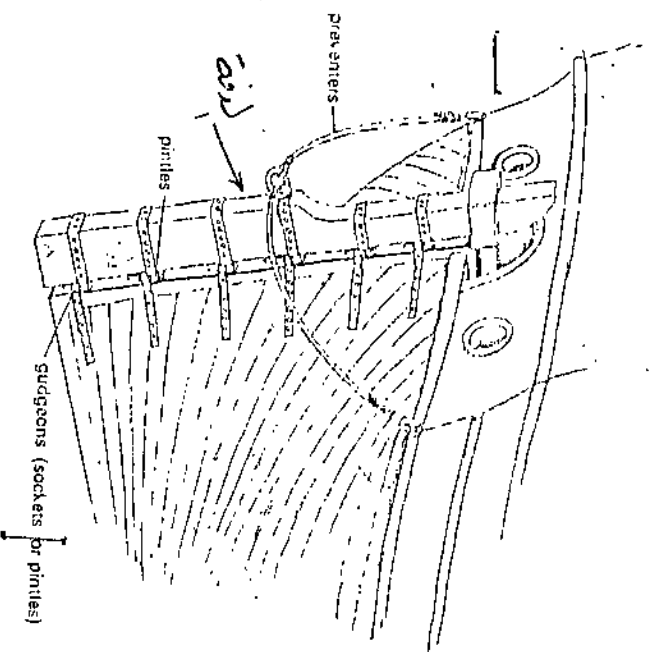
سعاد ماهر ، البحرية في معر الاسلامية

وأثارها الباقية .





28

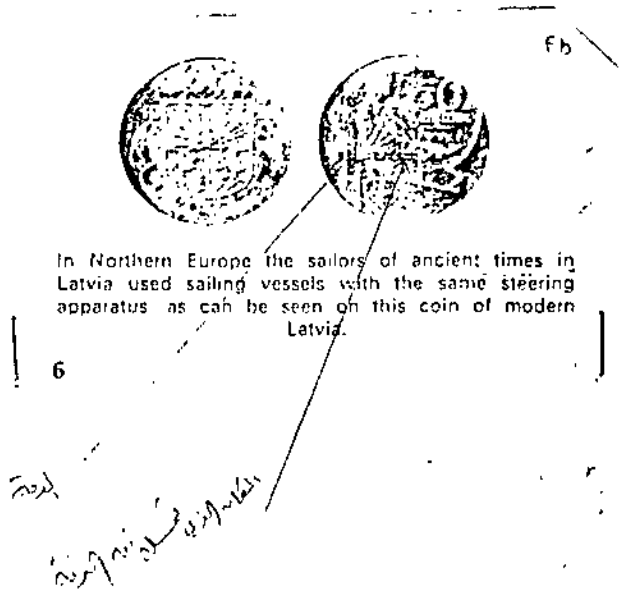


التعل رقم (١٠٨)

من كتابه Walter Brownlee,

The first ships,

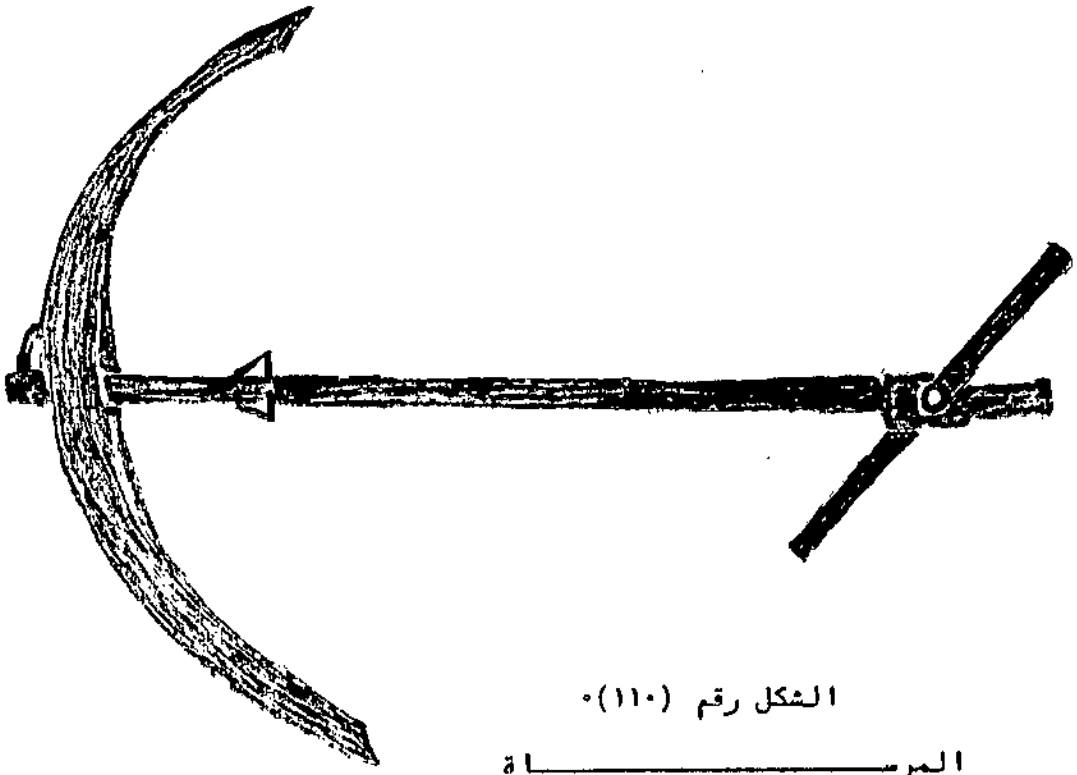
p. 28.



الشكل رقم (١٠٩) .

من كتاب :

Robert Obojski, P. ٤



المرساة
الشكل رقم (١١٠)

فقال : " تُؤخذ خشبات فيُخالَفُ بينها وبين رؤوسها ، وتشدُّ أو اسطها في موضع واحد ، ثم يُفَرِّغُ بينها الرصاص المذاب فتصير كأنها صخرة . ورؤوس الخشبة ناتئة تشدُّ بها الحبال وترسو في الماء ، فإذا رست رست السفينة فأقامت . (٧٢٠) "

أما وزن المرساة فيعتمد على حجم السفينة ، وقد يمل وزنها المسمي ستمائة منٍّ أو أكثر . (٧٢١)

لقد تعددت المراسي خاصة في السفن التجارية الكبيرة ، حتى أنها بلغت ست مراسٍ متعددة الأثقال وألأطوال ، وذلك حسب العمق الذي ترسو عنده السفينة . (٧٢٢) وكانت المراسي توجد في مقدِّمة السفينة ، وهذا لا يمنع وجود عدد منها فسي المؤخرة لحفظ توازنها . (٧٢٤)

ويتمُّ الإرساء في الحالات العادية بإلقاء المرساة (الخُطاف) لتستقر في قعر البحر وتنشب بصخر أو حفرة في القاع . (٧٢٥) ثم تجرى موازنة الحبل (حبل المرساة) بأثقالٍ وتجاويف وشباكٍ حجريةٍ خاصة . (٧٢٦) أما في المياه الضحلة فيتم ربط مقدمة المركب ومؤخرته بحبلين في المرساة . (٧٢٧) وتتم موازنة سفينة استقرار ثبات السفينة - أحياناً - بإلقاء مراسٍ من المقدمة ومن المؤخرة . (٧٢٨)

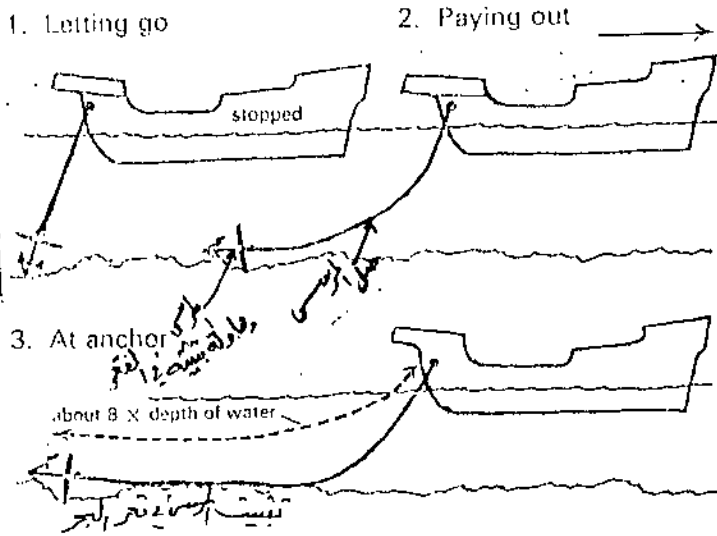
وتُرَفَعُ المراسي بواسطة ونشٍ يدوي ، وإذا تعدُّر سحبها يجري تحريك السفينة أماماً وخلفاً بواسطة المجاذيف حتى يتم تخليص المرساة . (٧٢٩)

أنواع السفن

وردت كلمة سفينة - دون تحديد للنوع - منذ عمر ما قبل الإسلام (٧٣٠)

قال طرفة بن العبد (- ٥٦٤ م) :

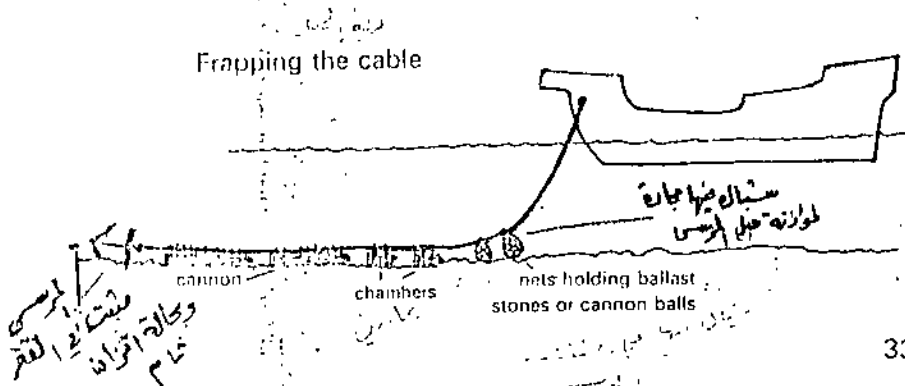
كَأَنَّ حُدُوجَ الْمَالِكِيَّةِ فَبِدْوَةٌ خَلَايا سَفِينٍ بِالنَّوَامِيهِ مِمَّنْ دَدِرْ
عَدُولِيَّةٍ أَوْ مِنْ سَفِينِ آبِي يَمِينٍ يَجُورُ بِهَا الْمَلَّاحُ طَوْرًا وَيَهْتَدِي (٧٣٢)



الشكل رقم (١١١)

تثبيت المرسى في قعر البحر

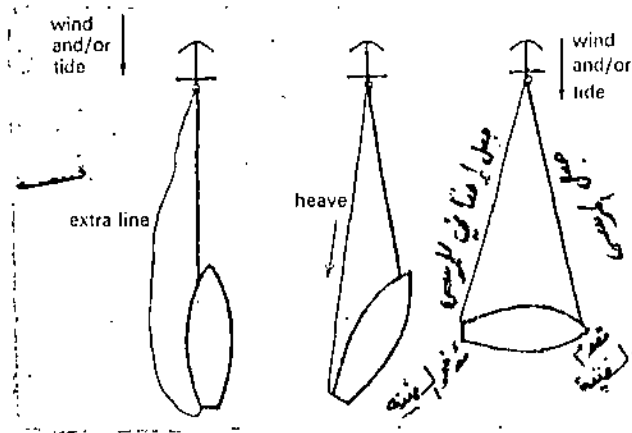
من كتاب : Walter Brownlee, The First Ships, P. 33



الشكل رقم (١١٢)

احكام ربط الحبل في المرسى

من كتاب : Walter Brownlee, The First Ships, P. 33



الشكل رقم (١١٣)

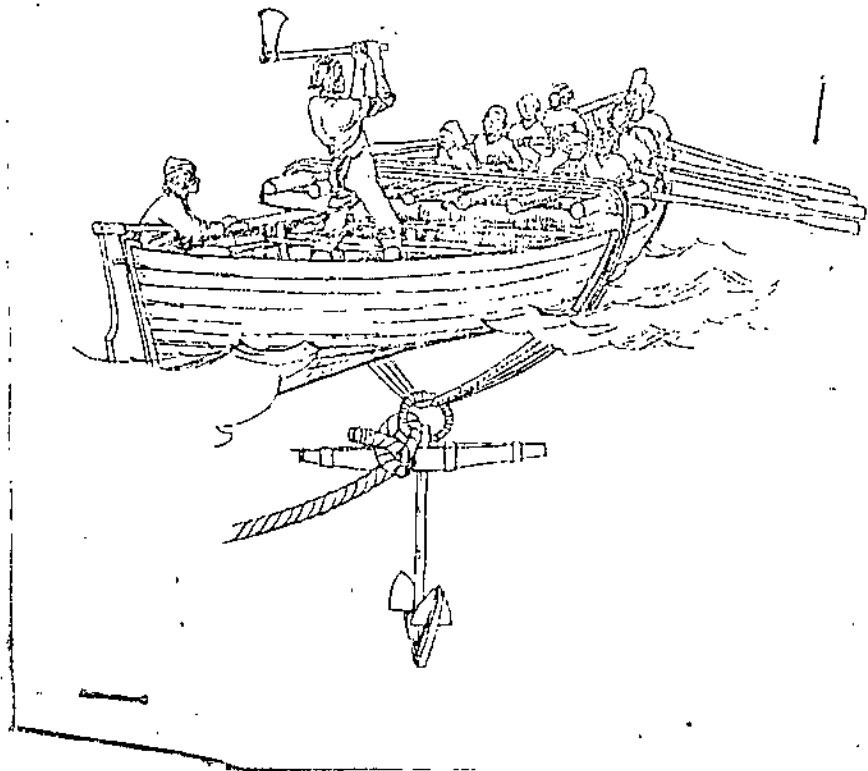
طريقة الارساء في المياه الضحلة
 عن كتاب : Walter Brownlee, The
 first Ships, P. 33

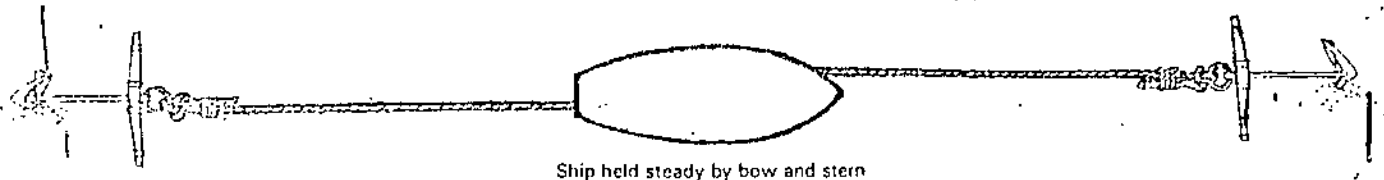
الشكل رقم (١١٤)

وضع المرسى في
 حالة الارساء
 في المياه
 الضحلة

من كتاب :

Walter Brownlee,
 The first Ships,
 P. 33



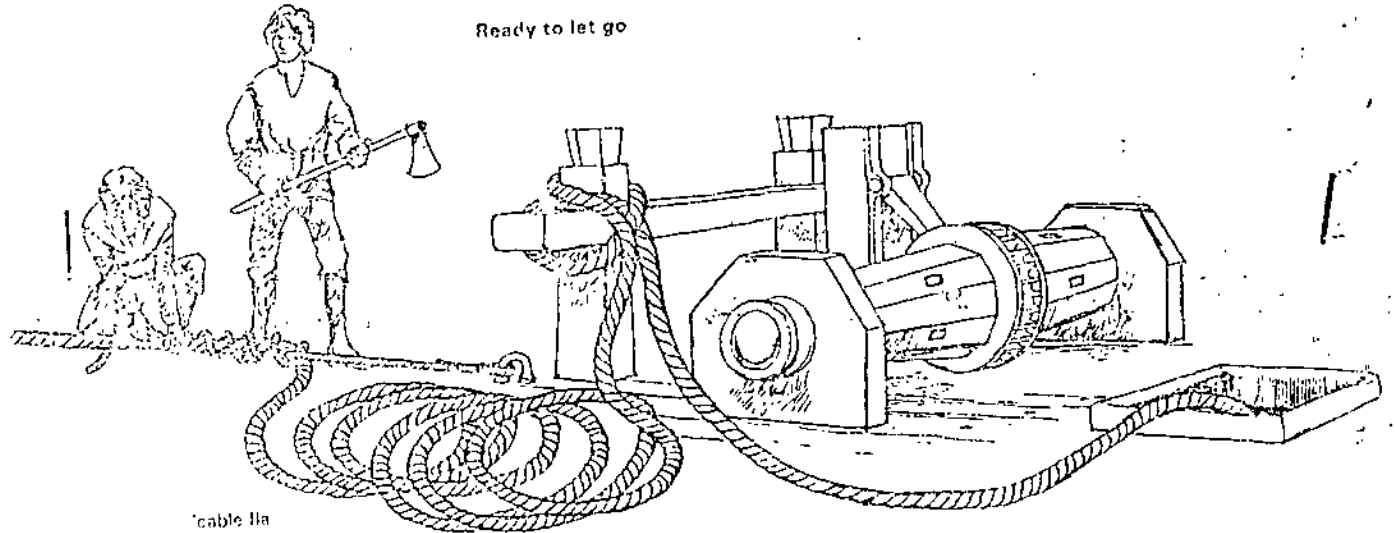


Ship held steady by bow and stern

الشكل رقم (110)

تشبيث السفينة بواسطة مرسى من الأمام والخلف

عن كتاب: 'The first Ships', P. 32
Walter Brownlee



Ready to let go

cable 11a

الشكل رقم (117)

ويتم رفع المرماة من البحر بونش يدوي خاص

من كتاب: 'The first Ships', P. 32
Walter Brownlee

وقال امرؤ القيس الكندي (- ٥٦٥م) :

فَشَبَّهْتُهُمْ فِي آلاَلِ مَا تَكَمَّشُوا حَدَائِقَ نَوْمٍ أَوْ سَفِينًا مُفَيَّرًا^(٧٢٢)

وقال عمرو بن كلثوم التغلبي (- ٥٧٠م) مُفاخرًا عمرو بن هند بكثرة قومه :

مَلَأْنَا الْبَرَّ حَتَّى ضَاقَ مَنَا وَمَاءُ الْبَحْرِ نَمْلُوهُ سَفِينًا^(٧٢٤)

وقد استخدمت كلمة سفينة - في القرآن الكريم بهذا المعنى - قال تعالى : (فَمَا تَلَقَّا حَتَّى إِذَا رَكِبَا فِي السَّفِينَةِ خَرَقَهَا قَالَ أَخَرَقْتَهَا لِتُخْرِقَ أَهْلَهَا لَقَدْ جِئْتَ شَيْئًا إِمْرًا) (٧٣٥)

كما وردت كلمة سفينة على لسان الرسول (صلى الله عليه وسلم) ؛ فقد جاء في الحديث أنه قال لأبي هريرة : " يا أبا هريرة إذا ركبت سفينة فقل بسم الله والحمد لله لا تستريح ، كما تهبان يَكْتَبَانِ لك الحسنات حتى تخرج منها " .^(٧٢٦) ووردت كلمة سفينة في العهد الذي أعطاه الرسول (صلى الله عليه وآله) لأبي إيلسة وأهلها . فقد جاء في هذه المعاهدة : " هذه أمانة من الله ومحمد النبي رسول الله (صلى الله عليه وسلم) ليحنة بن رؤبة وأهل إيلسة سفنهم وسياراتهم في البر والبحر لهم نعمة الله ونعمة محمد النبي (صلى الله عليه وسلم) ... " .^(٧٢٧)

وَأَسْتُخِدِمَتْ كلمة سفينة من قبل الواقدي (- ٢٠٧هـ) في مجال حديثه عن مهاجري الحبشة من المسلمين حيث قال : " ... وَوَقَّعَ اللَّهُ لِلْمُسْلِمِينَ سَاعَةً فِي الْبُرِّ سَفِينَتَيْنِ لِلتَّجَارِ حَمَلُوهُنَّ فِيهَا إِلَى أَرْضِ الْحَبَشَةِ بِنَمْفِ دِينَارٍ " .^(٧٢٨) كما أُسْتُخِدِمَتْ كلمة سفينة من قبل سيف بن عمر (- ١٨٠هـ) ، دون تحديد النوع ، للدلالة على المراكب التي استخدمها العلاء بن الحضرمي في غزوه فارس عام ١٧ هـ حيث قال : " ... فعبرت تلك الجنود من البحرين إلى فارس فخرجوا في إصطخر وبإزائهم أهل فارس ... فحالوا بين المسلمين وبين سفنهم " .^(٧٢٩) ووردت كلمة سفينة في برديسة مؤرخة بتاريخ ٢٢ هـ حيث جاء فيها : " بسم الله الرحمن الرحيم . هذا ما أخذته

عبد الله بن جبر وأصحابه من الجزر من أهنس أخذنا من خليفة تذرقي إبن أبو
 قير الأصغر ومن خليفة إصطفن إبن أبو قير الأكبر خمسين شاة من الجزر وخمس عشرة
 أخرى أجزرها أصحاب سفنه وكتبه وثقله في شهر جمادى الأولى من سنة اثنتين
 وعشرين، وكتب إبن حديد^(٧٤٠) . وذكر ابن عبد الحكم (٢١٤هـ) كلمة سفينة فسي
 حديثه عن معركة ذات الموارى عام ٣٤ هـ . واستعمل اليعقوبي (٢٨٤هـ) كلمة
 سفن - دون تحديد النوع - في حديثه عن قتال سفيان بن الأبرر الكلبى لشبيب
 الخارجي عام ٧٨ هـ فقال : " فطلبه حتى انتهى إلى دُجَيْل ، فأقبل شبيب نحوه
 وسار على الجسر ، فلما توسَّطه قطع سفيان جسر دجيل ، فدارت السفن ، فتمسَّق
 شبيب^(٧٤١) . وذكر أحد الشعراء - إشتراك في إحدى الغزوات البحرية زمن الوليد بن
 يزيد (١٢٥ - ١٢٦هـ) كلمة سفينة - دون بيان النوع - فقال :

أَقُولُ وَقَدْ لَاحَ السَّفِينِ مُلْجَبًا	وَقَدْ بَعَدَتْ بَعْدَ التَّقَرُّبِ مَسُور
وَقَدْ عَمَّهُ رِيحٌ وَلِلْمَوْجِ قَاصِفًا	وَلِلْبَحْرِ مِنْ تَحْتِ السَّفِينِ هَدِير
فَلَلَهُ رَأْيِي قَانِئِي لِسَفِينَةٍ	وَأَخْضَرَ مَوَارِ السَّرَارِ بِمَسُور
لَئِنْ وَقَعَتْ رِجَالِي فِي الْأَرْضِ جَبْرًا	وَحَانَ لِأَصْحَابِ السَّفِينِ نَكْسُور ^(٧٤٢)

وَوَرَدَتْ كَلِمَةٌ مَرْكَبٌ لِتَفِيدَ عُمُومِيَّةَ الْمَعْنَى الْوَارِدِ لِكَلِمَةِ سَفِينَةٍ . فهذه^(٧٤٤)
 امرأة معاوية التي غزت قبرص عام ٢٧ / ٢٨ هـ برفقة زوجها تميم بالملاح السدي
 كان يقود مركبها - وأسمه طليًا - بقولها : "ويحك يا طليًا ! إحبس المركب"^(٧٤٥)
 وذكر ابن عبد الحكم (٢١٤هـ) كلمة مركب في حديثه عن معركة ذات المصارع^(٧٤٦)
 لتعني المعنى نفسه . كما استُخدمت كلمة مركب بالدلالة نفسها في مجاز^(٧٤٧)
 الحديث من فوز جزيرة صقلية ، ورودس عام ٥٤ هـ . وأرواد^(٧٤٨)
^(٧٤٩)

وتبدو كلمة سفينة مرادفة لكلمة مركب في الدلالة في قول مالك بن
 أوس بن الحدثان (١٢٠ هـ) - أحد المشاركين في غزوة ذات الموارى : " . . . وكنت
 معهم فالتقينا في البحر فنظرنا إلى مراكب ما رأينا مثلها قط . . . فدنوننا منهم
 فربطنا السفن بعضها إلى بعض حتى كُتِّا يضرب بعضها بعضا على سفننا وسفنهم . . ."^(٧٥٠)

وذكر حش بن عبد الله الضعائي (-١٠٠هـ) المفهوم نفسه في مجال حديثه عن
 خلاف محمد بن أبي حذيفة مع عبد الله بن سعد بن أبي السرح قَبْلَ الإبحار إلى
 ذات الموارى فقال: "... فَرَكِبَ (محمد بن أبي حذيفة) في مركب وحده ما معه
 إِلَّا القبط حتى بلغوا ذات الموارى (٧٥١). وفي حديثه نفسه ذكر كلمة سفن فقال: "
 فقتلوا سفنهم وقرب المسلمون فربطوا بعضها إلى بعض ، وصفاً عبد الله بن سعد
 المسلمين على نواحي السفن وجعل يأمرهم بقراءة القرآن ، ويأمرهم بالمير. ووثقت
 الروم في سفن المسلمين ... " (٧٥٢)

كما وردت كلمة فلك في القرآن الكريم (٧٥٣) للدلالة على السفن كذلك (٧٥٤) قال
 تعالى: (وَهُوَ الَّذِي سَخَّرَ الْبَحْرَ لِتَأْكُلُوا مِنْهُ لَحْمًا طَرِيًّا وَتَسْتَخْرِجُوا مِنْهُ حَبْلًا
 ثَلْبُوثًا وَأَنْتُمْ لَا تَعْلَمُونَ) (٧٥٥) .

ووردت كلمة جارية / وجوار بنفس المفهوم . قال تعالى: (إِنَّا لَمَّا طَغَا
 الْمَاءُ حَمَلْنَاكُمْ فِي الْجَارِيَةِ) (٧٥٦) . وقال تعالى: (وَكَانَ الْجَوَارِ الْمُشَاقَّاتُ فِي الْبَحْرِ
 كَالْأَفْئَاتِ) (٧٥٧) . وذكر سهيل بن عمرو (١٨ هـ) هذه الكلمة بنفس المعنى حين
 قال : " أنا أكثركم سارية في بحر ، وجارية في بحر " (٧٥٨) .

إنَّ التوسع في استخدام الألفاظ اللغوية المترادفة (سفينة ، مركب
 فلك ، جارية / جوار) قد يشير في الأصل إلى استعمالات في جهات مختلفة
 ثم حارت هذه الألفاظ مترادفة أو يشير بعضها إلى أسماء (مركب ، فلك...)
 وبعضها إلى صفات (سفينة ، جارية / جوار) مع فوارق تفصيلية ثم حارت
 مترادفة . ومع ذلك فقد وردت بعض الأنواع التالية :-

١٠ الأكاتيناريا = Acatenaria ، الأكاتيا = Acatia ،
 الكاتيناريا = Katinae ، ورد ذكر سفن الأكاتيناريا =
 Acatenaria كإحدى قطع الأسطول المصري الغازي عام ١٢ هـ . وأشهر (٧٥٩)
 فهي إلى أن سفن الأكاتيا = Acatia ، والأكاتيناريا رافقت الأسطول

الإسلامي المحاصر للقسطنطينية عام ٩٨/٩٩ هـ . وأُستُخدمت كسفن مساعدة لحمل المؤن اللازمة للأسطول . وأن هذين النوعين قد يكونان مرتبطين بسفن الكاتينس - كاتينس Katinae التي ذكرها ثيوفان كسفن مؤن أستخدمها الأسطول الإسلامي أثناء حصاره القسطنطينية الثاني .^(٧١٠)

٠٢ . أَلْبَارِجَةُ :

وهي نوع من السفن أستخدمه القراصنة (لموسى البحر) لمهاجمة السفن التجارية .^(٧١١) وأفاد البلاذري (٢٧١ هـ) أن أول معرفة للمسلمين بهذا النوع كان عندما هاجم قراصنة من الديبل سفينة كانت تُقِلُّ نِسْوة بمعدت بهنّ ملك جزيرة ألياقوت إلى الحجّاج بن يوسف الثقفي . كما أشار سيبوس إلى هذا النوع من السفن ، ويبيّن أنّها أكبر من الطرادات وتتمكّن من حمل السف مقاتل . وأنّ الطرادات كان يُعهد إليها أمر حراسة البواخر .^(٧١٢)

٠٣ . أَلْبُرْعَانِي :

وردت الإشارة إلى هذا النوع في البردية المؤرخة بتاريخ ٩١١ هـ ، التي تنطوي على أمرٍ من قرة بن شريك إلى باسيل رئيس أفروديتو بأن يُرسل نجاراً للعمل في البرعاني التي تسافر إلى القلزم لمدة أربعة أشهر . والإشارة توجي إلى أنّ هذا النوع كان مُستخدماً لنقل البحارة والمؤن عبر خليج أمير المؤمنين إلى القلزم .^(٧١٤)

٠٤ . أَلْبُوصِيّ :

وهي قديمة منذ عصر ما قبل الإسلام ، وردت الإشارة إليها عند طرفة بن العبد (٥٦٤ هـ) حيث قال :
وَأَتَلَعُ نَهَاضٌ إِذَا مَعَدَّتْ بِهِمْ كُسْكَا نِ بَوْمِيّ، بِرِبْجَاةٍ مُّجِدِّدِ^(٧١٥)
وقال الأعمش (٦٢٩ م) مشيراً إلى هذا النوع كدليل على وجوده في تلك الفترة :
مِثْلُ الْغَرَاتِيّ إِذَا مَا طَمَا يَغْدِفُ بِالْبُوصِيّ وَالْمَاهِرِ^(٧١٦)

ويقرر الندوي أن الكلمة: (بوضي) هي من أصل فارسي = Buzi وقد استعملت للدلالة على نوع من السفن في دجلة ، والخليج العربي .
(٧٧٧)

٥. أُحْرَاقَةُ :

نوع من السفن الحربية ، فيها مرامي نيران لرمى العدو فسي البحر . ولعلّ المسلمين استخدموا الحراقات في قتالهم البيزنطيين . فقد كانت السفن التي غزت بيزنطة في عهد معاوية بن أبي سفيان مجهزة بالنّار الأفريقية .
(٧٦٨)

٥. أُحْرَاقَةُ :

ورد ذكر هذا النوع من السفن في معركة ذات المواربي عام ٢٤ هـ . فقد ذكر المسعودي (٣٤٥ هـ) أن قسطنطين بن قسطنطين " غزا في البحر فسي نحو ألف مركب حربيّة وغيرها ، فيها الخيل والخزائن والحُدود " . وقال آبن حوقل (- ٢٨٠ هـ) في مجال حديثه عن البحر الأبيض المتوسط : " ومن أعظم جباياتهم (أي الروم) وأكثر وجوه أموالهم ضريبة بلد أطرابزنسدة ، وأنطاكية المرسومة من أخذ ما يرد من بلد آلاسلام لما يؤخذ من سواحل الشام ومراكبهم ويغنم بالثلنديات ، والمراكب الحربيّات والشينيّات ، وما يجهل من أثمان المسلمين ، ويقام من أثمان مراكبهم " . وذكر الإدريسي (٥٦٠ هـ) هذا النوع من السفن في معرض حديثه عن دار صناعة تونس فقال : " وعند آخر هذا الحفر (يقصد النهر الذي حفره زمن موسى بن نصير من البحر المتوسط عند خليج تونس إلى دار الصناعة) يتسع فيه الماء ويعمق واسمه وقور . واليه تمل المراكب الحمالّة ، والنواشي ، والحرابي وترسي هناك " .
(٧٧١)

٥. أُخْلِيَّة :

وهي سفينة كبيرة لها زورق يتبعها . وقد وردت الاشارة إليها في شعر الأعشى (٦٢٦م) الذي يصف فيه كرم معدوه بكرم الفرات إذا أزيد
(٧٧٤)

فكبت السفينة (الخلية) ذات القلاع :

وَمَا مُزِيدٌ مِنْ خَلِيَجِ الْفُرَا
تَجَوُّونَ عَوَارِبُهُ تَلْتَطِئُ
يَكْبُ الْخَلِيَّةَ ذَاتَ الْقَلَا عِ قَدْ كَادَ جَوْجُوها يَنْحَطِئُ (٧٧٥)

وذكر ابن سيده هذا النوع بقوله : " ولعلها شبهت بالخلية من الابل وهي التي ترام على ولدها . (٧٧٦)

٠٨ الدروموناريا : Dromonaria ، والاكاتيا = Acabia : ورد ذكر

هذين النوعين كقطع في الأسطول المصري الغازي عام ١٦ هـ . واسطول الشرق الغازي ويشأن حراسة الشواطئ عند مصبي النيل في العام نفسه (٥٦٦ هـ) وفي عام ١٥ هـ . (٧٧٨) (٧٧٩)

٠٩ زنبيرية :

ويبدو أنها سفينة نهريّة . فقد ذكر أبو مخنف (١٥٧٢ هـ) فسي معرض حديثه عن مسير مصعب بن الزبير لقتال المختار بن أبي عبيد القاسم : " . . . وأقبل المصعب حتى قطع من تلقاء وسط القصب ولم تك واسط هذه بنيست حينئذ بعد . فأخذ في كسك ثم حمل الرجال وأثقالهم وضعفاء الناس في السفن . فأخذوا في نهر يقال له نهر حُرْشاذ ، ثم خرجوا من ذلك النهر إلى الغمرات . . . وكان أهل البصرة يخرجون فيجرون سفنهم ويقولون :

مَوَدَّنَا الْمُصْعَبُ جَرَّ الْقَلْسِ وَالزَّنْبِيرِيَّاتِ الطَّوَالَ الْقُقْسِ (٧٨٠)

٠١٠ طيّار :

ضرب من السفن النهريّة التي تتميز بخفتها وسرعة جريانها . (٧٨١) ولعل اسمها مشتق من تلك الميزة . وقد ورد ذكر هذا النوع في فترة خلافة عمر ابن عبد العزيز . فقد ذكر ابن أعمش الكوفي (٣١٤ هـ) أن عدي بن أرطاة الغزاري بعث بكتاب مع موسى بن الوجيه إلى يزيد بن المهلب للبيعة لعمر بن عبد العزيز ، حيث أخذ موسى الكتاب : " ثم أقبل وقعد في طيّار ومار في الدجلة (٧٨٢)

(٧٨٤)

سيرا حثينا حتى لحق بيزيد بن المهلب " .

١١ عَدُولِيَّة :

عرف هذا النوع من السفن منذ العصر الجاهلي ، فقد ذكرها طرفة

ابن العبد (- ٥٦٤ هـ) فقال :-

عَدُولِيَّةٌ أَوْ مِنْ سَفِينِ ابْنِ يَامِنٍ يَجُورُ بِهَا الْمَلَجُّ طَوْرًا وَيُهْتَدَى
وذكر ابن سيدة (٤٥٨ هـ) أن السفن العَدُولِيَّة تنسب إلى قرية بالبحريين
أشار إليها ياقوت الحموي (- ٦٢٦ هـ) باسم : عَدُولِي (٧٨٧) أما ابن يامن فليس
هناك إشارة تبين شخصيته ، وربما كان تاجراً أو مانعاً لمثل هذه السفن .
(٧٨٦) (٧٨٨)

١٢ قَارِب :

يبدو أن القوارب كانت ترافق بعض السفن الكبيرة لتستخدم فسي
الأوقات الحرجة للنجاة ، فقد أخبر الرسول (صلى الله عليه وسلم) المسلمين
بِخَبْرٍ أَفْرَحَهُ مَفَادُهُ أَنَّ ابْنَ عَمِّهِ لِيَتَمِيمَ الدَّارِي أَخْبَرَهُ أَنَّ الرِّيحَ أَلْبَجَّتْهُمْ إِلَى
جزيرة لا يعرفونها فقمعدوا في قوارب السفينة فخرجوا فيها
(٧٨٩) (٧٩٠)

وَتَتَّخِذُ الْقَوَارِبَ - نظراً لِمِغْرَهَا وسهولة حركتها - في أمورٍ استطلاعية

في ساحة القتال . فقد أشار سيف بن عمر (- ١٨٠ هـ) إلى خروج عبد الله بن
قيس الحارثي في قاربٍ طليعة فأنتهى إلى المرفأ من أرض الروم حيث استشهد
هناك . وذكر ابن عبد الحكم (- ٢١٤ هـ) في مجال حديثه عن ذات الصوري عام ٢٤ هـ
أنَّ القوارب الرومية كانت تختلف إلى قائدهم بأخبار المعركة . وذكر ثيوفان
أن بعض الأباط استخدموا قوارب بعض السفن أثناء حصار القسطنطينية عام ٦٩ هـ .
فهربوا بها إلى الروم حيث زودهم بمعلومات خاصة . كما أشار النوبختي
السكندري إلى أن القوارب ، نظراً لسرعة دورانها وخفتها ، نافعة للرماة وقت
الحرب ، فيكون على كل قارب أربعة أو خمسة منهم يعينون السفن الحربية في
القتال .
(٧٩١) (٧٩٥)

كما وردت الكلمات (أرماك ، أطواف ، عامسة ، شنان) للإشارة إلى بعض القوارب بسيطة التركيب ، فقد سأل أحدهم الرسول (صلى الله عليه وسلم) بقوله : " يا رسول الله إنا نركب أرماناً لنا في البحر فتحترق الممالة وليس لنا ما ء إلا لشفائنا ، أفنتوما بما ء البحر ؟ فقال : هو الظهور ماؤه والرجل ميتته " . وذكر الحربي (- ٢٨٥هـ) قول أيوب المعلم : " لما أنهزمتنا من مسكن ركبتُ شناناً من قصب ، فإذا آلحسن على شاطيء دجلة ، فأدريت الشنان فحملتسه " .^(٧١٦)
وذكر ابن أعمى الكوفي أنّ سعيد بن عثمان (الذي ولاه معاوية أمر خراسان لفتحها) عندما أراد قطع نهر بلخ عقد الأطواف فعبر الناس خلفه . وعندما ولى هشام بن عبدالملك مروان بن محمد على أرمينيا وأمره بمحاربة الخزر ، وصل إلى نهر المقالة فعقد للكوث بن الأسود العنبري وأمره بأجتياز النهر لمحاربة هزار طرخان - أحد قادة الخزر - فعقدت الأطواف وعبر الكوثر ومعه زهاء ألف رجل . وكذلك فعل الجنيد عندما عبر نهر بلخ لمحاربة خاقان ملك الترك^(٧١٧) .^(٨٠٠)

والأرماك : خشب - عادة ثلاثة جذوع شجر تتراوح أطوالها ما بين ٦ - ٩ قدم - يُضَمُّ بعضه إلى بعض ويُشَدُّ بحيث تكون أوسط الخشبات الثلاثة أطولها ، ثم تتركب وتحرك بمجذاف مزدوج . وذكرت عمرة بنت قيس أنّ المسلمين أخذوا خشب العُشسُر فأوثقوه وعبروا عليه لقتال أهل الأبلسة عام ١٤ هـ . وقد يُتَّخَذُ الرمث / الطوف / العامة من قرب تُنفَخ وتُشَدُّ بعضها ببعض فتجعل كهيئة سطح فوق الماء .^(٨٠١)^(٨٠٢)^(٨٠٣)

ومن أنواع القوارب الأخرى نوع عرفه المسلمون في الأندلس يُدعى (قريبات) فقد ذكر ابن القوطية (- ٩٧٧هـ) في معرض حديثه عن عبور بلج بن بشر إلى الأندلس عام ١٢٣ هـ وما لاقى من متاعب على يد البربر بعد أن رفض والي الأندلس ، عبدالملك بن قطن ، السماح له بالعبور : " فلما يئس بلج بن بشر منه ، أنشأ قريبات ، وأخذ من مراكب التجار ، وأدخل فيه من رجاله

من جاوره إلى دار الصناعة بالجزيرة الخضراء، وأخذوا ما فيها من المراكب
والجراح والعتة ، وأنصرفوا بها إليه ، فدخل بذلك الأندلس^(٨٠٥) .

ومن أنواع القوارب أيضاً ، اللآذي الذي ورد ذكره في حديث عبد الله
ابن عمرو بن العاص : " يأتي على الناس فتنة لا يسلم فيها إلا من كان غارياً في
البحر ، فيتمنى الرجل أنه في لآذي من اللوانزي " . قيل : إن اللوانزي هو
قوارب صغار كانت قديماً تعمل بالأسكندرية على زمن ذي القرنين " .^(٨٠٦)

١٣ . قرقور :

من أطول أنواع السفن وأضخمها^(٨٠٧) . وردت الإشارة إليه منذ عمر
ما قبل الإسلام ، قال الشاعر :
قَرَقُورٌ سَاجٍ سَاجِهِ مَظَلِّيٌّ بِالْقَيْرِ وَالْمَيْتِ زَنْبَرِيٍّ^(٨٠٨)
وجاء في الحديث : " فإذا دخل أهل الجنة الجنة ، ركب شهداء البحر في قراقير
من ذر^(٨٠٩) . ولم أعر على إشارة عنها في العمرين الراشدي والأُموي . إلا أن
ورود هذا النوع في عصور متأخرة قد يعني استمرار استعمالها في هذين
العصرين^(٨١٠) .

١٤ . القزواء :

ضرب من السفن ورد ذكره على لسان المشقب العبيدي (٥٨٨٠ م)
بقوله :

كَانَ الْكُورَ وَالْأَشَاعَ مِنْهَا عَلَى قَرَوَاءَ مَا هَرَّةٍ دَهْمِينَ^(٨١١)

١٥ . الكارابي Carabi :-

وردت الإشارة إلى هذا النوع في إحدى البرديات^(٨١٢) . وأشار إلى
هذا النوع - أحياناً - باعتبارها سفن ذات شرفات^(٨١٣) . وفي هذا إشارة إلى
وجود نوعين من سفن الكارابي أحدهما بشرفات والأخرى بدون شرفات^(٨١٤) . وربما

- (٨١٥)
قُصِدَ بِالشَّرْفَةِ الْأَهْرَاجِ أَوْ التَّوَالِيَتِ الَّتِي كَانَتْ تُسْتَعْمَدُ لِأَهْرَاسِ الْمُرَاقِبَةِ وَالْقِتَالِ .
وعليه فإنَّ هذه السفن كانت سفناً قتالية ، ويستبعد أنَّها كانت ثوراب - كما
أشار فهمي - باعتبار تقارب اللفظ بين كلمة قارب وكلمة Carabi (٨١٦) .

١٦ . المُتَّيِّرَةُ وَالْمُسَطَّحَةُ :

وقد ذكرها الجاحظ (- ٢٥٥ هـ) بقوله : " أول من أجرى في البحر السفن المتَّيِّرة المسطَّرة غير المخززة والمدهونة وغير نوات الجآجيء " الحجَّاج ابن يوسف الثقفي . (٨١٧) كما ذكرها أبو هلال العسكري (- ٣٦٥ هـ) في المناسبة ذاتها بقوله : " ... والمسطَّحة غير ذات المناحي " (٨١٨) .

١٧ . السفن ذات الصفين :

وردت الإشارة إلى هذا النوع في إحدى البرديات كأحد قطوع الأسطول المصري الغازي عام ٩٦ هـ . (٨١٩) .

و . الملاحسة

١٨ . معدات السفينة :

لم أشر على إشارة تذكر شيئاً عن المعدات التي كان يأخذها الملاحسون معهم في رحلاتهم خلال العصر الأموي ، وكان يُفترض فيهم أخذ المعدات التي تساعدهم في اجتياز رحلاتهم . وقد أشار ابن ماجد (- بعد ٩١٤ هـ) إلى بعض هذه المعدات بقوله : " ... وكان يتوجب على الملاح أن يأخذ معه في الرحلة ستة أشياء : خريطة للطريق (راه نامك) ، وحُقَّه (بوملة) ، والآلات التي تحسِّد ارتفاع النجوم (أدوات القياس) ، والآشياء التي تمكنه من تحديد خطوط العرض الجغرافية ، وحجرٌ يُسْتَعْمَدُ فِي الْمِيدِ (نقل يوضع في الشباك أو سسنا حير الصيد) ، وآلة لقياس عمق المياه (بُلد) ، وفانوساً لإعطاء الإشارات " (٨٢٠) .

أولاً : الرهنامج (راه نامك) = (كتاب) : والمعمود بذلك كتساب (٨٢١)

الطريق ؛ ويشتمل على جداول فلكية ، ومعلومات عن الرياح ، والسواحل ، وكل ما يساعد الملاحين في الاهتداء إلى الموانئ والمسالك البحرية . وقد أشار ابن خلدون (٥٨٠هـ) إلى هذا فذكر أنه يوجد عند النواتية والملاحين قوائم مكتوبة كلها في صحيفة على شكل ما هي عليه في الوجود وفي وصفها في سواحل البحر على ترتيبها ، ومهاب الرياح وممراتها على اختلافها معها في تلك الصحيفة ، ويسمون بها الكنباص ، وعليها يعتمدون في أسفارهم . وهذا كله مفقود في البحر المحيط ، فلذلك لا تلج فيه السفن لأنها ان غابت عن مرأى السواحل فقل أن تهتدي إلى الرجوع إليها ، مع ما ينعقد في جوف هذا البحر وعلى سطح مائه من الأبخرة الممانعة للسفن في مسيرها ، وهي لبعدها لا تدركها أضواء الشمس المنحسرة مسن سطح الأرض فتطلبها ، فلذلك عسر الاهتداء إليها وصعب الوقوف على خبرها " .^(٨٢٣)

ولا يمكن الاعتماد على الرهنامج بشكلٍ أعمى . بل لا بُدَّ للملاح مسن الاعتماد على تجاربه العلمية . وعلى أساس المعلومات التي يحمل عليها يدخل على الرهنامج تعديلات وزيادات .^(٨٢٤)

ثانياً : آلات قياس النجوم

كان على البحارة الاستدلال بإشارات الفلكية للإهتداء في ظلمات البحر . فبواسطة الشمس وتحركات السحاب نهاراً ، وأوضاع النجوم ليلاً كان يُحدّد مكان السفينة ، حيث تُوجّه إلى الجهة المطلوبة . قال سبحانه وتعالى :
(وَعَلَّمَكُم مَّا يَكْتُمُونَ لَكُمْ فِي هَٰذِهِ السُّجُودِ وَأَن كُنْتُمْ تَكْفُرُونَ) وقال سبحانه : (وَهُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ النُّجُومَ لِتَهْتَدُوا بِهَا فِي ظُلُمَاتِ الْبَرِّ وَالْبَحْرِ) .^(٨٢٥)

وكان أهم النجوم دلالة عندهم نجم القطب الشمالي لشبوته في مكانه . فكان يجعله من يريد السفر من الجنوب إلى الشمال أمامه ، ويجعله من أراد السفر إلى الجنوب خلفه ، ويجعله المسافر من الشرق إلى الغرب على أذنه اليمنى ، ويجعله المسافر من الغرب إلى الشرق على أذنه اليسرى .^(٨٢٦)

أهتدى البحارة بنجوم كثيرة أخرى وكذلك بالقمر ومنازله . (٨٢١)

والقياس : هو مقدار ارتفاع الكواكب (من الأمابع)^(٨٢٢) عن الأفق وذلك إذا كان المركب يجرى في اتجاه الكوكب أو مقدار ميلوطه من الأفق إذا كان المركب يجرى في الاتجاه المقابل للكوكب . وقد جعل القياس لا يزيد على اثني عشر إصبعاً بهذا الحجم ، وعملت عيدان بهذه الأطوال جعل أطولها = ١٢ إصبعاً ، وأقصرها اصبعاً أو اصبعين . وقسمت إلى ثلاث مجموعات : كبيرة (١٢-١٠) اصبعاً ، ومتوسطة (٨-٥) اصبع ، وقصيرة (٢-٥) من الأمابع . ولكل مجموعة طريقة في الاستعمال ، ومجال تستخدم فيه ، وشروط يجب توفرها في القياس .^(٨٢٤)
^(٨٢٥)

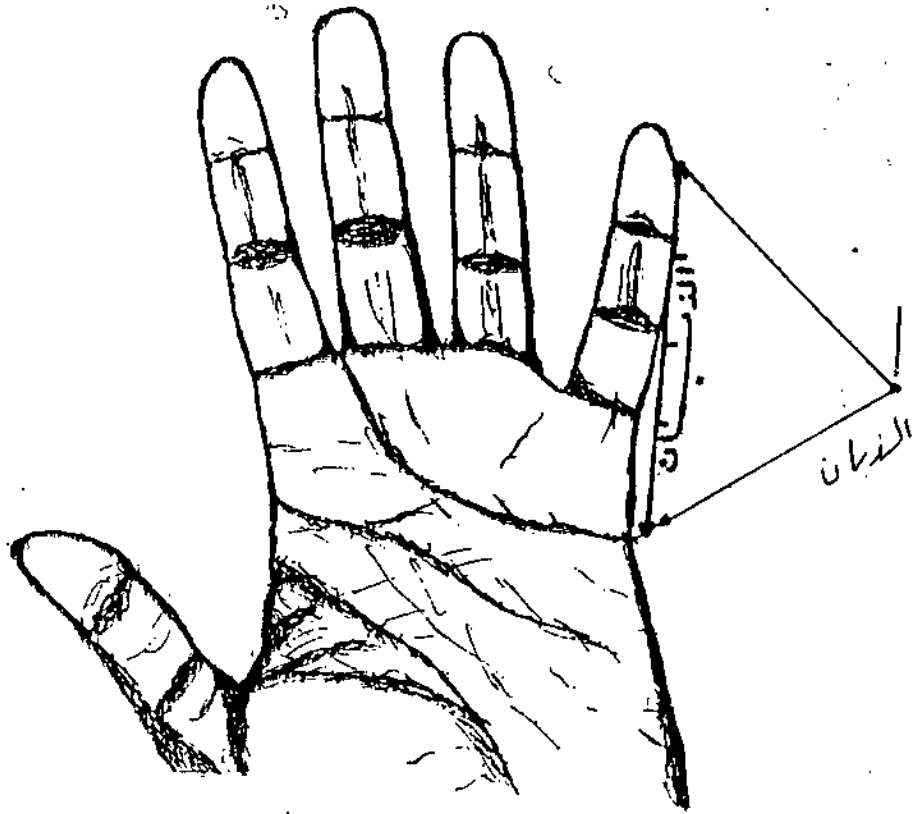
* الكمال :-

ويستخدم لقياس ارتفاع النجوم . وهو عبارة عن قطعة على شكل متوازي مستطيلات من الخشب أو القرون بقياس (٩ × ١٥ سم) ، ولها شريط يخرج من منتصفها ذو تسع عقد تختلف المسافات بينها حسب ظل تمام زاوية الارتفاع (٨٢٦)

وعند استعمال الكمال يمسك الملاح الشريط بأسنانه (من نهايته) ، ويضع المستطيل أمام عينيه بحيث يمس (عند النظر إليه) أفق البحر بطرفه السفلي ، ويمس الطرف العلوي منه (عند النظر إليه) النجم المطلوب قياسه ، ثم يمدُّ عدد العقد التي بين العين ومركز الخشبة فيكون عددها يساوي ارتفاع النجم بالأمابع .^(٨٢٧)

* الاسطرلاب^(٨٢٨)

ويتركب من قرص معدني (ظهر الاسطرلاب) مقسم إلى ٣٦٠ درجة ، ويدور على القرص عداد (العزادة) ، وهي مسطرة منطبقة عليه ومثبتة في المركز وعليها الهدفتان ، وهما الضجتان المنخيرتان القائمتان على العزادة على زوايا قائمة ، في كل واحدة منهما ثقب يقابل ثقب الأخرى ، ثم قوس الارتفاع :



الشكل رقم (١١٧) .

• من كتاب : حسن شهاب ، فن الملاحة



الفصل رقم (118)

الاستخدام الكامل

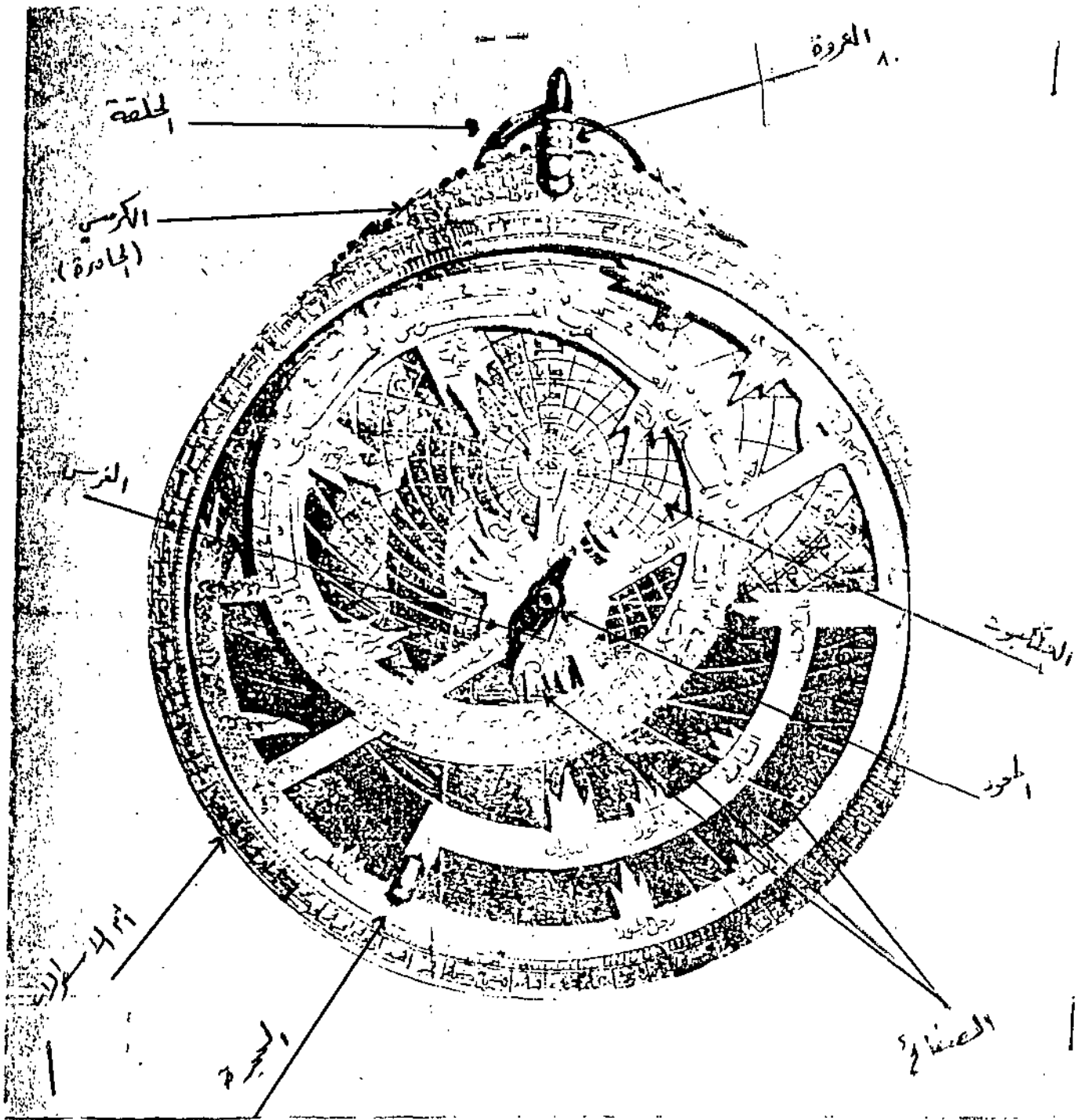
وهو المرسوم على ظهر المجزأة . ثم منطقة البروج = العنكبوت . وهي الدائرة المقسومة باثني عشر قسماً غير متساوية مكتوب فيما بينها أسماء البروج .

ومن أجزائه كذلك : العلاقة = الحلقة : لتعليق الأسطرلاب باتجاه شاقولي ثم العروة : وهي الجزء الذي تشبك فيه الحلقة . ثم الكرسي (الحاضرة) وهو الجزء البارز من المحيط والذي يمل ما بين العروة وأم الأسطرلاب . ثم اسم الأسطرلاب : وهي المفيحة المستديرة الكبرى ذات الطوق الجامع للمفاتيح الأخرى بداخلها . ثم الحجر : وهي الفراغ الموجود في أم الأسطرلاب ويضم المفاتيح والعنكبوتة ويُنقش عليها - أحياناً - أطوال وأعراض بعض المدن . ثم المفاتيح : وهي أقراص مستديرة يختلف عددها في كل أسطرلاب وهي من ثلاث إلى أكثر من عشر مفاتيح وهي مثقوبة في مركزها، ومثلومة من جانبها لتثبت في نتوء خاص داخل الحجر يمنعها من الدوران. وفي كل مفيحة منها ثلاث دوائر على مركز المفيحة فالصغرى منها مدار السرطان ، والوسطى مدار رأس الحمل والميزان ، والكبرى مدار رأس الجدي . ثم المحور : وهو القطب الممسك للمفاتيح والعنكبوت من ثقب في مراكزها . ثم الفرس : وهو الداخل في القطب الممسك له ، ثم المري وهي الزيادة التي تكون في رأس الجدي (٨٣٩)

ومن استخدامات الأسطرلاب قياس ارتفاع الأجرام السماوية، أو أي جسم له ارتفاع كجبل، أو عمود، أو منارة . أو أي مكان له انخفاض كأودية وغيرها . وبهذا يمكن تحديد مكان السفينة في البحر (٨٤٠)

ويستعمل الأسطرلاب بأن يُعلّق تعليقاً عمودياً باليد اليمنى ، ثم يُوجّهه العداد نحو الشمس فمتى مرّت أشعة الشمس من الثقبين في العداد قرى ارتفاع الكوكب من الحد الذي وقف عليه العداد (٨٤١)

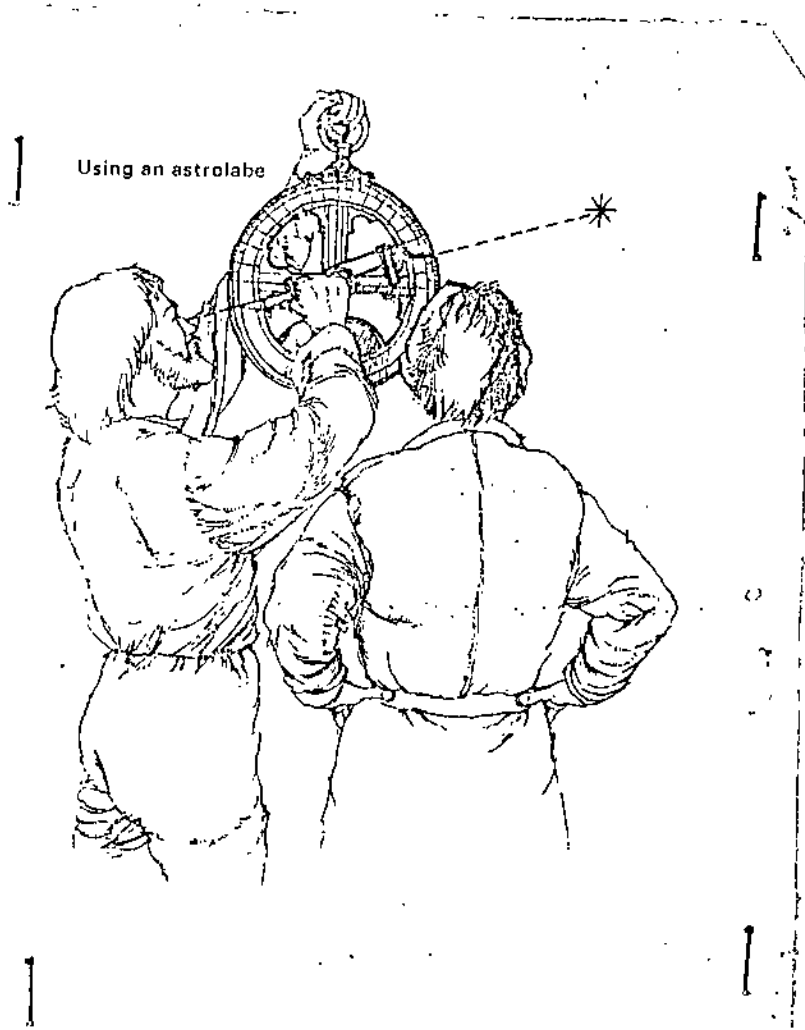
لقد عدّل العرب في هذه الآلة واستخدموها في دراسة أحوال النجوم



الشكل رقم (111)

الأستاذ طرلاب

أخذت الصورة مما في كتاب : سعد ماهر ،
البحرية في مصر الاسلامية وأثارها
الباقية ، ص ٨٠

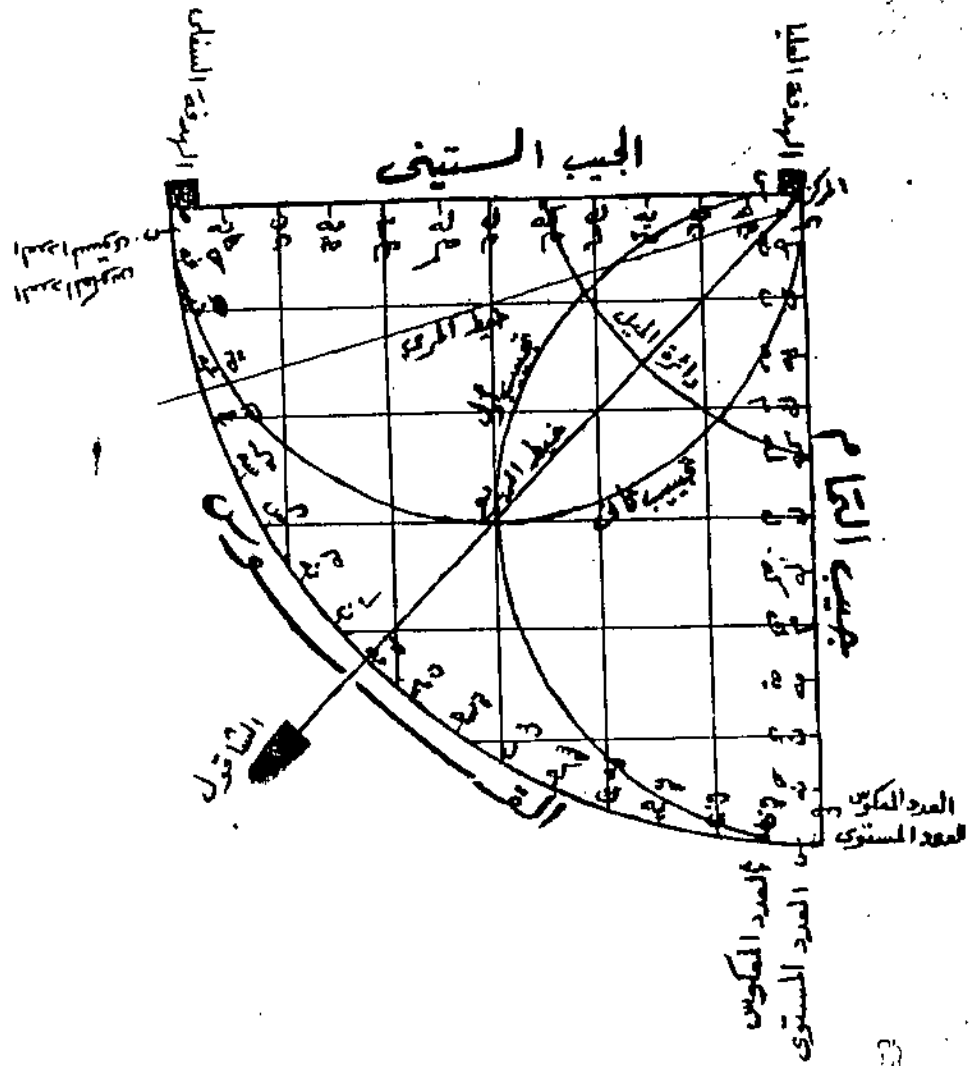


الشكل رقم (١٢٠)

من كتاب د. والتر براونلي،
The first ships, p. 38

(٨٤٢)

وبخاصة عند رسو السفن على الشواطئ . ويعتبر الربع المجيب واحداً منسباً
أنواع الاضطرابات العربية . فَقَدْ قَسَّمُ الْفَلَكيون الدائرة إلى أربعة أرباع ،
وَأَكْتَفُوا بِرُبْعٍ واحدٍ مِنْهَا في استخدامه كإسطرلاب أطلق عليه : الربع المجيب .
(٨٤٣)
ويتكون هذا الربع من : المركز وهو نقطة تتساوى فيها الخطوط الخارجة منها
إلى المحيط . ثم قوس الارتفاع : وهو القوس المحيط بالربع ، مقسّم إلى ١٠ قسم
متساوية ، أطلق على كلِّ قسمٍ منها درجة . ويكون أولُ القوس من جهة يمين
الناظر إليه . فمن أولِهِ إلى آخره يُسمَّى : العدد المستوي ، مكتوب على كسل
خمس درج منها بحروف الجمل من خمسة إلى تسعين ؛ كلُّ خمسة مضافة إلى الخمسة
التي بعدها طرداً بالمداد الأسود غالباً . ومن آخره إلى أوله يسمى : العدد
المعكوس ؛ مكتوب عليه أيضاً . على كلِّ خمس درج منها بحروف الجمل من خمسة إلى
تسعين ؛ كلُّ خمسة مضافة إلى الخمسة التي بعدها عكساً وبالمداد الأحمر غالباً .
ثم جيب التمام : وهو الخط الذي من جهة اليمين المبتدئ من المركز منتهياً إلى
أول القوس . وهو مقسومٌ ستين قسماً ، كلُّ قسمٍ يسمى جيباً . ومن المركز إلى القوس
يسمى : العدد المستوي ، مكتوب على كل خمسة جيوب منها بحروف الجمل من خمسة
إلى ستين ؛ كل خمسة مضافة إلى الخمسة التي بعدها طرداً وبالمداد الأسود غالباً .
ومن القوس إلى المركز يسمى العدد المعكوس ، مكتوب أيضاً على كل خمسة جيوب
منها بحروف الجمل من خمسة إلى ستين ؛ كل خمسة مضافة إلى الخمسة التي بعدها
عكساً ، بالمداد الأحمر غالباً . ثم الجيوب المنكوسة : وهي الخطوط النازلة
من جيب التمام إلى القوس ، وهي ستون خطاً قاسمة جيب التمام إلى ستين قسماً
متساوية . ثم الجيب العتيني : وهو من المركز إلى آخر القوس مقسماً إلى
ستين قسماً متساوية ، كل قسم يسمى جيباً ؛ فمن المركز إلى القوس يسمى العدد
المستوي ، مكتوب على كل خمسة جيوب منها بحروف الجمل من خمسة إلى ستين ؛ كل
خمس مضافة إلى الخمسة التي بعدها طرداً وبالمداد الأسود غالباً . ومن القوس
إلى المركز يسمى : العدد المعكوس مكتوب أيضاً على كل خمسة جيوب منها بحروف
الجمل ، من خمسة إلى ستين ؛ كل خمسة مضافة إلى الخمسة التي بعدها ، عكساً
بالمداد الأحمر غالباً . ثم الجيوب المبسوطة : وهي الخطوط النازلة من الجيب



الشكل رقم (١٢١)

الربيع المجيب

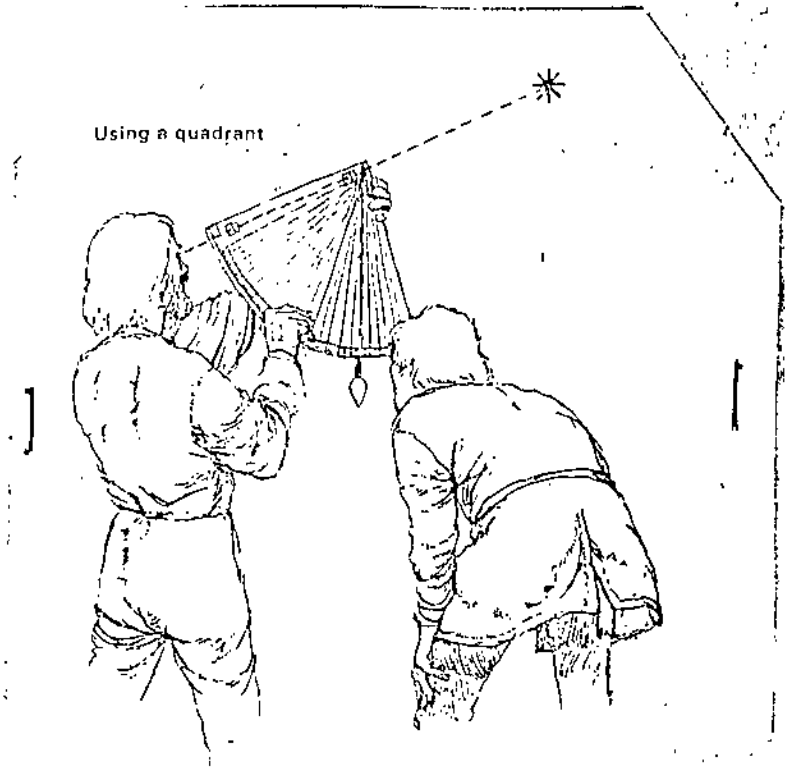
عن كتاب : حسن شهاب ، فن الملاحة .

الستيني الى القوس، وهي ستون خطأ قاسمة الجيب الستيني إلى ستين قسماً متساوية؛ ثم خيط الربع ، وهو الخيط الذي يربط المركز . ثم المري : وهو خيط صغير . يُعقد في خيط الربع لتعيين الجيب المطلوب . ثم الشاقول : وهو الذي يُعلّق بطرف خيط الربع الآخر عند أخذ الارتفاع لثلا يحركه الهواء . وشروطه أن يكون من شيء ثقيل؛ من رصاص أو نحوه . ثم الهدفتان : وهما النقطتان الخارجتان عن رسوم الربع ، وجهتها قد تكون في جيب التمام ، وقد تكون في الجيب الستيني . فالهدفة التي تكون في جهة المركز تسمى الهدفة العليا ، والتي تكون في جهة القوس تسمى الهدفة السفلى . ثم دائرة الميل : وهي ربع دائرة تلي المركز خارجة من أربعة وعشرين من الجيب الستيني إلى أربعة وعشرين من جيب التمام من أعدادها المستوية . ثم تجيب أول : وهو نصف دائرة خارج من المركز إلى آخر القوس . ثم تجيب ثاني : وهو نصف دائرة خارج من المركز إلى أول القوس .

وطريقة استعمال الربع المجيب : أن تُمسك الربع بيدك ، بعد أن تُعلّق الشاقول في خيطه ، ثم تجعل الجهة الخالية عن الهدفتين نحو الشمس ، ثم تحرك الربع حتى ترى ظل الهدفة العليا مُنطبقاً على الهدفة السفلى على التساوي ، فما حازه الخيط من أول القوس - إن كانت الهدفتان في جهة الستيني ، ومن آخرهما إن كانت الهدفتان في جهة جيب التمام - هو ارتفاع الشمس في ذلك الوقت . هذا إذا كانت الشمس غير مستترة الشعاع . أمّا إن كانت مستترة الشعاع فطريقة ذلك أن تجعل الربع بين بصرك والشمس وتنظر إلى الشمس بإحدى عينيك مُغمّماً الأخرى من تحت الهدفة السفلى ، ثم تحرك الربع حتى ترى قمر الشمس على هدفتي الربع معاً على خطٍ مستقيم ، ثم أنظر ما حازه الخيط من أول القوس إن كانت الهدفتان في جهة الستيني . ومن آخره إن كانت الهدفتان في جهة جيب التمام ، كما في فما حَمَل فهو ارتفاع الشمس في ذلك الوقت . وكذا إذا أردت أخذ ارتفاع الكوكب أو جدار ، أو جبل ، أو غير ذلك مما لا شعاع له .

ثالثاً : البوصلة (٨٤٥)

هي الأداة التي تمكن الربابنة من الاستدلال على الجهات في عرض



الشكل رقم (١٢٢) •

طريقة استخدام الربع المجيب •

من كتاب

Walter Brownlee, The First Ships

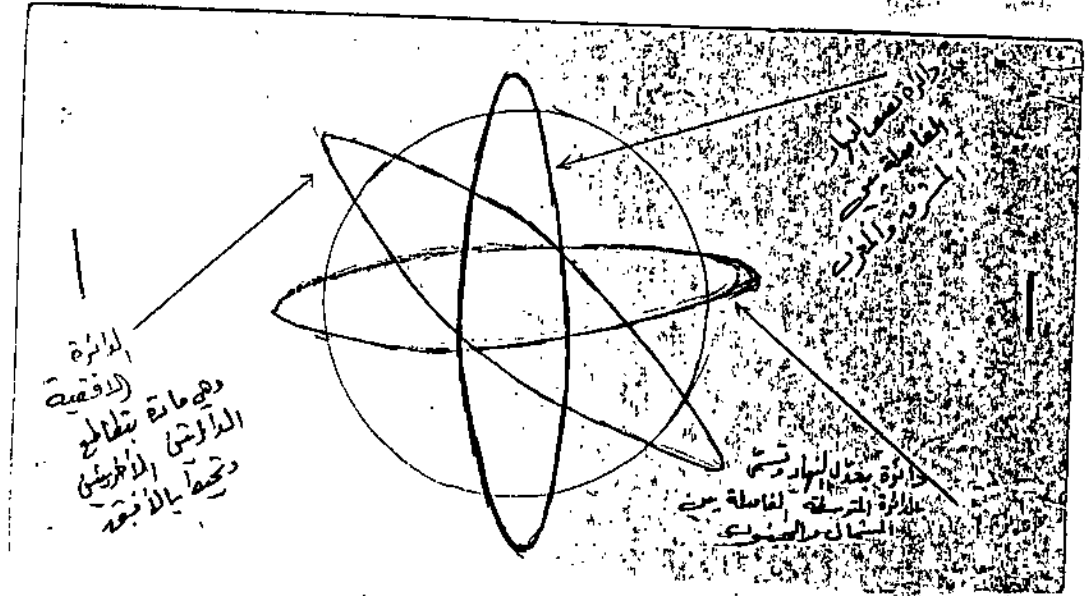
P. 39.

(٨٤٦)
البحر وبخاصة إذا كان الوقت في ليلة غير مُقْمرة ، والنجوم ، تنبسط بالغيوم ،
ولقد وصف ابن جبير (٦١٤ هـ) حالة كهذه في مجال حديثه عن رحلته من عيذاب
إلى جدة فقال : " وتمادى عصف الرياح ، واشتدت خلجة الظلّة ، وعمت الأقساق ،
فلَمْ تَدْرِ آلهة المقصودة منها " . (٨٤٧)

كان الربابنة قبل القرن ٦ هـ ، عندما تغيّب عنهم الشمس ، يستخدمون
وعاءً مملوءاً بالماء يضعونه في مكان ما من السفينة بعيداً عن الرياح ، ثم
يأتون بإبرة يفرسونها في حلقة من خشب السنط ، أو في عود بحيث تكون على
شكل طيب ، ثم يلقون به في الماء ، فتطفوا على سطح الماء في حركة دائرية
من اليمين إلى الشمال ، فتدور الإبرة على السطح في هذا الاتجاه ، ثم تسحب
اليد بسرعة ، فتكف الأبرة عن الحركة ، ويستقر طرفها نحو الجنوب وآخر
نحو الشمال . (٨٤٨)
ثم استعيرت الإبرة وحلقة السنط بما يشبه السمكة من الحديد ،
تطرق بحيث تكون مجوّفة لتطفو فوق الماء ، ثم يُلقون بها في وعاء مملوء
بالماء فتستقر نحو الشمال والجنوب . (٨٤٩)

وأدمى ابن ماجد (- بعد ١٠٤٤ هـ) أنه ابتكر طريقة لتثبيت المغناطيس في
الحقّة فقال : " ومن اخترعنا في علم البحر تركيب المغناطيس على الحقّة " . (٨٥٠)
وتثبت الإبرة المغناطيسية في الحقّة وذلك بأخذ حق من الخشب ، يركب فيه قشرة
خشب معروفة عند أهل البحر لها خرطوم فيه إبرة بوسط القشرة ومربوط بهما ،
ثم يجعل في وسط القشرة سهم قائم ، ويجعل فوق ذلك الحق زجاجة لتحفظه من
الهواء " . (٨٥١)

وتقسم الحقّة إلى اثنين وثلاثين خُتاً ، وفَسَّرَ المهري (١٦٦٢ هـ) معنى
الخُنّ بقوله : " والخُنُّ عند أهل البحر جزء من اثنين وثلاثين جزءاً من الدائرة
الأفقية " . (٨٥٢) لأن المَرَكِبَ عندهم يساوي اثنين وثلاثين جزءاً ، فكلُّ جزءٍ يُسمّى خُتاً
فلذلك سما جزء الدائرة خُتاً مجازاً ، فكلُّ كوكب طلع من هذه التجزئة فهو كوكب



الشكل رقم (١١٣)

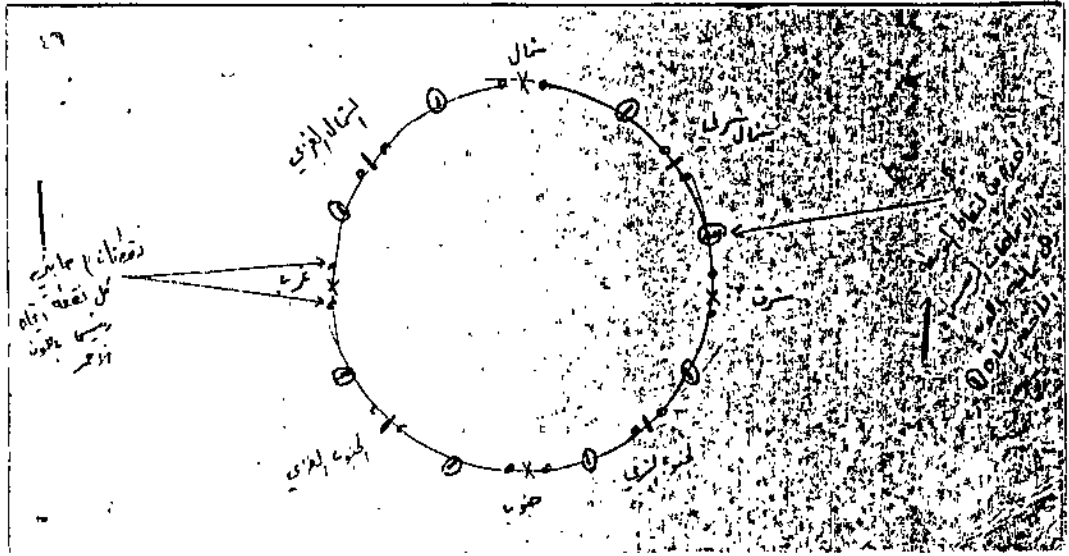
(٨٥٣)
الخن على الحقيقة " .

من هذا يفهم أنّ الخنّ عبارة عن نقطة واحدة من أصل إثنين وثلاثين نقطة. وتتكون هذه النقط من أربع رئيسية تُشير إلى الشمال والجنوب والشرق والغرب، وأربع أخرى تشير إلى الشمال الشرقي، والشمال الغربي، والجنوب الشرقي والجنوب الغربي. ثمّ ثمانين نقطة أخرى متوسطة توجد الواحدة منها بين كل نقطتين مما سبق. وأخيراً ست عشرة نقطة صغيرة على جانبي كل منطقة اتجاه (شمال، جنوب، شرق، غرب) و (شمال غربي، وشمال شرقي، وجنوب غربي، وجنوب شرقي) (٨٥٤)

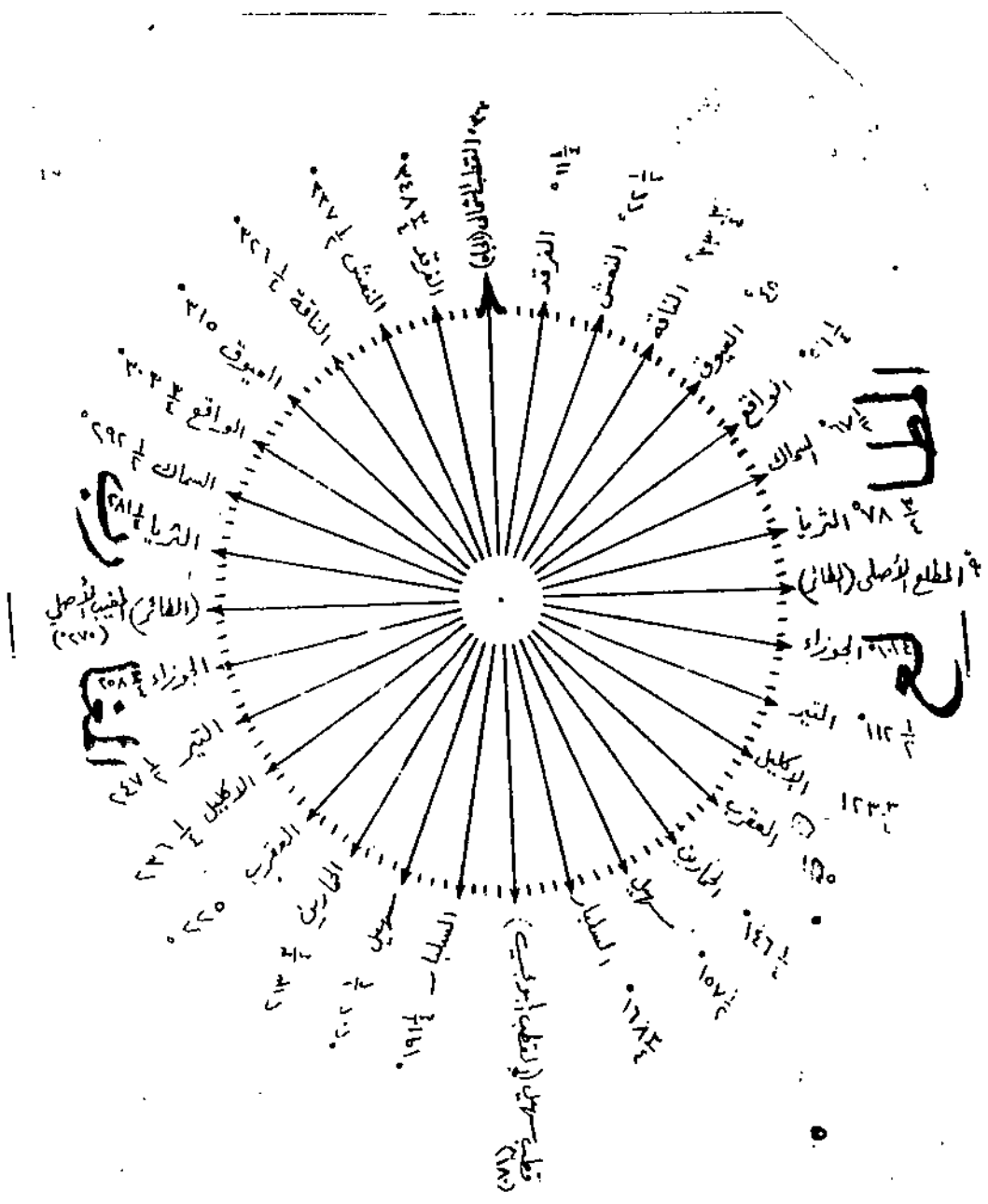
وطريقة استعمال البوصلة يكون بتثبيت الحقّة في مكانها الصحيح قبيل أنطلاق السفينة؛ وذلك بمطابقة خطوط حقتها على خطوط معلّمة في مكان خدس السفينة (٨٥٥) لأنّ اختلاف ذلك يؤدي إلى اختلاف القياس، وبالتالي خروج المركب عن مجراه. نَبّه إلى ذلك ابن ماجد بقوله: "وَجَلَسَ الْحَقَّةَ فِي مَكَانِهَا، وَتَقَدَّسَ أَوَّلَ يَوْمٍ فِي نَصَبِ الْحَقَّةِ لِأَنَّ شَيْئاً مِنَ الْمَرَاقِبِ يَكُونُ فِي نَجَارَتِهِ خَلَّلَ فَيَبِيدُكَ عَنِ مَجْرَاكَ . وَتَأْمَلِ الْجَاهُ بِاللَّيْلِ ، وَحِطَّةً فِي مَكَانٍ يُوَافِقُ الْمَكَانَ الَّذِي حَكَمْتَ عَلَيْهِ بِالْحَقَّةِ فِي النَّهَارِ حَتَّى لَا يَكُونَ فِي النَّهَارِ مَجْرَى وَبِاللَّيْلِ مَجْرَى ، وَيَطُولُ الطَّرِيقَ فَصَحَّكُمْ جَمِيعَ ذَلِكَ أَوَّلَ مَفْرَكٍ فَمَا تَنْفَعِ النَّدَامَةَ بَعْدَ الْخُسْرَانِ" (٨٥٦)

رابعاً : الإشارات والعلامات :

وإلى جانب تلك المعدات ، كانت تُقام بعض الإشارات لإرشاد السفن إلى مداخل الموانئ وألأنهار الصالحة للملاحة ، ولتجنّبها الأماكن الضحلة أو الصخور الناشئة أو الشعاب والمفايق التي تُصعب الملاحة فيها (٨٥٨) . ولقد ذكر المسعودي (٣٤٤هـ) بعض هذه الإشارات عند حديثه عن أخبار منتهى بحر فارس (الخليج العربي) إلى بلاد البصرة والأبلة ، وهي منطقة أُطلق عليها الجرزارة فقال : " وهي دخلة من البحر إلى البر تقرب من نحو بلاد الأبلة ، ومن



الشكل رقم (١٢٤)



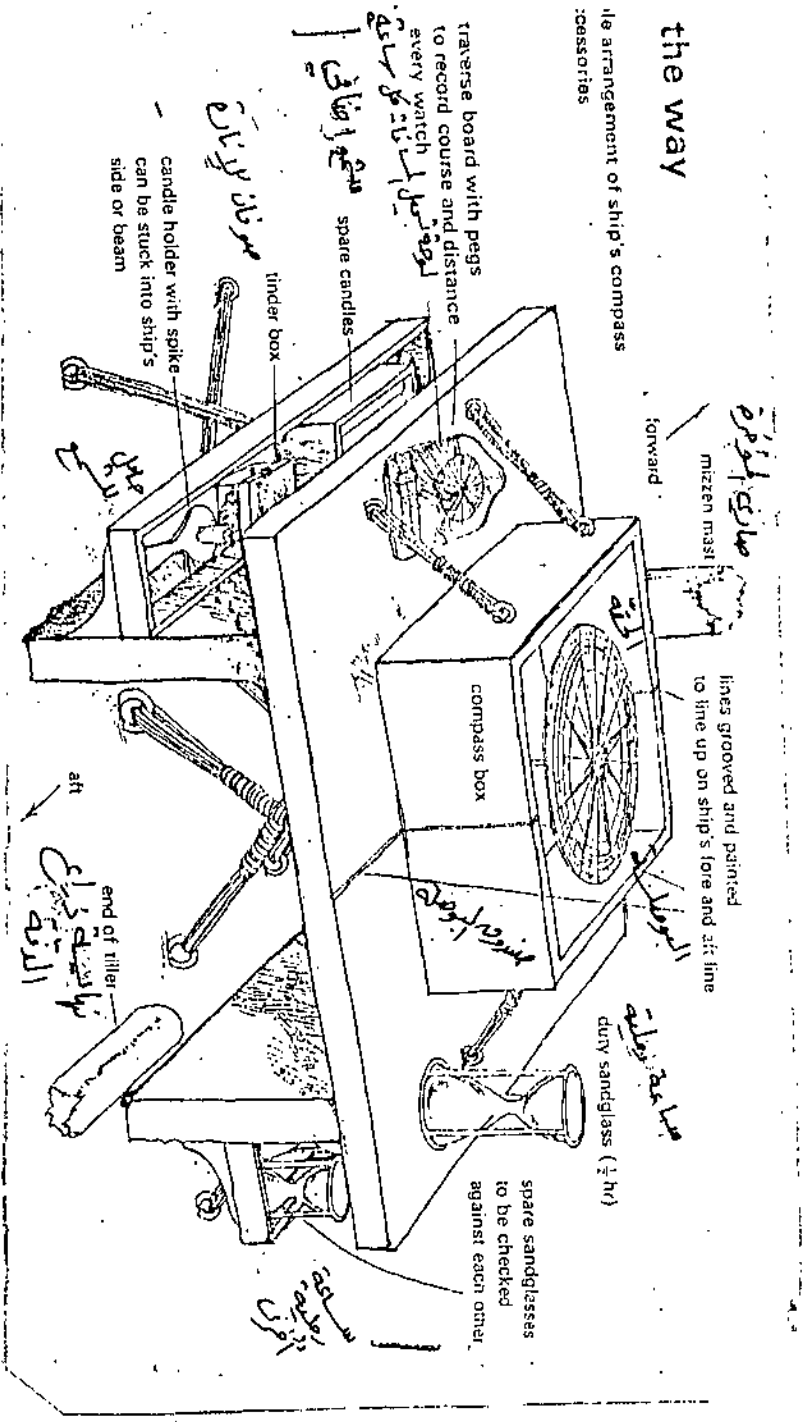
الشكل رقم (١٢٥)

الأمان

عن كتاب: حسن شهاب، فن الملاحة.

the way

The arrangement of ship's compass accessories



النموذج رقم (١٢٦) •
 تشبيث البوصلة في مكانها الصحيح قبل الإبحار •
 من كتاب:

Walter Brawnlee, The First Ships,

أجلها ملح الأكثر من أنهار البصرة .. ولهذه الجزارة آتخذت الخشبات في فَمِر
الْبَحْرِ بِمَا يَلِي الأَيْلَةَ وعبادان . عليها أناسٌ يوقدون النَّارَ بِاللَّيْلِ على خشبات
ثلاث كالكرسي في جوف الليل خوفاً على المراكب الواردة من عُمان وسيراف وغيرها
أن تقع في تلك الجزارة وغيرها فَتَعَطَّبُ فلا يكون لها خلاصٌ (٨٥٩).

ويبدو أنَّ هذا الشَّكْلَ قد طرأ عليه بعض التعديل في القرن ٥ هـ ، فلقد
وصفنا صري خسرو هذه الخشبات عند زيارته الأَيْلَةَ في عام ٤٤٣ هـ فقال: " تتكون من
أربعة أعمدة كبيرة من خشب الساج على هيئة المنجنيق ، وهو مربع قاعدتـــة
مُتَّسِعة ، وقمته ضَيْقُه ، ويرتفع عن سطح البحر أربعين ذراعاً ، وعلى قمته حجارة
وقرميد مقامة على عُمْدٍ مِنْ خَشْبٍ كَأَنَّهَا سَقْفٌ ، ومن فوقها أربعة عقود يقف بها
الحُرَّاسُ . ويقول البعض أنَّ الَّذِي بَنَى الخشاب هذا تاجر كبير ، ويقول آخرون ببل
بناه أحد الملوك .. وكان الغرض منه شيئين : أحدهما : أَنَّهُ بُنِيَ مِنْ جِهَةِ مَحَلِّيَّةٍ
يضيق البحر عندها ؛ فإذا بلغت سفن كبيرة ارتطمت بالأرض ، ففي الليــــل
يشعلون سراجاً في زُجاجة بحيث لا تطفئه الرياح ؛ وذلك حتى يراه الملاحون من
بعيد فيحاطون وينجون . والثاني: ليعرف الملاحون الاتجاه ، ولجروا القرصان
إن وجدوا فيستقونهم بتحويل اتجاه السفينة . ولما آجترنا الخشاب بحيث لا يُرى
رأينا آخر مثله ، ولكن ليس على سطحه قُبَّةٌ لأنهم لم يستطيعوا إكمالها (٨٦٠).

كما كانت منارة الاسكندرية ذات فائدة كبيرة في هذا المجال؛ فبها كانت
تهتدي السفن إلى الميناء على بعد سبعين ميلاً في البحر . (٨٦١) إنَّ معرفة البحَّارة
للسعلامات التي تدلُّ على أماكن ترددهم ضرورية لهم في النهار ضرورة الكواكب
لهم في الليل . ولمحة هذه العلامات أصول أهمها : أَنَّ يكون الَّذِي رآها من
العارفين للعلامات الصحيحة . ومن هذه العلامات : رائحة طين قعر البحر حيث
كانوا يستخدمون حبلاً طوله مائة قدم في رأسه خطاف وبواسطته يرفعون قدراً مسن
طين البحر وبرائحته يُقرِّرون مكان وجودهم . (٨٦٤) ومن العلامات كذلك : شعابن البحر
والتي كان وجودها دليلاً على الاقتراب من السواحل الهندية في حالة الإبحار من

جزيرة العرب . (٨٦٥) ومن العلامات أيضاً ظهور الطيور (كالحمام) وأسماك المياه العذبة ، وسقوط المطر ، والأعنان العائمة ، ونقمان عمق المياه ، وتغيير لون الماء من الأخضر إلى الأبيض . (٨٦٦)

وكان أول من يرى الأرض من البحارة : " الديدبان " ؛ الذي يوجد بأعلى الماري، والذي تكون مهمته ملاحظة بعض هذه العلامات وإخبار الريان بذلك . وكان على الريان أن يحذر كلَّ الحذر من الطلالب ، والشعب الضلَّة ، وارتفاع القاع عند الاقتراب من الساحل . وعند رسو السفينة في الميناء تُستخدَم الفراسسي وتطوى القلوع .

٥٢ الملاحية :

كان على الريان معرفة أنواع الرياح ووقت هبوبها لتكون عوناً له فسي أسفر لا ضدَّ عليه . ففي عام ٥٤ هـ لم تستطع السفن التي أرسلها معاوية فسي حملة على القسطنطينية من متابعة لإبحارها هناك بسبب حلول فصل الشتاء ورياح الأحوال الجوية، فأرست في شواطئ كليكية ، ثم استأنفت الإبحار في فصل الربيع ، وتمكنت من الاستيلاء على أرواد . ونصح موسى بن نصير عطاء بن نافع الهذلي الذي أُرسله عبدالعزیز بن مروان لغزو جزيرة سردينية عام ٨٤ هـ بعدم ركوب البحر في الوقت الذي وصل فيه إلى سوسة قائلاً : " إنَّ ركوب البحر قد فات في هذا الوقت ، وفي هذا العام ، فأقم لا تُغرر بنفسك فإنك في تشرين الآخر ، فأقم بمكانك حتى يطيب ركوب البحر " . غير أنَّ عطاء لم يسمع لهذه النصيحة وأمر سفنه بإلبحار فأصابته - عند عودته - ريح عاصف دمَّرت معظم سفنه . (٨٧٠)

وكان لتغيير الرياح الجنوبية التي اعتمد عليها مسلمة بن عبدالمسك في غزوة القسطنطينية عام ٩٨ هـ أثر كبير في تدمير معظم سفنه . (٨٧١) وترد الإشارة إلى أنَّ عبيد بن عبدالرحمن (والي إفريقية عام ٥١١٠ هـ) عاقب المستنير بسبب الحجاب لأنه فزا مقلية فأقام في أرض الروم حتى نزل عليه الشتاء واشتدت

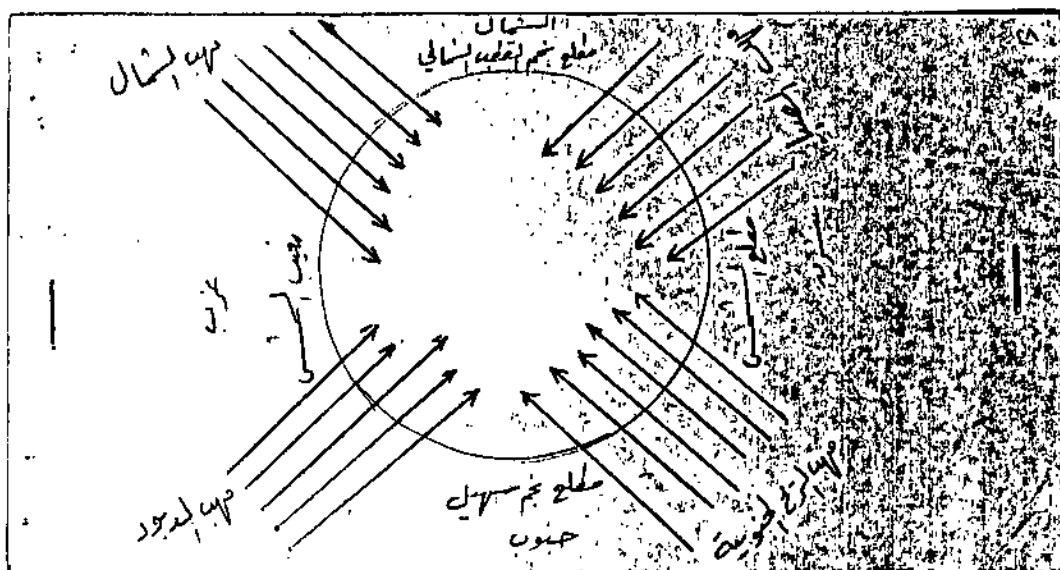
أمواج البحر وعواصفه ، فغرق عدد ممن معه ، ووقع المركب الذي كان فيسه المستنير إلى ساحل اطرابلس. (٨٧٢)

وبعد ، فلقد نظم المسلمون حملاتهم البحرية بما يتلاءم والمناخ السائد في المنطقة ، فكانت الموائف والشواتي البحرية . (٨٧٣) ونبّه الحسن بن عبداللـسه (- بعد ٧٠١ هـ) أمراء البحار إلى ضرورة الالتباه إلى الظروف الجوية السائدة فقال : " والرياح قد تتغير بما لا يهوى القائد فتغلبه على أمره ، وقد تسكن عند وقت الحاجة إليها فيكون التحير وإلحراج " . (٨٧٤) . ولقد وصف ابن ماجد (بعد ١٠٤ هـ) المعلم (النوتي) الماهر بقوله :- " والمعلم الماهر لا تخفى عليه جميع الريح ومواسم (أسفار) جميع الدنيا ، لأنها مرتبة على الريح " . كما حدد في موضع آخر مهب كل ربح من الرياح الأربعة الاطلية في قوله :-

مهبّ الصّبا من مطلع الشمس مايل إلى الجدي والشمال حتى مزيها
وتبين سهيل والمغيب تحققت دبور ومطلعها إليها جنوبها (٨٧٦)

ومن هذا يتبين أن مهب الصّبا (الرياح الشرقية) تكون من جهة مطلع الشمس إلى مطلع نجم الجدي (نجم القطب الشمالي) ، وأحد نجوم بنات نعش المسمى ويسميه البحارة العرب : (الجاه) ، أما مهبّ ربح الشمال فهو من جهة القطب الشمالي وحتى جهة مغيب الشمس . ومن مغيب الشمس وحتى مطلع نجم سهيل (أو نجم القطب الجنوبي) هو مهب ربح الدبور (الرياح الغربية) . ومن مطلع نجم سهيل وحتى مطلع الشمس هو مهب الربح الجنوبيه . (٨٧٧)

وحّد ابن ماجد زمن ربح الدبور (الكوس) من طلوع منزلة (سـمـد الذابح) في فجر يوم المائة والثمانين من السنة الفارسية (١١ أيار / مايو تقريبا) إلى غروبها فجر يوم الثلاثمائة والعشرين من السنة الفارسية (٨ تشرين أول / أكتوبر تقريبا) . (٨٧٨) غير أن ربح الدبور (الكوس) فيما يلي رأس فرتك شرقاً من ساحل بلاد العرب الجنوبي تكاد لا تنقطع طوال المسام خاصة فيما جاور ظفار . أشار ابن ماجد إلى هذا بقوله : " وظفار جميعاً



الشكل رقم (١٢٧).

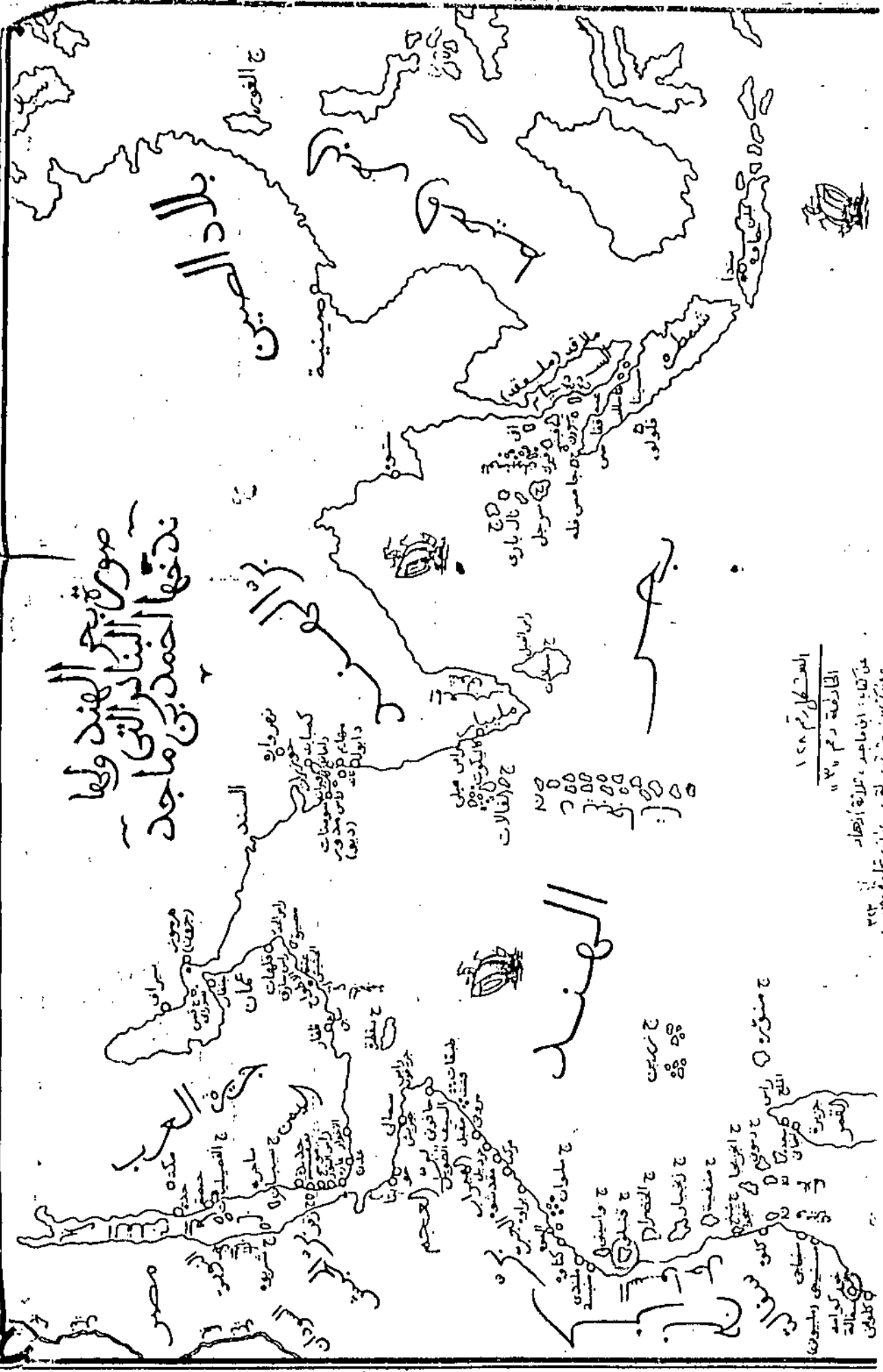
أرياحها من العام إلى العام كوس (دبور) إلا أربعين يوماً ؛ من عشرين نيروز إلى ستين نيروز ، ويمكن أن يضرب فيها بعض حايات الكوس لأنها معدن الكوس^(٨٨٠)

ويسمى أول ريح الكوس (الدبور) : بِبُلُقُ المَوسم : لِأَنَّ السَّفَرَ يَتَوَقَّـفُ فيه . وآخره يسمى : مَفْتاحَ البَحر لِأَنَّ السَّفَرَ يَبْدَأُ فيه .^(٨٨١) ولعل ذلك بسبب أن بدء ريح الكوس (الدبور) تكون شديدة ، ولا يتم السفر وقت اشتداد هبوب الرياح .^(٨٨٢)

لقد فصل ابن ماجد في الحديث عن مواسم السفر وفق هذه الرياح فقال :^(٨٨٣)
 وأما خير الخروج من باب المنذب ، وما يليه مثل الحديدية ومدن ففي أول مائة وثمانين النيروز (١١ أيار / مايو تقريباً) . وأما صاحب مليبار وكنك^(٨٨٤) إذا خَرَجَ معهم فينخلق عليه بحر الهند ، وكثرة أمطاره ، ومَلَبَّتْ رياحه ، وغلقت خيراته .^(٨٨٥) وأضاف : " وأما الخروج من بَرِّ الهند إلى بَرِّ العرب فأوله الثلاث مائة وثلاثون النيروز من جوزرات وكنكن . وأما مليبار فكثيرة الأمطار إن اُخِذَ مركبك مثل البنجالي فالبحر ينجاز ، ولكنه مر حتى تسكن الأمطار ، فانها تُثَلِّفُ الأمتعة عند الحمل وتطليعه فيتأخر المسافر من مليبار لذلك فقط .^(٨٨٦) وتابـسـع المـهـري (١١٦٦ هـ) في نفس الاتجاه حيث قال : " . . . فمن سافر من عدن في مائة وأربعين أو مائة وخمسين (يقصد هنا من النيروز) وتسهل للشحر ، وجاء في مائة وسبعين ، وسافر لجوزرات وكنكن إلا مليبار ، لأنها كثيرة الأمطار^(٨٨٧) والأطـار . "

٠٢ الميـانـة :-

كان على الرِّبَّان التزود بقطع غيار لمركبه قبل الإبحار وذلك تحسُّباً لأي حادث قد يعترضه في رحلته . أشار إلى هذا منكلي (١٧٧٨ هـ) بقولـه :- " ويكون في كل مركب من العُدَدِ أضعاف ما يحتاج إليه مثل : المقاذف ، والحبال والبكرات ، والقلوع ، والقرى ، وجميع ما يحتاج لقتال البحر ، وكذلك فاضل من العود المنجور : مثل القرائض والأواج ، والمشاق ، والزفت المسـ . . .



صورة بحر الهند ولها
ندتها احمد بن ماجد

الصفحة رقم ١٤٨
الخارطة رقم ٣١
على كتاب: ابن ماجد، ثلاثة أقطار
وهو كتاب: شوقية الجوزي، علماء عالم، من
كتاب: عقاد ما جاز، البحرية، يوحنا

واليا بس ٠٠٠ ولا بدّ لكلّ بخار أن يكون في مركبه بجميع مدّته ، وما عـونه
كألقدوم ، وألمنشار ، والأزميل ، وإن كان معه زوج من كل عدة فهذا هو المختار^(٨٨١)

ونبّه آبن ماجد الرّبان إلى ضرورة ملاحظة السفينة قبل وأثناء إبحارها
يتفقد فيها جميع آلاتها . حيث يجب عليه أن لا يُهمل إصلاح الخطأ الذي يسراه
أو يؤجّله " إلا عند الضرورة أشد مما هو فيه " .^(٨٩٠)

وبحكم طبيعة صناعة السفينة - خاصة المخيطة منها - كانت المياه تتسرب
إلى داخلها . ولذلك كان هناك عدد من البحارة مهمتهم منح تسرب هذه المياه^(٨٩١)
فقد ذكر النويري السكندري (عاش في القرن ٨ هـ) : " أن من العادة أن يكون
في المركب أربعة فطاسين ليس لهم شغل إلا إذا زاد الماء في المركب فيتدهنونون
بالشريح ، ويسدّون مناخرهم ، وينزلون إلى البحر ٠٠٠ ومع كلّ واحد منهم
خطافان ، وبينهما جبل رقيق ، فيطرح الخطاف الأول في خشب المركب فوق الماء
ويغطس بالثاني ، وينتقل به تحت الماء قليلاً مثل ألحوت حول المركب ، ويتحسس
بأذنه ، فحيثما سمع خرير الماء سدّه بالشمع ؛ لأنه تكون شقوق مسدودة بالجريد
وهي موضع الخياطة ، فرّما يزرق ذلك الجريد المشدود بحبل ليفي النارجيس
فأمره خفيف ، فيسد في نهاره العشرين والثلاثين ثقباً . ويدهلج الخطافان لا يعبأ
عليه شيء بعد ذلك كان الريح أو السكت . وهذا من أعجب الأشياء " .^(٨٩٢)

وكانت بعض السفن تُزوّد بقوارب خاصة تحملها على مثنيا ، تستخدم للأمر
متعددة ، منها : جرّ السفينة إن أصابها خلل في عرض البحر يمنحها من متابسة
السير ؛ كأنكسار الدقل ، أو إلقاءه أثناء العواصف وذلك كي يُتمكّن من إصلاحتها^(٨٩٤)
في أقرب مينا . كما كانت تُستخدم في أمور استطلاعية في ساحة القتال . وكان
يُخصّص بعضها للرماة نظراً لسرعة دورانها ، وخفّتها .^(٨٩٥)
^(٨٩٦)

هوامش الفصل الثالث

- (١) انظر : جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٤/٢٢ ؛ جواد علي ، المفصل ، ج٨ ، ص ٧٦ ؛ محمد ياسين الحموي ، تاريخ ، ص ٨ ؛ احمد الشامي ، الملاحة ، مجلة المذبح العربي ، ع ١٢ ، ص ٩٩ ؛ عبد الجبار السامرائي ، الملاحة ، مجلة الفيصل ، م ٤ ، ع ٢٧ ، ص ١١٢ ؛ بهنام عطا الله ، تطور ، مجلة الجامعة (الموصل) ، ع ٢ ، ص ١٤٥ ؛ Fahmy , Muslim Sea , P. 41 ; Nadvi , Arab Navigation , P. 2 ; Lewis , European Naval , P. 41 .
- (٢) جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٩١ .
- (٣) ن . م . ص ٩١ .
- (٤) أنظر : جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٩١-٩٢ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٦١ ؛ احمد الشامي ، الملاحة ، مجلة المذبح العربي ، ع ١٢ ، ص ٩٩ .
- (٥) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ (قالوا) ؛ ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدائق عام ١٤هـ) ، ج٤ ، ص ١٥٠ ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ١١٠ . وعن الأبهة انظر : كمي لسترنج ، بلدان ، ص ٦٥ . وانظر : الخارطة رقم ١ ص ٣١٤ من هذه الرسالة .
- (٦) المسعودي ، مروج ، ج١ ، ص ١٠٢/١٠٤ . وانظر : الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٧٤ .
- (٧) جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ١١٢ وانظر : موقع النجف على الخارطة رقم ١ ص ٣٦٤ من هذه الرسالة .
- (٨) المسعودي ، مروج ، ج١ ، ص ١٠٧/١٠٨ . عن جزيرة قنبلو انظر : الادريسي ، نزهة ، ص ٤٩ . وعن سفالة انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٢٤ . وعن الواق واق انظر : الادريسي ، نزهة ، ص ٨٠ ؛ Tibbetts , Astudy , P. 161 - 177 .
- (٩) جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٩٤ .
- (١٠) ن . م . ص ٩٤ .
- (١١) ن . م . ص ٩٤ ؛ Fahmy , Muslim Sea , P. 42
- (١٢) هشام بن محمد ، الطبري ، تاريخ ، ج٢ ، ص ١٠٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل ، ج١ ، ص ٢٢٤ ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ١٠٢/١٠١ ؛ Fahmy , Muslim Sea , P.47
- (١٣) ابن اسحق ، الطبري ، تاريخ ، ج٢ ، ص ١٠٩ ؛ ابن الاثير ، الكامل ، ج١ ، ص ٢٢٥ ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ١٠٤ .
- (١٤) ابن اسحق ، الطبري ، تاريخ ، ج٢ ، ص ١١٦/١١٧ ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ١٠٤ ؛ Fahmy , Muslim Sea , P.47 , 61
- (١٥) ولد في بادية البحرين وتنقل في بقاع نجد . انظر عنه : ابن قتيبة ، الشعر ، ص ٤٩ ؛ البغدادي ، خزائن ، ج١ ، ص ٤١٤-٤١٧ ؛ الزوكلي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٢٢٥ ؛ Fahmy , Muslim Sea , P.51 ؛

Nadvi, Arab Navigation, P.15

(١٦) طرفة بن العبد ، ديوان طرفة ، ص ٢٠ . لومعنى الحدج : مركب من مراكب النساء . انظر : ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ٢٢١ (حدج) . المالكية : نسبة الى بني مالك (قبيلة من كلب) . انظر : ابن سيده ، المختص ، ج١٠ ، ص ٢٦ . النواصف : مجاري الماء في الوادي . انظر : ابن منظور ، لسان ، ج٦ ، ص ٢٢٤/٢٢٢ . دَر : اسم واد في البحرين . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٤٤٦ . وانظر : هامش القصيدة في الديوان ، ص ٢٠ . عَدَوِيَّة : نسبة الى عَدَوِي : وهي قرية في البحرين . انظر : ابن سيده ، المختص ، ج١٠ ، ص ٢٦ : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٩٠ . ولا أرى سببا لاعتقاد S. Fraenkle ، وجورج فضلو حوراني في نسبة عدولية الى ميناء ادولس (Adulls) على الشاطيء الاثريقي للبحر الاحمر . انظر : جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٩٩ ؛ ص ٢١ (الهامش للمتروجم) ؛ Fahmy , Muslim Sea , P.53 ؛ وانظر : ميناء ادولس على الخارطة رقم ١ ص ٣١٤ من هذه الرسالة ، فالشاعر طرفة من البحرين ، وعدولية قد تكون قرية على شواطيء البحرين اشتهرت بصناعة السفن ثم اندثرت . او تكون نسبة الى شخص اشتهر بهذه الصنعة اسمه عدول بدليل قول طرفة : ' او من سفين ابن يامن ' انظر : Fahmy , Muslim Sea , P.53 . اما ابن يامن فكان يملك عددا من السفن - كما اشار طرفة - وقد ورد ذكر هذا الاسم في شعر امرئ القيس على انه كان يملك عددا من البساتين بجانب قصر المشقر بالبحرين . قال :-

أَوْ الْمُكْرَعَاتِ مِنْ نَخِيلِ ابْنِ يَامِنٍ ، ذُوَيْنِ الصَّفَا اللَّائِي يَلِينِ الْمُشْقَرَا

امرؤ القيس ، ديوان ، ص ٦٠ . ويرى Nadvi ان اسم ابن يامن يدل على انه تاجر يهودي كان يملك عددا من السفن . انظر : Fahmy , Muslim Sea , P. 16 ; Nadvi Arab Navigation , P. 16 ; P.51 . حباب الماء : معظمه . انظر ابن منظور ، لسان ، ج١ ، ص ٢٩٥/٢٩٤ . الحيزوم : الصدر . انظر : ابن منظور ، لسان ، ج١٢ ، ص ١٢٢ . المغايل : نوع من اللعب . انظر : هامش القصيدة ، ص ٢٠ من الديوان .

(١٧) عن امرئ القيس انظر : ابن قتيبة ، الشعر ، ص ٢١ ؛ البغدادي ، خزائن ، ج١ ، ص ١٦٠ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ١٢/١١ .

(١٨) امرؤ القيس ، ديوان ، ص ٦٠ .

(١٩) عن عمرو بن كلثوم انظر : ابن قتيبة ، الشعر ، ص ٤٩ ؛ الاصفهاني ، الاغانى ، ج١٠ ، ص ٥٢ ؛ البغدادي ، خزائن ، ج١ ، ص ٥١٩ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج٥ ، ص ٨٤ ؛ Fahmy , Muslim Sea , P.52 .

(٢٠) الزوزني ، شرح ، ص ١٨٧ (معلقة عمرو بن كلثوم بيت رقم ١٠٢) ؛ وقارن في : كندرماني ، السفينة ، دائرة المعارف الاسلامية ، ص ٤٥٩ .

(٢١) من اهل البحرين . انظر ترجمته في : الجمحي ، طبقات ، ص ٢٢٩ ؛ ابن قتيبة ، الشعر ، ص ١٤٧ ؛ البغدادي ، خزائن ، ج٤ ، ص ٤٣١ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٢٢٩ .

(٢٢) الفضل الضبي ، المفضليات ، ص ٢٩١ (قصيدة رقم ٧٦ ، الابيات رقم ٢٢ ، ٢٣) . كور الرجل : خشبته

- الطوية
وادواته . انظر : ابن منظور ، لسان ، جده ، ص ١٥٤ (كور) . ومعنى القرواء : السفينة القرا (الظهر) .
انظر : ابن منظور ، لسان ، جده ، ص ١٥٦ (قرا) . والحدب = ارتفاع الموج . انظر : ابن منظور ، لسان ، ج ١ ، ص ٢٠١ (حدب) . والماهرة = السابحة السريعة ، والدهين = المدهونة ، والبطين = البعيد/الواسع .
انظر : هامش القصيدة ، ص ٢٩١ من المفضليات . الجوزجوز = صدر السفينة ومقدمتها . انظر : ابن منظور ، لسان ، ج ١ ، ص ٤٢/٤١ (جأجأ) . وانظر كذلك : ص ٣٥٨ من هذه الرسالة .
(٢٢) من قبيلة بكر بن وائل . مولده ووفاته في منفوحة باليمامة . عنه انظر : ابن قتيبة ، الشعر ، ص ٤٩ ؛
الاصنهائي ، الاثني ، ج ٩ ، ص ١٠٨ ؛ البندادي ، خزنة ، ج ١ ، ص ٨٤-٨٦ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ،
ج ١ ، ص ١٠٩ ؛ الزركلي ، الاعلام ، ج ٧ ، ص ٢٤١ ؛ Fahmy , Muslim Sea , P.51
(٢٤) الاحشى ، ديوان ، ص ٨٩ (قصيدة رقم ٤ ، الابيات ٢٦ ، ٢٧ ، ٢٨) . الكوثل = مؤخر السفينة / ذة
المؤخرة . انظر : ابن منظور ، لسان ، ج ١١ ، ص ٥٨٢ / ٥٨٤ ؛ وانظر كذلك : ص ٣٥٨ من هذه الرسالة .
(٢٥) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ (قالوا) ؛ توفيق سلطان اليوزبكي ، دراسات ، ص ١٦٢ . (عن الابلة انظر :
الاصطخري ، المسالك ، ص ٥٧ ؛ الادريسي ، نزهة ج ٤ ، ص ٢٨٤ / ٢٨٥ ؛ ياقوت الحموي ، معجم
البلدان ، ج ١ ، ص ٧٦ / ٧٧) .
(٢٦) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحداث عام ١٤ هـ ، ج ٤ ، ص ١٥٠) .
(٢٧) جورج فضلو حوزاني ، العرب ، ص ١٠٥ .
(٢٨) ابن خلدون ، تاريخ ، ج ١ (المقدمة) ، ص ٢١٢ ، (ويبدو ان بعض الباحثين فهم الاشارة على انها تعني
عرب الجزيرة عامة . انظر : احمد الشامي ، العلاقات ، ص ٢٨ نقلا عن : Burry , History .
أنيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٠ / ١١ . وقارن في : Lewis , European , P. 41 ؛ كندرماني ،
السفينة ، دائرة المعارف الاسلامية ، ص ٤٦٢) .
(٢٩) عن تجارة عرب الحجاز انظر : ابن هشام ، السيرة ، ج ١ ، ص ٤٨-٥٠ ؛ هشام بن محمد بن السائب
الكلمي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ١ ، ص ٧٥ - ٨١ ؛ ابن حبيب ، المحبر ، ص ١٦٢ - ١٦٤ ؛ المنق ،
ص ٢٢ - ٢٨ ، ٢٦٢ ؛ البلاذري ، انساب ، ج ١ ، ص ٥٩ - ٦٢ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج ١ ، ص ٢٤٢ -
٢٤٤ ؛ الطبري ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ١٧٩ - ١٨٢ ؛ تفسير ، ج ٢ ، ص ١٩٧ - ٢٠٠ ؛ السجستاني ،
نزهة ، ص ٥٢٠ ؛ المسعودي ، مروج ، ج ٢ ، ص ٥٩ / ٦٠ ؛ ابو علي القالي ، الامالي ، ص ١٩٦ / ٢٠٠ ؛
الرازي ، التفسير ، ج ٢١ ، ص ١٠٢ / ١٠٤ ؛ الكلاعي ، الاكتفاء ، ج ١ ، ص ١٤٧ - ١٤٩ ؛ ابن
ابي الحديد ، شرح ، ج ٢ ، ص ٦٨٢ / ٦٨٤ ؛ ابن الاعرابي ، ابن منظور ، لسان ، ج ٩ ، ص ١٠ /
١١ ؛ ابن اسحاق ، ابن كثير ، التفسير ، ج ٤ ، ص ٥٥٤ ؛ الفيروز ابادي ، القاموس ، ج ٢ ، ص
١١٨ ؛ النيسابوري ، تفسير ، ج ٢ ، ص ١٦٧ - ١٧٠ ؛ الصغوري ، نزهة ، ج ٢ ، ص ٤٢٢ ؛ السيرطلي ،
تفسير ، ص ٨٢٢ ؛ كستر ، الحيرة ، ص ٤٤ - ٤٧ ؛ جواد علي ، المفصل ، ج ٤ ، ص ١١٢ ؛ محمد
مزت دروزة ، عصر ، ص ٧٤ ؛ احمد ابراهيم الشريف ، الدولة ، ص ١ .
(٣٠) انظر : كندرماني ، السفينة ، دائرة المعارف الاسلاميه ، ص ١١ ، ص ٤٦٠ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ،
ص ٩١ .

- (٢١) الزبير بن بكار ، الاخبار ، ص .
- (٢٢) يونس بن بكير ، ابن اسحاق ، السيرة ، ج ٢ ، ص ١٦٧ ؛ وانظر : ابن منظور ، لسان ، ج ٩ ، ص ٢٢٢ (نجف) .
- (٢٣) انظر : الطبري ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢٢١ ، ٢٢٩ ؛ الحربي ، غريب ، ج ١ ، ص ٨٤ ؛ النيسابوري ، اسباب ، ص ٢٥ ؛ Fahmy , Muslim Sea , P.62 ; Muir , The Life , P.6 .
- (٢٤) انظر نفس المصادر السابقة .
- (٢٥) انظر : ابن اسحاق ، ابن هشام ، السيرة ، ج ١ ، ص ١٧٨ / ١٧٩ ؛ ابن اسحاق ، الطبري ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢٠٠ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٢٥١ (شعبية) ؛ كندرمان ، السفينة ، دائرة المعارف الاسلامية م ١١ ، ص ٤٥٨ ؛ جورج فضلر حوراني ، العرب ، ص ١٠٨ ؛ Nadvi , Arab Navigation , P. 30 ; Fahmy , Muslim Sea , P.62.
- (٢٦) انظر : جورج فضلر حوراني ، العرب ، ص ١٠٦ .
- (٢٧) كندرمان ، السفينة ، دائرة المعارف الاسلامية ، م ١١ ، ص ٤٥٦ / ٤٥٨ ؛ Fahmy , Muslim Sea , P.58
- (٢٨) القمر / ١٢ . وانظر التفسير في : الطبري ، تفسير ، ج ٢٧ ، ص ٥٥ ؛ السجستاني ، نزهة ، ص ٤٤٧ ؛ السيوطي ، تفسير ، ص ٧٠٥ .
- (٢٩) النحل / ١٤ . وانظر تفسيرها في : الطبري ، تفسير ، ج ١٤ ، ص ٦١ ؛ السجستاني ، نزهة ، ص ٢٢٢ ؛ السيوطي ، تفسير ، ص ٢٤٧ .
- (٤٠) يونس / ٢٢ . وانظر التفسير في : الزمخشري ، الكشاف ، ج ٢ ، ص ٢٢١ / ٢٢٢ ؛ السيوطي ، تفسير ، ص ٢٦٩ .
- (٤١) الانعام / ٩٧ . وانظر التفسير في : الطوسي ، تفسير ، ج ٤ ، ص ٢٢٩ / ٢٢٠ ؛ السيوطي ، تفسير ، ص ١٧٨ . وانظر كذلك الآيات الكريمة التالية : البقرة / ٥٠ ، ١٦٤ ؛ الاعراف / ٤٠ ، ١٢٠ ؛ يونس / ٢٢ ، ٧٢ ؛ هود / ٢٧ ، ٢٨ ، ٤١ ، ٤٢ ؛ ابراهيم / ٢٢ ؛ النحل / ١٤ ؛ الاسراء / ٦٦ ؛ الكهف / ٧١ ، ٧٩ ؛ الحج / ٦٥ ؛ المؤمنون / ١٢ ، ٢٧ ، ٢٨ ؛ الشعراء / ١١٦ ، ١٢٠ ؛ المنتكبوت / ١٥ ، ٦٥ ؛ الروم / ٤٦ ؛ لقمان / ٢١ ؛ فاطر / ١٢ ؛ ياسين / ٤١ ؛ الصافات / ٤٠ ؛ غافر / ٨٠ ؛ الشورى / ٢٢ ؛ الزخرف / ١٢ ؛ الجاثية / ١٢ ؛ الذاريات / ٢ ؛ الرحمن / ٢٤ ؛ التكويد / ١٦ .
- (٤٢) السيوطي ، اللآلئ ، ج ٢ ، ص ٢٧٨ .
- (٤٣) ابن عمر ، الدارقطني ، سنن ، ج ١ ، ص ٢٩٤ / ٢٩٥ .
- (٤٤) ابو حبيد ، غريب ، ج ١ ، ص ٤٢ ؛ ابن برهان ، الوصول ، ج ١ ، ص ١٢٨ ؛ الكتاني ، التراتيب ، ج ١ ، ص ٢٦٩ . والأثرات : خشب يضم بعضه الى بعض ويشد ثم يركب . انظر : ابو حبيد ، غريب ج ١ ، ص ٤٢ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج ٢ ، ص ١٥٥ (رمت) ؛ الكتاني ، التراتيب ، ج ١ ، ص ٢٦٨ / ٢٦٩ ؛ وانظر ص ٣٧٧ من هذه الرسالة .

- (٤٥) ابن ماجه ، سنن ، ج٢ ، ص ٩٢٧ ؛ وانظر انس بن مالك ، مالك ، الموطأ ، ج٨ ، ص ٢٧١ / ٢٧٢ ؛ انس بن مالك ، مسلم ، صحيح ، ج٦ ، ص ٤٩ ؛ أبو داود ، سنن ، ج١ ، ص ٦ / ٧ ؛ ابن الجوزي ، المجتبى ، ص ١٠٥ ؛ المنذري ، مختصر ، ج٢ ، ص ٢٦٠ ؛ الحسن بن عبد الله ، آثار ، ص ١٩٥ ؛ البخاري ومسلم ، ابن العاقولي ، الرصف ، ج٢ ، ص ٢٩٦ ؛ الكتاني ، التراتيب ، ج١ ، ص ٢٦٩ ؛
Fahmy , Muslim Sea , P.60
- (٤٦) أبو الدرداء ، ابن ماجه ، سنن ، ج٢ ، ص ٩٢٨ ؛ الطبراني ، ابن جماعة ، مستند ، ص ٤٩ / ٥٠ .
- (٤٧) أبو امامة ، ابن ماجه ، سنن ، ج٢ ، ص ٩٢٨ ؛ وانظر : علقمة بن شهاب القشيري ، عبدالله بن المبارك ، الجهاد ، ج٢ ، ص ١٥٤ ؛ مجيد خدوري ، الحرب ، ص ١٥٦ ؛ **Fahmy , Muslim Sea , P.60**
- (٤٨) أبو داود ، سنن ، ج٢ ، ص ١٠ ؛ المنذري ، مختصر ، ج٢ ، ص ٢٩٠ / ٢٩١ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج٢ ، ص ٢٩٦ ؛ مجيد خدوري ، الحرب ، ص ١٥٧ ؛ وانظر : ابن العربي ، الوصايا ، ص ١٥٤ .
- (٤٩) ابن سعد ، الطبقات ، ج١ ، ص ٢٧٧ (قالوا) ؛ محمد حميد الله ، مجموعة الوثائق ، ص ٥٢ ؛ **Fahmy , Muslim Sea , P.64**
- (٥٠) ابن هشام ، السيرة ، ج٤ ، ص ١٢٥ ؛ ابن سعد ، الطبقات ، ج١ ، ص ٢٨٩ (قالوا) ؛ محمد حميد الله ، مجموعة الوثائق ، ص ٥٥ .
- (٥١) ابن سعد ، الطبقات ، ج١ ، ص ٢٨٢ (قالوا) ؛ محمد حميد الله ، مجموعة الوثائق ، ص ٩٤ .
- (٥٢) ابن قيم الجوزية ، الفوائد ، ج٤ ، ص ٧٤ ؛ وانظر : الطبراني ، الروض ، ج١ ، ص ١٩٧ .
- (٥٣) ابن ماجه ، سنن ، ج٢ ، ص ١٢٥٤ / ١٢٥٥ ؛ وانظر كذلك : **Nadvi , Arab , Navigation , P. 32** (منه ثلاثون من لخم وجذام) .
- (٥٤) الطبري ، تهذيب ، ص ١٢٦ .
- (٥٥) الديار بكري ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٦٨ ؛ الكتاني ، التراتيب ، ج١ ، ص ٢٧٢ / ٢٧٣ .
- (٥٦) انظر : جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ١٠٧ / ١٠٨ .
- (٥٧) انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٧ ؛ سيف ، الطبري ، تاريخ ، ج٤ ، ص ٢١٢ ؛ الرازقي ، قدامة ، الخراج ، ص ٢٠٦ .
- (٥٨) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٧٨ ؛ وانظر : ابن سعد ، الطبقات ، ج٤ ، ص ٢٦٢ .
- (٥٩) سيف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٧ هـ) ، ج٤ ، ص ٢١٢ / ٢١٣ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٢٧٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ١٧ هـ) ، ج٢ ، ص ٢٨٢ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٢٢٧ (فارس) ؛ ص ٨ (طاوس) ؛ وانظر اصطخرني : كي لسترنج ، بلدان ، ص ٢١١ . وانظر كذلك الخارطة رقم ١ ص ٤٩ من هذه الرسالة .
- (٦٠) انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٠ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٤١٢ .
- (٦١) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٠ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٤١٢ . وبروس / بروج - من أشهر مدن الهند البحرية . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٤٠٤ .

- (٦٢) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٠ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٤١٢ .
- (٦٣) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٧٨ (قالوا) ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ٢٢٧ (فارس) . وجزيرة كاوان في الخليج العربي بين عمان والبحرين . انظر ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ١٢٩ (كاوان) ؛ وانظر ؛ الادريسي ، نزهة ، ص ١٦٦ ؛ وانظر كذلك الخارطة رقم ١ ص ٣١٤ من هذه الرسالة .
- (٦٤) ابن خلدون ، تاريخ ، ج ١ (المقدمة) ، ص ٢١٢ ؛ وانظر ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٢٧٨ ؛ ابن سعد ، الطبقات ، ج ٤ ، ص ٢٦٢ .
- (٦٥) سيف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٧ هـ) ، ج ٤ ، ص ٢١٢ ؛ وانظر ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٢٧٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٧ هـ) ، ج ٢ ، ص ٢٨٢ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ٢٢٧ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٥٤٨ / ٥٤٩ ؛ حسن صالح شهاب ، فن ، ص ١٦ ؛ جهادية القرة غولي ، العقلية ، ص ٢٢٤ ، ٢٤٨ ؛ محمد فرج ، المدرسة ، ص ٢٦٢ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١١ ؛ الخضري ، محاضرات ، ج ١ ، ص ٢٢٠ ؛ جاسم محمد الوهابي ، النظام (ر) ، ص ٢١٩ ؛ انور الرفاعي ، الانسان ، ص ٢٦٤ / ٢٦٥ ؛ الكتاني ، التراتيب ، ج ١ ، ص ٢٧٠ ؛ حسن ابراهيم ، النظم ، ص ٢٤٦ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج ١ ، ص ٢١٢ ؛ ابو زيد شلبي ، تاريخ ، ص ١٦٤ ؛ عبد العزيز سالم ، تاريخ (المغرب والاندلس) ، ص ١٥ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ، مجلة الناشر العربي ، ع ١٦ ، ص ٧٦ ؛ بهنام عطالله ، تطور ، مجلة الجامعة ، ع ٢ ، ص ١٤٥ ؛ محمود شيت خطاب ، جيش ، مجلة المجمع العلمي العراقي ، م ٤ ، ص ٦٢٨ .
- (٦٦) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٠ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٤١٢ ؛ وفيق الدقوقي ، الجندية ، ص ١٠٢ ؛ محمد فرغلي ، الملاحه (ر) ، ص ١٨٦ .
- (٦٧) انظر الجاحظ ، البيان ، ج ٢ ، ص ١٦١ ؛ الحيوان ، ج ١ ، ص ٨٢ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٢ / ٤٢٤ ؛ ابن رسته ، الاطلاق ، ص ١٩٥ / ١٩٦ ؛ المسعودي ، التنبيه ، ص ٦٥ ؛ ابو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ٢١٧ ؛ جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ٢٥٩ (الهامش) ؛ Nadvi , Arab Navigation , P. 41 , 123 ; Fahmy , Muslim Naval , P. 80
- (٦٨) انظر ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٩ .
- (٦٩) انظر ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٢ ، ١٢٤ ، ١٤٧ ؛ ابراهيم احمد العدوي ، قوات ، ص ١٥ / ١٦ ؛ عبد الشافي ، العالم ، ص ٤٢٢ ؛ عبد العزيز سالم ، التاريخ السياسي ، ص ٤٥٢ / ٤٥٤ ؛ وفيق الدقوقي ، الجندية ، ص ٢٥٠ ؛ ابراهيم العدوي ، سيادة ، مجلة تاريخ العرب والعالم ، م ١ ع ١ ، ص ٥١ / ٥٢ ؛ Ostrogorsky , History , P. 104 ; Le Strange , Palestine , P. 248
- (٧٠) انظر الطبري ، تاريخ ، ج ٥ ، ص ٥١ / ٥٢ .
- (٧١) انظر ؛ جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ١٨٠ ؛ عمر عبد السلام التدمري ، ثغور ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في المهدي الاموي ، ص ٢١٥ ؛ Fahmy , Muslim Sea , P. 73 ; Ostrogorsky , History , P. 104 ; Lewis , Naval Power , P. 55 \ 56 .
- (٧٢) انظر ؛ ابن المبارك ، الجهاد ، ج ٢ ن ص ١٥٨ ؛ الجاحظ ، البيان ، ج ٢ ، ص ٥٧ ؛ ج ٢ ، ص ٤٠ ؛

- أبو حفص الدمشقي ، البلاذري ، فتوح مصر ، ١٢٤ ، ١٥٧ (قالوا) ؛ سيف ، الطبري ، تاريخ أحداث عام ٢٨ هـ ، ج ٥ ، ص ٥١ / ٥٢ ؛ ابن عبد ربه ، العقد ، ج ١ ، ص ٨١ ؛ القيرواني ، الجامع ، ص ٢٥٧ ؛ ابن الأثير ، الكامل لأحداث عام ٢٨ هـ ، ج ٢ ، ص ٤٨٨ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٥٧٦ ؛ السيوطي ، تاريخ ، ص ١٥٥ ؛ Fahmy , Muslim Sea , P. 73 ; Naval Power , P. 41 .
وقارن في : محمد حميد الله ، مجموعة الوثائق ، ص ٢٥٠ / ٢٥١ .
- (٧٢) سيف ، الطبري ، تاريخ أحداث عام ١٧ هـ ، ج ٤ ، ص ٢١٢ ؛ وانظر : جواد علي ، المفصل ، ج ٧ ، ص ٢٤٦ .
- (٧٤) الطبري ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢٢١ ؛ الحرابي ، غريب ، ج ١ ، ص ٨٤ ؛ النيسابوري ، اسباب ، ص ٢٥ ؛ حسن صالح شهاب ، فن ، ص ١٦ .
- (٧٥) عن هذه القناة انظر : ص ٣٥ من هذه الرسالة وكذلك الخارطة رقم ١ ص ٣١ من هذه الرسالة .
- (٧٦) ابن عبد الحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٢١ - ٢٢٧ ؛ وانظر : البلاذري ، فتوح ، ص ٢١٧ / ٢١٨ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ١٥٤ ؛ ابن الأثير ، الكامل لأحداث عام ١٨ هـ ، ج ٢ ، ص ٢١٧ ؛ Fahmy , Muslim Sea , P. 75 , 76 .
- (٧٨) انظر الصنعاني ، المصنف ، ج ٥ ، ص ٢٨٤ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ١٥٥ / ١٥٦ ؛ الطبري ، تاريخ أحداث عام ٢٠ هـ ، ج ٤ ، ص ٢٢١ ؛ ابن الأثير ، الكامل لأحداث عام ٢٠ هـ ، ج ٢ ، ص ٤٠٩ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج ٧ ، ص ١٠١ ؛ جواد علي ، المفصل ، ج ٧ ، ص ٤٦ ؛ حسن صالح شهاب ، فن ، ص ١٩ ؛ سمدي علي غالب ، النقل ، ص ٦١ ؛ Muir , The Caliphate , P. 178 ؛ Fahmy , Muslim Sea , P. 47 ؛ ويبدو ان هناك خلطا بين هذه الغزوة والغزوة التي يؤرخ لها أبو معشر بعام ٢١ هـ . انظر ص ٣٤ من هذه الرسالة .
- (٧٩) Faleh , Das , P. 53 .
- (٨٠) اليعقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ١٥٦ .
- (٨١) قارن في : Lewis , Naval Power , P. 56
- (٨٢) انظر الخارطة رقم ١ ص ٣١ من هذه الرسالة .
- (٨٢) المسعودي ، مروج ، ج ٢ ، ص ٢٦٤ ؛ Guest , Al - Iskandariya , E . I⁽⁴⁾ , P. 537 ؛ Fahmy , Muslim Sea , P. 76
- (٨٤) البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٢ ؛ وانظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ١ ، ص ٢٦٨ / ٢٦٩ .
- (٨٥) البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٩ / ١٤٠ .
- (٨٦) أبو حفص الشامي ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ / ١٢٥ ؛ وانظر : السيد عبد العزيز سالم ، التاريخ السياسي ، ص ٤٥٢ ؛ تاريخ البحرية (مصر والشام) ، ص ١٥ ؛ تاريخ البحرية (المغرب والاندلس) ، ص ١٦ ؛ صالح العلي ، امتداد ، ص ٦٦ ؛ ابراهيم المدوي ، قوات ، ص ٢٠ ؛ أحمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ج ٤ ، ص ١٥٦ .

- (٨٧) من فضل الرباط في سبيل الله تعالى انظر : الشيباني ، السير ، ج ١ ، ص ٦ ؛ مسلم ، صحيح ، ج ٦ ، ص ٢٩ ؛ الحربي ، غريب ، ج ٢ ، ص ١٠٢٦ ؛ الحميدي ، الذهب ، ص ١٦٤ ؛ المنذري ، مختصر ، ج ٢ ، ص ٢٦٥ ؛ ابن قتيبة الاثري ، خلاصة ، ص ٤١ ؛ ابن تيمية ، الزيارة ، ص ٥٦ / ٥٧ ؛ ابن الحاج ، المدخل ، ج ٢ ، ص ١٨ ، ١٩ ؛ نعمان بن عبدالله بن ابراهيم ، سير ، ص ٤٤٢ ، ٤٤٣ .
- (٨٨) انظر : المقدسي ، احسن ، ص ١٧٧ ؛ ابراهيم العدوي ، قوات ، ص ٢٠ ؛ سيادة ، مجلة تاريخ العرب والعالم ، م ١ ع ١ ، ص ٥٤ .
- (٨٩) ابراهيم العدوي ، قوات ، ص ٢١ . وانظر من هذه الربط : المقدسي ، احسن ، ص ١٧٧ .
- (٩٠) انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ ؛ السيد عبد العزيز سالم ، التاريخ السياسي ، ص ٤٥٤ ؛ تاريخ البحرية (المغرب والاندلس) ، ص ١٦ / ١٧ ؛ عمر عبد السلام التدمري ، ثغور ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢١٦ ؛ نجدة خماش ، الجيش ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٦٢ .
- (٩١) ابن عبد الحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٥٨ ؛ وانظر : السيوطي ، حسن ، ج ١ ، ص ٧٩ ؛ المقرئزي ، الخطط ، ج ١ ، ص ٢٩٢ ؛ السيد عبد العزيز سالم ، التاريخ السياسي ، ص ٤٥٤ ؛ تاريخ البحرية (مصر والشام) ، ص ١٦ ؛ احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ع ٤ ، ص ١٥٥ .
- (٩٢) النويري السكندري ، الامام ، ج ٢ ، ص ١٢٦ ؛ السيد عبد العزيز سالم ، التاريخ السياسي ، ص ٤٥٥ ؛ تاريخ البحرية الاسلامية (مصر والشام) ، ص ١٧ .
- (٩٣) البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٧ (قالوا) ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٤٧ / ٢٤٨ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٠٦ ؛ عبد الشافي ، العالم ، ص ٢٢٢ / ٢٢٤ .
- (٩٤) ابو حفص الدمشقي ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ ؛ السيد عبد العزيز سالم ، التاريخ السياسي ، ص ٤٥٥ ؛ محمد ضيف الله البطاينة ، تاريخ ، ج ١ ، ص ١٠٩ .
- (٩٥) انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ / ١٢٥ ؛ ابراهيم العدوي ، قوات ، ص ٢١ ؛ النظم ، ص ٢٥٢ / ٢٥٣ ؛ سيادة ، مجلة تاريخ العرب والعالم ، م ١ ع ١ ، ص ٥٤ .
- (٩٦) الرضين ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٢ .
- (٩٧) محمد بن سهم الانطاكي ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٢ .
- (٩٨) ابو حفص الدمشقي ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ ؛ صالح العلي ، امتداد ، ص ٦٦ ؛ احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ع ٤ ، ص ١٥٤ .
- (٩٩) الرضين ، البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٢ ؛ صالح العلي ، امتداد ، ص ٦٦ ؛ السيد عبد العزيز سالم ، التاريخ السياسي ، ص ٤٥٥ .
- (١٠٠) انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٢ ، ٢٢٣ ، ٢٢٥ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ١٦٤ ؛ ابن عبد الحكم ، فتوح ، ص ٢٥٨ ؛ المسعودي ، التنبيه ، ص ١٥١ ؛ الكندي ، ولاة مصر ، ص ٢٤ ؛ **Burry History , P. 288** ؛ المقرئزي ، الخطط ، ج ١ ، ص ١٦٧ ؛ عبد السلام التدمري ، ثغور ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢١٦ ؛ **Lewis , Naval Power , P. 55** .

58 , 60 ; Fahmy , Muslim Sea , P. 76 , 77 ; Lane Poole , A history of Egypt , P. 21 .

- (١٠١) انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ١٤٨ / ١٤٩ ؛ ابراهيم العدوي ، قوات ، ص ١٤ ؛ سيادة ، مجلة تاريخ العرب والعالم ، م ١ ع ١ ، ص ٥١ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ، مجلة الناشر العربي ، ع ١٦ ، ص ٧٧ ؛ Burry , History , P. 288 .
- (١٠٢) انظر من ^{٣١٠} من هذه الرسالة .
- (١٠٣) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٤٧ .
- (١٠٤) انظر فصل تكوين الجيش ، ص ^{١١٢} من هذه الرسالة (الشفرة البحرية) .
- (١٠٥) البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٢ .
- (١٠٦) ن . م . ص ١٢٢ .
- (١٠٧) البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ ، ١٥٧ ؛ سيف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٨ هـ ، ج ٥ ، ص ٥٢ .
- (١٠٨) البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ / ١٢٥ .
- (١٠٩) سيف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٨ هـ ، ج ٥ ، ص ٥٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٢٨ هـ ، ج ٢ ، ص ٤٨٩ .
- (١١٠) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٤٨ ؛ وانظر : البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٧ ؛ سيف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٨ هـ ، ج ٥ ، ص ٥٢ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٠٦ ؛ القبرواني ، الجامع ، ص ٢٥٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٢٨ هـ ، ج ٨ ، ص ٤٨٩ ؛ السيوطي ، تاريخ ، ص ١٥٥ ؛ محمد فرج ، المدرسة ، ص ٦٤ ؛ جاسم محمد الرواهي ، النظام (ر) ، ص ٢١٤ ؛ انور الرفاعي ، الانسان ، ص ٢٦٥ ؛ جلوب ، الفتوحات ، ص ٥١٤ ؛ محمد ضيف الله البطاينة ، تاريخ ، ج ١ ، ص ١١٠ ؛ محمد فرغلي ، الملاحه (ر) ، ص ١٨٩ ؛ سيدة كاشف ، مصر ، ص ٨١ ؛ Fahmy , Muslim Sea , P. 78 / 79 ; Lewis , European Naval , P. 42
- (١١١) الواقدي ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٨ هـ ، ج ٥ ، ص ٥٢ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ٩٨ .
- (١١٢) نجدة خماش ، الجيش ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٦٥ . وراجع ص ^{٣٣} من هذه الرسالة .
- (١١٣) الاصنهاني ، الاغانى ، ج ٢ ، ص ١٧٢ .
- (١١٤) البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٧ / ١٥٨ (عام ٢٧ هـ ؛ سيف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٨ هـ ، ج ٥ ، ص ٥١ - ٥٤ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٤٩ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٠٦ ؛ الذهبي ، تاريخ ، ج ١ ، ص ٩ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٥٧٦ (عام ٢٨ هـ او ٢٩ هـ او ٢٢ هـ ؛ السيوطي ، تاريخ ، ص ١٥٥ (عام ٢٧ هـ ؛ الاساطيل ، مجلة المقتطف ، م ١٢ ، ص ٥٠٥ ؛ Theophanes , The Chronicle , P. 43 ; Fahmy , Muslim Sea , P.81 ; Lewis , Naval Power , P. 50 , 56
- (١١٥) تقع بين طرابلس وجبله امام مدينة انطرسوس . انظر : الادريسي ، نهضة ، ج ٤ ، ص ٢٧٥ ، وانظر

- الخارطة رقم ١ ص ٤١٤ من هذه الرسالة ويبدو انها غير ارواد الواقعة بالقرب من القسطنطينية . انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ ؛ الواقدي ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٥٤ هـ ، ج ٦ ، ص ١٦٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٥٤ هـ ، ج ٢ ، ص ٢٤٤ ؛ ياقوت الحصري ، معجم البلدان ، ج ١ ، ص ١٦٢ (ارواد) ؛ عمر عبد السلام التدمري ، ثغور ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢١٨ .
- (١١٦) انظر : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٦٧ ؛ النبجي ، المنتخب ، ص ٥٥ / ٥٦ ، Fahmy , Muslim Sea , P.83 ; Theophanes , The Chronicle , P.43 .
- (١١٧) الواقدي ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٢ هـ ، ج ٥ ، ص ٧٧ ؛ ابن عساكر ، تاريخ (خ) ، ج ١٦ ، ص ٧٠٤ (عام ٢٢ هـ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٢٢ هـ ، ج ٢ ، ص ٢٥ .
- (١١٨) البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٨ . وانظر Lewis , Naval Power , P. 56 ; Fahmy , Muslim Sea , P.83 / 84 .
- (١١٩) البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٨ ؛ السيد عبد العزيز سالم ، تاريخ البحرية (مصر والشام) ، ص ٢٠ ؛ Lewis , European Naval , P. 42 .
- (١٢٠) البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٨ .
- (١٢١) انظر : الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢١ هـ ، ج ٥ ، ص ٦٨ - ٧١ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥٤ - ٢٥٦ ؛ المسعودي ، التنبيه ، ص ١٥١ ؛ ابن عساكر ، تاريخ (خ) ، ج ٦ ، ص ٢٤٩ ؛ الذهبي ، تاريخ ، ج ١ ، ص ١١ ؛ حسن ابراهيم حسن ، النظم ، ص ٢٤٨ / ٢٤٩ ؛ Lane Poole , Ahistory of Eygpt , P.23 ; Lewis , Naval Power , P. 57 ; Theophanes , The Chronicle , P. 45 ; Fahmy , Muslim Sea , P.85
- (١٢٢) الواقدي ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٥ هـ ، ج ٥ ، ص ١٦١ ؛ وانظر ابن عبد الحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٢٥ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥٦ / ٢٥٧ .
- (١٢٣) انظر : فتحي عثمان ، الحدود ، ج ٢ ، ص ٢٢٨ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ، مجلة الناشر العربي ، ع ١٦ ، ص ٧٧ ؛ Fahmy , Muslim Sea , P.89
- (١٢٤) انظر : Lewis , Naval Power , P. 75 / 58 .
- (١٢٥) المسعودي ، مروج ، ج ٢ ، ص ٢٨٧ .
- (١٢٦) محمد حميد الله ، مجموعة الوثائق ، ص ٤٠٢ / ٤٠٤ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج ١١ ، ص ٢٢٥ (دبل) .
- (١٢٧) انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٤ ؛ المسعودي ، مروج ، ج ٢ ، ص ٢٨٧ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٠٧ ؛ عبد الرؤوف عرن ، الفن ، ص ٢٦١ ؛ ابراهيم العدوي ، قرات ، ص ٦٨ ؛ Theophanes , The Chronicle , P. 45 ; Lewis , Naval Power , P. 59 / 60 ; European Naval , P. 42
- (١٢٨) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٦٦ .
- (١٢٩) اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٢٧ .

- (١٢٠) ن. م ، ص ٢٢٧ .
- (١٢١) من هذه الحملات انظر: اليمتوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٢٩ / ٢٤٠ ؛ الطبري ، تاريخ ، ج٦ ، ص ١٢١ ، ١٢٠ ، ١٢١ ، ١٦٨ ، ١٧٢ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ١١ ؛ محمد كرد علي ، خطط ، ج٥ ، ص ٢٤ ؛ الكتاني ، الترايب ، ج١ ، ص ٢٧٠ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج١ ، ص ٢١٤ ؛ السيد عبدالعزيز سالم بالتاريخ السياسي ، ص ٤٦٩ / ٤٧٠ ؛ الاساطيل ، مجلة المتكطف ، م ١٢ ، ص ٥٠٥ ؛ Reuben Levy, The Social, P. 451 وانظر فصل تنظيم الجيش من ^{٢٢٤} من هذه الرسالة .
- (١٢٢) سيف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٨ هـ ، ج٥ ، ص ٥٢ / ٥٢ .
- (١٢٣) ابن عذارى ، البيان ، ج١ ، ص ١٢ ، ١٦ ، ١٧ ؛ وانظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٦٠ ، ٢٦٦ (جعل هذه الفزوة في عهد عثمان) ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية ، (المغرب والاندلس) ، ص ٢٢ / ٢٤ ؛ Lewis , Naval Power, P. 56 , 60 .
- (١٢٤) ابن تغري بردي ، النجوم ، ج١ ، ص ١٢٢ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية (المغرب والاندلس) ، ص ٢٤ . وانظر الخارطة رقم ١ ص ٣١٤ من هذه الرسالة .
- (١٢٥) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٩ هـ ، ج٦ ، ص ١٢٠ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٤٩ هـ ، ج٢ ، ص ٢١٤ .
- (١٢٦) ن. م (احداث عام ٤٩ هـ ، ج٦ ، ص ١٢٠ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٤٩ هـ ، ج٢ ، ص ٢٢٤ .
- (١٢٧) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٩ هـ ، ج٦ ، ص ١٢٠ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٤٩ هـ ، ج٢ ، ص ٢١٤ ؛ Fahmy , Muslim Sea , P. 92 .
- (١٢٨) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ (عام ٥٢ هـ ، الواقدي ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٥٢ هـ ، ج٦ ، ص ١٦١ . ويذكر الطبري أنها حدثت عام ٦٠ هـ . انظر الطبري ، تاريخ ، ج٦ ، ص ١٧٩ ؛ ويذكر ابن اعثم الكوفي أنها فتحت في زمن عثمان (ر) . انظر ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٥٢ هـ ، ج٢ ، ص ٢٤١ ؛ ابن كثير ، البداية (احداث عام ٥٢ هـ ، ج٨ ، ص ٦١ . وانظر Theophanes , The Chronicle, P. 85 (يذكر ان ذلك كان في عام ٢٢ هـ) . وانظر الخارطة رقم ١ ص ٢١١ من هذه الرسالة .
- (١٢٩) الواقدي ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٥٢ هـ ، ج٦ ، ص ٦١ ؛ وانظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥٢ / ٢٥٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٥٢ هـ ، ج٢ ، ص ٢٤١ ؛ ابن كثير ، البداية (احداث عام ٥٢ هـ ، ج٨ ، ص ٦١ ؛ توفيق سلطان البيوزيكي ، دراسات ، ص ١٦٦ ؛ الاسطول ، ص ١٠٠ ، ١٠١ ، ١١٥ ؛ Lewis, Naval Power, P. 56 .
- (١٤٠) ارواد: جزيرة قرب القسطنطينية ، انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ ؛ الواقدي ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٥٤ هـ ، ج٦ ، ص ١٦٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٥٤ هـ) ، ج٢ ، ص ٢٤٤ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٦٢ (ارواد) .
- (١٤١) انظر: Theophanes, The Chronicle, P. 52, 54 ؛ وانظر: الانصاري ، تفريغ ، ص ٤٨ ؛ جهادية القرية غولي ، المغلية ، ص ٢٢٧ ؛ ابراهيم المدودي ، قوات ، ص ٦٥ ، ٦٦ ؛ اسماعيل سرهنك ،

- حقائق ، ص ١٨٩ ؛ محمد كرد علي ، خطط ، ج٥ ، ص ٢٤-٢١ ؛ Hill, History of Cyprus, V. I, P. 287; Fahmy , Muslim Sea , P.89; Lewis, Naval Power, P. 61-62; Burry, History, P.312.
- (١٤٢) انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٨ ، ٢٢٧ ؛ الواقدي ، الطبري ، تاريخ الأحداث عام ٥٢ هـ ، ج٦ ، ص ١٦١ ، ١٦٤ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٦٦ ؛ ابن كثير ، البداية الأحداث عام ٥٢ هـ ، ج٨ ، ص ٦١ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١١٢ - ١١٤ ؛ عمر عبدالسلام التدمري ، ثغور ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٢٢ ؛ Gibbon, The History, P. 972 ؛ Lewis, Naval Power, P. 60/61
- (١٤٣) انظر: المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ١٠٦/١٠٥ ؛ السيرطي ، تاريخ ، ص ٢٢١ .
- (١٤٤) البلاذري ، انساب ، ق ١ ، ص ٢٦٩ ؛ عمر عبدالسلام التدمري ، ثغور ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٢٩ .
- (١٤٥) انظر: المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ١٠٥ ؛ ابن عساكر ، تاريخ (خ) ، ج٥ ، ص ١٢٠ ؛ تهذيب ، ج٦ ، ص ٦٥ ؛ ابن المديم ، زبدة ، ج٧ ، ص ٢١٩ ؛ عمر عبدالسلام التدمري ، ثغور ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٢٩ .
- (١٤٦) البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٤ ، ١٩٢ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٨٦/٨٨ ؛ Theophanes, The Chronicle, P. 59 , 61; Lewis, Naval Power, P. 63
- (١٤٧) انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٥/١٦٤ ؛ ابراهيم العدوي ، قوات ، ص ٦٨ ؛ وفيق الدقوقي ، الجندي ، ص ٢٦٨ ؛ Burry, History, P. 321
- (١٤٨) ابن عساكر ، تهذيب ، ج٦ ، ص ١٨٢ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج١٢ ، ص ٢١٢ ؛ عمر عبدالسلام التدمري ، ثغور ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٤٠ .
- (١٤٩) انظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٨٤ ؛ الكندي ، ولاة مصر ، ص ٧٢ ؛ ابن تغري بردي ، النجوم ، ج١ ، ص ٢٧٢ .
- (١٥٠) انظر: الصوائف والشواتي ، البحرية في زمنه في: البيهقي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٨١ .
- (١٥١) انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢١ ؛ ابن عذاري ، البيان ، ج١ ، ص ٢٠ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٢٠ ؛ بسام العسلي ، فن (الشمالية والشرقية) ، ص ٢١١ ؛ Fahmy, Muslim, Sea , P. 114
- (١٥٢) جزيرة في بحر الروم بين المهدي وجزيرة صقلية . انظر: البكري ، المغرب ، ص ٤٥ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٤١٢ (قوصرق) . وانظر الخارطة رقم ١ ص ٤١ من هذه الرسالة .
- (١٥٣) انظر: البكري ، المغرب ، ص ٤٥ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٢١ ؛ محمد فرغلي ، الملاح (ر) ، ص ١٩٧ ؛ حسني حسن عبدالوهاب ، قصة ، المجلة التاريخية ، م ٢ ع ٢ ، ص ٥٩ ؛ برنارد لويس ، جزر ، مجلة المستمع العربي ، م ٢ ع ٢٤ ، ص ١٤ .
- (١٥٤) الذهبي ، تاريخ ، ج١ ، ص ٤٢ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٢١ ؛ بسام العسلي ، فن (الشمالية والشرقية) ، ص ٢١٢ .
- (١٥٥) الامامة ، ج٢ ، ص ٧٠ ؛ وانظر: Lewis, Naval Power, P. 64 وعن دار صناعة تونس وتاريخ

- انشائها وموقعها انظر من ٣٣١-٣٣٤ من هذه الرسالة . وانظر سوسة على خارطه رقم ١ ص ٣١٦ من هذه الرسالة .
- (١٥٦) الامامة ، ج٢ ، ص ٧٠ ، ٧١ ؛ وانظر: السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية ، (المغرب والاندلس) ، ص ٢٥ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٢٢ ؛ Lewis, Naval Power, P. 65
- (١٥٧) انظر: اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٩١ / ٢٩٢ .
- (١٥٨) الامامة ، ج٢ ، ص ٧١ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية ، المغرب والاندلس ، ص ٢٦ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٢٢ .
- (١٥٩) الامامة ، ج٢ ، ص ٧١ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٢٢ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية ، المغرب والاندلس ، ص ٢٦ .
- (١٦٠) انظر: ابن تغري بردي ، النجوم ، ج١ ، ص ٢١٦ (اطلق عليها غزوة الاشراف . الامر الذي يجعل بينها وبين الحملة التي قادها عبدالله بن موسى بن نصير الى صقلية في عام ٨٥ هـ بعض اللبس) .
- (١٦١) ابن الاثير ، الكامل (الحدث عام ٩٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٧١ ؛ وانظر: ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٨٢ ؛ ابن تغري بردي ، النجوم ، ج١ ، ص ٢٢٥ .
- (١٦٢) Lewis, Naval Power, P. 65
- (١٦٣) الطبري ، تاريخ (الحدث عام ٩٢ هـ) ، ج٨ ، ص ٨٢ ؛ وانظر الامامة ، ج٢ ، ص ٧٢ .
- (١٦٤) انظر من ٣٣١-٣٣٤ من هذه الرسالة ؛ محمد عبدالعزيز عثمان ، البحرية ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ٦١ .
وقارن في : Lewis, Naval Power, P. 65 (يذكر أن الاسطول في تونس كان مشغولاً بمراقبة تحركات البيزنطيين . ولذا لم يستعمل المسلمون الا سفن يوليان الاربح) .
- (١٦٥) الواقدي ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ٩٢ هـ) ، ج٨ ، ص ٩٠ .
- (١٦٦) انظر: Lewis, Naval Power, P. 65
- (١٦٧) انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٢٦ .
- (١٦٨) انظر هذه الغزوات في: المالكي ، رياض ، ص ٩٠ ؛ ابن عذارى ، البيان ، ج١ ، ص ٤٨ ، ٧٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحدث عام ٩٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٧٨ ؛ (الحدث عام ٩٤ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٨٢ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٩٠/٨٩ ؛ السيلوي ، الاستقصا ، ج١ ، ص ١٠٢ ؛ شكيب ارسلان ، تاريخ ، ص ١٠٩ - ١١٠ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٢٦ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية (المغرب والاندلس) ، ص ٢٨ - ٤٠ .
- (١٦٩) شكيب ارسلان ، تاريخ ، ص ١٠٩ - ١١٠ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٢٦ .
- (١٧٠) انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٢٦ .
- (١٧١) اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٩٩ .
- (١٧٢) انظر: اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٩٩ ؛ الطبري ، تاريخ ، ج٨ ، ص ١١٢ ؛ المسعودي ، التنبيه ، ص ١٥٧ ؛ الليث ، ابن عساكر ، تاريخ (غ) ، ج١٦ ، ص ٤٤٥/٤٤٤ (حصلت عام ٩٨ هـ) ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٢٨ .

- (١٧٢) انظر: اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٠٠/٢٩٩ ؛ الطبري ، تاريخ (الحداد عام ٩٨ هـ ، ج٨ ، ص ١١٧ ؛ Lewis , Naval Power, P. 66, 67, 69; Theophanes, The Chronicle, P. 88/89; Fahmy, Musli Sea, P. 97
- (١٧٤) انظر: ابن عبدالحكم ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ٢٦ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٢١ ؛ Fahmy, Musli Sea, P. 101
- (١٧٥) انظر: ابن عبدالحكم ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ٢٧/٢٦ ؛ الطبري ، تاريخ (الحداد عام ٩٩ هـ ، ج٨ ، ص ١١٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحداد عام ٩٩ هـ ، ج٤ ، ص ٢١٥ .
- (١٧٦) Theophanes, The Chronicle, P. 91; Fahmy, Musli Sea, P. 101; Gibbon , The History, III, P. 9 ; Lewis, Naval Power , P. 67
- (١٧٧) البلاذري ، فتوح ، ص ١٤٠/١٢٩ .
- (١٧٨) القيرواني ، كتاب الجامع ، ص ٢٥٨ .
- (١٧٩) البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٩ .
- (١٨٠) ابن عبدالحكم ، فتوح افريقيا ، ص ٩١ ؛ ابن عذاري ، البيان ، ج١ ، ص ٤٩ .
- (١٨١) الطبري ، تاريخ (الحداد عام ١٠٧ هـ ، ج٨ ، ص ١٨٨ .
- (١٨٢) الازدي ، تاريخ الموصل ، ص ٢٧/٢٦ .
- (١٨٣) Lewis, Naval Power, P. 69
- (١٨٤) الطبري ، تاريخ ، احدات عام ١٢٥ هـ ، ج٨ ، ص ٢٩٩ ؛ ابن عساكر ، تاريخ (غ) ، ج٦ ، ص ١٩ ؛ تهذيب ، ج٢ ، ص ٤٧ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحداد عام ١٢٥ هـ ، ج٤ ، ص ٤٧٤ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ١٦٨ ؛ عمر عبدالسلام التدمري ، ثغور ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٤٨ .
- (١٨٥) البلاذري ، فتوح ، ص ١٥٩ .
- (١٨٦) انظر هذه الحملات في: اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٢٨ / ٢٢٩ ؛ الطبري ، تاريخ ، ج٨ ، ص ١٩١ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ١٦٦ ، ١٦٧ ، ١٦٨ .
- (١٨٧) اسد رستم ، الروم ، ج١ ، ص ٢٩٤ ؛ عمر عبدالسلام التدمري ، ثغور ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٤٨ .
- (١٨٨) انظر: ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ١٦٨ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٢٧ ؛ بسم العسلي ، فن (الشمالية والشرقية) ، ص ٢١٦ ؛ Lewis, Naval Power, P. 66
- (١٨٩) من موقع مدينة القلزم انظر: الادريسي ، نزهة ، ج١ ، ص ١٠ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٢٨٧ (قلزم) . وانظر الخارطة رقم ١ ص ٩١ من هذه الرسالة .
- (١٩٠) انظر: الكندي ، ولاء مصر ، ص ٧٢ ؛ ابن تغري بدي ، النجوم ، ج١ ، ص ٢٧٢ .
- (١٩١) ابو الطنيل ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ١٠٧ ؛ محمد ماهر حمادة ، الوثائق ، ص ٢٠٥ .
- (١٩٢) انظر الخارطة رقم ١ ص ٩١ من هذه الرسالة .
- (١٩٣) بعض انواع المراكب التي كانت تسافر الى القلزم عبر خليج المؤمنين .

- Bell, Der Islam, II, No. 1336, P. 271; Fahmy, Muslim Naval, P. 24 (١٩٤)
- الادوات اللازمة لتنظيف واعداد السفن في القلزم . (١٩٥)
- Bell, Der Islam, II, No. 1346, P. 277; Fahmy, Muslim Naval, P. 24/25 (١٩٦)
- انظر الخارطة رقم ١ من هذه الرسالة . (١٩٧)
- انظر تفاصيل ذلك في ابن عبدالحكم ، فتح مصر ، ص ٢١٨-٢٢٢ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٢١٨/٢١٧ ؛ البيهقي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ١٥٤ ؛ الطبري ، تاريخ الاحداث عام ١٨ هـ ، ج٢ ، ص ٢٢٥/٢٢٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل الاحداث عام ١٨ هـ ، ج٢ ، ص ٢٦٧ ؛ غريب علي ابراهيم ، احداث ، مجلة الفيصل ، ج ١٢٥ ، ص ٤ ، ٥ . (١٩٨)
- Bell, Der Islam, II, No. 1336, P. 271; III , No. : 1414 , P. 137 ; No.: (١٩٩)
- 1433 , P. 369 , 371 , 372 ; IV, No.: 1434. P. 89, 93 ; XVII , No.: 1449 , (٢٠٠)
- P. 4,6 ,7; Fahmy, Muslim Naval, P. 24, 26 , 27
- Bell, Der Islam, II, No. 1336, P. 271; Fahmy, Muslim Naval, P. 24 (٢٠١)
- Bell, Der Islam, II, No. 1336, P. 271; 1346 , P. 277; Fahmy, Muslim (٢٠١)
- Naval, P. 24/25
- Bell, Der Islam, II, No. 1346, P. 277; Fahmy, Muslim Naval, P. 24/25 (٢٠٢)
- Bell, Der Islam, II, No. 1386, P. 380/381; Fahmy, Muslim Naval, P. (٢٠٢)
- Bell , Der Islam, II, No. 1387; III, No.: 1433, P. 369, وانظر كذلك 25/26
- 371, 372; 1414, P. 137 ; IV, No.: 1434, P. 89, 93 ; XVII, No.: 1449, P. (٢٠٣)
- 371, 372; 1414, P. 137 ; IV, No.: 1434, P. 89, 93 ; XVII, No.: 1449, P. (٢٠٤)
- ص 4, 6 , 7 ; Fahmy, Muslim Naval, P. 25, 26 , 27 , 28
- . ١٤٩
- Bell, Der Islam, II, No. 1336, P. 271; Fahmy, Muslim Naval, P. 24 انظر: (٢٠٤)
- Bell, Der Islam, III, No. 1433, P. 369, 371, 372; Fahmy, Muslim انظر: (٢٠٥)
- Naval, P. 26
- Bell, Der Islam, III, No. 1414, P. 137; IV, No.: 1434. P. 89, 93; انظر: (٢٠٦)
- XVII, No: 1449, P. 4, 6 , 7 ; Fahmy, Muslim Naval, P. 26/27
- Bell, Der Islam, II, No. 1336, P. 271; Fahmy, Muslim Naval, P. 24 انظر: (٢٠٧)
- السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ الاسكندرية ، ص ١٠٧ . (٢٠٨)
- Lewis, Naval Power, P. 28/29 (٢٠٩)
- Fahmy, Muslim Naval, P. 28 انظر: (٢١٠)
- جورج فضلو حوراني ، العرب من ١٨٢ ؛ ابراهيم
- احمد المدوي ، قوات ، ص ١٤٩ ؛ جمال الدين الشيال ، تاريخ ، ص ٢٦ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ
- الاسكندرية ، ص ١٠٨/١٠٧ .
- Lewis, Naval Power, P. 29 (٢١١)
- ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٤٧٢ (دمياط) ؛ وانظر: السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ (٢١٢)

- الاسكندرية ، ص ٩٤/٩٥ .
- (٢١٣) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٨٢ (الاسكندرية) .
- (٢١٤) Butler, The Arab Conquest, P. 113; Fahmy , Muslim Naval, P. 28
- (٢١٥) هو تاريخ البردية رقم ١٢٩٢ .
- (٢١٦) انظر: Bell, Der Islam, II, No. 1392, P. 381/382; Fahmy, Muslim Naval, P. 28
- (٢١٧) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٨٧ (الاسكندرية) ؛ وانظر: السعدي ، مروج ، ج١ ، ص ٢٧٥ ؛ ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٢١ ؛ جمال الدين الشيال ، تاريخ ، ص ١٤ ؛ محمد عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢١ ، ٢٢٤ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ الاسكندرية ، ص ٢٨ ؛ John Marlowe, The Golden Age, P. 62; Forster, Alexandria, P. 144/145 . وانظر الشكل رقم ١٨ ، وقد اختلف فيمن بنى المنارة اهو: الاسكندر المقدوني ، او دلوكة بنت زبى ، او قليطرة . او الفرعون الماشر ، او من بنى الاهرام نفسه . انظر تفاصيل من ذلك في : ابن عبد الحكم ، فتوح مصر ، ص ٦٠ ؛ ابن رسته ، الاعلاق ، ص ١١٨ ؛ السعدي ، مروج ، ج١ ، ص ٢٧٥ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ١٤٢ ؛ الادريسي ، نزهة ، ج٢ ، ص ٢٢٠ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٨٧/١٨٦ (الاسكندرية) . ويرجح ان الذي بناها هو المهندس المعماري سوستراتوس (Sostratus) في عهد بطليموس فيلادلفيوس (٢٨٠-٢٧٩ ق م) انظر: محمد عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢١ ، ٢٢٤ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ الاسكندرية ، ص ٢٨ ؛ John Marlowe, The Golden Age, P. 62 ; Forster, Alexandria P. 145. ويبدو ان المنار سمي باسم الجزيرة نفسها : جزيرة فاروس (Pharos Island) انظر الشكل رقم ١٨ . ومن هنا جاء الاسم الفرنسي (Phare) والاطالقي (Faro) . انظر: Forster, Alexandria, P. 145 ؛ جمال الدين الشيال ، تاريخ ، ص ١٤ ؛ محمد عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢١ . وسميت من قبل العرب : المنارة وصارت نموذجاً يُحتذى في البناء المعماري للمنارات في مصر زمن المماليك . Forster, Alexandria , P. 150
- (٢١٨) الادريسي ، نزهة ، ص ٢٢٠ ، وانظر : ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٢١ .
- (٢١٩) الادريسي ، نزهة ، ص ٢٢٠ .
- (٢٢٠) انظر: ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٢١ .
- (٢٢١) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٨٧ (الاسكندرية) ؛ وانظر: ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٢١ ؛ جمال الدين الشيال ، تاريخ ، ص ١٤ ؛ محمد عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢٢ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ الاسكندرية ، ص ٢٢ ؛ المآذن ، ص ٧ ؛ بتلر ، فتح العرب لمصر ، ص ٢٤٥ ؛ جمال الدين الشيال ، الاسكندرية ، المجلة التاريخية المصورة ، ص ١٩٨ ؛ Breccia, Alexandria, P. 108/109; Forster, Alexandria, P. 145; John, Marlowe, The Golden Age, P. 62
- وانظر الشكل رقم ١٨ ، ١٩
- (٢٢٢) ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٢١ . والشبر - ٢/١ ذراع . انظر محمد نورعلي ، اللاحه ، (ر) ، ص ٧٧ . وعليه

- يكون عرض الحائط = ١٤٠ X ٢/١ X ٧٩٨ = ٢٧٢٤ م باعتبار أن الذراع المعمارية في المصور الوسطى - ٧٩٨سم . انظر فالتر هنتس ، المكايل ، ص ٩٠ . وذكر ابن جبير أن عرض الحائط = نيفا وخمسين باعا . ابن جبير ، رحلة ، ص ١٥ . والباع = ١٩٩سم . وفي مصر - م٢ . انظر فالتر هنتس ، المكايل ، ص ٨٢ وعليه فإن ما ذكره ابن جبير مبالغ فيه .
- ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٢١ . (٢٢٢٢)
- انظر: John Marlowe, The Golden Age, P. 62; Forster, Alexandria, P. 146 (٢٢٢٤)
- وانظر الشكل رقم ١٨ .
- تبدو قياسات الادريسي اكثر دقة من غيرها . قارن القياسات المعطاة في الهامش التالي . (٢٢٢٥)
- انظر: الادريسي ، نزهة ، ص ٢٢٠ . والقامة - باع - ١٩٩ سم ، وفي مصر - م٢ . انظر فالتر هنتس ، المكايل ، ص ٨٢ . وذكر اليعقوبي أن طولها ١٧٥ ذراعا انظر اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٢٨ . وذكر ابن رسته أن طولها = ٤٥٠ ذراعا . انظر ابن رسته ، الاطلاق ، ص ١١٨ . وذكر المسعودي أن ارتفاع المنارة = ١٠٠٠ ذراعا . انظر المسعودي ، مروج ، ج١ ، ص ٢٧٦ . في حين ذكر ابن زولاق (- ٢٨٧ هـ) أن ارتفاعها بلغ مائتين وثلاثين ذراعا . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٨٨ (الاسكندرية) . وذكر ابن حوقل أن ارتفاعها كان يزيد على ثلاثمائة ذراع . انظر ابن حوقل ، صورة ، ص ١٤٢ . وذكر ابن جبير أن ارتفاعها كان مائة وخمسين قامة . انظر ابن جبير ، رحلة ، ص ١٥ . وذكر ابن سعيد (- ٦٧٢ هـ) أن طولها أربع وثمانون قامة ، انظر ابن سعيد ، الجغرافيا ، ص ١٤٨ . ويلاحظ أن الادريسي ، قد أعطى ارتفاع كل جزء من اجزاء المنار في حين اعطى الاخرون مجمل الطول مما يجعلنا نثق بقياسات الادريسي . أما الباحثون المحدثون فقد اختلفوا في هذه القياسات كذلك: فقد قام Thiersch بدراسة للمنارة استخدم فيها مصادر يونانية ولايتينية وعربية ، ونقوش عملات ورسم فسيفساء بكنيسة سان ماركو بالبندقية وتوصل الى أن ارتفاع المنارة = ١٢٤ م : الطابق الاول - ٦٠ م ، الطابق الثاني - ٣٠ م ، الطابق الثالث = ١٥ م يحيط به اعمدة عليها قبة يبلغ ارتفاع الاعمدة والقبة عن سطح البناء الثالث بمقدار ١٩ م . انظر: Breccia, Alexandria, P. 108/109 : السيد عبدالعزيز سالم ، المآذن ، ص ٧ ؛ فزاد فرج ، الاسكندرية ، ص ٢٠ ؛ جمال الدين الشيال ، الاسكندرية ، ص ١٦٨ . وأورد محمد عواد حسين قياسات اخرى هي : طول المنارة بشكل عام = ٢٢٠ ذراعا وكان في المصور القديمة ٤٠٠ ذراعا ينقسم الى : البناء الاول = ١١٠ ذراعا ، البناء الثاني = ٦٠ ذراعا ولا يذكر مقدار ارتفاع البناء الثالث . انظر: محمد عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢٥ . ويذكر أن هذه القياسات موجودة في المسعودي ، مروج الذهب (٩) . أما John Marlowe فقد ذكر أن ارتفاع المنارة = ٢٥٠ قدم : الطابق السفلي - ١٨٠ قدم ، والطابق الثاني - ٩٠ قدم ، والطابق الثالث = ٦٠ قدم وهو دائري حوله اعمدة عليها قبة ارتفاعها = ٢٠ قدم . انظر John Marlowe, The Golden Age, P. 62
- ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٢١ . (٢٢٢٧)
- الادريسي ، نزهة ، ص ٢٢٠ . (٢٢٢٨)
- ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٨٨ ؛ وانظر: John Marlowe, The Golden (٢٢٢٩)

Age, P. 62

- (٢٢٠) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٨٨/١٨٧ .
- (٢٢١) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٨٨/١٨٧ . وانظر الشكل رقم ١٩ . وذكر يتلر أن شكل البناء الثاني مثنى . انظر يتلر ، فتح ، ص ٢٤٥ ؛ جمال الدين الشيال ، تاريخ ، ص ١٤ ؛ محمد عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢٥ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، المآذن ، ص ٧ ؛ فؤاد فرج ، الاسكندرية ، ص ٢٠ ؛ جمال الدين الشيال ، الاسكندرية ، المجلة التاريخية ، ص ١٦٨ ؛ Forster, Alexandria, P. 146; John Marlowe, The Golden Age, P. 62; Breccia, Alexandria, P. 108/109 . وانظر الشكل رقم ١٨ .
- (٢٢٢) الادريسي ، نزهة ، ص ٢٢٠ .
- (٢٢٣) ن . م ، ص ٢٢٠ .
- (٢٢٤) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٨٨/١٨٧ (الاسكندرية) . وانظر الشكل رقم ١٩ .
- (٢٢٥) الادريسي ، نزهة ، ص ٢٢٠ .
- (٢٢٦) يتلر ، فتح ، ص ٢٤٥ ؛ جمال الدين الشيال ، تاريخ ، ص ١٤ ؛ محمد عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢٥ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، المآذن ، ص ٧ ؛ فؤاد فرج ، الاسكندرية ، ص ٢٠ ؛ جمال الدين الشيال ، الاسكندرية ، المجلة التاريخية المصورة ، ص ١٦٨ ؛ Breccia, Alexandria, P. 108/109; Forster, Alexandria, P. 146; John Marlowe, The Golden Age, P. 62;
- (٢٢٧) المسعودي ، مروج ، ج١ ، ص ٢٥٨ ؛ الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٠ ؛ ابن جبير ، رحلة ، ص ١٥ ؛ ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٢١ .
- (٢٢٨) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٨٨ (الاسكندرية) .
- (٢٢٩) انظر طول حائط المنارة من ٤٦ من هذه الرسالة .
- (٢٤٠) انظر مقدار الشبر في هامش رقم ٢٢٢ ، ص ٢٠٧ من هذه الرسالة .
- (٢٤١) انظر Breccia, Alexandria, P. 108/109
- (٢٤٢) انظر: Forster, Alexandria, P. 145; John Marlowe, The Golden Age, P. 62;
- (٢٤٣) اشار المسعودي الى قضية هدم جزء من المنارة منذ عهد الوليد بن عبدالمك . انظر ص ٤٦ من هذه الرسالة .
- (٢٤٤) انظر: ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٢٠ ؛ John Marlowe, The Golden Age, P. 62; Forster, Alexandria, P. 145;
- (٢٤٥) ابن حوقل ، صورة ، ص ١٤٢ ؛ وانظر: الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٠ ؛ الادريسي ، نزهة ، ص ٢١٩ ؛ محمد عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢٢ ؛ John Marlowe, The Golden Age, P. 62;
- (٢٤٦) الادريسي ، نزهة ، ص ٢١٩ .
- (٢٤٧) انظر: ابن رسته ، الاعلاق ، ص ٧٨ ؛ المسعودي ، مروج ، ج١ ، ص ٢٧٥ ، ٢٧٦ ، ٢٧٨ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ١٤٢ ؛ النويري السكندري ، الامام ، ج٢ ، ص ٤٢ ؛ محمد عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢٢ .

- (٢٤٨) انظر: الادريسي ، نزهة ، ج٢ ، ص ٢٢٠ ؛ ابن سعيد ، الجغرافيا ، ص ١٤٨ ؛ القريزي ، الخطط ، ج١ ، ص ١٥٧ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ الاسكندرية ، ص ٢١ .
- (٢٤٩) انظر: Forster, Alexandria, P. 145; John Marlowe, The Golden Age, P. 62;
- (٢٥٠) آرکولف : حاج مسيحي ، من فرنسا خرج في رحلته عام ٦٧٠ م ٥٠٠ هـ زار بيت المقدس وصور ودمشق ثم أبحر الى الاسكندرية . انظر: Fahmy, Muslim , Sea, P. 34 ؛ وانظر جمال الدين الشيال ، تاريخ ص ١٤ .
- (٢٥١) ابن جبير ، رحلة ، ص ١٥/١٤ .
- (٢٥٢) انظر: ابن رسته ، الاخلاق ، ص ٧٨ ؛ المسعودي ، مروج ، ج١ ، ص ٢٧٦ ؛ محمد بن الحسن المصري ، ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٨٦ ، ١٨٨ ؛ John Marlowe, The Golden Age, P. 62; Forster, Alexandria, P. 146; . وقارن في: ابن حوقل ، صورة ، ص ١٤٢ .
- (٢٥٣) انظر: Forster, Alexandria, P. 146
- (٢٥٤) انظر: Forster, Alexandria, P. 146; John Marlowe, The Golden Age, P. 62;
- (٢٥٥) ابن حوقل ، صورة ، ص ١٤٢ .
- (٢٥٦) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٨٨ (الاسكندرية) .
- (٢٥٧) المسعودي ، مروج ، ج١ ، ص ٢٧٥ ؛ محمد عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢٢ .
- (٢٥٨) انظر: المسعودي ، مروج ، ج١ ، ص ٢٧٦ ؛ محمد عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢٤ . وانظر الشكل رقم ١١٩
- (٢٥٩) انظر مقدار الذراع المعماري في ص ٩٠ هامش رقم ٢٢٢ من هذه الرسالة .
- (٢٦٠) انظر الشكل رقم ١٨ ، ١٩ .
- (٢٦١) انظر: John Marlowe, The Golden Age, P. 62
- (٢٦٢) المسعودي ، مروج ، ج١ ، ص ٢٧٥ ؛ وانظر: جمال الدين الشيال ، تاريخ ، ص ١٤ (يذكر أن هذا التمثال هو اله البحر بوسيديون) ويبلغ ارتفاع هذا التمثال سبعة اشبار . انظر: Forster, Alexandria, P. 147
- (٢٦٣) انظر: عمل هذه المرايا في فصل الاسلحة واللباس ص ٤٨٦-٤٨٨ من هذه الرسالة .
- (٢٦٤) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٨٦ (الاسكندرية) ؛ وانظر Forster, Alexandria, P. 146/147
- (٢٦٥) المسعودي ، مروج ، ج١ ، ص ٢٧٦ ؛ محمد عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢٢ ؛ وانظر: Forster, Alexandria, P. 146; John Marlowe, The Golden Age, P. 63 (يرجى تاريخ الهدم الى عام ٧٠٠ م) .
- (٢٦٦) اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٢٨ ؛ وانظر: Fahmy , Muslim Sea , P. 30.
- (٢٦٧) ناصري خسرو ، سفرنامه ، ص ٤٢ . (تقدّم طابق المنارة الملوي اثر زلزال شديد عام ١٨٠ هـ . انظر : السيوطي ، حسن ، ج٢ ، ص ١٦٥ . ويرد اول ذكر للعناية بالمنارة وترميمها في عهد أحمد بن طولون :

- حيث انشأ قبة خشبية في اعلاها عام ٢٦٢ هـ لم تلبث ان تهدمت بفعل الرياح . انظر : المقرئزي ، الخطط ، ج١ ، ص ١٥٧/١٥٨ ؛ السيوطي ، حسن ، ص ١٤٧ ؛ محمد عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢٤ ؛
Forster , Alexandria , P. 147 . ورم خمارويه ماكان قد تهدم من قوائم المنارة الغربية . انظر :
 السمودي ، التنبيه ، ص ٤٨ ؛ محمد عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢٤ ؛ السيد عبد العزيز سالم ، تاريخ
 الاسكندرية ، ص ٢١ . وفي عام ٢٤٤ هـ تعرضت المنارة الى زلزال شديد هدم ثلاثين قدما من اعلاها . انظر
 : السمودي ، التنبيه ، ص ٤٨ ؛ محمد عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢٤ ؛ السيد عبد العزيز سالم ، تاريخ
 الاسكندرية ، ص ٢١ ؛ **John Marlowe , The Golden Age , P. 63** . ثم رمت على يد السلطان بيبرس عام ٦٧١ هـ حيث انشأ في اعلى المنارة
 مسجدا في الموضع الذي كانت تشغله فيه زمن احمد بن طولون ، الا ان المسجد هدم كذلك في اعقاب زلزال
 عام ٧٠٢ هـ . انظر : السيوطي ، حسن ، ج٢ ، ص ١٧٨ ؛ السيد عبد العزيز سالم ، تاريخ الاسكندرية ،
 ص ٢٢ ؛ محمد عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢٤ . وانهى امر المنارة الى الخراب التام في القرن ١٤ م .
 انظر : **Forster, Alexandria , P. 147** . إلى أن حول قايتيبيي ما تبقى منها الى قلعة
 الاسكندرية المعروفة باسم : قلعة قايتيبيي . وما زالت الى اليوم تحتفظ بشكل قاعدة المنارة . انظر : محمد
 عواد حسين ، تاريخ ، ص ٢٢٤ ؛ السيد عبد العزيز سالم ، تاريخ الاسكندرية ، ص ٢٢/٢١ ؛ **Forster, Alexandria , P. 150 ; John Marlowe , The Golden Age , P. 63**
 ابن سعيد ، الجغرافيا ، ص ١٤٨ ؛ وانظر : الادريسي ، نزهة ، ص ٢٢٨ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان
 ، ج٢ ، ص ٤٧٢ (دمياط) ؛ ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٢٢ . وانظر : الخارطة رقم ١ ص ٣١٤ من هذه
 الرسالة .
 ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٤٧٢ (دمياط) ؛ وانظر : القزويني ، اثار ، ص ١٢٩ ؛ ابن
 حوقل ، صورة ، ص ١٢١ .
 ابن اياس ، يدائع ، ج١ ، ص ٨٧ . وانظر : ميخائيل عواد ، المآصر ، مجلة المقتطف ، ج٥ م ١٠٥ ، ص
 ٤٤٩ .
 انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٤٧٢ (دمياط) .
 انظر : **Bell, Der Islam, II , No. : 1345 , P. 281 ; XVII, No. : 1449 , P. 8 ;**
Fahmy ,Muslim Naval , P. 30 / 31
 ابن سعيد ، الجغرافيا ، ص ١٤٩ ؛ وانظر : ابن حوقل ، صورة ، ص ١٤٦ ؛ الاصطخري ، المسالك ، ص
 ٤١ ؛ الادريسي ، نزهة ، ص ٢٢٧ / ٢٢٨ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٥١ (تنيس) .
 وانظر : الخارطة رقم ١ ص ٣١٤ من هذه الرسالة .
 الادريسي ، نزهة ، ص ٢٢٥ .
 ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٥٢ (تنيس) . وانظر الخارطة رقم ٢ ص ٣٢٢ من هذه
 الرسالة .

- Fahmy ,Muslim Naval , P.32 (٢٧٦)
- الكندي ، ولاة مصر ، ص ٩١ . (٢٧٧)
- اليقوتوي ، البلدان ، ص ٢٢٨ ؛ ابن سعيد ، الجغرافيا ، ص ١٤٨ ؛ وانظر : ابن حوقل ، صورة ، ص ١٢١ / ١٢٢ ؛ الادريسي ، نزهة ، ج٢ ، ص ٢٤٢ / ٢٤٤ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٤٥ (رشيد) . وانظر : الخارطة رقم ١ ص ٣١٤ من هذه الرسالة . (٢٧٨)
- انظر : Fahmy ,Muslim Naval , P.30 (٢٧٩)
- انظر : Bell, Der Islam, III , No. : 1414 , P. 140 ; Fahmy ,Muslim Naval , (٢٨٠)
- P. 30
- انظر : Bell, Der Islam, XVII, No. : 1449 , P. 8 (٢٨١)
- انظر : ابن عبد الحكم ، فتوح مصر ، ص ٩٦ ؛ ابن دقماق ، الانتصار ، ج٤ ، ص ١٠٩ . (٢٨٢)
- Fahmy ,Muslim Naval , P. 39 (٢٨٣)
- ابن عبد الحكم ، فتوح مصر ، ص ٩٦ . (٢٨٤)
- Bell, Der Islam, III , No. : 1410 , P. 132/133 ;No. : 1408 , P. 132 ; No. (٢٨٥)
- :1414, P.137 ; IV , No.1435, P.92; Fahmy ,Muslim Naval , P. 37
- انظر : الخارطة رقم ١ ص ٣١٤ من هذه الرسالة . (٢٨٦)
- انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ١٢٩ (جزيرة مصر) ؛ المشترك ، ص ١٠٢ . (٢٨٧)
- الاصطخري ، المسالك ، ص ٢٩ . (٢٨٨)
- ابن حوقل ، صورة ، ص ١٢٧ . (٢٨٩)
- كان بهذه الجزيرة مقياس النيل . وهذا سبب تسميتها بدار المقياس . انظر : ابن عبدالحكم ، فتوح مصر (٢٩٠)
- ، ص ٢٢ / ٢٤ ؛ الادريسي ، نزهة ، ص ٢٢٥ / ٢٢٦ ؛ ابن جببير ، رحلة ، ص ٢٩ / ٣٠ ؛ القريزي ، الخطط ، ج٢ ، ص ٢٥٨ . (٢٩١)
- الادريسي ، نزهة ، ص ٢٢٢ . (٢٩٢)
- ابن جببير ، رحلة ، ص ٢٩ . (٢٩٣)
- ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ١٢٩ (جزيرة مصر) ؛ المشترك ، ص ١٠٢ . (٢٩٤)
- Fahmy ,Muslim Naval , P.39 ؛ حسن ، ج٢ ، ص ٢٦٥ ؛ (٢٩٥)
- بليدة على شاطئ النيل قرب البحر المتوسط من جهة الاسكندرية . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٤٠٢ (برلس) ؛ وانظر : ابن حوقل ، صورة ، ص ١٢١ ؛ الادريسي ، نزهة ، ص ٨٩٦ / ٨٩٧ ؛ ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٢٢ . (٢٩٦)
- Fahmy ,Muslim Sea , P.139 ؛ الكندي ، ولاة مصر ، ص ٦١ ؛ (٢٩٧)
- انظر : القلقشندي ، صبح ، ج٢ ، ص ٢٢٩ ؛ القريزي ، خطط ، ج٢ ، ص ١٧٨ ، ١٦٦ ؛ السيوطي ، حسن ، ج٢ ، ص ٢٦٤ ؛ السيد عبد العزيز سالم ، التاريخ السياسي ، ص ٤٦٢ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ٢٦ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ، مجلة الناشر العربي ، ع ١٦ ، ص ٧٨ ؛ Fahmy ,Muslim Sea , P.139 ; Fahmy ,Muslim Naval , P.35

- Bell, Der Islam, II , No. : 1371 , P. 375 ; Fahmy ,Muslim Naval , : انظر : (٢٩٨)
P. 37
- Bell, Der Islam, III , No. : 1408 , P. 132 ; Fahmy ,Muslim Naval , : انظر : (٢٩٩)
P. 37
- انظر نص الخطاب رقم ١٤١٠ من ٣٢٤ من هذه الرسالة . (٢٠٠)
- Bell, Der Islam, III , No. : 1414 , P. 137 ; Fahmy ,Muslim Naval , : انظر : (٢٠١)
P. 37
- انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ ، ١٥٧ ، ١٥٨ ؛ سيف ، الطبري ، تاريخ ، ج ٥ ، ص ٥٢ . (٢٠٢)
- Fahmy : البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ١٤٤ ؛ وانظر كذلك : (٢٠٢)
Muslim Naval , P.52 , ومن قبرص انظر : الاصطخري ، المسالك ، ص ٥١ ؛ الادريسي ، نزهة ،
ج ٦ ، ص ٦٤٢ / ٦٤٤ (قبرص) .
- ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٤٨ ؛ وانظر : قدامة ، الخراج ، ص ٢٠٦ . وانظر كذلك : عمر عبد (٢٠٤)
السلام التدمري ، ثغور ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢١٧ ، Lewis ,
Naval Power ,P. 56 / 57
- انظر : Lewis , Naval Power ,P. 108 (٢٠٥)
- انظر : جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ١٨٢ . (٢٠٦)
- البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ . (٢٠٧)
- انظر : الادريسي ، نزهة ، ص ٢٦٥ . (٢٠٨)
- قدامة ، الخراج ، ص ٢٠٦ . (٢٠٩)
- البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ . (٢١٠)
- Fahmy ,Muslim Naval , P.52; Nadvi, Arab Navigation, P. 40. (٢١١)
- الطبري ، تاريخ (الحداد عام ٢١ هـ ، ج ٥ ، ص ٦٨ ، ٦٩ ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحداد عام ٢١ هـ ، (٢١٢)
ج ٢ ، ص ١٢ .
- ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥٤ . (٢١٣)
- ن . م . م ١ ، ص ٢٥٥ . (٢١٤)
- الواقدي ، الطبري ، تاريخ (الحداد عام ٢١ هـ ، ج ٥ ، ص ٦٩ ؛ وانظر : ابن الاثير ، الكامل (الحداد عام (٢١٥)
١٤٢١ ، ج ٢ ، ص ١٢ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٥٧٥ .
- انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ ، ١٥٢ ، ١٢٦ ؛ اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٢٧ . (٢١٦)
- انظر : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٤٨ ؛ المسعودي ، التنبيه ، ص ١٧٤ . (٢١٧)
- البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ ، ١٥٢ ، ٢٦٩ ؛ وانظر : اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٢٧ . (٢١٨)
- انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ . (٢١٩)
- البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٤ / ١٢٥ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ١٤٤ (عكا) ؛ احمد (٢٢٠)

- رمضان ، تاريخ ، ص ١٥ ؛ *Nadvi, Arab Navigation, P. 41* وانظر كذلك : *Burry* ،
Buzantina , P. 39 وصور : من اعمال جند الاردن على ساحل بلاد الشام ' داخلة في
 البحر مثل الكف على الساعد يحيط بها البحر من جميع جوانبها . بينها وبين عكا ستة فراسخ وهي شرقي
 حكا ' . ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٤٢٢ (صور) ؛ وانظر : الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٥
 ؛ الادريسي ، نزهة ، ص ٢٦٥ / ٢٦٦ .
- (٢٢١) البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٥/١٢٤ ؛ *Fahmy ,Muslim Naval , P.53*
- (٢٢٢) البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٥ ؛ اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٢٧ . وقارن في : ياقوت الحموي ، معجم البلدان
 ، ج ٢ ، ص ١٤٤ ؛ *Nadvi, Arab Navigation, P. 41*
- (٢٢٣) *Bell, Der Islam, IV , No. : 1434 , P. 91/92 ; Fahmy ,Muslim Naval ,*
P.53
- (٢٢٤) السيد عبد العزيز سالم ، تاريخ البحرية الاسلامية (مصر والشام) ، ص ٥٠ .
- (٢٢٥) *Theophanes , The Chronicle, P. 45 ; Burry , History , II ,P.290 ;Fahmy*
Muslim Naval , P.52 ، وعن طرابلس انظر : الادريسي ، نزهة ، ص ٢٧٢ / ٢٧٤ ؛ ياقوت الحموي
 ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ٢٥ / ٢٦ (طرابلس).
- (٢٢٦) اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٢٧ .
- (٢٢٧) انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ١٢٢ .
- (٢٢٨) عن جزيرة رودس انظر : الادريسي ، نزهة ، ج ٦ ، ص ٦٤٢ ، ٦٤٣ ، ٦٤٨ . وانظر الخارطة رقم ١ ص ٢٤٤
 من هذه الرسالة .
- (٢٢٩) انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ (تاريخ الغزوة عام ٥٢ هـ ؛ الطبري ، تاريخ (احداث عام ٥٢ هـ) ، ج ٦
 ، ص ١٦١ ؛ ابن كثير ، البداية (احداث عام ٥٢ هـ) ، ج ٨ ، ص ٦١ ؛ *Theophanes , The*
Chronicle, P.85 (عام ٢٢ هـ) .
- (٢٣٠) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥٢ .
- (٢٣١) بركة : اسم صقع كبير يشتمل على مدن اخرى بين الاسكندرية والقريش . انظر : ياقوت الحموي ، معجم
 البلدان ، ج ١ ، ص ٢٨٨ (برقة) . وانظر : ابن حوقل ، صورة ، ص ٦٩ ؛ الاصطخري ، المسالك ، ص ٢٢
 ؛ الادريسي ، نزهة ، ص ٢١٠ / ٢١١ .
- (٢٣٢) ' من جزائر بحر المغرب قبالة افريقيا ' . ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٤١٦ (صقلية) .
 وانظر : ابن حوقل ، صورة ، ص ١١٢ - ١٢٥ ، ١٨٤ ؛ الاصطخري ، المسالك ، ص ٥١ .
- (٢٣٣) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٦٢ ؛ وانظر : البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ ؛ قدامة ، الخراج ، ص
 ٢٥١ ؛ ابن حذاري ، البيان ، ج ١ ، ص ١٦ / ١٧ ؛ بان خلدون ، تاريخ ، ج ١ (المقدمة) ، ص ٢١٤ ؛
 السيد عبد العزيز سالم ، تاريخ البحرية (المغرب والاندلس) ، ص ٢٤/٢٢ .
- (٢٣٤) ابن اعثم الكوفي ، فتوح ، م ١ ، ص ٢٦٢ .
- (٢٣٥) ن . م . م . ١ ، ص ٢٦٢ .

- (٢٢٦) من ذلك : Fahmy ,Muslim Naval , P.64 , Muslim Sea , P.117 وانظر كذلك علي محمد فهمي شتا ، المركز البحري ، مجلة كلية العلوم الاجتماعية ، م ١ ، ص ٢٨٥ .
- (٢٢٧) Fahmy ,Muslim Naval , P. 64/65 ؛ علي محمد فهمي شتا ، المركز البحري ، مجلة كلية العلوم الاجتماعية ، م ١ ، ص ٢٨٦ .
- (٢٢٨) Fahmy ,Muslim Naval , P. 64 ؛ علي محمد فهمي شتا ، المركز البحري ، مجلة كلية العلوم الاجتماعية ، م ١ ، ص ٢٨٦ .
- (٢٢٩) من تونس (ترشيح قبل الاسلام) انظر : ابن حوقل ، صورة ، ص ٧٥ ؛ الاصطخري ، المسالك ، ص ٢٢ / ٢٤ ؛ البكري ، المغرب ، ص ٢٧ ؛ الادريسي ، نزهة ، ص ٢٨٤ / ٢٨٥ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٦٠ (تونس) .
- (٢٣٠) انظر : ابن خلدون ، تاريخ ، ج ١ (المقدمة) ، ص ٢١٤ ؛ المقرئ ، الخطط ، ج ٢ ، ص ١٩٠ ؛ ابن ابي دينار ، المؤنس ، ص ٢٢ ؛ Fahmy ,Muslim Naval , P. 69
- (٢٣١) انظر : البكري ، المغرب ، ص ٢٨ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٦١ / ٦٢ (تونس) ؛ ابن ابي دينار ، المؤنس ، ص ٢٢ ؛ المالكي ، رياض ، ص ٢٧ ؛ عبد الشافي ، العالم ، ص ٢٩٦ ؛ Lewis , Naval Power ,P.64 , 75 ;Fahmy ,Muslim Naval , P. 69/70 . وانظر : الاساطيل ، مجلة المقتطف ، م ١٢ ، ص ٥٠٧ ؛ محمد عبد الغني حسن ، قصة الاساطيل ، مجلة المقتطف ، م ١٠٤ ، ص ٥٤ ؛ بهنام عطا الله ، تطور الصناعة ، مجلة الجامعة ، ع ٢ ، ص ١٤٦ ؛ علي محمد فهمي شتا ، المركز البحري ، مجلة كلية العلوم الاجتماعية ، م ١ ، ص ٢٩٢ . وقارن في : ابن عبد الحكم ، فتوح ، ص ٢٦٩ (ولاية حسان كانت عام ٧٢ هـ) .
- (٢٤٢) ابن خلدون ، تاريخ ، ج ١ (المقدمة) ، ص ٢١٥ ؛ وانظر : المالكي ؛ رياض ، ص ٢٧ ؛ المقرئ ، الخطط ، ج ٢ ، ص ١٩٠ ؛ ابن ابي دينار ، المؤنس ، ص ٢٢ ؛ وكذلك ص ١١-١٢ .
- (٢٤٣) الامامة ، ج ٢ ، ص ٧٠ ، Lewis , Naval Power ,P.64
- (٢٤٤) انظر: البكري ، المغرب ، ص ٢٧ ، ٢٩ ؛ ابن عذاري ، البيان ، ج ١ ، ص ٢٨ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٦٢ (تونس) .
- (٢٤٥) ' جزيرة في بحر المغرب ... غزاها المسلمون وملكوها في عام ٩٢ هـ ' . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٢٠٩ ؛ وانظر الادريسي ، نزهة ص ٥٨٤ .
- (٢٤٦) 'مدينة صغيرة بنواحي افريقيا ' عنها انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٢٨١ - ٢٨٢ (اسوسة) ؛ وانظر: الادريسي ، نزهة ، ص ٢٠٢ . وانظر الخارطة رقم ١ ص ٢١٤ من هذه الرسالة .
- (٢٤٧) الامامة ، ج ٢ ، ص ٧٠ .
- (٢٤٨) Bell, Der Islam, II, No. : 1350, P. 279 ; Fahmy ,Muslim Naval , P.66
- (٢٤٩) البكري ، المغرب ، ص ٢٩ ؛ علي فهمي شتا ، المركز البحري ، مجلة كلية العلوم الاجتماعية ، م ١ ، ص ٢٩ ؛ محمد عبد الغني حسن ، قصة الاساطيل ، مجلة المقتطف ، م ١٠٤ ، ص ٥٤ .
- (٢٥٠) انظر الشكل رقم ٣١ (دار صناعة تونس كما تخيلتها حسب الوصف المعطى في المصادر المشار اليها) .

- (٢٥١) الامامة ، ج٢ ، ص ٧٠ ؛ وانظر : Nadvi, Arab Navigation, P. 41
- (٢٥٢) الادريسي ، نزهة ، ص ٢٨٥ / ٢٨٦ ؛ وانظر: ابن سعيد ، الجغرافيا ، ص ١٤٢ .
- (٢٥٣) الادريسي ، نزهة ، ص ٢٨٥ / ٢٨٦ ؛ وانظر: ابن سعيد ، الجغرافيا ، ص ١٤٢ .
- (٢٥٤) الادريسي ، نزهة ، ص ٢٨٥ .
- (٢٥٥) قابل نص الادريسي ، نزهة ، ص ٢٨٥ بنص الامامة ، ج٢ ، ص ٧٠ .
- (٢٥٦) انظر: البكري ، المغرب ، ص ٢٩ ؛ Fahmy ,Muslim Naval , P.71
- (٢٥٧) انظر: ابن سعيد ، الجغرافيا ، ص ١٤٢ ؛ وانظر: ابراهيم العدوي ، قوات ، ص ١٥٥ .
- (٢٥٨) البكري ، المغرب ، ص ٢٩ ؛ Fahmy ,Muslim Naval , P.71
- (٢٥٩) قارن : الامامة ، ج٢ ، ص ٧٠ مع اطوال النهر المحدث في : الادريسي ، نزهة ، ص ٢٨٥ / ٢٨٦ مع بعد مدينة تونس عن البحر في : الادريسي ، نزهة ، ص ٢٨٥ .
- (٢٦٠) الادريسي ، نزهة ، ص ٢٨٥ . وقارن في: ابن سعيد ، الجغرافيا ، ص ١٤٢ حيث جاء فيه أن المسافة بين ساحل البحيرة عند تونس وفيها عند البحر عشرة اميال . وهذا من شأنه ان يجعل دار الصناعة على بعد ٨ ميل داخل حدود المدينة . وقارن في : Fahmy ,Muslim Naval , P.71 الذي ذكر: ' ان طول البحيرة - ٢٤ ميل . وفي وسطها جزيرة بنيت فيها دار الصناعة ' . واطنه اخطأ في فهم نص البكري : ' ويشرقى مدينة تونس بحيرة كبيرة دورها اربعة وعشرون ميلا ' البكري ، المغرب ، ص ٢٩ ؛ وانظر: ابن سعيد ، الجغرافيا ، ص ١٤٢ . اذ أن المقصود من ذلك المحيط .
- (٢٦١) الادريسي ، نزهة ، ص ٢٨٥ / ٢٨٦ .
- (٢٦٢) قارن نص الامامة ، ج٢ ، ص ٧٠ بالاطوال الواردة عند الادريسي ، نزهة ، ص ٢٨٥ / ٢٨٦ .
- (٢٦٣) الادريسي ، نزهة ، ص ٢٨٥ / ٢٨٦ ؛ وانظر: ابن سعيد ، الجغرافيا ، ص ١٤٢ .
- (٢٦٤) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٧٨ ؛ وانظر: ابن سعد ، الطبقات ، ج٤ ، ص ٢٦٢ .
- (٢٦٥) سيف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٧ هـ ، ج٤ ، ص ٢١٢ / ٢١٣ ؛ انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٧٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٧ هـ ، ج٢ ، ص ٢٨٢ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٢٢٧ (فارس) ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٥٤٨ .
- (٢٦٦) انظر تحديد المنطقة في: ياقوت الحموي ، معجم ، ج١ ، ص ٢٤٧ (بحرين) .
- (٢٦٧) سيف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٧ هـ) ، ج٤ ، ص ٢١٢ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٨ (طاووس) ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٥٤٨ . وطاووس: موضع بتواحي بحر فارس . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٨ (طاووس) . وانظر الخارطة رقم ١ ص ١٤ من هذه الرسالة .
- (٢٦٨) انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٠ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٤١٢ .
- (٢٦٩) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٠ .
- (٢٧٠) ن . م . ص ٤٢٠ ؛ قدامة بالخراج ، ص ٤١٢ . ويروى / بروج: من اشهر مدن الهند البحرية . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٤٠٤ .
- (٢٧١) انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٠ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٤١٢ .

- (٢٧٢) انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٠ ، قدامة ، الخراج ، ص ٤١٢ .
- (٢٧٣) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٧٨ (قالوا) ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٢٢٧ (فارس) . وجزيرة كاوان في الخليج العربي بين عمان والبحرين . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ١٢٩ (كاوان) . وانظر: الادريسي ، نزهة ، ص ١٦٦ ؛ كي لسترنج ، بلدان ، ص ٢٩٧ (وهي ابركمان ، او كشم) . وانظر الخارطة رقم ١ ص ٣١٤ من هذه الرسالة .
- (٢٧٤) انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٥٦ (توج) . وانظر الخارطة رقم ١ ص ٣١٤ من هذه الرسالة .
- (٢٧٥) البحرين - كما افاد ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٤٧ (بحرين) . " اسم جامع لبلاد على ساحل بحر الهند بين البصرة و عمان .
- (٢٧٦) انظر: ابو مخنف ، البلاذري ، فتوح ، ص ٢٧٨ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ١٢٩ (كاوان) ؛ وانظر كذلك : ابن الاثير ، الكامل ، ج٢ ، ص ٤٢٩ .
- (٢٧٧) انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٠ .
- (٢٧٨) ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ ، (المقدمة) ، ص ٢١٢ .
- (٢٧٩) انظر: الصنعاني ، المصنف ، ج٥ ، ص ٢٨٤ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ١٥٥ / ١٥٦ ؛ الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٠ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٢١ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٢٠ هـ) ، ج٢ ، ص ٤٠٩ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج٧ ، ص ١٠١ . وانظر كذلك نص البردية ، ص ٣٧ من هذه الرسالة وقارن بي : عبدالرزوق عمن ، الفن ، ص ٢٥٨ . يذكر انه لم يحدث غزو في البحر زمن عمر بن الخطاب الا المخالفات التي خالفها العلاء بن الحضرمي ، ومرتجة بن هرثمة الازجي ، وركوب المسلمين البحر عام الرومادة سنة ١٨ هـ .
- (٢٨٠) انظر: ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٢٠ ، ٢٢٢ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٢١٨/٢١٧ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ١٥١ ، تاريخ (احداث عام ١٨ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٢٢ ، ٢٢٤ ، ٢٢٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٨ هـ) ، ج٢ ، ص ٢٩٦ ؛ Nadvi, Arab Navigation, P. 35 , 51
- (٢٨١) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٩٢ / ٩٢ (الجار) ؛ وانظر: الادريسي ، نزهة ، ص ١٤٤ .
- (٢٨٢) المرحلة: هي المسافة التي يقطعها المسافر في نحو يوم . انظر الفيومي ، المصباح ، ج١ ، ص ٢٢٢ ؛ وانظر: ابن منظور ، لسان ، ج١١ ، ص ٢٨٠ (رحل) .
- (٢٨٣) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٩٢ (الجار) ؛ ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ١٥٦ (جورا) ؛ وانظر: Fahmy, Muslim Sea, P. 56/66 ; Nadvi, Arab Navigation, P.31
- (٢٨٤) الاصطخري ، المسالك ، ص ٢٢ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ٢٩ .
- (٢٨٥) انظر: الهمداني ، صفة ، ص ٨٤ ؛ الاصطخري ، المسالك ، ص ٢٢ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ٢٩ .
- (٢٨٦) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٩٢/٩٢ ؛ وانظر: الادريسي ، نزهة ، ص ١٢٧ ؛ Hartmann, Al-Djar, E.I.^(١) , P.1016; Fahmy, Muslim Sea, P. 66 ; Nadvi, Arab Navigation, P.37

- (٢٨٧) الادريسي ، نزهة ، ص ١٤٤ . وقارن في ينيح في ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ٤٥٠/٤٤٩ (ينبج) ؛ Hartmann, Al-Djar, E.I. (1), P.1016; Fahmy, Muslim Sea, P. 65 وانظر الخارطة رقم ١ ص ٢١٦ من هذه الرسالة .
- (٢٨٨) انظر: الكندي ، ولاة مصر ، ص ٧٢ ؛ ابن تغري بردي ، النجوم ، ج١ ، ص ٢٧٢ ؛ محمد ماهر حماده ، الوثائق ، ص ٢٠٥ .
- (٢٨٩) Hartmann, Al-Djar, E.I. (1), P.1016; Fahmy, Muslim Sea, P.66; Wensinck, Mecca, E.I. P. 441
- (٢٩٠) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٥١ (شعبية) ؛ وانظر: الهمذاني ، صفة ، ص ٨٤ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ٢٩ ؛ ابن سعيد ، الجغرافيا ، ص ١١٦ . وقارن في : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ١١٤ (جدد) ؛ الاصطخري ، المسالك ، ص ٢٢ . وانظر: Nadvi, Arab Navigation, P. 51 . وانظر الخارطة رقم ١ ص ٢١٦ من هذه الرسالة .
- (٢٩١) الواقدي ، الطبري ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٢١ ؛ وانظر: Nadvi, Arab Navigation, P. 31, 37
- (٢٩٢) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ١٦١ ؛ ابن رسته ، الاطلاق ، ص ١٩٦/١٩٥ ؛ ابو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ٢١٧ ؛ جورج فضلر حوراني ، العرب ، ص ٢٥٩ (الهامش) ؛ Fahmy, Muslim Naval, P. 80 ؛ Nadvi, Arab Navigation, P.41, 123
- (٢٩٣) انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٢ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ٢٥٠ (واسط) .
- (٢٩٤) عن الديبل انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٤٩٥ (الديبل) وانظر الخارطة رقم ١ ص ٢١٦ من هذه الرسالة .
- (٢٩٥) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٥/٤٢٤ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٤١٧ .
- (٢٩٦) انظر البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٩ .
- (٢٩٧) ابن عبد الحكم ، فتوح مصر ، ص ١٢١ .
- (٢٩٨) اللبغ : شجر له ثمر يشبه البلح في لونه وشكله ويقرب طعمه من طعمه . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٦٦ (انصنا) . وذكر ابن منظور (-٧١١ هـ) ، أن اللبغ : شجرة عظيمة مثل الاثابة او اعظم وورقها شبيه بورق الجوز ولها جني كجني الحماط مر اذا اكل اعطش واذا شرب عليه الماء نفع البطن . قال ابو حنيفة:-
- من يشرب الماء ويأكل اللبغ ترم عروق بطنه وينتفخ
- انظر ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ٥٠ (البخ) . وانظر عن خشب اللبغ: سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٩ ؛ وكذلك Fahmy, Muslim Naval, Appendix 1 "Forests in Eygpt", P. 143
- (٢٩٩) عن صناعة هذه السفن انظر ص ٢١٤ فابعد من هذه الرسالة .
- (٤٠٠) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٦٦ (انصنا) ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٩ ؛ Fahmy, Muslim Naval, P. 76
- (٤٠١) انصنا: مدينة بناوحي الصعيد على شرقي النيل . اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٢١ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٦٥ (انصنا) . وانظر: الادريسي ، نزهة ، ص ١٢٤ ؛ القزويني ، اثار ، ص ١٠٠ ؛

- ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ٥٠ (البيخ) .
- (٤٠٢) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٦٦ (انصنا) ؛ ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ٥٠ (البيخ) .
- (٤٠٣) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٦٦ (انصنا) .
- (٤٠٤) ينبت في صعيد مصر وهو حطبهم . وهو أجود حطب استوقد به الناس إذ أنه الأكثر نارا' والاقبل رمادا' .
انظر: ابن منظور ، لسان ، ج٧ ، ص ٢٢٥ (سنطا) ؛ السيوطي ، حسن ، ج٢ ، ص ٢٢٢ ؛ المقرئبي ،
الخطط ، ج١ ، ص ٢٢ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٩ ؛ Fahmy, Muslim Naval, P. 76;
- Appendix 1 "Forests in Eygpt", P. 144
Bell, Der Islam, III, No.: 1414. P. 136 (٤٠٥)
- Bell, Der Islam, III, No.: 1433. P. 369 وكذلك انظر البردية رقم ١٤٢٤ في Bell, (٤٠٦)
- Bell, Der Islam, IV, No.: 1434. P. 88-90 وكذلك انظر البردية رقم ١٤٢٥ في Der Islam, (٤٠٧)
- Bell, Der Islam, IV, No.: 1435. P. 93 وكذلك انظر البردية رقم ١٤٤٩ في Der Islam, (٤٠٨)
- XVII, No.: 1449. P. 6-8 وانظر ايضا' : جروهان ، أوراق ، ج٦ ، ص ١٢٠ .
عن شجر الجبيز انظر: ابن منظور ، لسان ، ج٥ ، ص ٢٢٤ (جبز) .
- (٤٠٨) انظر: ابن رسته ، الاملاق ، ص ١١٦ ؛ الاصطخري ، المسالك ، ص ٤٠-٤٧ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ١٢٢ ،
١٢٦ ، ١٢٨ ، ١٢٢ ، ١٤٦ ، ١٤٧ ، ١٤٨ ، ١٥٠ ، ١٥٩-١٦٢ ، ١٦٧ ؛ الادريسي ، نزهة ، ص ١٢٥ ،
١٢٦ ، ٢٩٧ ، ٢٠٢ ، ٢٠٨-٢٠٦ ، ٢١٢ ، ٢١٩ ، ٢٢٤ ، ٢٤٢ ، ٢٨١ ، ٢٨٧ ، ٢٤٦ ، ٢٦٨ ؛ ابن جبير ،
رحلة ، ص ٢٥ ، ٤٠ ؛ ابن سعيد ، الجغرافيا ، ص ١٤٢ ، ١٤٦ ؛ ناصر بن خسرو ، سفرنامه ، ص ١٨ .
- Fahmy, Muslim Naval, P. 78 (٤٠٩)
- انظر: Bell, Der Islam, II, No.: 1371. P. 375; Fahmy, Muslim Naval, P. 78 (٤١٠)
- والصوليديوس في عهد جستنيان (٦٨٥-٦٩٥ م) - ١٥ درهما' . انظر الهامش رقم ٤٤ في Fahmy, Muslim
Naval, P. 82 : 4
- Bell, Der Islam, III, No.: 1414. P. 136 (٤١١)
- Bell, Der Islam, III, No.: 1434. P. 370 ، وانظر مثل هذه الاشارات في : Bell, Der (٤١٢)
- Islam, XVII, No.: 1414. P.5; No. 1449, P. 7
عن هذا الشجر انظر: ابن منظور ، لسان ، ج٤ ، ص ٢٥٤ فما بعد (السدر) ؛ الادريسي ، نزهة ، ص ٢٢٦ (٤١٣)
- (حيث أن ثمر السدر يسقى: النبيق) .
انظر المقرئبي ، الخطط ، ج١ ، ص ١٠٢ . (٤١٤)
- انظر: سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٨ / ١٦٩ . (٤١٥)
- السيد عبدالعزيز سالم تاريخ البحرية (مصر والشام) ، ص ١٩ فما بعد ؛ وانظر : Lewis, Naval (٤١٦)
- Power, P. 57
ليقية : عند ميناء فونيكس الواقع على الساحل الجنوبي من اسيا الصغرى غربي خليج انطاليا (التاليا) بينه (٤١٧)
- وبين جزيرة رودس . اسمه الآن (فنيكه) انظر: كي لسترنج ، بلدان ، ص ١٧٦ ؛ عمر عبدالسلام التدمري ،
ثغور ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٢٢ .

- (٤١٨) عبدالله بن عمر من حنش . الطبري ، تاريخ الأحداث عام ٢١ هـ ، ج٥ ، ص ٧٠ .
- (٤١٩) السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية (مصر والشام) ، ص ٢٠ ؛ وانظر: Lane Poole, History, P. 57; Fahmy Muslim Sea, P. 80; Lewis, Naval Power, P. 57 ولعل هذه الاشارة ترجع الى: Theophanes, The Chronicle, P. 80. (ذهب مسلمة من الاسكندرية الى فونيكه لقطع اخشاب السرو) .
- (٤٢٠) الكندي ، ولاة مصر ، ص ٢٦ .
- (٤٢١) ن . م ، ص ٢٧/٢٦ .
- (٤٢٢) انظر فصل تنظيم الجيش من ٢٩٥ الى ٢٩٦ فما بعد من هذه الرسالة .
- (٤٢٣) انظر: السمودي ، التنبيه ، ص ١٥١ ؛ الكندي ، ولاة مصر ، ص ٢٧/٢٦ ، Fahmy Muslim Sea, P.89
- (٤٢٤) لم اجد ذكرا لهذا المكان في: الاصطخري ، المسالك ؛ ابن خرداذبة ، المسالك ؛ ابن حوقل ، صورة الارض ؛ البكري ، المغرب ، ومعجم ما استعجم ؛ الادريسي ، نزهة المشتاق ؛ اليعقوبي ، البلدان ؛ ابن الفقيه ، البلدان ؛ ابن رسته ، الاملاق النفسية ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، والمشارك وضما .
- (٤٢٥) انظر: الطبري ، تاريخ ، ج٥ ، ص ٦٨ ، ٦٩ ؛ وانظر: ابن الاثير ، الكامل ، ج٢ ، ص ١٤/١٣ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج٧ ، ص ١٠١ .
- (٤٢٦) الواقدي ، الطبري ، تاريخ الأحداث عام ٢١ هـ ، ج٥ ، ص ٦٩ ؛ وانظر : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥٤ .
- (٤٢٧) انظر من ٣٣٥ من هذه الرسالة .
- (٤٢٨) ابو معشر ، الطبري ، تاريخ الأحداث عام ٢١ هـ ، ج٤ ، ص ٢٢١ ؛ ابو معشر ، الطبري ، تاريخ الأحداث عام ٢١ هـ ، ج٥ ، ص ٦٨ . وقارن في: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٤٧ .
- (٤٢٩) انظر من ٢٢٥ من هذه الرسالة .
- (٤٣٠) انظر من ٢٤٠ من هذه الرسالة .
- (٤٣١) انظر من ٣٣٧ من هذه الرسالة .
- (٤٣٢) انظر السيرافي ، رحلة ، ص ١٠٠ ؛ الادريسي ، نزهة ، ص ٧٥ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ٢٠٢ (ساج) ؛ جورج فضلو حوراني ، الملاحه ، ص ٢٤٧ ؛ سليمان المسكري ، التجارة ، ص ٢١٥/٢١٤ ؛ احمد الشامي ، العلاقات ، ص ١٩ ؛ نجاة عبدالقادر ، تاريخ ، ص ٢٦ .
- (٤٣٣) ابن منظور ، لسان ، ج١ ، ص ٦٥٦ (نرجل) ؛ وانظر: خالد سالم محمد ، رباينة ، ص ١٦٥ .
- (٤٣٤) ابن منظور ، لسان ن ج٢ ، ص ٢٠٢ (ساج) ؛ وانظر: شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة ، ص ١٢٢ .
- (٤٣٥) جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٤٤/٢٤٥ ؛ وانظر السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية (مصر والشام) ، ص ٢٥٧ ؛ نجاة عبدالقادر ، تاريخ ، ص ٢٢ .
- (٤٣٦) سليمان ابراهيم المسكري ، التجارة ، ص ٢١٤ ؛ وانظر: جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٤٥ ؛ نجاة عبدالقادر ، تاريخ ، ص ٢٢ ؛ خالد سالم محمد ، رباينة ، ص ١٨٢ . وقارن في: ماركوبولو ، رحلة ، ص

- ٥٨ (حيث يصفه بالرداءة وبأنه كالنخار سريع التشقق) .
- (٤٢٧) الأدريسي ، نزهة ، ص ١٦٤ . ومن هذه الجزيرة انظر ^{٤١٧} هامش رقم ٣٧٣ من هذه الرسالة .
- (٤٢٨) انظر: السيرافي ، رحلة ، ص ٢٠ ، ١٠٠ ؛ الأدريسي ، نزهة ، ص ٧٠ ، ٧١ ، ٧٢ ، ٧٥ ؛ ابن سعيد ، الجغرافيا ، ص ١٠٢ ؛ وانظر: جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ٢٤٧ ؛ سليمان ابراهيم العسكري ، التجارة ، ص ٢١٥/٢١٤ ؛ نجاة عبدالقادر ، تاريخ ، ص ٢٦ . وجزر اللديجات: توجد في أقصى بحر الهند . انظر: الأدريسي ، نزهة ، ج١ ، ص ٧٢/٧١ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٤٩٥ . وانظر الخارطة رقم ١ ص ٣١٦ من هذه الرسالة .
- (٤٢٩) السيرافي ، رحلة ، ص ١٠٠ ؛ وانظر: الأدريسي ، نزهة ، ص ٧١ ، ٧٢ ، ٧٥ .
- (٤٤٠) الأدريسي ، نزهة ، ص ٧٥ ؛ جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ٢٤٧ ؛ سليمان ابراهيم العسكري ، التجارة ، ص ٢١٥/ ٢١٤ ؛ نجاة عبدالقادر ، تاريخ ، ص ٢٦ .
- (٤٤١) السيرافي ، رحلة ، ص ٢٠ .
- (٤٤٢) الأدريسي ، نزهة ، ج١ ، ص ٧٠ .
- (٤٤٣) انظر جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ٢٤٩ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ٤٢ ؛ سليمان ابراهيم العسكري ، التجارة ، ص ٢١٤ ؛ سعدي علي غالب ، النقل ، ص ٦١ ؛ نجاة عبدالقادر ، تاريخ ، ص ٢٢ .
- (٤٤٤) انظر الآية الكريمة: *أَوْحَيْنَا عَلَىٰ ذَاتِ الْأُلْحِ وَدُسْرًا* . القمر/ ١٢ . وانظر تفسيرها في: ابن جزري ، التسهيل ، ج٤ ، ص ٨١/٨٠ ؛ السجستاني ، نزهة ، ص ٤٤٧ ؛ السيوطي ، تفسير ، ص ٧٠٥ .
- (٤٤٥) Bell, Der Islam, II, No.: 1369. P. Fahmy, Muslim Naval, P. 81/82 374/375;
- (٤٤٦) Bell, Der Islam, III, No.: 1408. P. 132; Fahmy, Muslim Naval, P. 81
- (٤٤٧) وانظر مثل هذا في البند رقم ١٠٧ - ١١٨ في البردية رقم ١٤٢٤ في: Bell, Der Islam, IV, No.: 1434. P. 89;
- (٤٤٨) Fahmy, Muslim Naval, P. 82
- (٤٤٩) Bell, Der Islam, XVII, No.: 1449. P. 7; Fahmy, Muslim Naval, P. 83
- (٤٥٠) انظر: Fahmy, Muslim Naval, P. 83 وقارن في ب . ج ديرانت ، الكيمياء ، ص ٢٩٥ فما بعد . وانظر كذلك: نصي البرديتين رقم ١٣٦٩ ، ١٤٠٨ الواردتين من ^{٣١١٧١٣} هذه الرسالة .
- (٤٥١) انظر: ب . ج ديرانت ، الكيمياء ، ص ٢٩٧ .
- (٤٥٢) انظر فصل الاسلحة واللباس من ٤٨ من هذه الرسالة .
- (٤٥٣) Bell, Der Islam, IV, No.: 1434. P. 89, 91, Fahmy, Muslim Naval, P. 83 93; والليبرة : وحدة وزن رومانية قديمة - ٢٢٧,٤٥ انظر: Munir Baalbaki, Al-Mawrid, P. 526
- (٤٥٤) Bell, Der Islam, IV, No.: 1434. P. 91, 96 ; Fahmy, Muslim Naval, P. 83

- Bell, Der Islam, III, No.: 1433. P. 373; (٤٥٥)
quintal - قنطار - ١١٢ باوند في بريطانيا - ١٠٠ باوند في امريكا - ١٠٠ كغم في فرنسا انظر
Munir Baalbaki, Al-Mawrid, P. 751
انظر طريقة صناعة هذه السفن من ٣٤٨ تا بعد من هذه الرسالة . (٤٥٦)
انظر اجزاء السفينه من ٢٥٧ تا بعد من هذه الرسالة . (٤٥٧)
انظر: السيرافي ، رحلة ، ص ١٠٠ ؛ ابن الاثير ، اللباب ، ج٢ ، ص ٥٨ ؛ التويري السكندري ، اللام ،
ج٢ ، ص ٢٢٢ ؛ الزبيدي ، المختار ، ج١ ، ص ٤٤ ؛ سليمان ابراهيم العسكري ، العرب ، ص ٢١٥ ؛
حسن صالح شهاب ، اضواء ، ص ٢٦٠ . (٤٥٨)
- Bell, Der Islam, III, No.: 1434. P. 90, 93 ; No. 1414, P. 139. (٤٥٩)
Bell, Der Islam, III, No.: 1414. P. 139 (٤٦٠)
Bell, Der Islam, III, No.: 1414. P. 139 (٤٦١)
انظر: حسن صالح الشهاب ، اضواء ، ص ٢٦٢ ؛ وانظر: خالد سام محمد ، ربابنة ، ص ١٦٥ . (٤٦٢)
الادريسي ، نزهة ، ص ٢٢٢ ؛ Fahmy, Muslim Naval, P. 84 (٤٦٣)
Tott, Ancient Ships, P. 96; Fahmy, Muslim Naval, P. 84 (٤٦٤)
انظر: Bell, Der Islam, III, No.: 1414. P. 139 (٤٦٥)
الادريسي ، نزهة ، ص ٧٥ ؛ ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٢٦٤ ؛ احمد الشامي ، العلاقات ، ص ١٩ . (٤٦٦)
ابن جبیر ، رحلة ، ص ٤٧ ؛ وانظر: جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٤٩ . (٤٦٧)
ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٥٧٦ ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٥٠ (الهامش) . (٤٦٨)
انظر: Bell, Der Islam, III, No.: 1414. P. 139 (٤٦٩)
انظر: Bell, Der Islam, IV, No.: 1434. P. 89-90, 93; Fahmy, Muslim Naval, P. 84 (٤٧٠)
انظر: فصل الاسلحة واللباس من ٤٨٦ من هذه الرسالة . (٤٧١)
ابن دريد ، ابن سيده ، المخصص ، ج١٠ ، ص ٢٦ ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦٠ ؛ سعاد
ماهر ، البحرية ، ص ١٦٨ . (٤٧٢)
- Bell, Der Islam, III,, No.: 1414. P. 139; II, No. 1433, P. 372; Fahmy, Muslim Naval, P. 85 (٤٧٣)
ومن مقدار القنطار انظر هامش رقم ٤٥٥ من ٤٤٢ من هذه الرسالة .
Bell, Der Islam, IV, No.: 1434. P. 89-90, 93; (٤٧٤)
انظر: Bell, Der Islam, III, No.: 1433. P. 370 (٤٧٥)
السيرافي ، رحلة ، ص ١٠٠ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ٤٢ . (٤٧٦)
ابن جبیر ، رحلة ، ص ٤٧ . وشجر المقل : هو شجر الدوم يشبه شجر التخيل . انظر: ابن منظور ، لسان
، ج١١ ، ص ٦٢٨ (مقل) . (٤٧٧)
ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٥٦٥ . (٤٧٨)

- (٤٧٩) انظر: ابن منظور ، لسان ، ج٧ ، ص ٢٦٩ (جلفظ) .
- (٤٨٠) الادريسي ، نزهة ، ص ٩٤ ؛ وانظر: جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٥٩ .
- (٤٨١) المسعودي ، مروج ، ج١ ، ص ١٦٢ . والنورة : من الحجر الذي يحرق ويسوى منه الكلس . انظر: ابن منظور ، اللسان ، ج٥ ، ص ٢٤٤ (نور) .
- (٤٨٢) الادريسي ، نزهة ، ص ٩٤ ؛ آدم متر ، الحضارة ، ج٢ ، ص ٤٢٨ ؛ محمد العنابي ، عناية ، تطور علوم البحار ، ص ٢٢ .
- (٤٨٣) ابن جبير ، رحلة ، ص ٤٧ .
- (٤٨٤) انظر: سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٧١ ؛ Tott, Ancient Ships, P. 34-37 وقارن في مواد الجلفظة ، ص ٣٤٧ من هذه الرسالة ؛ الادريسي ، نزهة ، ص ٩٤ ؛ ابن جبير ، رحلة ، ص ٤٧ .
- (٤٨٥) انظر: الشكل رقم ٢٣ ، ٢٤ .
- (٤٨٦) ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٥١٥ .
- (٤٨٧) انظر: سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٧١ .
- (٤٨٨) انظر: المسعودي ، مروج ، ج١ ، ص ١٦٢ ؛ التويري ، السكندري ، الامام ، ج٢ ، ص ٢٢٢ ؛ آدم متر ، الحضارة ، ج٢ ، ص ٤٢٦ ؛ Fahmy, Muslim Naval, P. 80; Nadvi, Arab Navigation, P. 123 وتثبيت الالواح بالمسامير لصناعة سفن البحر المتوسط قديمة منذ عهد نوح عليه السلام بدليل الاشارة القرآنية في قوله تعالى (وَحَمَلْنَاهُ عَلَىٰ ذَاتِ الْأُورَاقِ وَدُسِّرْنَا الْعَمْرَ ١٢/ . وانظر التفسير في ابن جزري ، التسهيل ، ج٤ ، ص ٨٠ ، ٨١ ؛ السجستاني ، نزهة ، ص ٤٤٧ ؛ السيوطي ، تفسير ، ص ٧٠٥ . وانظر من سفينة نوح لي : درويش النخيلي ، السفن ، ص ٥٠ . وانظر الشكل رقم ٢٤ ، ٢٥ .
- (٤٨٩) المسعودي ، مروج ، ج١ ، ص ١٦٢ ؛ وانظر: Fahmy, Muslim Sea, P. 56; Nadvi, Arab Navigation, P. 19 وفي الاية الكريمة (وَهِيَ تَجْرِي بِهِمْ فِي مَوْجٍ كَالْجِبَالِ) هود ٤٢/ . دلالة على أن السفن المسيرة اقوى من المخزفة . انظر: Nadvi, Arab Navigation, P. 19
- (٤٩٠) انظر : المسعودي ، مروج ، ج١ ، ص ١٦٢ ؛ السيرافي ، رحلة ، ص ٧٧ (ذكروا ان الخياطة لاتصلح الا في هذا البحر) . وانظر كذلك : ابن منظور ، لسان ، ج٧ ، ص ٢٦٩ (جلفظ) ؛ التويري السكندري ، الامام ، ج٢ ، ص ٢٢٣ ؛ Nadvi, Arab Navigation, P. 123
- (٤٩١) الادريسي ، نزهة ، ص ٩٤ ؛ وانظر : ابن جبير ، رحلة ، ص ٤٧ .
- (٤٩٢) ن . م ، ص ٢١٢ ؛ وانظر : ابن جبير ، رحلة ، ص ٤٧ ؛ Fahmy Muslim Naval , P. 80 \
- 81
- (٤٩٣) ابن جبير ، رحلة ، ص ٤٧ .
- (٤٩٤) شوقي عبد القوي عثمان ، التجارة ، ص ١٢٢ .
- (٤٩٥) جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٤٨ (الهامش) . وانظر الشكل رقم ٢٦ .
- (٤٩٦) ابن سيده ، المخصص ، ج١٠ ، ص ٢٥ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٢ .
- (٤٩٧) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٢ ؛ أحمد الشامي ، الملاحة ، مجلة المؤرخ العربي ، ص ٢٠١ . وانظر الشكل

- رقم ٢٨٤٢٧ .
- (٤٩٨) ابن سيده ، المخصص ، ج ١٠ ، ص ٢٥ .
- (٤٩٩) انظر : الادريسي ، نزهة ، ص ٢١٢ ؛ ابن جببير ، رحلة ، ص ٧٠ ؛ سليمان ابراهيم العسكري ، التجارة ، ص ٢١٥ ؛ أحمد الشامي ، العلاقات ، ص ٢٠ ؛ عبد الرحمن بدوي ، دور العرب ، ص ٢٤٥ .
- (٥٠٠) ابن دريد ، ابن سيده ، المخصص ، ج ١٠ ، ص ٢٥ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج ٧ ، ص ٢٦٦ ؛ حسين المسري ، تجارة ، ص ١٨٠ .
- (٥٠١) خالد محمد سالم ، رباينة ، ص ١٦٥ .
- (٥٠٢) امرؤ القيس ، ديوان امرئ القيس ، ص ٦٠ .
- (٥٠٣) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٥٥ ؛ وانظر كذلك : الفزدي ، ديوان الفزدي ، ص ٩١ .
- (٥٠٤) انظر : الادريسي ، نزهة ، ص ٩٤ ؛ ابن جببير ، رحلة ، ص ٤٧ .
- (٥٠٥) ابن جببير ، رحلة ، ص ٤٧ .
- (٥٠٦) جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ٢٥٥ ؛ حسن صالح شهاب ، اضواء ، ص ٢٥٦ ؛ خالد سالم محمد ، رباينة ، ص ١٦٥ .
- (٥٠٧) المقدسي ، البدء ، ج ١ ، ص ٨٩ .
- (٥٠٨) التقزويني ، مجانب ، ص ١٧٢ ؛ Nadvi, Arab Navigation, P. 118/119 .
- (٥٠٩) انظر: النويري السكندري ، الامام ، ج ٢ ، ص ٢٢٢ .
- (٥١٠) جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ٢٥٥ ؛ وانظر: The Periplus, P. 158 (Appendix 4)
- (٥١١) المسمودي ، مروج ، ج ١ ، ص ١٦٢ ؛ وانظر: حسن صالح شهاب ، اضواء ، ص ٢٥٨ ؛ Nadvi, Arab Navigation, P. 118
- (٥١٢) الجاحظ ، البيان ، ج ٢ ، ص ١٦١ ؛ ابو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ٢١٧ ؛ وانظر: ابن رسته ، الاعلاق ، ص ١٩٥ / ١٩٦ ؛ المسري ، تجارة ، ص ٢٨٨ ؛ جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ٢٥٦ (الهامش) ؛ كندرمان ، السنينة ، دائرة المعارف ، ص ٤٦٢ ؛ Fahmy, Muslim Naval , P. 80; Nadvi, Arab Navigation, P. 118
- (٥١٣) ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٥٦٥ ؛ درويش النخيلي ، السنن ، ص ٢٨ .
- (٥١٤) The Periplus, P. 158 (Appendix 4) . وانظر نموذج لهذه السفن في الشكل رقم ٢٩ .
- (٥١٥) تتراوح نسبة الملوحة في البحر المتوسط ما بين ٢٧-٢٩ ، البحر الاحمر ٢٧-٤٠ ، الخليج العربي ، ٢٧-٢٨ ، بحر العرب ، ٢٠-٢٢ ، بحر الصين ، ٢٥-٢٥ . انظر شريف محمد شريف ، جغرافية البحار والمحيطات ، ص ٧٤ - ٧٥ ؛ شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة ، ص ١١٩ ؛ وانظر جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ٢٥٧ .
- (٥١٦) انظر جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ٢٤٥ ؛ خالد سالم محمد ، رباينة ، ص ١٦٦ .
- (٥١٧) The Periplus, P. 31/32 (Chapter, 20/21)
- (٥١٨) جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ٢٥ .

- (٥٤٩) جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٥٨ ؛ آدم متز ، الحضارة ، ج ٢ ، ص ٤٢٧ . لم تكن صناعة السفينة المخرزة سهلاً ، فقد صنع أحد الباحثين بمساعدة الحكومة العمانية سفينة مخرزة تشبه سفن المحيط الهندي القديمة طول عارضتها - ٥٢ قدماً ، وقام بصنمها اثنا عشر رجلاً استمروا في العمل حوالي أربعة أشهر ، وقامت تلك السفينة برحلة لأغادة ذكرى رحلات السنديباد عام ١٦٨٠م . انظر شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة ، ص ١١٩ .
- (٥٥٠) انظر الاشكال رقم : ٣٠ ، ٣١ ، ٣٢ ، ٣٣ .
- (٥٥١) القمر / ١٢ ك . وانظر التفسير في : الطبري ، تفسير ، ج ٢٧ ، ص ٥٥ ؛ السجستاني ، نزهة ، ص ٤٤٧ ؛ مكّي بن أبي طالب ، تفسير ، ص ٢٢٩ ؛ الزمخشري ، الكشاف ، ج ٤ ، ص ٢٨ ؛ السيوطي ، تفسير ، ص ٧٠٥ .
- (٥٥٢) البحري ، ديوان البحري ، ص ٢٧٨ .
- (٥٥٣) انظر : ابن سيده ، المخصص ، ج ١٠ ، ص ٢٥ ؛ ابن سيده ، ابن منظور ، لسان ، ج ٦ ، ص ١٥٥ (سقف) ؛ الفيروز آبادي ، القاموس ، ج ٢ ، ص ١٥٢ (سقف) .
- (٥٥٤) لبيد بن ربيعة ، ديوان لبيد ، ص ٢٠٨ .
- (٥٥٥) ابن سيده ، المخصص ، ج ١٠ ، ص ٢٥ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج ٦ ، ص ١٧٠ (قدس) ؛ الفيروز آبادي ، القاموس ، ج ٢ ، ص ٢٢٩ (قدس) ؛ الزبيدي ، تاج ، ج ٤ ، ص ٢١٢ (قدس) .
- (٥٥٦) درويش النخيلي ، السفن ، ص ٢٦ .
- (٥٥٧) ابن سيده ، المخصص ، ج ١٠ ، ص ٢٥ ؛ أبو مبيد ، ابن منظور ، لسان ، ج ١٠ ، ص ٢٢٢ (طوق) ؛ الفيروز آبادي ، القاموس ، ج ٢ ، ص ٢٦٠ (طوق) ؛ Nadvi , Arab Navigation , P. 10 . وانظر الشكل رقم ٣٠ ، ٣١ .
- (٥٥٨) لبيد بن ربيعة ، ديوان لبيد ، ص ٢٠٨ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج ٦ ، ص ١١٧ (ردف) .
- (٥٥٩) ابن منظور ، لسان ، ج ١٠ ، ص ٢٢٢ (طوق) .
- (٥٦٠) انظر الشكل رقم : ٣٠ ، ٣٢ .
- (٥٦١) انظر هامش رقم ٤٨٥ من ٤٢٤ من هذه الرسالة . وكذلك انظر : ابن سيده ، المخصص ، ج ١٠ ، ص ٢٥ ؛ الرازي ، مختار ، ص ٨٦ (دسر) ؛ ابن منظور ، لسان ، ج ٤ ، ص ٢٨٤ / ٢٨٥ (دسر) ؛ مكّي بن أبي طالب ، تفسير ، ص ٢٢٩ ؛ الزمخشري ، الكشاف ، ج ٤ ، ص ٢٨ ؛ محمد ياسين الحموي ، تاريخ ، ص ٥٠ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ، المجلة الناشر العربي ، ص ٨٧ ؛ Nadvi Arab Navigation , P. 10 .
- (٥٦٢) انظر : الجاحظ ، البيان ، ج ٢ ، ص ١٦١ ؛ أبو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ٢١٧ ؛ ابن رسته ، الاطلاق ، ص ١٦٥ / ١٦٦ ؛ وانظر فصل البحرية ، ص ٣٤٨ من هذه الرسالة .
- (٥٦٣) جوير ، ديوان جوير ، ص ٤٤١ .
- (٥٦٤) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٨ . وانظر الشكل رقم ٣٤ .
- (٥٦٥) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٨ .

- (٥٦٦) الحربي، غريب، ج٢، ص ٢٩١؛ ياقوت الحموي، معجم البلدان، ج١، ص ٤٢٦ (بصرة)؛ الرازي، مختار، ص ٢٩ (جأجا)؛ ابن منظور، لسان، ج١، ص ٤٢ (جأجا)؛ الزبيدي، تاج، ج١، ص ٤٩ (جأجا)؛ محمد ياسين الحموي، تاريخ، ص ٥٠؛ سعاد ماهر، البحرية، ص ١٦٦؛ تيسير بن موسى، علوم، مجلة الناشر العربي، ص ٨٧؛ خالد سالم محمد، ربابنة، ص ١٨٥. وانظر الشكل رقم ٣، ٣١، ٣٥.
- (٥٦٧) المفضل الضبي، المفضليات، ص ٢٩١ (قصيدة رقم ٧٦، بيت رقم ٢٢).
- (٥٦٨) بشر بن أبي خازم، ديوان بشر بن أبي خازم، ص ٤٧.
- (٥٦٩) ابن منظور، لسان، ج٢، ص ٤٥٥ (رنج)؛ الزبيدي، تاج، ج٢، ص ١٤٧ (رنج).
- (٥٧٠) انظر: الرازي، مختار، ص ٥٧ (حزم). وانظر الشكل رقم ٣، ٣١.
- (٥٧١) طرفة بن العبد، ديوان طرفة، ص ٢٠؛ الزوزني، شرح، ص ٦٦.
- (٥٧٢) الليث، ابن منظور، لسان، ج١١، ص ٥٨٢ / ٥٨٤ (كثل)؛ الفيروز آبادي، التاموس، ج٤، ص ٤٢ (كثل)؛ وانظر: الجاحظ، البيان، ج٢، ص ٩٠؛ خالد سالم محمد، ربابنة، ص ١٨٨. وكذلك الشكل رقم: ٣، ٣٦، ٣٧.
- (٥٧٣) ابن منظور، لسان، ج١١، ص ٥٨٢ / ٥٨٤.
- (٥٧٤) ابن اعثم الكوفي، الفتوح، م١، ص ٢٥٥؛ سعاد ماهر، البحرية، ص ٧٤ / ٧٥.
- (٥٧٥) انظر: النويري السكندري، اللام، ج٢، ص ٢٢٤.
- (٥٧٦) البلاذري، فتوح، ص ٤٢٤؛ قدامة، الخراج، ص ٤١٧.
- (٥٧٧) Theophanes, The Chronicle, P. 88 \ 89
- (٥٧٨) منكلي، الادلة، ص ٢٤٢؛ وانظر: ابن اعثم الكوفي، الفتوح، م٤، ص ١٤٢.
- (٥٧٩) سعاد ماهر، البحرية، ص ٢١١. وانظر الشكل رقم: ٣٨، ٣٩.
- (٥٨٠) ابن ممر، الطبري، تاريخ (احداث عام ٢١ هـ)، ج٥، ص ٧٠؛ وانظر: مالك بن اوس بن الحداد، ابن اعثم الكوفي، الفتوح، م١، ص ٢٥٥.
- (٥٨١) سعاد ماهر، البرية، ص ١٦٨. وانظر الشكل رقم: ٣٠.
- (٥٨٢) الادريسي، نزهة، ص ٢١٢.
- (٥٨٢) انظر الشكل رقم: ٣٠.
- (٥٨٤) من ذلك انظر فصل تنظيم الجيش، ص ٢٤٥^{٢٤٦} من هذه الرسالة.
- (٥٨٥) انظر جورج فضل حوراني، العرب، ص ٢٥٤، ٢٦٠؛ P. (Appendix 4), The Periplus, 158.
- (٥٨٦) انظر: Robert Obojski, Ships, P. 7. ووصف ثيوفانس السفن التجارية التي رافقت مسلمة بن عبد الملك في غزو القسطنطينية بأنها كانت كبيرة وثقيلة. انظر: Theophanes, The Chronicle, P. 88 \ 89.
- (٥٨٧) انظر: Theophanes, The Chronicle, P. 88 \ 89؛ منكلي، الادلة، ص ٢٤٢ / ٢٤٤.

- (٥٨٨) بزرك ، عجائب ، ص ٢٦٦ ؛ وانظر : النويري السكندري ، اللام ، ج ٢ ، ص ٢٤٢ .
- (٥٨٩) Theophanes , The Chronicle , P. 88
- (٥٩٠) حسن صالح شهاب ، أضواء ، ص ٢٦٦ ؛ وانظر : Robert Objski , Ships , P. 10
- (٥٩١) انظر ص ٣٤٧ من هذه الرسالة .
- (٥٩٢) النويري السكندري ، اللام ، ج ٢ ، ص ٢٢٤ .
- (٥٩٢) انظر الشكل رقم : ٤
- (٥٩٤) ابن دريد ، ابن سيدة ، المخصص ، ج ١٠ ، ص ٢٦ ؛ النويري السكندري ، اللام ، ج ٢ ، ص ٢٢٤ ؛
سماد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٨ ؛ خالد سالم محمد ، رابطة ، ص ١٨١ .
- (٥٩٥) بزرك ، عجائب ، ص ١٦٥ .
- (٥٩٦) انظر : العربي ، غريب ، ج ٢ ، ص ٨٨٩ ؛ ابن دريد ، ابن سيدة ، المخصص ، ج ١٠ ، ص ٢٤ ؛ ابن
الجزري ، الاذكياء ، ص ٢٠٦ ؛ الزبيدي ، تاج ، ج ٧ ، ص ٢٢٢ (دقل) ؛ ابن منظور ، لسان ، ج
١١ ، ص ٢٤٦ (دقل) ؛ الفيروز آبادي ، القاموس ، ج ٢ ، ص ٢٧٦ (دقل) ؛ محمد ياسين الحوي
، تاريخ ، ص ٥٠ ؛ عبد الجبار السامرائي ، الملاح ، مجلة الفيصل ، م ٤ ع ٢٧ ، ص ١١٢ ؛ تيسير بن
موسى ، علوم ، مجلة الناشر العربي ، ع ١٦ ، ص ٨٧ . وانظر الاشكال رقم : ٤١ ، ٤٢ ، ٤٣ .
- (٥٩٧) السعودي ، مروج ، ج ١ ، ص ١٥٥ ؛ وانظر كذلك : التنبيه ، ص ١٥١ ؛ الطبري ، تاريخ ، ج ٥ ، ص
٦٩ ؛ ابن جبير ، رحلة ، ص ٥٠ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج ١١ ، ص ٢٤٦ (دقل) ؛ جورج فضلو
حوراني ، العرب ، ص ٢٦٢ ؛ سماد ماهر ، البحرية ، ص ٢١٢ ؛
P. 11
- (٥٩٨) جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦٤ .
- (٥٩٩) السيرافي ، رحلة ، ص ١٠٠ ؛ وانظر : الادريسي ، نزهة ، ص ٧٥ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج ١١ ، ص ٦٥٦
(نرجل) ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦٤ .
- (٦٠٠) ابن منظور ، لسان ، ج ١١ ، ص ٢٤٦ (دقل) ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦٤ ؛ سماد ماهر
، البحرية ، ص ٢١٢ .
- (٦٠١) سليمان ابراهيم العسكري ، التجارة ، ص ٢٢٢ ؛ شوقي عبد القوي عثمان ، تجارة ، ص ١٢٢ ؛ جورج
فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦٤ .
- (٦٠٢) بزرك ، عجائب ، ص ٤٤ ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦٤ . والذراع = ٤٩,٨٧٥ سم . انظر فالتر
هنتس ، المكابيل ، ص ٩٢ . وعليه فان هذا الطول = ٥٠ X ٨٧٥ ، ٤٩ = ٢٤٩٢,٧٥ سم = ٢٤,٩٢٧٥ م .
- (٦٠٢) انظر الشكل رقم : ٤٤ ، ٤٥ .
- (٦٠٤) بزرك ، عجائب ، ص ٨٧ .
- (٦٠٥) ماركوپولو ، رحلة ، ص ٥٢ ؛ Fahmy , Muslim Naval , P. 124
- (٦٠٦) انظر الشكل رقم : ٤٦ .
- (٦٠٧) انظر : Walter Bronlee , The First Ships , P. 11

- (٦٠٨) هو غير صاري المقدمة الرئيسي . ويصنع زاوية مع ظهر السفينة . انظر الشكل رقم ٤٧ ، ٤٨ .
- (٦٠٩) Walter Bronlee , The First Ships , P. 11 وانظر الشكل رقم ٤٦ .
- (٦١٠) انظر الشكل رقم ٤٦ ، ٤٧ .
- (٦١١) ابن منظور ، لسان ، ج ٢ ، ص ٤٥٥ (ربح) ؛ وانظر : عبد الجبار السامرائي ، الملاحة ، مجلة الفيصل ، م ٤ ع ٢٧ ، ص ١١٤ ؛ وانظر الشكل رقم : ٤١ ، ٤٢ .
- (٦١٢) جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦٤ ؛ وانظر : ابن منظور ، لسان ، ج ١٥ ، ص ١٨٠ (قرا) ؛ نجاه عبد القادر ، تاريخ ، ص ٢٦ .
- (٦١٣) انظر الشكل رقم : ٤٦ ، ٤٧ ، ٥٠ ، ٥١ ، ٥٢ ، ٥٣ ، ٥٤ ، ٥٥ ، ٥٦ ، ٥٧ ، ٥٨ . وعن الثابت انظر فصل الاسلحة واللباس ، ص ٤٧٩ ، ٤٨٠ من هذه الرسالة .
- (٦١٤) جرير ، ديوان جرير ، ص ٢٤٢ .
- (٦١٥) ابن منظور ، لسان ، ج ٨ ، ص ٢٩٢ (قلع) ؛ النيرمي ، الصباح ، ج ٢ ، ص ٥١٢ (قلع) .
- (٦١٦) الاحشى ، ديوان الاحشى ، ص ٨٦ (قصيدة رقم ٤ ، بيت رقم ٢٧) ؛ وانظر : الحربي ، غريب ، ج ٢ ، ص ٢٩١ . (حيث جعل مكان كلمة القلاح : الشراع) ؛ وانظر : ابن منظور ، لسان ، ج ٨ ، ص ٢٩٢ (قلع) .
- (٦١٧) ابن منظور ، لسان ، ج ٨ ، ص ١٧٨ (شرع) ؛ ج ٨ ، ص ٢٩٢ (قلع) ؛ الزبيدي ، تاج ، ج ٥ ، ص ٢٩٥ .
- (٦١٨) السيرافي ، رحلة ، ص ١٠٠ ؛ وانظر : النويري السكندري ، الامام ، ج ٢ ، ص ٢٤٩ .
- (٦١٩) ابن جبير ، رحلة ، ص ٤٧ . (وشجر المقل : هو شجر الدوم يشبه شجر النخيل) انظر : ابن منظور ، لسان ، ج ١ ، ص ٦٢٨ (مقل) .
- (٦٢٠) ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٥٦٥ .
- (٦٢١) ويطلق على حبل السفينة : الكر ، أو الجُّل ، أو القُلْس ، أو الخيسفوج . انظر ابن سيده ، المخصص ، ج ١٠ ، ص ٢٥ .
- (٦٢٢) انظر الاشكال رقم : ٥١ ، ٥٢ ، ٥٣ ، ٥٤ ، ٥٥ ، ٥٦ ، ٥٧ ، ٥٨ .
- (٦٢٣) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢١٤ .
- (٦٢٤) انظر : ابن الفقيه ، مختصر ، ج ٥ ، ص ٦٦ .
- (٦٢٥) ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٢٦٤ .
- (٦٢٦) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢١٤ . وانظر الشكل رقم : ٥٩ .
- (٦٢٧) Clowes , Sailing , P.85 ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢١٤ . وانظر الشكل رقم : ٦٠ .
- (٦٢٨) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢١٥ . وانظر الشكل رقم : ٦١ .
- (٦٢٩) Torr , Ancient , P. 89 ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢١٥ . وانظر الاشكال رقم : ٤٧ ، ٤٨ .
- ٦٣
- (٦٣٠) المسعودي ، مروج ، ج ١ ، ص ١٠٨ ؛ يزرك ، عجائب ، ص ٢٢ .

- (٦٢١) النويري السكندري ، اللام ، ج٢ ، ص ٢٢٤ .
- (٦٢٢) ن . م . ، ص ٢٤٩ .
- (٦٢٣) جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ٢٦٥ ؛ نجا عبد القادر ، تاريخ ، ص ٢٦ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢١٥ .
- (٦٢٤) سليمان ابراهيم العسكري، التجارة ، ص ٢٢٣ ؛ جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ٢٨٦ .
- (٦٢٥) **Walter Brownlee , The First Ships , P.8** . وانظر : الشكل رقم ٦٣ .
- (٦٢٦) انظر : النويري السكندري ، اللام ، ج٢ ، ص ٢٢٤ / ٢٢٥ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢١١ ؛ **Lopez , The Commercial Revolution , P. 81; Robert Obojski , Ships , P 6** ، وانظر الشكل رقم : ٥٤ ، ٦٠ ، ٦٤ .
- (٦٢٧) انظر : **Robert Objski , Ships , P. 8**
- (٦٢٨) انظر الاشكال رقم : ٤١ ، ٦٤ ، ٦٥ ، ٦٦ ، ٦٧ ، ٦٨ .
- (٦٢٩) **Fahmy , Muslim Naval , P. 115 \ 116** وانظر : جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ٢٦٦ / ٢٦٧ ؛ شوقي عبد القوي عثمان ، تجارة ، ص ١٢٦ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٢ ؛ جيورجيو فيناني ، السنن ، مجلة السارية ، ع ٧ ، ص ٢٦ .
- (٦٣٠) **Robert Obojski , Ships , P. 5** . وانظر الشكل : رقم ٦٦ .
- (٦٣١) انظر الشكل رقم : ٦١ ، ٧١ .
- (٦٣٢) انظر الشكل رقم : ٦٩ ، ٧٠ .
- (٦٣٣) انظر : النويري السكندري ، اللام ، ج٢ ، ص ٢٢٤ ؛ جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ٢٦٦ / ٢٦٧ ؛ خالد سالم محمد ، ربابنة ، ص ٢٤ ؛ **Robert Obojski , Ships , P. 82** . وانظر الشكل رقم ٥٧ . وانظر طريقة تثبيته في ص ٣٦١ من هذه الرسالة .
- (٦٣٤) جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ٢٢ .
- (٦٣٥) ابن منظور ، لسان ، ج٦ ، ص ١٧٠ (قدس) ؛ ج١٢ ، ص ٢٢٦ (ردم) . ذكر ابن منظور أن الاردمون هو الملاح . ويبدو أن معناه : الشراع كما يفهم من القوية : قادس ؛ بمعنى اللوح بالسفينة . وبدليل ما جاء في الهامش رقم ٦٢٣ ص ١٣ من هذه الرسالة .
- (٦٣٦) انظر طريقة ذلك في ص ٣٦١ من هذه الرسالة .
- (٦٣٧) ابن منظور ، لسان ، ج٦ ، ص ١٧٠ (قدس) .
- (٦٣٨) انظر : **Walter Brownlee , The First Ships , P. 7** ؛ شوقي عبد القوي عثمان ، تجارة ، ص ١٢٦ ؛ جورج فضل حوراني ، العرب ، ص ٢٦٧ . وكذلك انظر : **Fahmy , Muslim Naval , P. 116**
- (٦٣٩) شوقي عبد القوي عثمان ، تجارة ، ص ١٢٦ ؛ وانظر : **Walter Brownlee , The First Ships , P. 7**

- (٦٥٠) انظر : **Walter Brownlee , The First Ships , P, 7** . وانظر الشكل رقم : ٧٢ .
- (٦٥١) **Walter Clowes , Sailing , P, 33 ; Fahmy , Muslim Naval , P. 116** ؛ وانظر : **Walter Brownlee , The First Ships , P. 7** .
- (٦٥٢) انظر : بانيكار ، آسيا ، ص ٢٩ (الهامش) ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦٨ ، ٢٧٢ ؛ نجاته عبد القادر ، تاريخ ، ص ٢٦ ؛ **Fahmy , Muslim Naval , P. 123 \ 124** . وانظر الشكل رقم ٧٣ .
- (٦٥٣) شوقي عبد القوي عثمان ، تجارة ، ص ١٢٦ ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦٩ ؛ **Fahmy , Muslim Naval , P. 116** .
- (٦٥٤) انظر الشكل رقم ٥٨ ، ٧٤ .
- (٦٥٥) جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦٨ ؛ سليمان ابراهيم العسكري ، التجارة ، ص ٢٢٥ ؛ **Fahmy , Muslim Sea , P. 123** . وانظر الشكل رقم ٧٥ .
- (٦٥٦) **Toussaint , The Indian , P. 59** ؛ وانظر : جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦٨/٢٦٧ ؛ شوقي عبد القوي عثمان ، تجارة ، ص ١٢٧ ؛ **Fahmy , Muslim Sea , p. 123 ; Walter Brownlee , The First Ships , P. 7** . وانظر الشكل رقم : ٧٢ .
- (٦٥٨) ابن جبير ، رحلة ، ص ٥٢/٥١ ؛ وانظر : حسن صالح شهاب ، فن ، ص ٢١/٢٠ .
- (٦٥٩) **Walter Brownlee , The First Ships , P.7** . وانظر الشكل رقم : ٧٦ .
- (٦٦٠) **Fahmy , Muslim Naval , P. 123** .
- (٦٦١) جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٧٠ . وانظر الشكل رقم : ٧٧ ، ٧٨ .
- (٦٦٢) المسمودي ، مروج ، ج١ ، ص ١٠٨ ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٧٥ .
- (٦٦٣) بزرك ، عجائب ، ص ١٤ / ١٥ .
- (٦٦٤) انظر : بانيكار ، آسيا ، ص ٢٩ (الهامش) ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٧٢ ؛ نجاته عبد القادر ، تاريخ ، ص ٢٦ ؛ خالد سالم محمد ، رابطة ، ص ١٦٧ ؛ **Fahmy , Muslim Naval , P. 123 \ 124** . وانظر الاشكال رقم: ٧٩ ، ٨٠ . وقارن في الاشكال رقم ٨١ ، ٨٢ ، ٨٣ ، ٨٤ .
- (٦٦٥) انظر استخدامه في فصل الاسلحة واللباس ، ص ٤٨١/٤٨٠ من هذه الرسالة .
- (٦٦٦) درويش النخيلي ، السفن ، ص ٤٦ . وانظر الشكل رقم : ٥٠ .
- (٦٦٧) شوقي عبد القوي عثمان ، تجارة ، ص ١١٨ .
- (٦٦٨) **Bell , Der Islam , IV , No. 1434 , P. 88 , 96 ; XVII , No. 1441 , P. 5** .
- (٦٦٩) الادريسي ، نزهة ، ص ١٢٧ .
- (٦٧٠) متكلي ، الادلة ، ص ٢٢٢ ؛ وانظر : سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢١١ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ٤٦ . وانظر الشكل رقم : ٤٩ ، ٥٠ ، ٨٥ ، ٨٦ .
- (٦٧١) **Fahmy , Muslim Naval , P.126 , 151** . وانظر الشكل رقم ٥١ ، ٥٢ ، ٨٧ .
- (٦٧٢) ابن منظور ، لسان ، ج٩ ، ص ٢٢ (جذف) ؛ صاحب العين ، ابن سيده ، المخصص ، ج ١٠ ، ص

- ٢٨ ؛ الفيروز آبادي ، القاموس ، ج ٢ ، ص ١٢٢ ؛ الزبيدي ، تاج ، ج ٦ ، ص ٥٤ (جذف) . وانظر الشكل رقم ٨٨ .
- (٦٧٢) انظر الشكل رقم ٨٩ .
- (٦٧٤) انظر الشكل رقم ٩٠ .
- (٦٧٥) Anderson, the Sailing, P. 54 ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٠٨ . استخدمتها سفن اخرى كذلك . انظر الشكل رقم ٩١ .
- (٦٧٦) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٠٨ . وانظر الشكل رقم : ٩٢ ، ٩٣ .
- (٦٧٧) انظر : Robert Obojski , Ships , P 5 ؛ Fahmy , Muslim Naval , P.116 ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٠٨ ؛ وانظر الشكل رقم ٩٤ ، ٩٥ ، ٩٦ .
- (٦٧٨) Fahmy , Muslim Naval , P. 116 .
- (٦٧٩) Fahmy , Muslim Naval , P. 116 . وانظر الشكل رقم : ٩٧ ، ٩٨ .
- (٦٨٠) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٠٨ .
- (٦٨١) جورج فضلو حوزاني ، العرب ، ص ١٨٢ .
- (٦٨٢) Bell , Der Islam , IV , No. 1434 , P. 88 , 96
- (٦٨٣) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢١١ .
- (٦٨٤) ن . م ، ص ٢٠٨ / ٢٠٩ . وانظر الاشكال رقم ٩٢ ، ٩٣ .
- (٦٨٥) Robert Obojski, Ships, P. 5 ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٠٨ / ٢٠٩ . وانظر الشكل رقم ١٠٥ .
- (٦٨٦) Robert Obojski, Ships, P. 5; Fahmy , Muslim Naval, P. 116
- (٦٨٧) سعاد ماهر البحرية ، ص ٢١٠/٢٠٩ ؛ Fahmy , Muslim Naval, P. 116
- (٦٨٨) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢١١ .
- (٦٨٩) Bell , Der Islam , IV , No. 1434 , P. 88 , 96; III, No. 1433, P. 372; No. 1414, P. 139 وانظر منكلي ، الادلة ، ص ٢٤٢/٢٤٣ .
- (٦٩٠) النويري ، السكندري ، اللام ، ج ٢ ، ص ٢٢٥ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ١٠٤ .
- (٦٩١) ابن ماتي ، قوانين ، ص ٢٤٠ .
- (٦٩٢) درويش النخيلي ، السفن ، ص ٦١ ، ٧٨ .
- (٦٩٣) النويري السكندري ، اللام ، ج ٢ ، ص ٢٢٥ .
- (٦٩٤) ن . م ، ج ٢ ، ص ٢٢٥ .
- (٦٩٥) ابن سيده ، المخصص ، ج ١٠ ، ص ٢٩ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج ٢ ، ص ٤٠٢ ؛ الفيروز آبادي ، القاموس ، ج ١ ، ص ٢٢٨/٢٢٧ ؛ الزبيدي ، تاج ، ج ١٠ ، ص ١٤٨ ؛ وانظر: الجاحظ ، البيان ، ج ٢ ، ص ٩٠/٨٩ ؛ خالد سالم محمد ، رابطة ، ص ١٨٩ .
- (٦٩٦) اليمقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢٩٥ ؛ وانظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٤١٢ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤

- ١٩٤ .
- (٦٩٧) ابن دريد ، ابن سيده ، المخصص ، ج١٠ ، ص ٢٤ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج٩ ، ص ١٠٤ (دق) ؛ ج١٢ ، ص ٢١١ (سكن) ؛ الفيروز ابادي ، القاموس ، ج٢ ، ص ١٤٠/١٤١ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٧ .
- (٦٩٨) خالد سالم محمد ، ربابنة ، ص ١٨٢ .
- (٦٩٩) طرفة ، ديوان طرفة ، ص ٢٦ ؛ الزوزني ، شرح ، ص ٧٧ ؛ الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٩٠ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج٧ ، ص ٩ (بوص) .
- (٧٠٠) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٠٦ هـ ، ج٨ ، ص ١٨٥ .
- (٧٠١) ابو عبيد ، ابن دريد ، ابن سيده ، المخصص ، ج١٠ ، ص ٢٤ ؛ الرازي ، مختار ، ص ٧٢ (خ ر ز ا) ؛ ابن منظور ، لسان ، ج٩ ، ص ٥٨٤ (كثل) . وقد اطلق ابو عبيد (- ٢٢٤ هـ) عليها لفظ: الكوثل . واستشهد على ذلك بقول الامشي:-
- تكاكا ملاحها وسطها
من الخوف كوثلها يلتزم
- انظر: ابو عبيد ، ابن سيده ، المخصص ، ج١٠ ، ص ٢٤ ؛ ابو عبيد ، ابن منظور ، لسان ، ج١١ ، ص ٥٨٤ . والبيت في ديوان الامشي ، ص ٨٩ (قصيدة رقم ٤ بيت رقم ١٢٨) .
- (٧٠٢) النابغة ، ديوان النابغة ، ص ٢٨ ؛ وانظر: ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ٤١٨ (نجد) .
- (٧٠٣) ابن اسحاق ، السير ، ج٢ ، ص ١٦٧ ؛ وانظر: ابن منظور ، لسان ، ج٩ ، ص ٢٢٢ (نجف) .
- (٧٠٤) ابن ماجد ، الفوائد ، ج١ ، ص ٢٤٢/٢٤١ ؛ وانظر: ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٢٤٥ .
- (٧٠٥) جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦١ ؛ سليمان ابراهيم المسكري ، التجارة ، ص ٢٦١ . وانظر الشكل رقم ٩٩ ، ١٠٠ ، ١٠١ .
- (٧٠٦) جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦٠ ؛ آدم متز ، الحضارة ، ج٢ ، ص ٤٢٨ . وانظر الشكل رقم ١٠٢ .
- (٧٠٧) لبيد ، ديوان لبيد ، ص ٢٠٨ ؛ وانظر: ابن منظور ، لسان ، ج٩ ، ص ١١٧ (ردف) ؛ ودرهها: دفعها . ابن منظور ، لسان ، ج١ ، ص ٧٢/٧١ (درا) . والردفان : الملاحان يكونان على مؤخر السفينة . انظر ابن منظور ، لسان ، ج٩ ، ص ١١٧ ، وقيل هما: السكانان . انظر: لبيد ، ديوان لبيد ، ص ٢٠٨ (الهامش) .
- (٧٠٨) انظر الشكل رقم ١١٣ .
- (٧٠٩) انظر الشكل رقم ١٠٤ ، ١٠٥ .
- (٧١٠) ماركو بولو ، رحلة ، ص ٥٢ ؛ وانظر: جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦١ ؛ Fahmy , Muslim , Naval, P. 120 وانظر الشكل رقم: ٧٨١ .
- (٧١١) جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦١ .
- (٧١٢) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٢/ ١٦٣ . وانظر الشكل رقم ١٠٧ .
- (٧١٣) انظر: Walter Brownlee , The First Ships , P, 28 ؛ وانظر الشكل رقم ١٠٨ .
- (٧١٤) المقدسي ، احسن ، ص ٦٧ ؛ وانظر: آدم متز ، الحضارة ، ج٢ ، ص ٤٢٠ .
- (٧١٥) انظر الشكل رقم: ١٠٩ .
- (٧١٦) انظر: الجواليقي ، العرب ، ص ٢٦ ؛ ابن سيده ، المخصص ، ج١٠ ، ص ٢٧ ؛ الرازي ، مختار ، ص

- ١٠٢ (لوسا) ؛ ابن منظور ، لسان ، ج٤ ، ص ٢٢١ (لوسا) ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ٧ . وانظر كذلك: خالد سالم محمد ، ربابنة ، ص ١٢ ، ١٧٩ ، Nadbi, Arab Navigation, P. 12 وانظر الشكل رقم: ١١٠ .
- (٧١٧) ابن منظور ، لسان ، ج٤ ، ص ٢٢١ (لوسا) ؛ وانظر: بزرك ، عجائب ، ص ٨٧/٨٦ .
- (٧١٨) سليمان ابراهيم العسكري ، التجارة ، ص ٢٢١ ؛ وانظر: جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦٢ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٧ ؛ عبدالمنعم عامر ، عمان ، ص ٨٩ ؛ وانظر: Bell, Der Islam, III, No. O 1414, P. 139
- (٧١٩) انظر: الزبيدي ، تاج ، ج٢ ، ص ٥٥٧ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٧ ؛ عبدالجبار السامرائي ، الملاحة ، مجلة الفيصل ، م ٤ ح ٢٧ ، ص ١١٢ .
- (٧٢٠) ابن سيده ، المخصص ، ج١٠ ، ص ٢٧ .
- (٧٢١) انظر: بزرك ، عجائب ، ص ٨٧ . والمث - ٦٠٠ درهم - ١٩٢٠ غم . وعليه فان هذا الوزن - (٦٠٠ X ١٩٢٠) / ١٠٠٠ - ١١٥٢ كغم . انظر فالتر هنتس ، المكابيل ، ص ٥٠ .
- (٧٢٢) انظر: بزرك ، عجائب ، ص ٨٧ ؛ شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة ، ص ١٢١ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ١٦٧ ؛ آدم متز ، حضارة ، ج٢ ، ص ٤٢٠ ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦٢ .
- (٧٢٣) انظر الشكل رقم: ١٠٦ .
- (٧٢٤) شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة ، ص ١٢١ .
- (٧٢٥) Walter Brownlee , The First Ships , P, 33 وانظر الشكل رقم: ١١١
- (٧٢٦) Walter Brownlee , The First Ships , P, 33 وانظر الشكل رقم: ١١٢ .
- (٧٢٧) Walter Brownlee , The First Ships , P, 33 وانظر الشكل رقم: ١١٣ ، ١١٤ .
- (٧٢٨) Walter Brownlee , The First Ships , P, 32 وانظر الشكل رقم: ١١٥ .
- (٧٢٩) انظر الشكل رقم: ١١٦ .
- (٧٣٠) Walter Brownlee , The First Ships , P, 32/33
- (٧٣١) جاء في لسان العرب أن السفينة سبت بذلك لأنها تسفن وجه الماء أي تقشره . وقيل لأنها تسفن الرمل إذا قلّ الماء ، أو لأنها تسفن على وجه الأرض أي تلتزق بها . ابن منظور ، لسان العرب ، ج١٢ ، ص ٢٠٩ (سفن) . وانظر: المنذري ، مختصر ، ج٢ ، ص ٢٩١ ؛ ابن سيده ، المخصص ، ج١٠ ، ص ٢٢ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ٦٥ ؛ كندرمان ، السفينة ، دائرة المعارف الاسلامية ، ص ٤٥٧ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ، مجلة الناشر العربي ، ع ١٦ ، ص ٨٧ .
- (٧٣٢) طرفة ، ديوان طرفة ، ص ٢٠ .
- (٧٣٣) امرؤ القيس ، ديوان امرئ القيس ، ص ٦٠ .
- (٧٣٤) الزوزني ، شرح المملكات ، ص ١٨٧ (معلقة عمرو بن كلثوم) بيت رقم ١٠٢ . وقارن في كندرمان ، السفينة ، دائرة المعارف الاسلامية ، ص ٤٥٩ .
- (٧٣٥) الكهف / ٧١ ك . وانظر كذلك: آية رقم ٧٩ ك ؛ العنكبوت / ١٥ ك . وقارن في: Nadvi, Arab

- Navigation, P. 18 (يذكر أنها وردت مرة واحدة فقط) .
- (٧٢٦) السيوطي ، اللاليء ، ج٢ ، ص ٢٧٨ .
- (٧٢٧) ابن هشام ، السيرة ، ج٤ ، ص ١٢٥ ؛ ابن سعد ، الطبقات ، ج١ ، ص ٢٨٩ (قالوا) ؛ محمد حميدالله ،
الرواقي ، ص ٥٥ .
- (٧٢٨) الراقدي ، الطبري ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٢١ ؛ الحرابي ، قريب ، ج١ ، ص ٨٤ ؛ النيسابوري ، اسباب ،
ص ٢٥ .
- (٧٢٩) سيف ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ١٧ هـ) ، ج٤ ، ص ٢١٢/٢١٢ .
- Faleh, Das, P. 53** (٧٤٠)
- (٧٤١) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٥٧ ؛ وانظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م١ ، ص ٢٥٥ .
- (٧٤٢) اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٧٥ .
- (٧٤٣) انيس صايغ ، الاسطول ، ص ٩٢/٩١ ؛ ابراهيم العدوي ، قوات ، ص ٢٢ ؛ محمد كرد علي ، خطط ، ج٥ ،
ص ٢٤ ؛ محمد جاسم الوهابي ، النظام (ر) ، ص ٢١٢ .
- (٧٤٤) انظر: ابن منظور ، لسان ، ج١ ، ص ٤٢١ (ركب) ؛ **Fahmy, Muslim Sea, P. 55** (٧٤٥)
- (٧٤٥) ابن اعثم الكوفي ، فتوح ، م١ ، ص ٢٤٨ .
- (٧٤٦) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ص ٢٥٦ ، ٢٥٧ ، ٢٥٨ ؛ وانظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م١ ، ص ٢٥٥
- (٧٤٧) انظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م١ ، ص ٢٦٦-٢٦١ .
- (٧٤٨) ن. م١ ، م١ ، ص ٢٥٢ / ٢٥٢ .
- (٧٤٩) ن. م١ ، م١ ، ص ٢٦٧ .
- (٧٥٠) الراقدي ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ٨٢١ هـ) ، ج٥ ، ص ٧٠ ؛ وانظر: ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص
٢٥٧/٢٥٦ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م١ ، ص ٢٥٥ .
- (٧٥١) ميدالله بن عمر بن حنش ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ٢١ هـ) ، ج٥ ، ص ٧٠ .
- (٧٥٢) ميدالله بن عمر بن حنش ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ٢١ هـ) ، ج٥ ، ص ٧٠ .
- (٧٥٣) وانظر الايات الكرينة التالية : البقرة / ١٦٤ م ؛ الامراف / ٦٤ ك ؛ يونس / ٢٢ ك ، ٧٢ ك ؛ هود / ٢٧
ك ، ٢٨ ك ؛ ابراهيم / ٢٢ ك ؛ النحل / ١٤ ك ؛ الاسراء / ٦٦ ك ؛ الحج / ٦٥ م ؛ المؤمنون / ٢٢ ك ،
٢٧ ك ، ٢٨ ك ؛ الشعراء / ١١٩ ك ؛ العنكبوت / ٦٥ ك ؛ الروم / ٤٦ ك ؛ لقمان / ٢١ ك ؛ فاطر /
١٢ ك ؛ يس / ٤١ ك ؛ الصافات / ١٤٠ ك ؛ غافر / ٨٠ ك ؛ الزخرف / ١٢ ك ؛ الجاثية / ١٢ ك .
- (٧٥٤) انظر : ابن سيده ، المخصص ، ج١٠ ، ص ٢٢ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج١٢ ، ص ٢٠٩ (سفن) ؛ ج١٠ ،
ص ٤٧٩ (فلك) ؛ ؛ **Nadvi , Arab Navigation , P. 4** ؛ **Bauer , Fulk , E. I , P. 17** (٧٥٥)
- 18
- (٧٥٥) النحل / ١٤ ك . وانظر تفسير الآية في : الطبري ، تفسير ، ج١٤ ، ص ٦١ ؛ السجستاني ، نزعة ، ص
٢٢٢ ؛ السيوطي ، تفسير ، ص ٢٤٧ . وانظر كذلك يونس / ٢٢ ك وتفسيرها في : الزمخشري ، ج٢ ،

- ص ٢٢١ / ٢٢٢ ؛ السيوطي ، تفسير ، ص ٢٦٩ .
 الحاقه / ١١ ك . (٧٥٦)
- الرحمن / ٢٤ م ؛ وانظر : الشوري / ٢٢ ك ؛ التكرير / ١٦ ك . (٧٥٧)
- الزبير بن بكار ، الاخبار ، ص . (٧٥٨)
- انظر : Bell , Der Islam , XVII , No . 1449 , P.6 ; Fahmy ,Muslim Naval, P. 126 . (٧٥٩)
- Fahmy ,Muslim Naval, P. 126 وانظر هامش رقم : ٢ ، ٦ في المصدر نفسه . وقارن في :
 Theophanes, The Chronicle, P. 80-91 . (الشار فقط الى سنن تجارية فخمة كانت محملة
 بالوزن والسلاح وافقت الاسطول المحاصر للتسطنطينة عام ٩٩/٩٨ هـ) . (٧٦٠)
- انظر: المسعودي ، التنبيه ، ص ٦٥ ؛ صاحب العين ابن سيده ، المخصص ، ج ١٠ ، ص ٢٦ ؛ جورج فضلر
 حوراني ، العرب ، ص ٢٤٢ ؛ نجاه عبدالقادر ، تاريخ ، ص ٢٩ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ١٠ ؛
 Fahmy ,Muslim Naval, P. 156 (٧٦١)
- البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٢ ؛ ياقوت الحموي ، معجم ، ج ٥ ، ص ٢٥٠ (واسط) . (٧٦٢)
- انظر: انيس صايغ ، الاسطول ، ص ٥١ ؛ Butler, The Arab, P. 113 . ويبدو أن الطرادات لم
 تستخدم في العهد الاموي . انظر: درويش النخيلي ، السفن ، ص ٨٩-٩٢ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص
 ٥١ ؛ Fahmy ,Muslim Naval, P. 127 (٧٦٣)
- انظر ص ٣١٥ من هذه الرسالة . وانظر خليج أمير المؤمنين على الخارطة رقم (ص ٣١٦) من هذه الرسالة .
 طرفة ، ديوان طرفة ، ص ٢٦ . وانظر: Fahmy ,Muslim Sea, P. 54 (٧٦٤)
- الاعشى ، ديوان الاعشى ، ص ١٩١ (قصيدة رقم ١٨) . (٧٦٥)
- Nadvi, Arab Navigation, P. 5 ؛ وانظر: درويش النخيلي ، السفن ، ص ١٧ . (٧٦٦)
- الجوهري وابن سيده ، ابن منظور ، لسان ، ج ١٠ ، ص ٤٢ (حرق) ؛ وانظر: درويش النخيلي ، السفن ،
 ص ٢٢ . (٧٦٧)
- انظر: احمد رمضان ، فن ، ص ٨ ؛ وانظر كذلك فصل الاسلحة واللباس ص ٤٨٣ فما بعد من هذه الرسالة
 المسعودي ، التنبيه ، ص ١٥١ ؛ وانظر: ابن حوقل ، صورة ، ص ١٨٠/١٧٩ ؛ درويش النخيلي ، السفن ،
 ص ٢٨ . (٧٦٨)
- ابن حوقل ، صورة ، ص ١٧٩ ؛ وانظر كذلك : ص ١٨٠ . (٧٦٩)
- من دار صناعة تونس ؛ انظر ص ٣٣١ فما بعد من هذه الرسالة . (٧٧٠)
- الادريسي ، نزهة ، ص ٢٨٦/٢٨٥ ؛ وانظر: درويش النخيلي ، السفن ، ص ٢٨ . (٧٧١)
- Fahmy ,Muslim Sea, P. 52 (٧٧٢)
- الاعشى ، ديوان الاعشى ، ص ٨٩ (قصيدة رقم ٤ ، الابيات رقم ٢٦ ، ٢٧) ؛ الحربي ، غريب ، ج ٢ ، ص
 ٢٩١ . (٧٧٣)

- (٧٧٦) أبو عبيد ، ابن سيدة ، المخصص ، ج١٠ ، ص ٢٦ ، وانظر: الحربي ، غريب ، ج٢ ، ص ٢٩١ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ٤٢ .
- (٧٧٧) انظر: **Bell Der Islam, IV, No. 1434, P. 87; Fahmy ,Muslim Naval, P125/126** وهرى جورج فضلر حوراني أن هذا النوع استخدمه العرب في معركة ذات الصواري . انظر جورج فضلر حوراني ، العرب ، ص ١٨٢ .
- (٧٧٨) انظر: **Bell Der Islam, XVII, No. 1414, P. 4;**
- (٧٧٩) **Bell Der Islam, IV, No. 1434, P. 87, 90; No. 1435 , P. 95; Fahmy Muslim Naval, P125/126** ، وانظر: التويري السكندري ، الامام ، ج٢ ، ص ٢٤٩ .
- (٧٨٠) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٧ هـ ، ج٧ ، ص ١٤٩ ؛ وانظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، م ٢ ، ص ٢٢٠ .
- (٧٨١) انظر: محمد ياسين الحوي ، تاريخ ، ص ٤٥ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ٩٢ .
- (٧٨٢) انظر: درويش النخيلي ، السفن ، ص ٩٢ .
- (٧٨٣) قارن في: درويش النخيلي ، السفن ، ص ٩٢ (ذكر أن أول تاريخ لوجود هذا النوع كان في عام ٢٧٩ هـ في عهد المتضد بالله) .
- (٧٨٤) ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، م ٤ ، ص ٢٢٢ .
- (٧٨٥) طرفة ، ديوان طرفة ، ص ٢٠ .
- (٧٨٦) ابن سيدة ، المخصص ، ج١٠ ، ص ٢٦ .
- (٧٨٧) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٩٠ . وقارن في **Nadvi, Arab Navigation, P. 17** (ذكر ان الكلمة يونانية ، وانها استعملت من قبل الرومان في البحر الابيض المتوسط) .
- (٧٨٨) عبد الجبار السامرائي ، الملاحه ، مجلة الفيصل ، ص ١١٦ ؛ **Nadvi, Arab Navigation, P. 16**
- (٧٨٩) انظر: ابن منظور ، لسان ، ج١ ، ص ٦٦٦ (قرب) ؛ ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٥٦٥ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ٢٠ ، ٥٢ ، ٥٩ ؛ محمد ياسين الحوي ، تاريخ ، ص ٢١ ؛ **Nadvi, Arab Navigation, P. 5**
- (٧٩٠) ابن ماجه ، سنن ، ج٢ ، ص ١٢٥٤ / ١٢٥٥ ؛ **Nadvi, Arab Navigation, P. 32**
- (٧٩١) انظر: ابن سيدة ، المخصص ، ج١٠ ، ص ٢٦ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج١ ، ص ٦٦٦ (قرب) ؛ الزبيدي ، تاج ، ج١ ، ص ٤٢٥ .
- (٧٩٢) سيف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٢٨ هـ ، ج٥ ، ص ٥٢ .
- (٧٩٣) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٥٦ .
- (٧٩٤) **Theophanes, The Chronicle, P. 89** وأشار فهمي الى أن ثيوفانس ذكر أن السنداليا (Sandalia) كانت تستخدم كمراكب خدمة - لعلها قوارب - لسفن الكاتيناي (Katinae) في الاسطول الاسلامي المحاصر للقسطنطينة عام ٩٩/٩٨ هـ . وذكر أن البحارة الاتباط هربوا في هذه القوارب . انظر: **Fahmy, Muslim Naval, P. 153** . لم ينقل فهمي الاشارة من ثيوفانس مباشرة بل ذكر انه

- مدين بها للاستاذ (Jenkins) . وفي النسخة التي اطلمت عليها من حولية ثيوفانس تبين أنه لم يذكر هذا الاسم بل ذكر كلمة قوارب بشكل عام . ولعل هذا رأي من الاستاذ (Jenkins) .
- (٧٩٥) التويري السكندري ، اللام ، ج٢ ، ص ٢٢٥ .
- (٧٩٦) ابو حبيد ، غريب ، ج١ ، ص ٤٢ ؛ ابن برهان ، الوصول ، ج١ ، ص ١٢٨ ؛ الكتاني ، التراتيب ، ج١ ، ص ٢٦٩ .
- (٧٩٧) الحرابي ، غريب ، ج٢ ، ص ٨٧ .
- (٧٩٨) ابن اشم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢١٢ ، ٢١٦ .
- (٧٩٩) ن . م ، م ٤ ، ص ٢٩٠ .
- (٨٠٠) ن . م ، م ٤ ، ص ٢٠٧ .
- (٨٠١) انظر: ابو حبيد ، غريب ، ج١ ، ص ٤٢ ؛ الحرابي ، غريب ، ج٢ ، ص ٨٧٧ ؛ ابن سيده ، المخصص ، ج١٠ ، ص ٢٩ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ١٥٥ (رمث) ؛ ج١٢ ، ص ٢٢٢ (موم) ؛ الكتاني ، التراتيب ، ج١ ، ص ٢٦٩/٢٦٨ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ٥٢ ؛ شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة ، ص ١٤٩ ؛ حبيب الزيات ، معجم ، مجلة المشرق ، السنة ٤٢ ، ص ٢٦٤ .
- (٨٠٢) الطبري ، تاريخ (الحداث عام ١٤ هـ ، ج٤ ، ص ١٥٢ ، والعشر: من كبار الشجر ، له صنغ حلو ، عريض الورق . انظر: ابن منظور ، لسان ، ج٤ ، ص ٥٧٤ (عشر) .
- (٨٠٣) ابن منظور ، لسان ، ج٦ ، ص ٢٢٧ (طوف) ؛ ابن سيده ، المخصص ، ج١٠ ، ص ٢٩ ؛ الخفاجي ، شفاء ، ص ٢١٠ .
- (٨٠٤) انظر: درويش النخيلي ، السفن ، ص ١١٩ .
- (٨٠٥) ابن القوطية ، تاريخ ، ص ١٦ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ١٢٠ .
- (٨٠٦) انظر: درويش النخيلي ، السفن ، ص ١٢٦ .
- (٨٠٧) ابن منظور ، لسان ، ج٥ ، ص ٩٠ (قرو) ؛ وانظر: درويش النخيلي ، السفن ، ص ١٢٠ - ١٢٥ ؛ عبدالجبار السامرائي ، الملاحه ، مجلة النيسل ، م ٤ ع ٢٧ ، ص ١١٦ ؛ Fahmy, Muslim Sea, P. 54
- (٨٠٨) الجواليقي ، المغرب ، ص ٢٧١ .
- (٨٠٩) ابن منظور ، لسان ، ج٥ ، ص ٩٠ (قرو) .
- (٨١٠) انظر: التويري السكندري ، اللام ، ج٢ ، ص ٢٢٤ ؛ ابن بطوطة ، رحلة ، ص ٢٨٢ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ١٢٢ لما بعد .
- (٨١١) المغزل الضبي ، المغضليات ، ص ٢٩١ (قصيدة رقم ٧٦ ، بيت رقم ٢٢) .
- (٨١٢) انظر: Bell Der Islam, IV, No. 1434, P. 90, 98; XVII, No. 1441, P. 5
- (٨١٣) انظر: Bell Der Islam, IV, No. 1434, P. 88, 96; Fahmy , Muslim Naval, P. 126
- 126
- (٨١٤) Fahmy, Muslim Naval, P. 126

- (٨١٥) انظر اجزاء السفينة ص ٣٥٧ فما بعد من هذه الرسالة ؛ وانظر كذلك فصل الاسلحة واللباس ص ٤٨١/٤٧٩ من هذه الرسالة .
- (٨١٦) Fahmy, Muslim Naval, P. 126
- (٨١٧) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ١٦٠ ؛ وانظر: ابن رسته ، الاعلاق ، ص ١٦٦/١٦٥ .
- (٨١٨) ابو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ٢١٧ .
- (٨١٩) Bell Der Islam, IV, No. 1434, P. 88, 96; Fahmy , Muslim Naval, P. 126
- (٨٢٠) ابن ماجد ، ثلاثة ازهار ، ص ١٠٢ (المحقق) .
- (٨٢١) اصل كلمة رهنامج فارسي . انظر: جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ١٦٩ ؛ Nadvi, Arab Navigation, P. 12, 106 وهي تستعمل بهذا اللفظ في البحر العربي والخليج العربي . وتستعمل كلمة كنباص من اصل لاتيني (Compass) في منطقة البحر المتوسط . انظر: ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٦٩ ؛ Nadvi, Arab Navigation, P. 107
- (٨٢٢) جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٧٩ ؛ سليمان ابراهيم العسكري ، التجارة ، ص ٢٢٨ ؛ نجاة عبدالقادر ، تاريخ ، ص ١٨٠ ؛ خالد سالم محمد ، ربابنة ، ص ١٢ ، ٢٢ ، ١٨٢ ؛ شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة ، ص ١٠٢ ؛ جاسم محمد الرواهبي ، النظام (ر) ، ص ٢١٦ ؛ Nadvi, Arab Navigation, P. 12, 105 - 107
- (٨٢٣) ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٦٩ . وقارن في: سليمان ابراهيم العسكري ، التجارة ، ص ٢٢٩ (ذكر انه كان لاحمد بن ماجد - بعد ٩٠٤ هـ) باع طويل في وضع رهنامجات استطاع على هديها طلائع البحارة البرتغاليين الذي تمكنوا اذا ذاك من الطواف حول رأس الرجاء الصالح الوصول الى مياه الهند ومزاحمة التجار العرب في السيطرة على التجارة في المحيط الهندي) . وانظر كذلك: شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة ، ص ١٠٨ .
- (٨٢٤) ابن ماجد ، ثلاثة ازهار ، ص ١٠٢ (المحقق) ؛ نجاة عبدالقادر ، تاريخ ، ص ١٨١/١٨٠ .
- (٨٢٥) ابن ماجد ، ثلاثة ازهار ، ص ١٠٢ (المحقق) .
- (٨٢٦) انظر: النويري السكندري ، الامام ، ج٢ ، ص ٢٢٦ - ٢٢٨ ؛ ابن ماجد ، الفوائد ، ج١ ، ص ٢٤٦ - ٢٤٩
- (٨٢٧) انظر: ابن جببير ، رحمة ، ص ٥٠ ؛ بزرگ ، عجائب ، ص ٩٢ ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٩٩ ، ٢٠٢ ؛ Nadvi, Arab Navigation, P. 108-110, 26/27
- (٨٢٨) النحل / ١٦ ك .
- (٨٢٩) الانعام / ٩٧ ك ؛ وانظر الاحرف / ٥٤ ك .
- (٨٣٠) انظر: النويري السكندري ، الامام ، ج٢ ، ص ٢٢٩/٢٢٨ ، ٢٤٢ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ، مجلة الناشر العربي ، ع ١٦ ، ص ٨٤ .
- (٨٣١) تيسير بن موسى ، علوم ، مجلة الناشر العربي ، ع ١٦ ، ص ٨٥/٨٤ .
- (٨٣٢) الاصبع - ٤/١ ذبان ، انظر: المهري ، الممددة ، ص ١٢ . وانظر الذبان في الشكل رقم ١١٧ .

- (٨٢٣) حسن صالح شهاب ، فن ، ص ١٢٤ .
- (٨٢٤) انظر ذلك في: ابن ماجد ، الفوائد ، ص ٢٢٥ ؛ حسن صالح شهاب ، فن ، ص ١٢٦ .
- (٨٢٥) انظر هذه الشروط في : ابن ماجد ، الفوائد ، ص ٢٢٦ .
- (٨٢٦) الخيط المدرج بالمعقد يعتبر وترًا في مثلث قائم الزاوية . فلإيجاد زاوية ارتفاع الجرم عن الأفق ولتكن (ا) يمكن اعتبار المعادلة المعبره عن ظل تمام الزاوية وهي :-
ظل تمام زاوية ا = المجاور (الخيط ذو المعقد)
 المقابل
- (٨٢٧) انظر: انور عبدالعليم ، الملاحة ، ص ١٧٦ / ١٧٧ ؛ شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة ، ص ١٠٥ ؛ وانظر كذلك: ابن ماجد ، ثلاثة ازهار ، ص ١٠٢ (المحقق) ؛ عبدالمنعم حامر ، عمان في امجادها البحرية ، ص ٧٤ ؛ فرغلي ، الملاحة (ر) ، ص ٨٠/٧٩ . وانظر الصورة في الشكل رقم: ١١٨ .
- (٨٢٨) كلمة اسطrolاب مشتقة من: اسطر بمعنى نجم ، ولايون بمعنى مرآة (الخوارزمي ، مفاتيح ، ص ١٢٤) . وذكر الحيدري البغدادي ، كتاب في الاسطrolاب (خ) ، الورقة الاولى ؛ ان الاسم مشتق من ستاده باب بمعنى مرآة النجوم . وقيل هو من لغة الروم بمعنى ميزان الشمس ، وهو آلة اخترعها الحكماء اليونان . وانظر في هذا ايضا: ابن النديم ، الفهرست ، ص ٢٧٤ ، ٢٦٦ ؛ حكمت نجيب عبدالرحمن ، دراسات ، ص ١٩٧ ؛ فرغلي ، الملاحة ، ص ١٨٢ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٥٦/٢٥٥ .
- (٨٢٩) من اجزاء الاسطrolاب انظر: ابن الهائم ، رسالة في الاسطrolاب (خ) ؛ الحيدري البغدادي ، كتاب في الاسطrolاب (خ) ، ورقة ٢-٦ ؛ رسالة في الاسطrolاب (خ) ، ورقة ٤-١ ؛ شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة ، ص ١٠٤ (الهامش) ؛ انور عبدالعليم ، الملاحة ، ص ١٧٠/١٦٩ ؛ فرغلي ، الملاحة (ر) ، ص ٨٤/٨٢ ؛ محمود الجبلي ، اسطrolابات الموصل ، مجلة المجمع العلمي العراقي، ص ١٧١-١٧٥ . وانظر الشكل رقم ١١٩ .
- (٨٤٠) انظر: الحيدري البغدادي ، كتاب في الاسطrolاب (خ) ، الورقة الاولى ؛ انور عبدالعليم ، الملاحة ، ص ١٢ ؛ سمدي علي غالب ، النقل البري ، ص ٦٢ ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٧٨ ؛ حكمت نجيب ، دراسات ، ص ١٩٨ ؛ شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة ، ص ١٠٥/١٠٤ .
- (٨٤١) من طريق استعماله بالتفصيل انظر: ابن الهائم ، رسالة في الاسطrolاب (خ) ؛ الحيدري ، رسالة (خ) ، ص ١٦٧ ؛ الحيدري البغدادي ، كتاب في الاسطrolاب (خ) ، الورقات ١٤ ، ١٥ ؛ رسالة في الاسطrolاب (خ) ورقة ٦-٥ ؛ **Walter Brownlee, The First Ships, P. 38/39** وانظر الشكل رقم ١٢٠ .
- (٨٤٢) سليمان ابراهيم العسكري ، التجارة ، ص ٢٢٨ ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٧٨ (ذكر أنه من الصعب استخدام الاسطrolاب في السفينة اثناء الابحار لصعوبة تحديد الخط العمودي بدقة . ولذا كان يستخدم الاسطrolاب على الشاطيء) .
- (٨٤٣) انظر الشكل رقم ١٢١ .
- (٨٤٤) حسن صالح شهاب ، فن ، نقلاً عن مخطوطة وجدها في عام ١٩٧٩ م مجهولة العنوان والمؤلف . وانظر: رسالة في العمل بالربيع المجيب (خ) ، ص ١٦٩ ؛ الحيدري ، رسالة (خ) ، ص ١٦٧ ؛ الحيدري البغدادي ، كتاب (خ) ، ورقة ١٤ ، ١٥ ؛ رسالة في الاسطrolاب (خ) ورقة ٥ ، ٦ ؛ **Walter Brownlee, The**

- First Ships, P. 39 وانظر الشكل رقم ١٢٢ .
- (٨٤٥) لا توجد اشارة الى التاريخ الذي بدأ العرب فيه باستخدام البوصلة إضافة الى وجود اختلاف في اسبقية اكتشافها من قبل: اليونان ، او الفرس ، او الصينيين ، او الايطاليين ، او العرب . انظر ذلك في : حكمت نجيب عبدالرحمن ، دراسات ، ص ٢٢٢ ؛ شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة ، ١٠٧ ؛ فرغلي ، الملاحة (١) ، ص ٨٨ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ، مجلة الناشر العربي ، ص ٨٢ ؛ صبيح صادق ، ما ابتدعه العلماء ، مجلة آفاق عربية ، ص ٢٥ ؛ Nadvi Arab Navigation , P. 111-120 ؛ جيورجيو فيناني ، السفن ، مجلة السواية ، ج ١٧ ، ص ٢٥ ؛ ودوصل سليمان ندوي الى أن الصينيين هم من استعملوها ثم العرب ثم حرفها الاوروبيون عن العرب بعد القرن ١٥ م او بعد ذلك . انظر Nadvi, Arab Navigation , P. 118-120
- (٨٤٦) ابن ماجد ، الفوائد ، ص ١٩ ، ٢٢ ، ٢٤ ؛ Walter Brownlee, The First Ships, P. 26
- (٨٤٧) ابن جبير ، رحلة ، ص ٥٠ .
- (٨٤٨) انور عبدالعليم ، الملاحة ، ص ١٨١ - ٢٠٧ ؛ شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة ، ص ١٠٦ . وانظر: النويري السكندري ، اللام ، ج ٢ ، ص ٢٢٨ / ٢٢٩ .
- (٨٤٩) انور عبدالعليم ، الملاحة ، ص ١٨١ - ٢٠٧ ؛ شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة ، ص ١٠٦ .
- (٨٥٠) ابن ماجد ، الفوائد ، ص ١٩٢ ؛ Nadvi , Arab Navigation, 115
- (٨٥١) احمد محمد المدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، ص ٢٤١ / ٢٤٢ .
- (٨٥٢) انظر الشكل رقم ١٢٣ .
- (٨٥٣) المهري ، العمدة ، ج ١ ، ص ٦ ؛ وانظر: ابن ماجد بالفوائد ، ص ١٤٧ فما بعد ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٧٧ .
- (٨٥٤) النشمي ، الملاحة ، ص ١٦٤ . وانظر الشكل رقم ١٢٤ ، ١٢٥ .
- (٨٥٥) Walter Brownlee, The First Ships, P. 26 . وانظر الشكل رقم ١٢٦ .
- (٨٥٦) الجاه : هو دجم القطب الشمالي . انظر جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٧٧ .
- (٨٥٧) ابن ماجد بالفوائد ، ج ١ ، ص ٢٤٠ ؛ وانظر شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة^{٩٨}؛ Walter Brownlee, The First Ships, P. 26/27
- (٨٥٨) محمد المناني ، عناية ، تطور علوم البحار ، ص ٢٧ ؛ Nadvi, Arab Navigation, P. 26
- (٨٥٩) المسعودي ، مروج ، ج ١ ، ص ١٠٦ ؛ وانظر: الادريسي ، نزهة ، ج ٤ ، ص ٢٨٥ ؛ الاسطخري ، المسالك ، ص ٢٠ ؛ ابن سعيد ، الجغرافيا ، ص ١٥٩ ؛ آدم متز ، الحضارة ، ج ٢ ، ص ٤٤٠ / ٤٤١ ؛ Nadvi, Arab Navigation, P. 2107/108
- (٨٦٠) ناصر بن خسرو ، سفرنامه ، ص ١٥١ / ١٥٢ ؛ حسين علي المسري ، تجارة ، ص ٢٢٦ / ٢٢٧ ؛ وانظر: آدم متز ، الحضارة ، ج ٢ ، ص ٤٤١ .
- (٨٦١) انظر منارة الاسكندرية ص ٣١٨ / ٣١٩ من هذه الرسالة .
- (٨٦٢) حسن صالح شهاب ، فن ، ص ١٩٢ .
- (٨٦٣) ن . م . ، ص ١٩٢ .

- (٨٦٤) شوقي عبدالقوي حشان ، تجارة ، ص ٨٩ .
- (٨٦٥) عبدالمنعم عامر ، عمان ، ص ٧٢ ؛ حسن صالح شهاب ، فن ، ص ١٩٢ .
- (٨٦٦) ابن ماجد ، ثلاثة ازهار ، ص ١٠٤ (المحقق) ؛ حافية الاختصار (ج) ، ص ١٠١ - ١٠٨ ؛ وانظر: ابن جبير ، رحلة ، ص ٥٠ ؛ الادريسي ، نزهة ، ج١ ، ص ٩٤ ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٨٥ ، ٢٠٢ .
- (٨٦٧) ابن ماجد ، ثلاثة ازهار ، ص ١٠٤ (المحقق) .
- (٨٦٨) انظر: ابن خلدون ، تاريخ ، ج١ (المقدمة) ، ص ٦٩ ؛ بزرك ، عجائب ، ص ٨٧ ، ٨٩ / ٩٠ ؛ فرغلي ، الملاحة ، ص ١٢٢ / ١٢٣ ، ١٢٦ فما بعد .
- (٨٦٩) انظر: الطبري ، تاريخ ، ج٦ ، ص ١٦٤ ؛ ابراهيم العدوي ، قوات ، ص ٦١ ؛ Burry, History, P. 310 . ارواد ؛ جزيرة بالقرب من القسطنطينية فتحها المسلمون عام ٥٢ هـ او ٥٤ هـ . انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ ؛ الواقدي ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٥٤ هـ ، ج١ ، ص ١٦٤ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ١٦٢ (الرواد) . ويبدو أن ارواد هذه غير ارواد الواقعة على الساحل الشامي قرب انطربطوس . انظر: الادريسي ، نزهة ، ج٤ ، ص ٢٧٥ . والخارطة رقم ٢١٤ من هذه الرسالة .
- (٨٧٠) الامامة ، ج٢ ، ص ٧٠ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١٢١ موقارن وقت حدوث الغزوة في ؛ المالكي ، رياض ، ص ٧٠ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية (المغرب والاندلس) ، ص ٢٨/٢٧ .
- (٨٧١) انظر من ذلك: Theophanes, The Chronicle, P. 88, 91 ابراهيم العدوي ، قوات ، ص ٧٢ ؛ احمد رمضان ، تاريخ ، ص ١٧ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، التاريخ السياسي ، ص ٤٧٢ ؛ Lewis, Naval Power, P. 69/70 ; Burry, History, P. 402
- (٨٧٢) انظر: ابن عبدالحكم ، فتوح ، ص ٢٩١ / ٢٩٢ ؛ ابراهيم العدوي ، قوات ، ص ٧٧ .
- (٨٧٣) انظر من هذه الحملات فصل تنظيم الجيش من ٢٣٤-٢٣٥ من هذه الرسالة .
- (٨٧٤) الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ١٩٥ - ١٩٨ .
- (٨٧٥) ابن ماجد ، الفوائد ، ص ٢٢٩ .
- (٨٧٦) ن. م ، ص ١٥٤ .
- (٨٧٧) انظر: التويري السكندري ، الامام ، ج٢ ، ص ٢٢٩ - ٢٤١ ؛ حسن صالح شهاب ، فن ، ص ١٨٧ . وانظر الشكل رقم ٣٧ .
- (٨٧٨) انظر حسن صالح شهاب ، فن ، ص ١٨٨ .
- (٨٧٩) انظر هذا الموقع على الخارطة رقم ١ ص ٢١٤ من هذه الرسالة .
- (٨٨٠) ابن ماجد ، الفوائد ، ص ٢١٢ .
- (٨٨١) انظر حسن صالح الشهاب ، فن ، ص ١٨٨ .
- (٨٨٢) ابن الاخوة ، معالم ، ص ٢٢٢ ؛ وانظر: عبدالمنعم عامر ، عمان ، ص ٢٢ .
- (٨٨٣) ابن ماجد ، الفوائد ، ج١ ، ص ٢١٠ ، ٢١٨ ؛ وانظر: ابن رسته ، الاملاق ، ص ٨٦ - ٨٩ ؛ المهري ، الممعة ، ص ١١٢ ؛ السيرافي ، رحمة ، ص ٢٤ - ٢٨ ؛ The Periplus, P. 21/22

,28,29,33,47,51,52,71,72,163,164,165

- (٨٨٤) انظر المواقف على الخارطة رقم ٣ من ٣٩٠ من هذه الرسالة .
- (٨٨٥) ابن ماجد ، الفوائد ، ج١ ، ص ٢١٠ ، وانظر: المسمودي ، مروج ، ج١ ، ص ١٤٧ / ١٤٨ .
- (٨٨٦) ابن ماجد ، الفوائد ، ج١ ، ص ٢١٨ .
- (٨٨٧) المهري ، الممددة ، ص ١١٢ ؛ وانظر: السيرافي ، رحلة ، ص ٢٤ - ٢٨ حيث وضّح خط الملاحة من الخليج الى الصين .
- (٨٨٨) انظر: الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ١٩٥ .
- (٨٨٩) منكلي ، الادلة ، ص ٢٤١ ؛ سعيد هاشور ، فن ، مجلة كلية الاداب ، جامعة الكويت ، ج ١١ ، ص ٤٢ .
- (٨٩٠) ابن ماجد ، الفوائد ، ج١ ، ص ٢٤٢ .
- (٨٩١) اشار ابن دريد (-٢٢١ هـ) الى ذلك بقوله: * ما هت السفينة : ابي دخل فيها الماء * كما اسمى المكان الذي يتجمع فيه الماء بالجمّة . انظر: ابن دريد ، ابن سيده ، المخصص ، ج١٠ ، ص ٢٧ .
- (٨٩٢) ابن ماجد ، ثلاثة ازهار ، ص ٨٢ (المحقق) .
- (٨٩٣) السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية (مصر والشام) ص ٢٥٧/٢٥٦ ؛ وانظر آدم متز ، الحضارة ، ج٢ ، ص ٤٢١ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ٢٩ ؛ شوقي عبدالقوي عثمان ، تجارة ، ص ١٢٥ .
- (٨٩٤) انظر: ابن بطوطة ، رحلة ، ج٤ ، ص ٩٢ ، ٢٤٨/٢٤٧ ؛ سليمان ابراهيم العسكري ، التجارة ، ص ٢٢٦ / ٢٢٧ ؛ جورج فضلو حوراني ، العرب ، ص ٢٦٢ .
- (٨٩٥) انظر ص ٣٧٦ من هذه الرسالة .
- (٨٩٦) انظر ص ٣٧٦ من هذه الرسالة .

الفصل الرابع

" الأسلحة واللباس "

أ- هيئة المقاتل ولباسه

١- الهيئة:

استخدم المقاتلة الأمويون الأسلحة التقليدية المعروفة منذ عر ما قبل الاسلام : كالقوس ، والرمح ، والسيف ، والسكين ، والمنقول ، والعمود ، والدهبوس ، والعا ، والحجارة ، والحك ، والترس ، والمنجنيق ، والعرادة ، والدبابسة ، وسلم الحمار . وقد تناولت بحث هذا من قبل من حيث الأهمية ، والأجزاء ، والصناعة ، والأشواع ، والاشتمال ، والميانة . وسأتناول في هذا الفصل دراسة هيئة المقاتل ولباسه ، ثم التطورات التي حصلت على بعض الأسلحة المستخدمة وكذلك دراسة الأسلحة البحرية .

اختلف لباس المقاتل وهيأته في الحرب عنها وقت السلم كما يبدو من رواية / قمة وفد قتيبة بن مسلم الباهلي الذي يفترض نهايه إلى ملك الصين عام ٥١٦ هـ . فعندما دعاهم الملك دخلوا الحمام ، ثم خرجوا بشباب بيض تحتها الغلال ، ثم مسحوا الغالية ، وتدخنوا ، ولبسوا ألنعال والأردية . فسأل الملك أصحابه بعد نهايه عن حالهم ، فقالوا : " رأينا قوماً ما هم إلا نساء ، ما بقي منا أحد حين رأهم ووجد رائحتهم إلا أنتشر ما عنده " . وحين دعاهم الملك مرة أخرى لبسوا الوشي ، وعماثم الخز ، والمطارف . فسأل الملك أصحابه بعد نهايه عن حالهم ، فقالوا : " هذه الهيئة أشبه بهيئة الرجال من تلك الأولى وهم أولئك " . وحين دعاهم في المرة الثالثة : " شدوا عليهم سلاحهم ولبسوا البيض والمخافر ، وتقلدوا السيوف ، وأخذوا الرماح ، وتكبيسوا القسي ، وركبوا خيولهم وغدوا . فنظر اليهم صاحب الصين فرأى أمثال الجبال مقبلة ، فلما دنوا ركزوا رماحهم ، ثم أقبلت نحوهم مشمرين ، فقبل لهم : قبل أن يدخلوا أرجعوا ؛ لما دخل قلوبهم من خوفهم . فأنصرفوا ، فركبوا خيولهم ، وأختلجوا رماحهم . ثم دفعوا خيولهم كأنهم يتطاردون بها " ، فسأل الملك أصحابه عن حالهم هذه ، فقالوا : " ما رأينا مثل هؤلاء قط ! " .

وفقر رئيس الوفد ، هبيرة بن المشرج ، لملك الصين هيأتهم فسي

الأحوال الثلاثة قائلاً: "أما زيننا الأول ، فلباسنا في أهلينا ، وريحنا عندهم
وأما يومنا الثاني ، فإذا أتينا أمراءنا . وأما اليوم الثالث: فزيننا
لعدونا . فإذا هاجنا هيج وفزع كنا هكذا" (٢) . وأشار قتيبة بن مسلم لباهلي
إلى هيئة المقاتل في الحرب بقوله لأصحابه: " إذا غزوتم فأطيلوا الأظفار
وقصروا الشعور ، وألحظوا الناس شزرا ، وكلموهم رمزا ، وأطعنوهم وخزا" (٣)

(٤) ومع خشونة هذه الهيئة فلا بُدَّ للمقاتل من الاعتناء بهندامه ، وقيامته
ففي وقعة صفين ، قال سليمان الحضرمي لأبي حمزة: " ألا تراهم ما أحسن
هيئتهم - يعني أهل الشام - ، ولا ترائنا ما أقبح رعيننا . فقال: عليك نفسك
فأطحها ، ودع الناس فإن فيهم ما فيهم" (٥)

وكان القادة الأمويون يهتمون بلباس المقاتلة وحسن هيئتهم ؛ فعندما
قتل هليج قطري بن الفجاءة عام ٧٧٢م لم يكن يعرفه ، غير أنه ظن أنه من
أشرافهم لحسن هيئته ، وكمال سلاحه . (٦) وأتعرض الحجاج بن يوسف الثقفي
المقاتلة فلم يُجز من كان لباسه غير مناسب ؛ فعندما مرَّ به رجل رثَّ الكسوة،
أعجب الفرس من ذلك ولامه ، ولم يُجز له ذلك ؛ وعندما مرَّ به شهر بن حوشب
(١٠٠ هـ) ، وكان عليه فرو غليظ، سأله عن عطائه فأخبره أنه ألغان ، فلم
يُجز له كسوته ، فقال له شهر: " أما الكسوة - أملكك الله - فأني آثرت
بالخز وألعب وألوعي الشباب من ولدي ، وذوي قرابتي ، ونسائي . وهذا
الفرو يدفئني ، وهو خفيف ولا بأس به" . (٧) وذكر ابن أبي عمير الكوفي (٢١٤ هـ):
أن مسلمة بن عبد الملك خرج إلى بلاد الروم في جيش عليهم " الآلة والسلاح
الكامل ، والزي الحسن ، والخيل العتاق ، والبراذين المطهَّمة" . (٨) وعندما غزا
المسلمون بيكنند في عام ٨٧٢م أبوا فيها منافع كثيرة قوى بها قتيبة بن
مسلم جنده " فتنافسوا في حسن الهيئة والعدة" . (٩)

(١١) ويبدو أن هذا الاهتمام كان نابعاً من باب الحفاظ على مظهر الجندي

وحياته ، وجيوشه في القتال ؛ فعندما غزا يزيد بن المهلب خوارزم أصاب
سبياً ، فلبس ألجند ثياب ألصبي فماتوا من البرد .
(١٢)

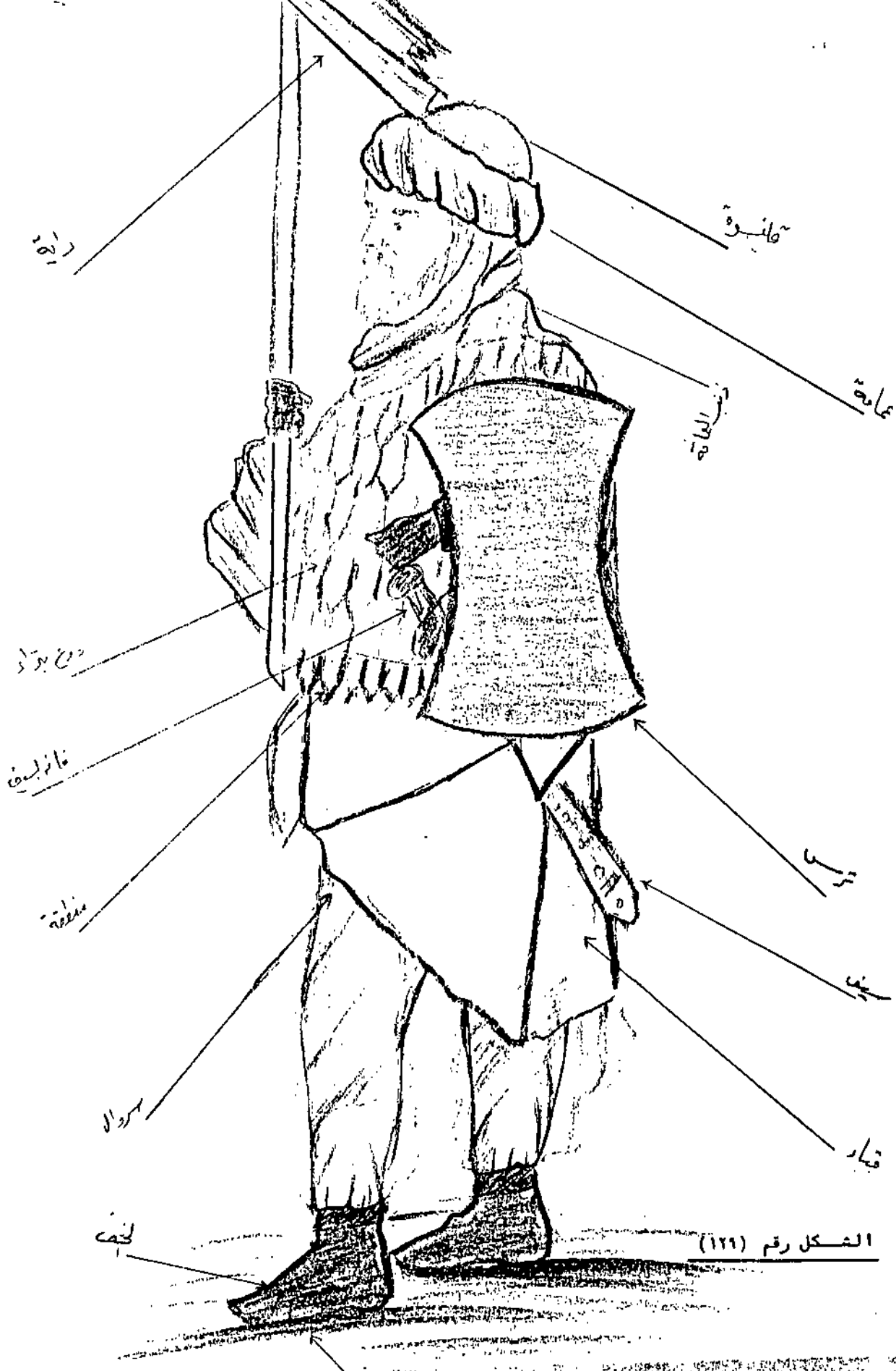
٥٢ . اللباس -

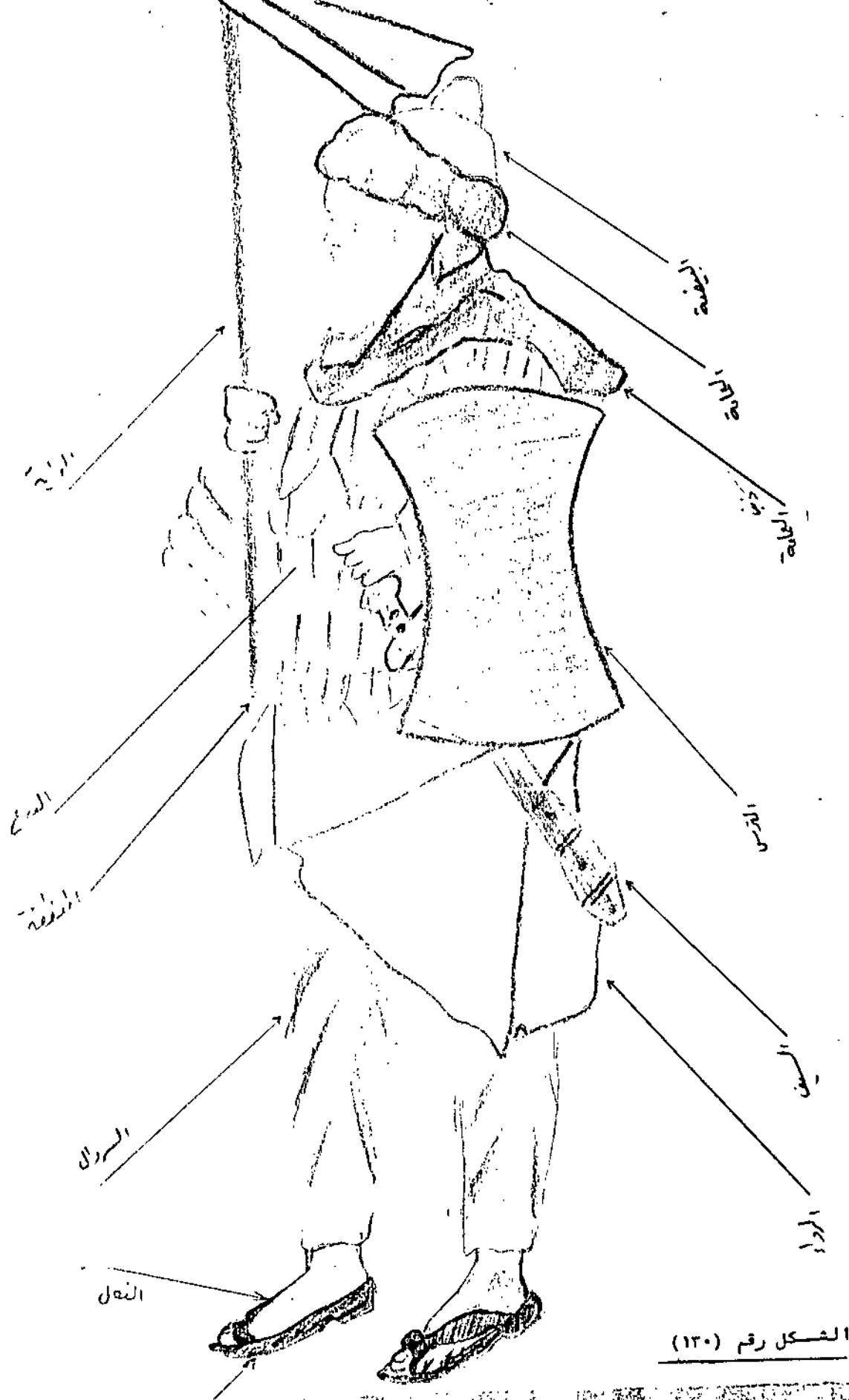
ولبس المقاتلة القلائس على الرؤوس . ويبدو أن هذه القلائس لم تكن
طويلة . فقد غزا عباد بن زياد (- ١٠٠ هـ) القندهار ، وهزم أهلها فوجسدهم
قلائسهم طويلاً فعمل عليها .
(١٤)

وقد لبس المقاتلة البيض فوق القلائس . ووصف مروان بن محمد البيض
التي يتوجب على جند ولي مهبه ، عبد الله ، أن يلبسوها ، وذلك في رسالته
إليه حين وجهه لقتال الضحاك الخارجي في عام ١٢٨ هـ بقوله : - " يلق البيض
مذهبة و مجرّدة ، فارسية الصوغ ، خالصة الجوهر ، سابغة الملبس ، واقيسة
ألجنين ، مستديرة ألطبع ، مبهمة ألرمد ، وافية ألوزن ، كثريةك ألنعام فسي
ألضمة وأستدارة التقيب وأستواء ألصوغ " .
(١٧)

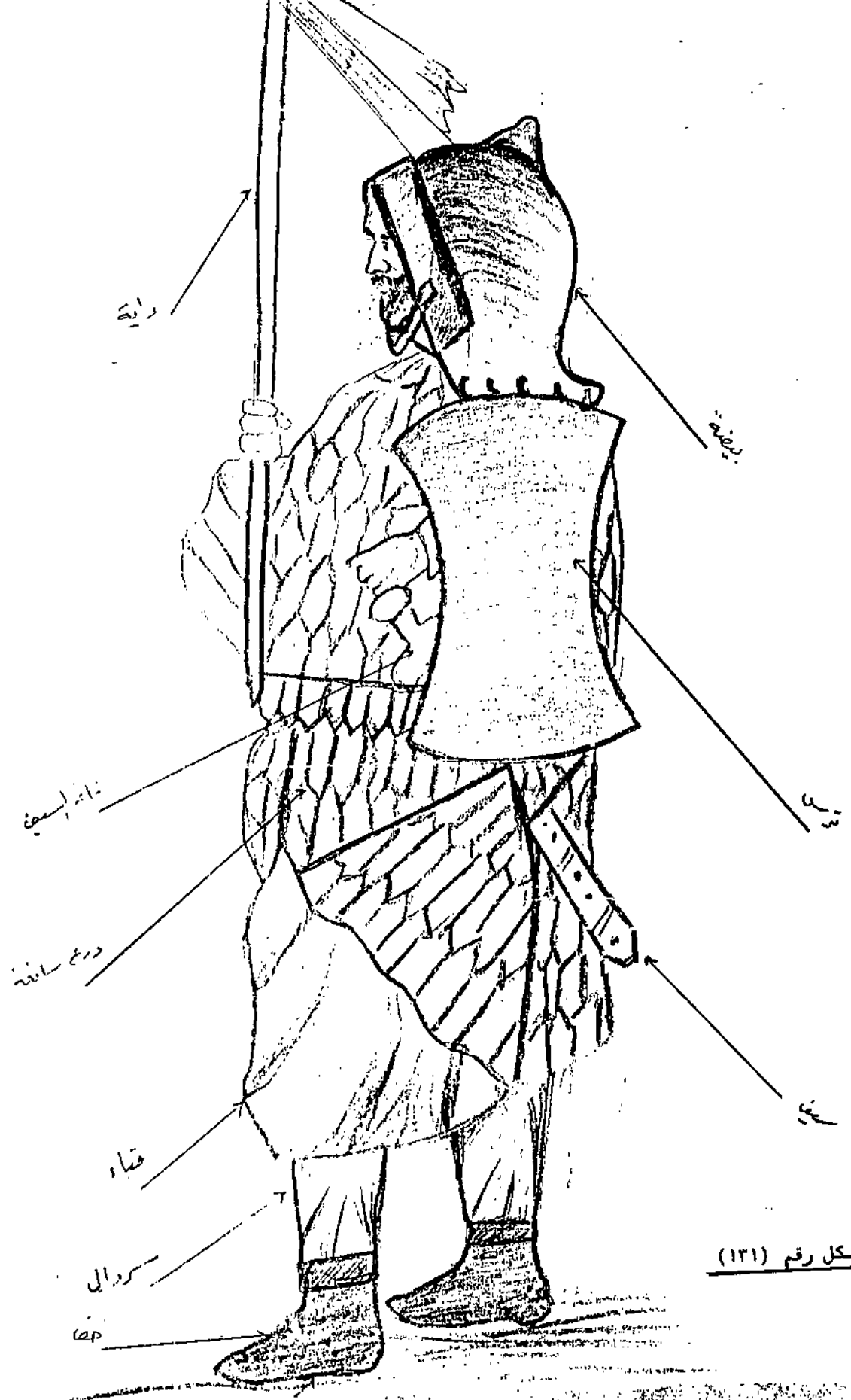
وكانت العيئة توضع فوق القلائس ؛ فقد ذكر محمد بن هلال أنه رأى عبيد
ابن ألمسيب (١٤٤ هـ) يعتم على قلنسوة لطيفة بعمامة بيضاء لها علم أحمر
يرخيها وراءه شبرا . وقد تكون العيئة فوق البيضة ؛ فقد خرج هريم بن عسدي
(١٢٠ هـ) ، وكان في جند المهلب عند حمار كثر في عام ٨٠ هـ ، لمبارزة رجل
من العدو ، وعليه عمامة قد شدّها فوق البيضة . وقال الفرزدق (- ١١٠ هـ) :
تخلّى من الدنيا قتيبة إذ رأى تميماً عليها البيض تحت العمام
(١٨)

وتظهر أهمية العمامة في قول عمر بن الخطاب : - " العمام تيجان
العرب " . وذكر العمامة عند أبي الأسود الدؤلي (٢٦٤ هـ) فقال : - " جنسة
في الحرب ، ومكنة من الحر ، ومدفأة من ألقر ، ووقار في ألندى ، وواقيسة
من الأحداث ، وزيادة في القامة ، وهي تعدّ من عادات ألحرب " . وأوصى قتيبة
أبن مسلم الباهلي الوفد الذين وجههم إلى ألصين بقوله : - " لا تضعوا العمام
(٢٢)





الشكل رقم (١٢٠)



الشكل رقم (١٣١)

عنكم حتى تقدموا البلاد * (٢٥) وأحياناً يُجَعَلُ من العمامة لواءً * وربما شدّوا
بالعمائم أو ما طهم عند المُجَهِّدَة ، وإذا طالت العقبة ؛ قال الفرزدق :-
بني عامر إن تلجوها فإنكم ملاحى للحوادث نُسُ العمام
وقال آخر:

(٢٨) خليلي شدّا لي بفضل عمّاتي على كبدٍ لم يَبْقَ إلا صميمها

وتعددت طرق التعميم . فقد ذكر ابن عمر (-٥٧٢هـ) أن الرسول (صلى
الله عليه وسلم) كان إذا اهتم سدل عمامته بين كتفيه . وذكر الشيبانسي
(-١٨٩هـ) أن الرسول (صلى الله عليه وسلم) عمّم عبد الرحمن بن مسعود
بعمامة سوداء ، وأرخى بين كتفيه شيئاً منها ، ثم قال :- " هكذا فأعتم يد
ابن عوف " . واستدل السرخسي (-٤٩٠هـ) بذلك على أن المستحب إرخاء ذنوب
العمامة بين الكتفين ، وإن اختلف في مقدار ما يُرخى منها .
(٢١)

وكان مصعب بن الزبير (-٥٧١هـ) يتعمم العقداء ؛ وهو أن يتمسك
العمامة في القفا . وكان محمد بن سعد بن أبي وقاص (-٥٨٢هـ) يتمسك
الميلاء . وفيه قال الفرزدق :-
(٢٢)

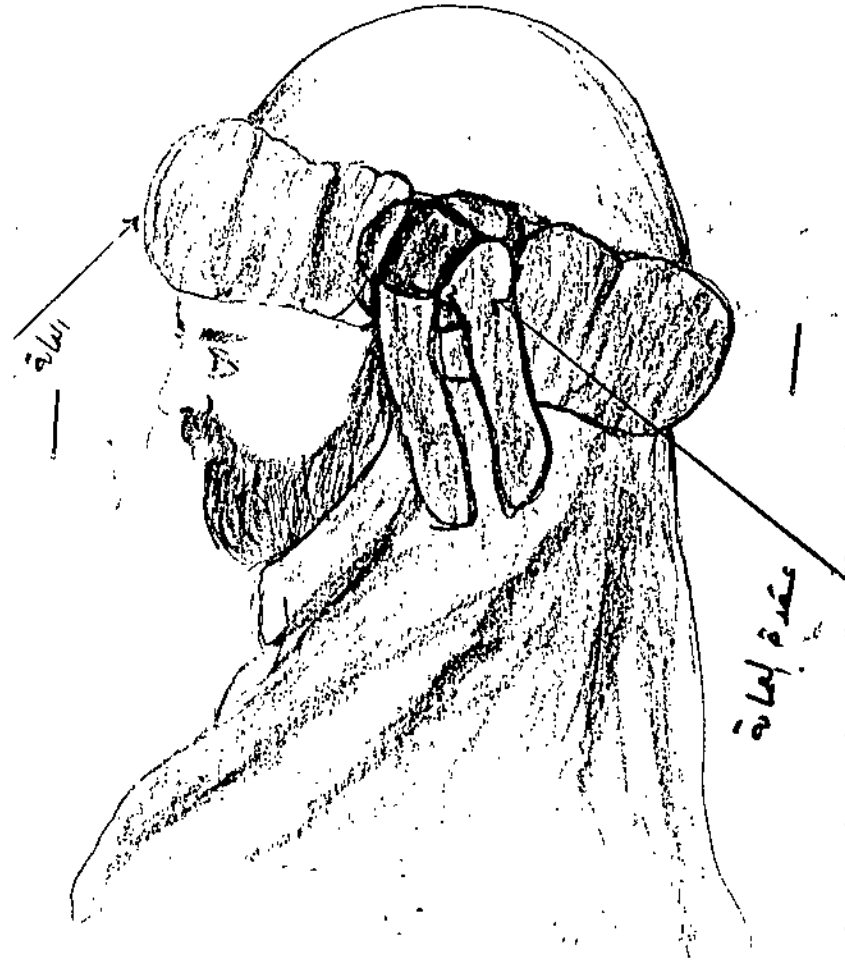
ولو شهد الخيل ابن سعد لقتلوا عمّامته الميلاء عَضاً مُتَبَدِّداً
وكان ابن عمر يعمم فيرمل عَمَّتِه بين يديه ومن خلفه .
(٢٥)

وقد يتعمم المقاتلة بنغز ريشة أو ما شابهها في العمامة ؛ إذ ترد
آلافارة إلى أن عبدة بن هلال اليشكري (-٥٧٢هـ) خرج في كتيبة حسناء مسن
فرمان الأزارقة وعلى رأسه بيضة ، وقد غرز في العمامة ريشة سوداء . وأوصى
مروان بن محمد ، ولي عبده عبد الله ، أن يعلم جنده ببيضهم بأصناف الحرير
والوان الميخ . وعلل سبب ذلك بقوله : " فإنها أهيب لعدوّهم ، وأقوت لأعدّاد
من لقيهم ، والمعلم مخشّي مخذور ، له بديهة رائعة ، وهيبة هائلة " .
(٢٧)
ويُلْبَسُ المنفر تحت البيضة ، ويتدلّى على الوجه . فقد ذكر أبو مخنف
(٢٨)



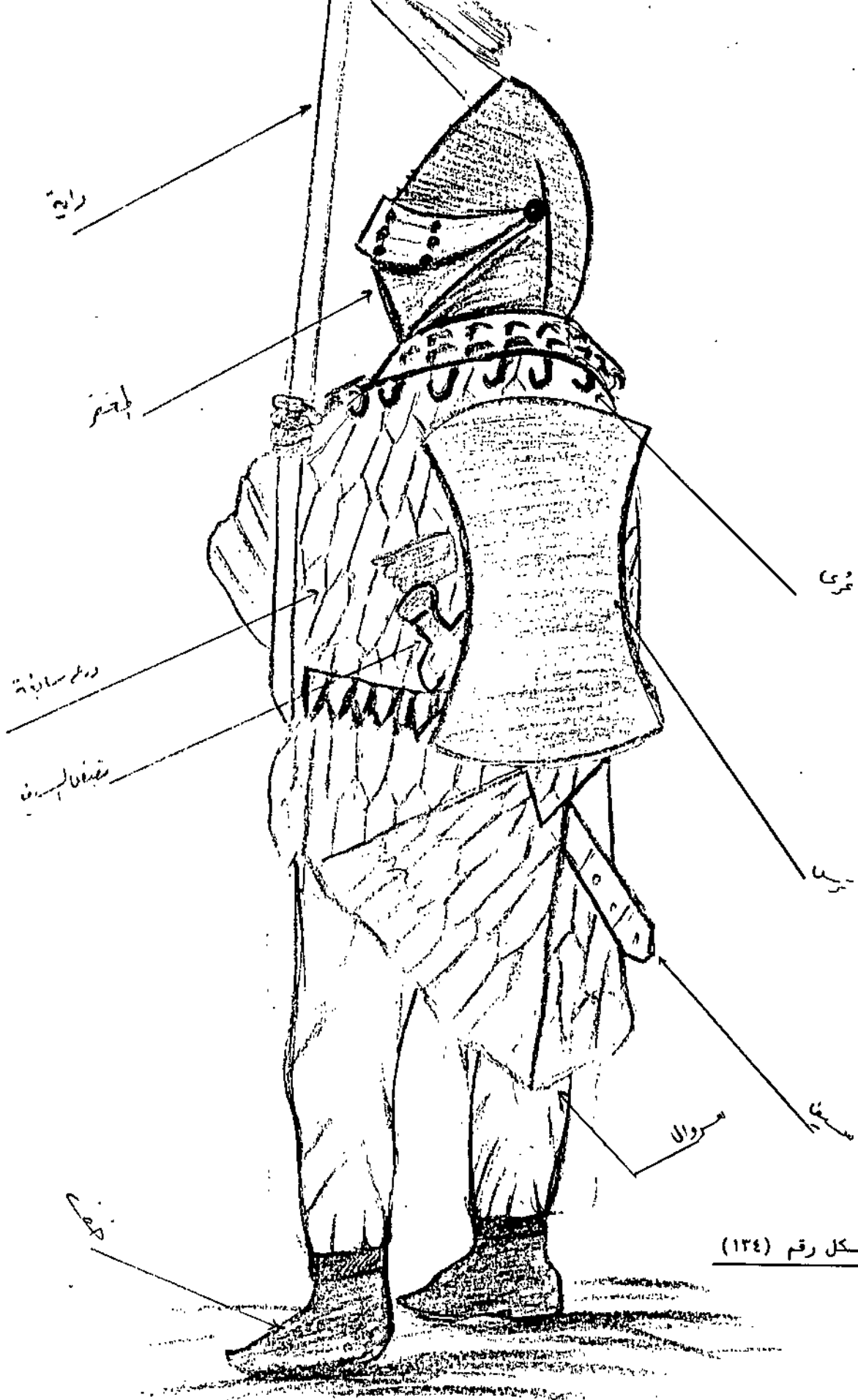
الشكل رقم (١٣٢)

عمامة عقدا ٤



الشكل رقم (١٣٣) .

عمامة ميلاء



الشكل رقم (١٣٤)

(١٥٧-) عن أبي الأثر التميمي قوله : " بينا أنا واقف بعنقين إذ مرّ بي العباس
ابن ربيعة مُغْفَرًا بالملاح ، وعيناه تَبَّحَانِ من تحت المنفر كأنهما شعلتا نثار
أو عينا أرقم ^(٣٩) . وذكر ابن أعمش الكوفي (٣١٤ هـ) أن الحرّ بن يزيد الرياحي
خرج لحرب الحسين بن علي في ألف فارس ثاكين في الملاح لا يُرى منهم إلا حماليق
الحدق . وفي حرب المختار بن أبي عبيد الشقفي مع عبد الله بن مطيع ، أقبل
إبراهيم بن الأثر ، وعبد الله بن الحرّ في قريب من أربعة آلاف فارس ما
يُرى منهم إلا الحدق . ^(٤١) وذكر أبو مخنف في معرض حديثه عن حرب المهلب
للخوارج أن الخوارج جاؤوا في إحدى وقائعهم وعليهم منافر تضرب إلى مدورهم .
وذكر المسعودي (٣٤٦ هـ) أن الحجاج بن يوسف الثقفي وقف بالناس في عرفة
في أيام ثورة ابن الزبير مُغْرَمًا في درع ومنفر . وقال عبد الله بن الزبير
لأصحابه في اليوم الذي قُتِلَ فيه : " اكشفوا وجوهكم حتى أنظر . وكان عليهم
المنافر والمعائم . فكشفوا وجوههم " . وكان في مقدمة قوات مطعنة بن عبد
الملك عند مسيره إلى بلاد الروم عام ٨٧ هـ عشرة آلاف مقاتل لا يُرى منهم إلا
الحدق . ^(٤٥) وذكر المسعودي أن شبيبا الخارجي نَفَرَ به فرسه على جمر دُجِيلٍ بالقاه
في الماء ، وكان عليه الحديد الثقيل : من درع ، ومنفر . وتبدو ملاهبة
منفر قدامة بن الحرث التميمي (من رجال ابن الأعمش) حين ضربه سعيد
الحرثي عليه ، فلم يفعل سيفه شيئا . ^(٤٧)

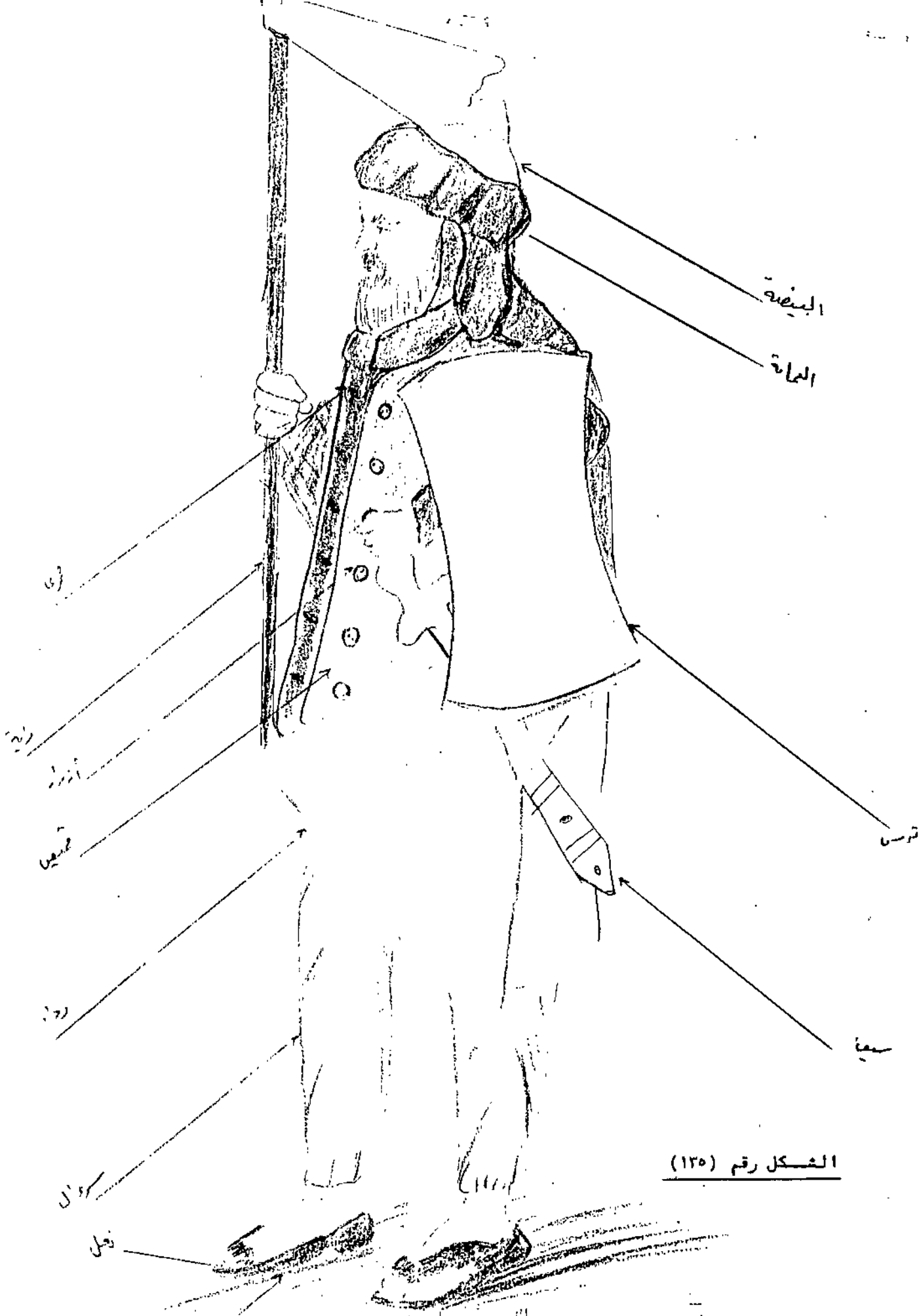
ويرتدي المقاتلة أزدية = (أقبية / أزرأ) قسيرة متدلّية إلى
ما تحت الرُكبة . ^(٤٨) فقد كان إزار ابن عمر فوق العرقوبين ودون العضة . وعند
وقوع القتال يُسْتَحَبُّ تَشْمِيرُ القبا . ^(٤٩) فقد قالت الخنساء (٢٤٤ هـ) :
سَبَدُوا المأزرَ حتى يُتَدَفَّقَ لكم وشَمَّرُوا إنَّها أيام تَشْمَارِ
وذكر أبو مخنف أن إبراهيم بن الأثر حينما خرج لقتال ابن مطيع عام ١٦٦ هـ أخذ
أَسْفَلَ قبايه فرمعه فأَدْخَلَهُ في مِنطَقة له حمراء من حواشي البرود ، وقد شدَّ
بها على القبا . ^(٥٠) وأشار الواقدي (٢٠٧ هـ) إلى أن الحجاج بن يوسف
الثقفي مند حواره عبد الله بن الزبير في مكة عام ١٧٣ هـ : " رفع بركسية

قبائه فغرزها في منطقته^(٥١) . وأدرج عبد الله بن الزبير كميته وشد أسفل قميمه
وأدخل أسفل جبة خثر كانت تحت قميمه في المنطقة ، وأمه تقول : " إلبس ثيابك
مشيرة^(٥٢) . وجاء في كتاب عبد الملك بن مروان إلى الحجاج حينما ولاه العراق
" فأخرج إليها كميث الأزار^(٥٣) . وذكر أن قتيبة بن مسلم الباهلي دخل على
الحجاج بن يوسف الثقفي ، وقد أدخل بركة قبائه في منطقته والدرع يُمفِّسُق
ساقيه^(٥٤) . وخرج يزيد بن عبد الملك من بعض مقاصيره ، وعليه درع ، وذلك في
أيام قتال يزيد بن المهلب ، فأثَّده حلقة قول الحطيئة :-

قَوْمٌ إِذَا حَارَوا شَدُّوا مَا زَرِهِمْ دُونَ النَّسَاءِ وَلَوْ بَاتَتْ بِأَطْهَارِ^(٥٥)

ويرتدي المقاتلة قممانا . وترد الإشارة إلى أن قميم الرمول (ملى
الله عليه وسلم) كان قصير الطول ، قصير الكمين . وكان للعلاء بسن
الحضرمي (٥١١-) قميماً سُبُلانِيّاً طويل الكمين ، فرآه الرسول (ملى الله
عليه وسلم) ففقه من عند أطراف أمانعه . ويلبس القميص فوق الأزار . ومندها^(٥٨)
قد يترك مفتوح الأزار . وقد يلبس القميص تحت الأزار .^(٦٠)

(٦١)
ويرتدي المقاتلة السراويل . فقد ذكر ابن منظور (٥١١-) أن قيس
ابن عبادة (٥٦٠-) طاول رومياً بين يدي معاوية بن أبي سفيان ، فتجرد قيس
من سراويله ، وألقاها إلى الرومي ، فغضبت منه . فقال يعتذر من فعلته تلك
أرذت لِكَيْمًا يَخْلُمُ النَّاسَ أَنهَا سِراويلُ قَيْسٍ وَالْوَفُودُ شُهُودُ
وَأَنْ لَا يَقُولُوا خَابَ قَيْسٌ وَهَذِهِ سِراويلُ عَادِيٍّ نَمَّتْهُ كَمَسُودُ^(٦٢)
وترد الإشارة إلى أن سعيد بن المسيب كان يرتدي سراويل . وأشار ابن مسعود
الحكم (٥١٤-) إلى أن البربر لبسوا السراويلات زمن هشام بن عبد الملك .^(٦٤)
ويبدو أنهم فضلوا السراويل الضيقة القصيرة . ففي حديث أبي هريرة
أنه كره السراويل المخرقة (الواسعة الطويلة) . ولعل ذلك مسن^(٦٥)
مستلزمات الفروسية . قال دريد بن الصمة (٥٨-) يرثي أخاه عبد الله :-
كَمَيْثُ أَلْأَزَارِ خَارِجٌ نِصْفُ سَاقِهِ مَبُورٌ عَلَى الْعِزَاءِ طَلَاعٌ أَنْجَدُ^(٦٦)



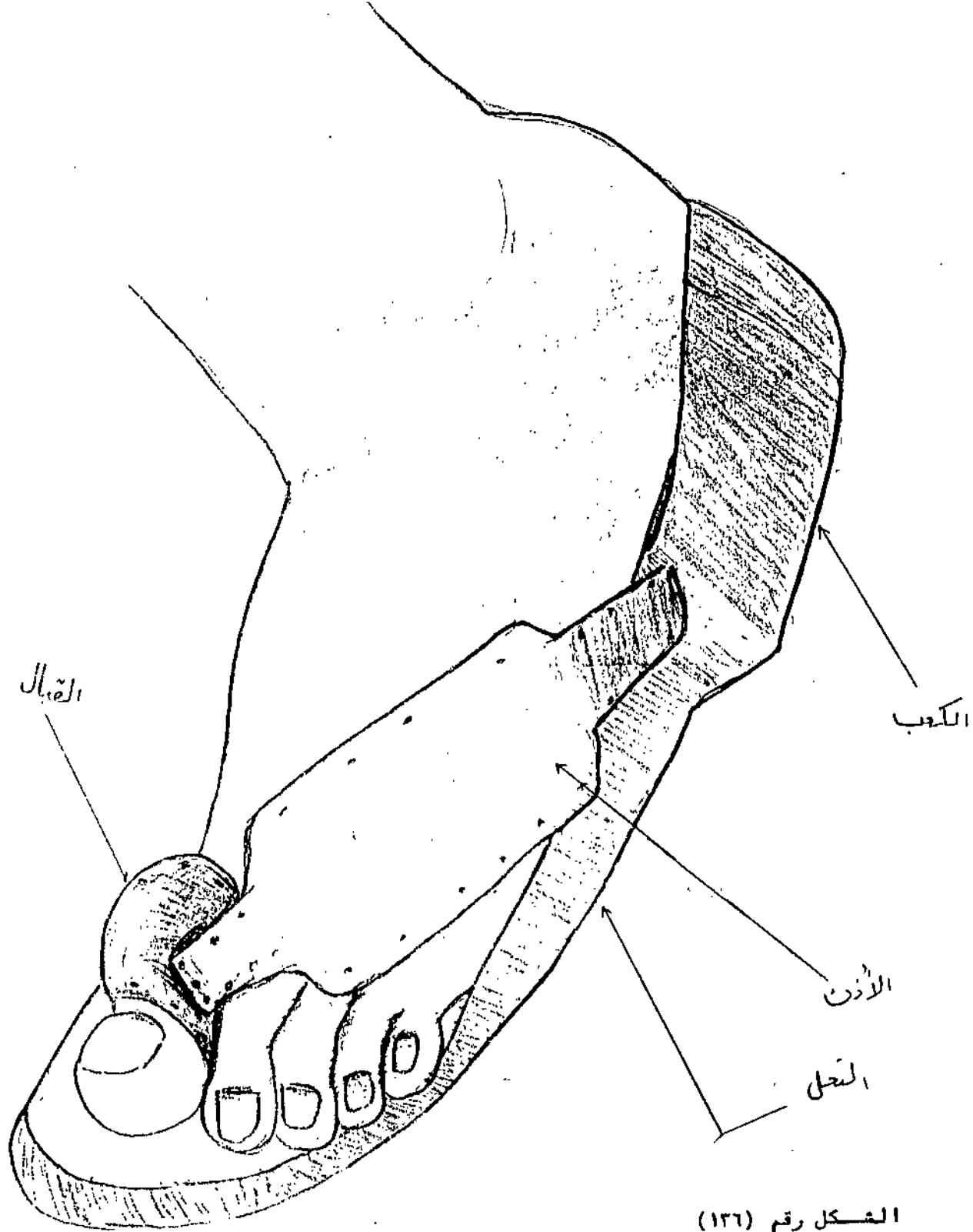
الشكل رقم (١٢٥)

وكان الاتجاه إلى القاء الصراويلات . فقد جاء في رسالة عمر بن الخطاب إلى مقاتلة أنريجان : " أما بعد فاتزروا وآرتدوا ، وأنتمعلوا ، والقوا الخفاف والقوا الصراويلات ، وعليكم بنشاب أبيكم اسماعيل ، وإياكم والتنعم وزري الهيم ^(٦٧)

وتعددت ألوان الشياب ، وكان اللون الأبيض هو الغالب عليها ؛ فقد ورد أن الرسول (صلى الله عليه وسلم) قال : " عليكم بالبياض من الشياب فليلبسها أحياءكم ، وكفنوا بها موتاكم " ^(٦٨) ويذكر من الألوان الأخرى اللون : الأسود ^(٦٩) ، والأخضر ، وترد الاشارة إلى أن سعيد الله بن زياد كان يلبس عمامة خبز دكناء ، وديباجة خضراء من فوق الدرع ^(٧٠) ومن الألوان كذلك اللون الأصفر ، والأحمر . فقد دخل قتيبة بن مسلم الباهلي على الحجاج بعسد أن فقراً شيباً كتابته ، وعليه قباء هروي أصفر ، وعمامة خبز أحمر . وذكر ابن أعم الكوفي أن مروان بن محمد ، وكان في جيش مسلمة بن عبد الملك اليربوعي خرج أمام الصف ، وعليه قباء حرير أصفر ، وقد سُدَّ بريظة مزاراً خالف بسين طرفيها على كتفيه ^(٧١) .

^(٧٤) ولبس المقاتلة النعال . وتوضح أهمية النعل في قول الأحنف بن قيس (٥٧٢ هـ) عندما سأله غيلان بن خزيمة : " ما بقاء ما فيه العرب ؟ فقال : " إذا تقلدوا السيوف ، وشدوا العمام ، وأستجدوا النعال ، ولم تأخذهم حمية الأوغاد " ^(٧٥) وقال كذلك : " استجدوا النعال فانها خلاخيل الرجال " ^(٧٦) .

ويُتخذُ النعل من الجلد . ذكر أحدهم ذلك بقوله :
يا ليت لي نعلين من جلد الضبع ومركاً من استنها ^(٧٧) لا ينقطع
كل الحذاء . يحتذى الحافي الوقح
وكانت الجلد تُدبغ قبل صنع الحذاء منها ؛ وذلك بأن يُزال الشعر عنها وتسمى عند ذلك : سبباً ^(٧٨) . قال محمد بن يسير (١١٠ هـ) :
كَمْ أرى من مُستعجبٍ من نعالٍ ورثاني منها بلبس البوالي



الشكل رقم (١٣٦)

كَلَّ جَزْدًا قَدْ تَخَيَّفَهَا الْخَفْءُ فَبَأَقْطَارِهَا يَحْزُو النَّسْجَالَ
لَا تُدَانِي وَلَيْسَ تُشْبَهُ فِي الْخَلْدِ حَقَّةٌ إِنْ أُبْرَزَتْ نِعْمَانَ الْمَوَالِي (٧٦)

وترد الإشارة الى أن ابن عمر (٥٧٢- هـ) كان يلبس النعال البُتِيَّة ثقليداً
للمرسول (مَلَى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ) . وكذلك كان يفعل الحجاج بن يوسف الثقفي (٨٠)

وكان النعل بسيط التركيب ، فقد وصف رتبيل ، حاكم سجستان ، نعال
المقاتلة المسلمين بأنها خُوص ، فقال : - " يأتونا خِصَامُ الْبُيُوتِ ، سَبُودِ
الوجوه من الملاة ، نعالهم خُوصٌ " . وكان لنعل رسول الله (مَلَى اللَّهُ عَلَيْهِ
وَسَلَّمَ) قِبَالَانِ . وكذلك كان لنعل ابن عمر ، وكان أحد زِمَامَيْهِ بَيْنَ الْأَرْبَعِ . هذا (٨٢)
وذكر ابن هون أنه ذهب في عام مائة أو عشر ومائة إلى حدَّاء بمكة ليشارك نعليه
فشركهما له كنعلي رسول الله (مَلَى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ) بأن جعل أذنيهما
على اليمين . (٨٥)

وقد يلبس المقاتل الخف . فقد ذكر ابن أعمش الكوفي (٥٣١٤- هـ) أنَّ
المهلب بن أبي صفرة جمع فئام الأزارقة وقسمها بين أصحابه " ثُمَّ أَقْبَلَ حَسَنِي
نَزَلَ فِي أَمَلِ شَجَرَةٍ فِي مَوْضِعِ سَوِّقِ جَرَفَتِ ، وَقَالَ : يَا غَلَامُ ! خُذْ عَنِّي مَلَاحِي وَنَسْرِعِ
الغلام درعه وخفيته ، ثم رفع رأسه فإذا يقوم بين يديه لا يعرفهم . . . فقال : -
يَا غَلَامُ ! رُدِّ مَلِي دِرْهَمِي ، وَهَاتِ خُفِّي ، فَأُتِي بِدِرْعِهِ ، فَأُفْرَغَ عَلَيْهِ ، وَمَدَّ خَفِيهِ
فِي رِجْلَيْهِ ، وَتَقَلَّدَ بِسَيْفِهِ " . (٨٦)

كان لبس النعال مُتَّعِباً للمقاتلة أكثر من لبس الخفاف ؛ وقد يُرْمَسَجُ
ذلك لكون النعل أكثر حماية لِرِجْلِ الْمَقَاتِلِ مِنَ الْخَفِّ . فقد أمر عمر بن
الخطاب المقاتلة بأذربيجان بلبس النعال وإلقاء الخفاف قائلاً : - " وَأَنْتَحَلُوا ،
وَأَلْقُوا الْخَفَّافِي " . ويُنصَحُ بِأَنْ يَكُونَ نَعْلُ الْفَارِسِ أَوْ خَفِّهِ دَقِيقاً لِيَشْبَهَ فِئِي
التركاب . قال عتيبة بن الحارث : - (٨٧)

إِلَى مَعْشَرٍ لَا يَخْفُونَ نِعَالَهُمْ وَلَا يَلْبَسُونَ الْبُتِيَّةَ مَا لَمْ يُخْمَرِ (١٠)

وقد أنكر عمر بن الخطاب (ر) على بعض عماله لبس الخف الدقيق ، فقال له العامل: - " الخف الدقيق أثبت في الركاب من الخف الكثيف " . فأقره عمر على ذلك .^(١١) وينصح منكلي (٧٢٨هـ) بأن يُجَمَلَ في النعل شِعْراً من شِعْرِ الخيل أو الممزر أو من اللبد ، وذلك خوفاً من التزلق على خشب المركب لنحو مائة ملمسه ، أو لوجود ما يهون عليه .^(١٢)

ولبس المقاتلة الدروع .^(١٣) فوق قميص من الكتان يُقال له ثليل أو غلالة^(١٤) وقد يُلبس فوق القبا .^(١٥) وقد لا يُلبس تحت الدرع شي من هذا القبيل أحياناً . وقد يُسْتَرُّ الدرعُ بالقبا . فقد ذكر أبو مخنف في معرض حديثه عن دعوة المختار ابن أبي عبيد الثقفي : أن إبراهيم بن الأشتر خرج بكتيبة ليس معهم سلاح إلا السيوف في عواتقهم ، والدروع قد مستروها بالاقبية .^(١٦) وترد الإشارة إلى أن قتيبة بن مسلم الباهلي دخل على الحجاج ، وقد أدخل بركة قبائه فسنني منطقته ، والدرع يفتق ماقيه .^(١٨) وكذلك كانت هيئة مسلمة بن عبد الملك أمام القسطنطينية .^(١٧)

ويوضع فوق الدرع / أو القبا المنطقة .^(١٠٠) حيث يُشَبَّكُ بها فضولات الدرع (السابقة) / أو القبا . فقد حزم العباس بن ربيعة يوم صسغين فضلات درعه في محزمه (منطقته) .^(١٠١) وترد الإشارة إلى أن إبراهيم بن الأشتر - أثناء قتاله لقوات ابن مطيع عام ٥٦٦هـ - أخذ أسفل قبائه فرفعه فأدخله في منطقة له حمراء من حواشي البرود شدَّ بها على القبا ، وكفَّرَ بالقبا على الدرع .^(١٠٢)

وقد يُستعاض عن المنطقة بعُرى تركب في وسط الدرع تُشدُّ ذيلها إليها لتشمّر من لابسها إذا أراد المشي . وفي هذا قال لبيد بن ربيعة العامسجوري (- ٦٦١م) - :

فَحَمَّةٌ ذَفْرَاءٌ تُرْتَى بِالْعُرَى قُرْدَمَانِيًّا وَتَرْكَاً كَالْبَيْمَلِ^(١٠٣)

وكان الفارس ربما رفع ذيل دُرْعِهِ وشَدَّهُ في رثاسة سيده إذا أراد المشي، فقال أبو قيس بن الأثلث :-

أَهْدَدْتُ لِلأُهدَاءِ مَوْضُونََةً فَفَغَاصَةً كَالنَّهْمِيِّ بِالقَاعِ
أَخْفِزُهَا عَنِّي بِذِي رَوْتِقٍ مُسَهَّنَةٍ كَالْمِلْحِ قَسَطًا عِ (١٠٤)

وزيادة في الحيطة والتوقي ظاهر المقاتلة بين دُرْعَيْنِ . ذكر ابن سعد (- ٢٢٠ هـ) أنَّ عبد الله بن حنظلة الغسيل ظاهر بين درعين له في موقعة الحرة عام ١٢٣ هـ . وكذلك فعل الوليد بن يزيد في قتاله ليزيد بن الوليد عام ١٢٦ هـ . وذكر الطرسوسي (- ٥٨٥ هـ) نوعاً من الجواشن لا تعمل فيه السيوف، ولا ألنشاب ، فقال :- " فإنهم ركبوا لها أخلاطاً ، إذا عُنِجَتْ وَاشْتُخِذَتْ جواشسِن منعت السهام أن تَنفِذَ فيها . وَأَثْنَتِ السيوف ، بل قَلَلَتْهَا أَوْ كَمَرَتْهَا إذا أُشْرِمَتْ إليها . أما صفة عملها فهي :- تُؤْخَذُ جلود الأبل وتُنقَعُ في اللبن والقلي إلى أن يتغش شعرها ، وَيَبْيِخُّ لونها . وترفع وتغفل من الجواشن وتترك ناحية ، ثم تعمد إلى الزجاج البهرلس فتسحق سحقاً ناعماً والى براءة الاصقارنة ، ويسمرادة النحاس الأحمر ، والضبناج المسحوق ، فتؤخذ من كل واحد جزء ، وتحميهم بالغراء ويكسى منها الجلود المفطلة وجهاً وإثنين وثلاثة وأربعة ويترك كل وجه حتى يجف . فإذا كمل ذلك فلبس بالدهن ، ودهن بالاصباغ على أي لون شئت وتذهب وتدهن بدهن الفراغ على ما جرت به العادة فإنه لا تؤثر فيه السيوف، فهذا ما قيل في هذا الفن وذكر وأمر يستره عن أولي الجهل خوفاً من أن يُشْتَهَرَ " (١٠٨)

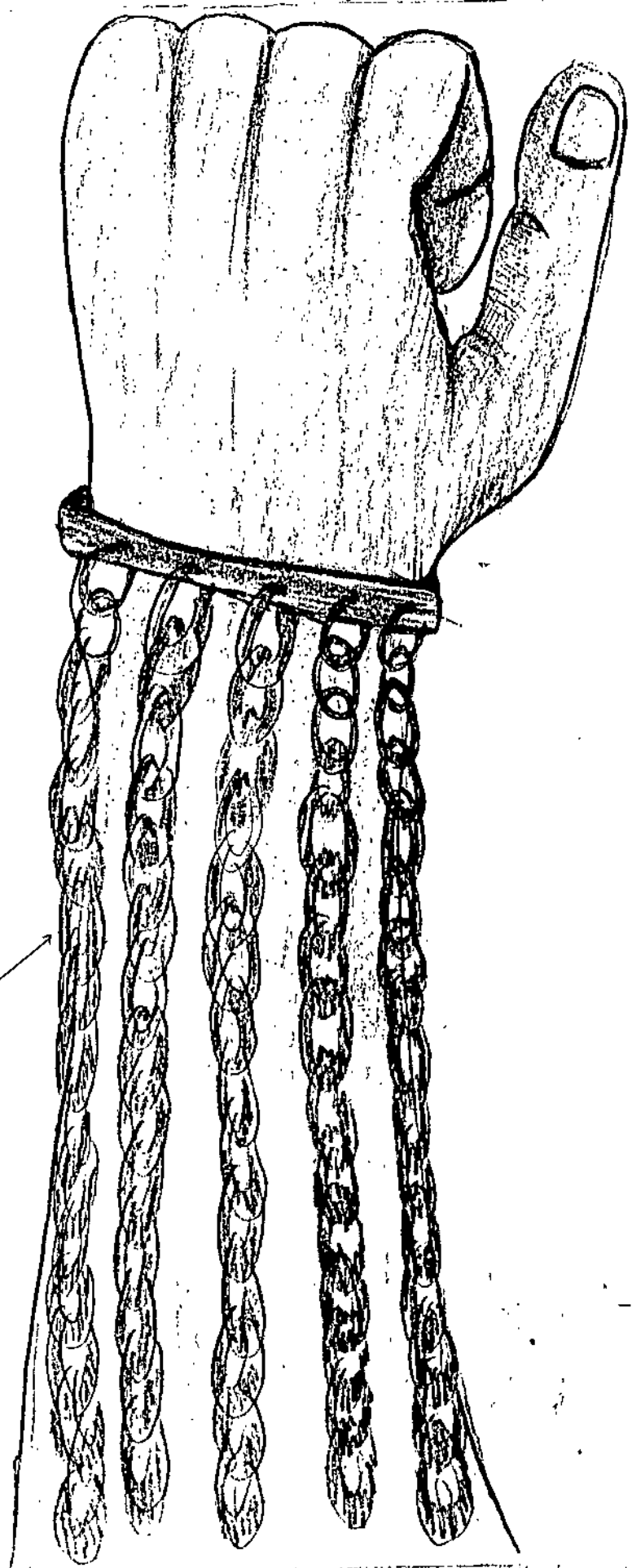
وقد يُتَّخَذُ الدرع على قفا المقاتل دون بقية جسمه . ذكر ابن أعمش الكوفي ، " أن الأزارقة دنت بآتجاه جيش المهلب يتقدمهم مالخ بن مَهْشَبَرِ السراق العبدي ثاكاً في السلاح ، وعلى رأسه بيضة مجلية ، وقد وضع على قفاه مسرورةً محشيةً بالقر " (١٠٩)

والتجفاف غير مزرد كالدرع . ويغطي الجسم كله ، ويُتَّخَذُ من مادة شديدة

(١١٠) وفي الأمل يُسْتَعْمَلُ لوقاية الفرس في القتال . فقد وضع موسى
الملاية واليبوسة .
أبن كعب الخيول المجففة خلف الناشبة في تعبئة قواته بالزاب عام ١١٢٢هـ وترد
الإشارة إلى لبس المقاتل التجفاف . فقد أشار أبو مخنف إلى فرقة كان يُطْلَقُ
عليها (الشرطة المجففة) في جيش عمر بن سعد الذي أُرْسِلَ لقتال الحسين بن
علي (ر) . وروي فروة بن لقيط أن زياد بن عمرو كان أثناء قتاله لشبيب
الخارجي عام ٧٦هـ مجففاً . " فما من سيف يُضْرَبُ به إلا نَبَا منه " . وذكر أبو
مخنف في معرض حديثه عن حرب الحجاج وشبيب الخارجي أن الحجاج " أخرج أبسا
الورد (مولى له) عليه تجفاف ، وأخرج مجففة كثيرة وغلماً نأ له ، وقالوا هذا
الحجاج فحمل عليه شبيب فقتله " . وترد الإشارة إلى فرقة المجففة مسـ
المفضل بن المهلب في قتاله لأهل الشام عام ١٠٢هـ . وقال مولى زهير بن سلمة
الأندي (من مقاتلة يزيد بن المهلب) : " مررت بالخندق فإذا عليه حائسط
وطيه رجال معهم النبل ، وأنا مجفّف ، وهم يقولون : يا صاحب التجفاف أيسن
تذهب ؟ قال : فما كان شيء أشقل علي من تجفافي ! قال : فما هو إلا أن جزتهم
فنزلت فالقيته لأخف من دابتي " .

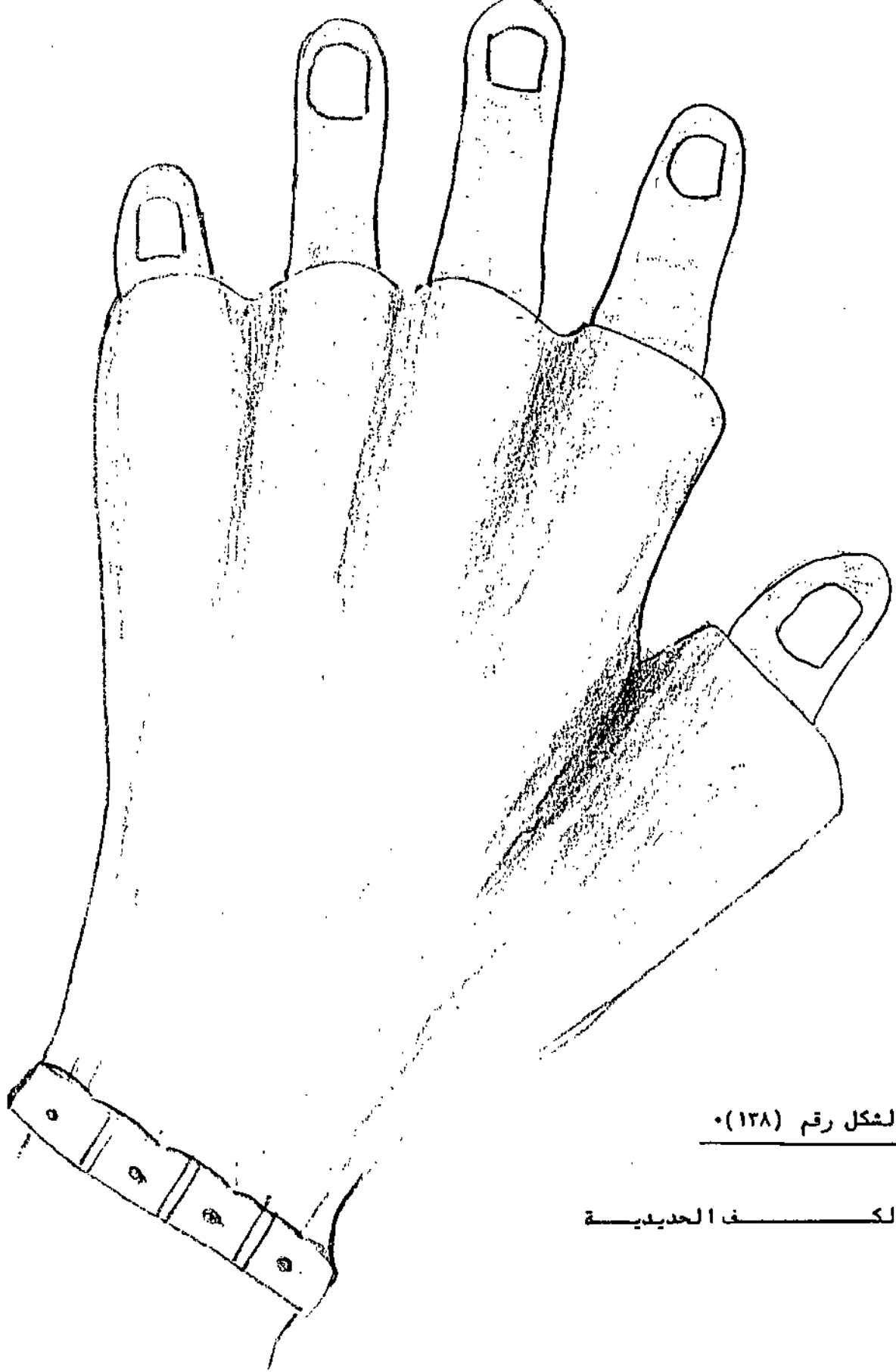
(١١١) ولبس المقاتلة العواقد والأقف . فقد ذكر ابن سعد (٢٣٠هـ) في
معرض حديثه عن وقعة الحرّة عام ٦٣هـ أن عبد الله بن حنظلة الغسيل إنصرف من
الملاة ، وفيه جراحات كثيرة . فتقلّد السيف ، ونزع الدرع ولبس ساعدتين من
ديباج ، ثم حثّ الناس على القتال . وأوصى مروان بن محمد ولده عبد الله حين
أرسله لقتال الضعّاك الخارجي عام ١٢٨هـ أن يتخذ جنده " سواعد طبعها هندی
وصوغها فارسي ، رفاق المعاطف " .

ويتضح لبس المقاتلة للأقف في رواية أبي مخنف (١٥٧هـ) من القتال
الذي دار بين معلمة بن عبد الملك ويزيد بن المهلب بالأخبار عام ١٠٢هـ حيث
قال : " إن رجلاً من الشام خرج فدعا إلى المبارزة ، فبرز له محمد بن
المهلب ، فعمل عليه فأتقاه الرجل بيده ، وعلى كفه كَفٌّ من الحديد ، فخرسه



زرده على الساعه
لوتايه من
الفضه

الشكل رقم (١٣٧)



الشكل رقم (١٣٨)٠

الكف الحديدية

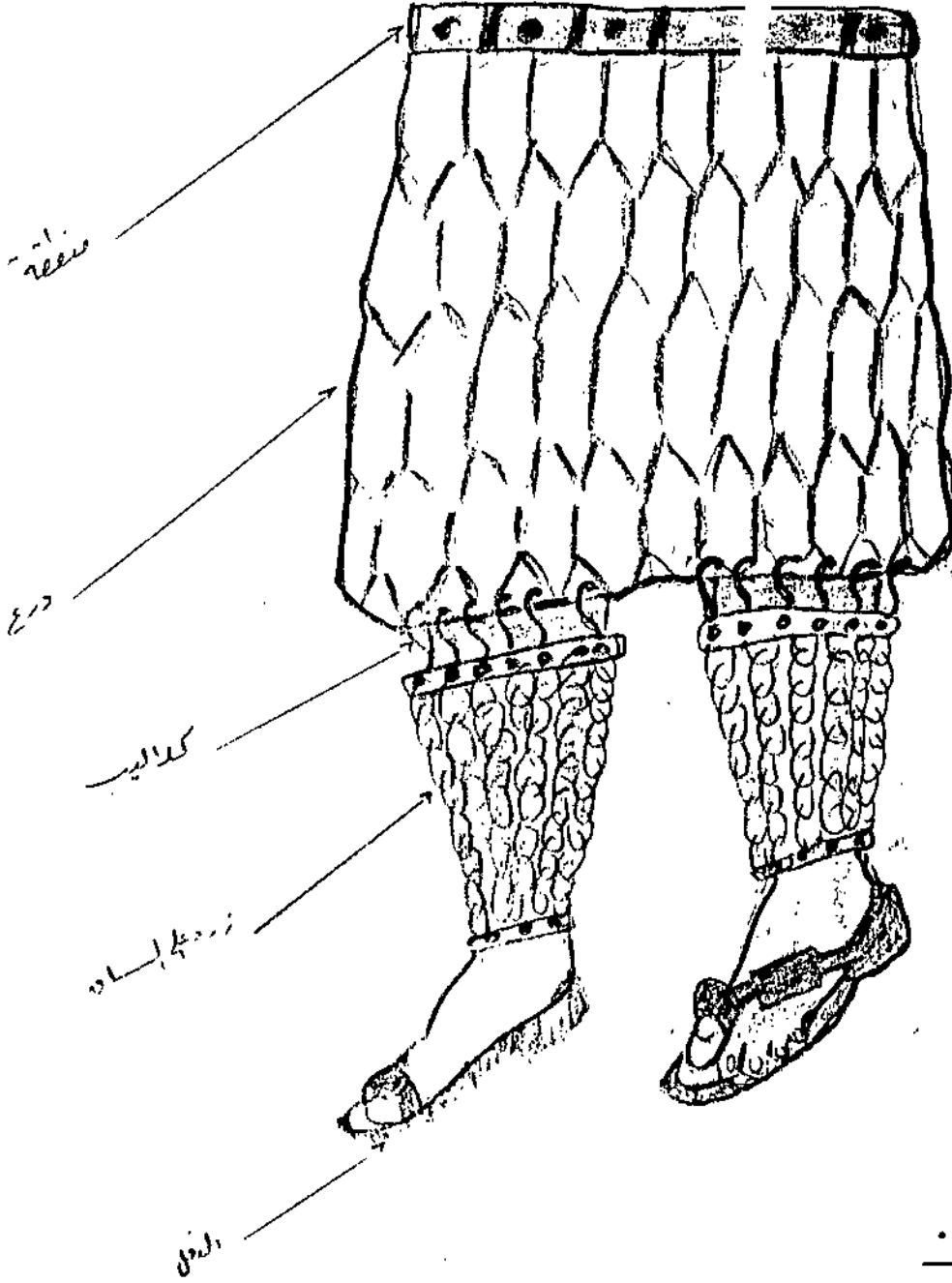
به محمد فَقَطَعَ كَفَّ الحديد ، وأسر السيف في كَفِّهِ " (١٢٢) وأوصى مروان بن محمد ولده ، عبد الله ، بأن يلبس جنده الأكف الواقية الجيدة المنع . (١٢٣)

كما لبس المقاتلة السيقان . (١٢٤) فقد ذكر أبو مخنف في معرض حديثه عن حرب المهلب للخوارج ، أن الخوارج " جاؤوا عليهم مغافر تضرب إلى صدورهم وعليهم دروع يسحبونها ، وسوق من زرد يشدونها بكلايب الحديد إلى مناطقهم . وحق مروان بن محمد ولي عهده ، عبد الله ، أن يتخذ جنده أسواق الحديد المموهة الركب ، المحكمة الطبع ، الخفيفة الصوغ . (١٢٦)

ب - الأسلحة

١٠ القوس :-
وأستخدم المقاتلة في العصر الأموي أسلحة متنوعة منها القوس . (١٢٧) أشار مروان بن محمد إلى الجيد منه ، الواجب أتخاذه من قبل الجند الذينس وجههم مع ولي عهده ، عبد الله ، لقتال الضمك الخارجي عام ١٢٨ هـ بقوله : " .. مُسْتَحْقِبِينَ كَنَائِنِ النَّبْلِ ، وَقَسِيَّ الشُّوْحِطِّ وَالنَّبْعِ ، أَهْرَابِيَةَ التَّعْقِيبِ ، رُومِيَةَ النَّصُولِ ، مَسْمُومَةَ الصَّوْغِ " وتابع في وصفه السهام بقوله : " ولتكن سهامها على خمس قبضات سوى النصول ؛ فإنها أبلغ في الغاية ، وأنفذ في الدروع ، وأشك في الحديد " . (١٢٨)

لقد بلغ المقاتلة في دقة الامابة بالقوس مبلغنا . (١٢٩) وترد الآشارة إلى أن البخارية الذين قديم بهم عبید الله بن زياد بن أبيه إلى البصرة كانوا ألفين كلهم جيد الرمي بالنشاب . (١٣٠) وذكر البلاذري (٢٧٩ هـ) أن جماعة مسن الأساورة شهدوا وقعة الريندة أيام ابن الزبير فقتلوا خلقاً بعدتهم من النشاب ولم تُخْطِطْ لَهُمْ مِنْهُمْ رَمِيَةٌ . كما بعت يوسف بن عمر بجماعة يدمون القيقانيسة للرمي على أصحاب زيد بن علي ففعلوا . (١٣٢) وصار يُطلق على فرق مختمة بالجيش إسم المرامية . (١٣٣)



الشكل رقم (١٣٩) .

الميقان

وترد الإشارة إلى استخدام أكثر من نشاب في الرمية الواحدة أحياناً .
وأشتهر عند الفرس الرمي بخمس نشابات (الفُنْجِقَان) . فقد أمر ما ه أفريزون
مجيئته بأن يخرنوا خصمهم ، الذين تلقوهم بأسنة الرماح ، بالفُنْجِقَان أي
بخمس نشابات في رمية . فمكّوهم بألغي نشابة دفعة واحدة ، وكزّروا ذلك مرة
أخرى فأجلوهم عن أبواب المسجد .^(١٣٥)

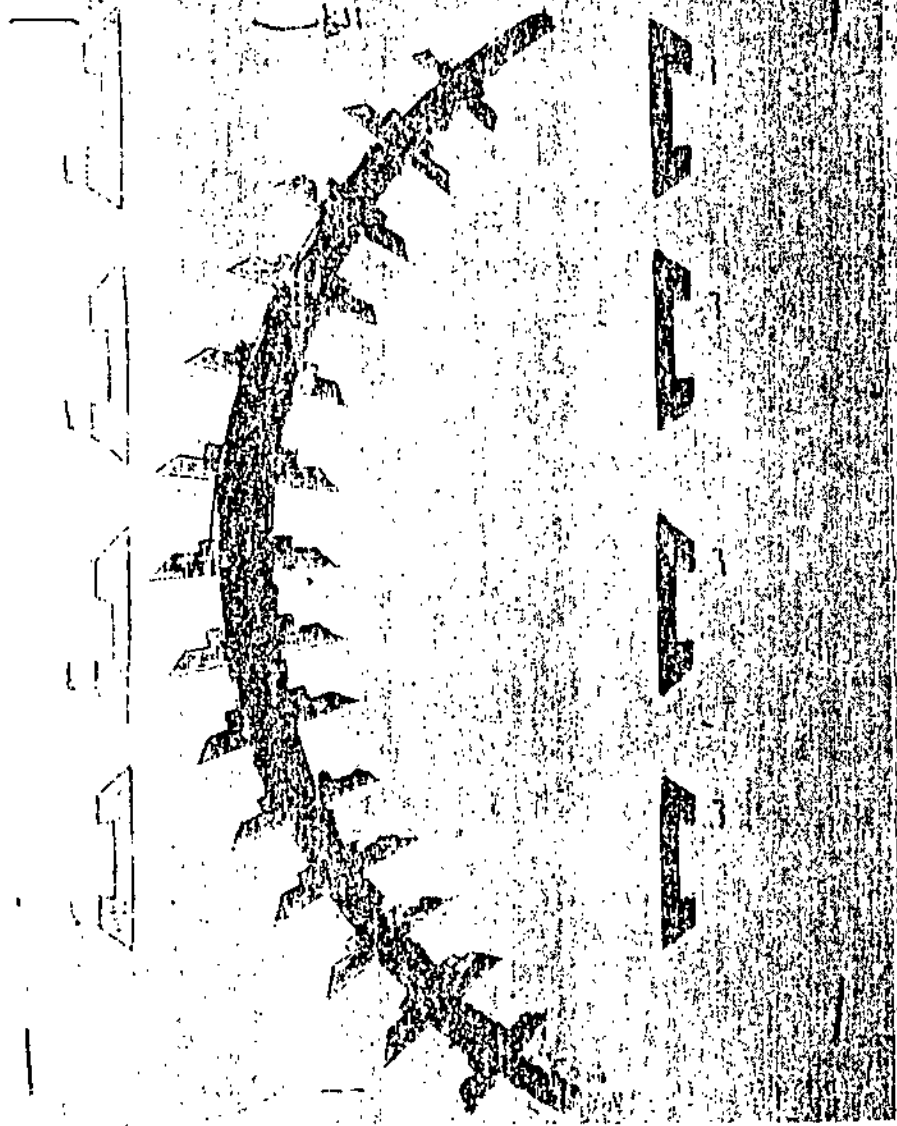
وتكون طريقة الرمي بالفُنْجِقَان : إما بوضع الخمس نشابات تحت الوسطى
والبنصر من اليد اليمنى . أو تتخذ السهام بحيث يكون فوق كل سهم بين كسل
اصبعين ان كانت السهام ثلاثة . أو يضاعف هذا العدد إن كانت السهام ستة
مثلاً . أما إذا كانت السهام صغيرة كسهام الحصان فتركّب في الوتر ، بأن
توضع الواحدة فوق الأخرى ، ويمقد عليها عقد عشرين ؛ بأن يجعل طرف الإبهام
بين عقدة السّابة والوسطى ، ويكون ما بين العقدين من وسط السّابة على ظهر
الظفر من الإبهام . ثم تُجرّ وتغلت فتخرج السهام هذه خروج سهم واحد .^(١٣٨)

ومن أنواع القسي ^(١٣٩) : قوس الزيار ، والذي يبدو أنه نموذج متطور
استعمل في فترات لاحقة . وقد رسمه الزردكاش (٨٦٧-) وبين تركيبه وطريقة
عمله . وهو قوس آلي (ميكانيكي) له جهاز معقد للتزيير والاطلاق . وهو
مبارة من قائمة طولانية تُركّب عليها عارضة خشبية هائلة على شكل قوس ، ولها
مسنّات كبيرة . وفوق هذه العارضة توجد عارضة أصغر منها ذات مسنّات مُتعدّدة
أيضاً . وفي أسفلها نتوء معدني على شكل قفل يشبك به الوتر . ويمكن بهذه
الطريقة شد وتر القوس إلى الخلف حسب الطلب ووفق المدى الذي يراد إيصال
السهم إليه .^(١٤١)

ولهذا القوس سهام خاصّة .^(١٤٢) لعلمها قناديل النشاب التي أمّدت بها معلمة
ابن عبد الملك أصحابه من ملوك الجبال الذين قاتل بهم الخزر . ويركّب السهم
في سيقّ طولاني على امتداد العارضة الخشبية فيما يلي ذروة الوتر المشدود

لحمه قوس الزيار فاذا اردت ان تضعه ناعمل كما في عاد

الكتاب



الشكل رقم (١٤٠)

يمثل مسننات قوس الزيار • والقطع الظاهرة على اليمين

واليمار هي الأسنان قبل تركيبها على المعارضة المقوسة •

من كتاب

أرنبنا الزردكاش ، الأثيق في المجانيق •

وقد بين الزردكاش طريقة إيتاره بقوله: " صفة غيظ المنجنيق الذي يوضع فيه ، فإذا أردت ذلك فأنظر إلى الدواير ؛ فكلما آتعت الدائرة فغلظ الخيوط ، وكلما صغرت الدواير فرق الخيوط يحصل لك المقمود . وإن كان السهم قطعتين فإنك تبخشهما ، وتضع مساراً حديداً مبخوش الطرف في ذلك البخش الذي فسي السمين . فإذا أدخلته وكان محرّكا (تالفاً) فإنك تدخل في طرف المسمار المبخوش مساراً آخر ، ويكون دايره كاللولب " .^(١٤٤) وعند الاطلاق يضرب الرامسي المسار الذي يثبت الوتر فينفلت السهم وينطلق بقوة عظيمة إلى هدفه .

وهناك نوع معتر من قسي الزيار يمكن لرجل واحد أن يرمي به ، أو يحمله متنقلاً من مكان إلى آخر ، يطلق عليه اسم قوس العقار .^(١٤٥) ويتم شده (تزييره) إما : بواسطة ترسيمة يقال لها (مفروكة) ، ذات تجويف مربع بحجم محاور الشد التي يمر منها الوتر . ويوضع القوس على قطعة أخرى تسمى الحامل .^(١٤٧) أو أنسه بجري تزييره بواسطة دولابين متّصلين بخطاف معلق بالوتر . فإذا تمّ تدوير الدولابين إلى الخلف فإنهما يشدان الوتر .^(١٤٨) وفي الحالتين عند ضغط القوس الظاهرة في الصورتين ينخفض الخطاف الذي يشدّ الوتر ، فينفلت هذا الأخير دافعاً السهم مسافة تتناسب مع قوة الشد .^(١٤٩)

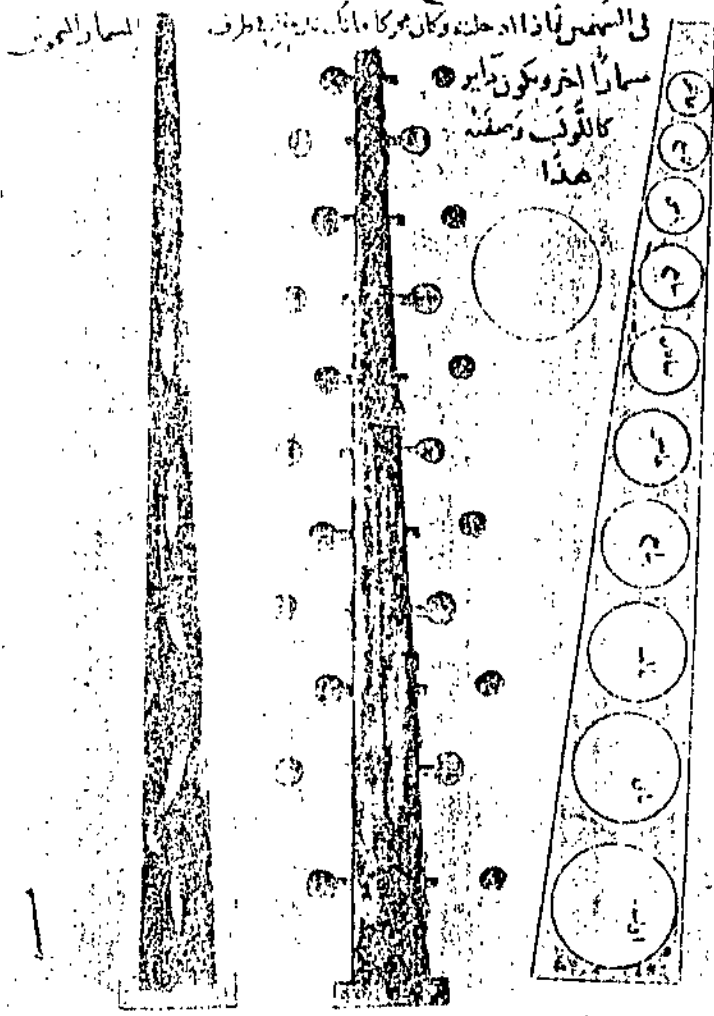
وهناك قوس (الجرخ) .^(١٥٠) والذي يمكن وضع عدد منها في جهات مختلفة من برج . ولكلّ منها مجراة تنتهي إلى قفل واحد ، ويكون في كل مجراة ثلاثة أو أربعة سهام ، ويرمي بها كلها رجل واحد فيظن أن في البرج رجالاً بعداد النشاب المنطلق .^(١٥١)

وهناك قسي الرجل ، وأشار الطرسوسي (٥٨٥ هـ) إلى طريقة صنعها بقوله : " تعمل من أنبوبة واحدة بغير قرن ولا عقب ، ويكون طولها وغلظ وسطها ما يدور عليه الشبر ونيف وأقل وأكثر على قدرها ، وتهلّب أولاً أولاً . ويكون رقّة طرفيها من نسبة قيراطين من طولها . ويكون من خشب التخش ، وهو أجود ما تعمل منه ، وهو ثلاثة أنواع : أحدها القرسقي ، والثاني : الشبراني وهو بعده ، والثالث

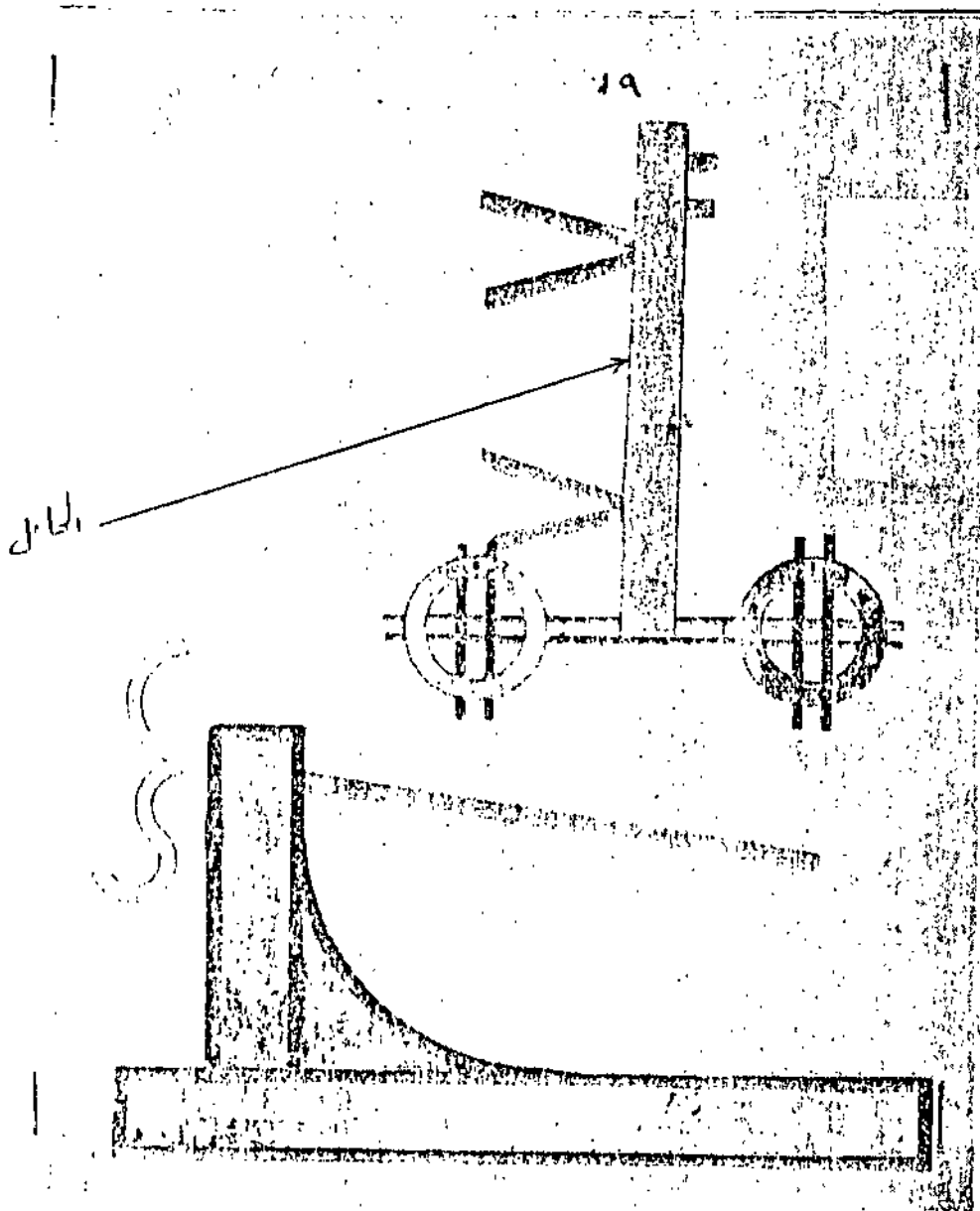


- الشكل رقم (١٤١) • عن كتاب الزردكاش ، الأبيق، ص١٢٦ •
- يرى في الشكل (١٤١) ، والشكل (١٤٢) العارضة التي يمر منها الوتر ، وهي عارضة ذات ثقب مختلف الانحماح لكي يكون بالامكان استخدام أوتار متدرجة في القلظ • ويرينا الرسم الظاهر في وسط المورة كيفية شد الوتر ، ويتم ذلك بواسطة مفاتيح تشبه مفاتيح (دوزنة) آلة العود المعروفة • والملاحظ أن اتجاه كل مفتاح يخالف اتجاه المفتاح الذي يليه •
- أنظر : الزردكاش ، الأبيق (المحقق) ، ص١٢٨ •

٨٦
 ضفة حيط المحبس الذي يوضع فيه فاذا اردت ذالك فاذن الى الدوائر فكلما استغيت
 ابدان وتغاط الحيط وكلما صغرت الدوائر فترق الحيط فمثل ذلك المصنوع
 وان كان السهم يطمئن فانك تضع مسارا احدها في السهم والى ذلك الحيط الذي
 في السهم فاذا ادخلته وكان موكا اناك تارة في طرف
 المسار الموقوف



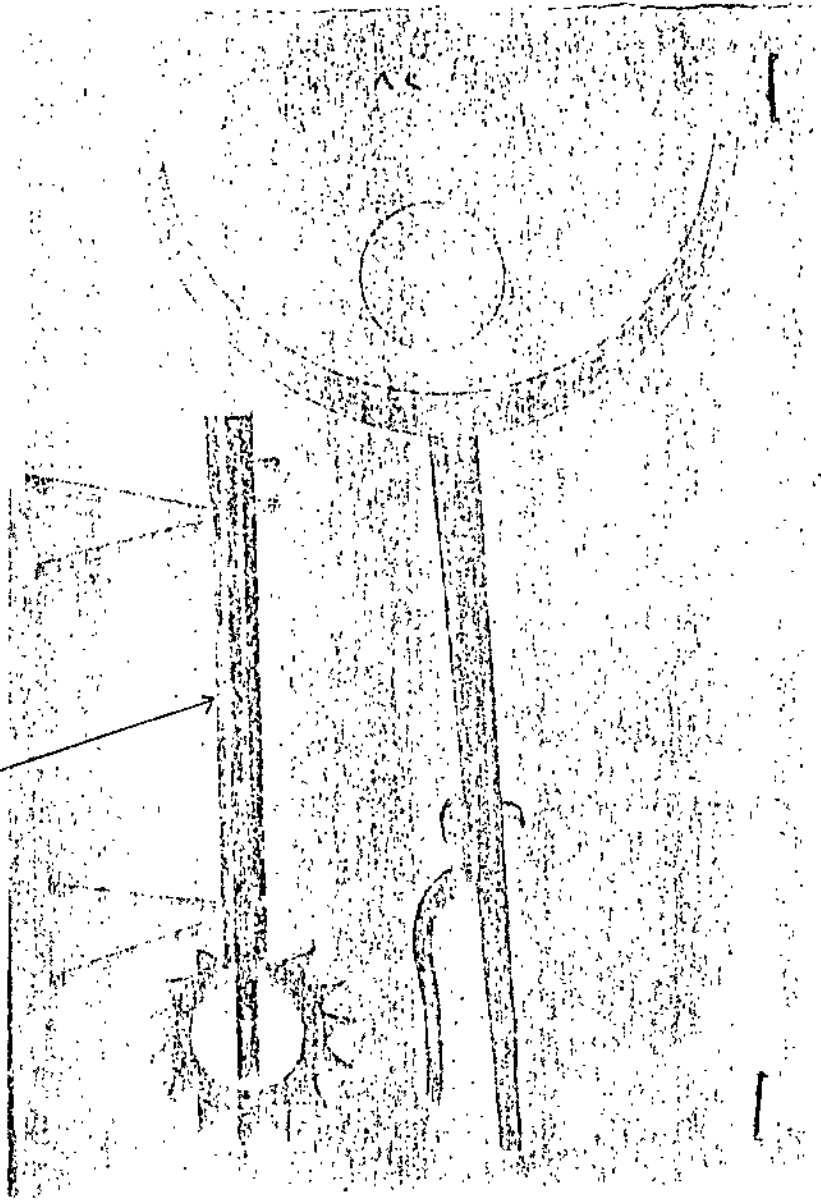
الشكل رقم (١٤٢) من كتاب :
 الزردكاش ، الاثيق ، ص ١٢٧ .



الشكل رقم (١٤٣)

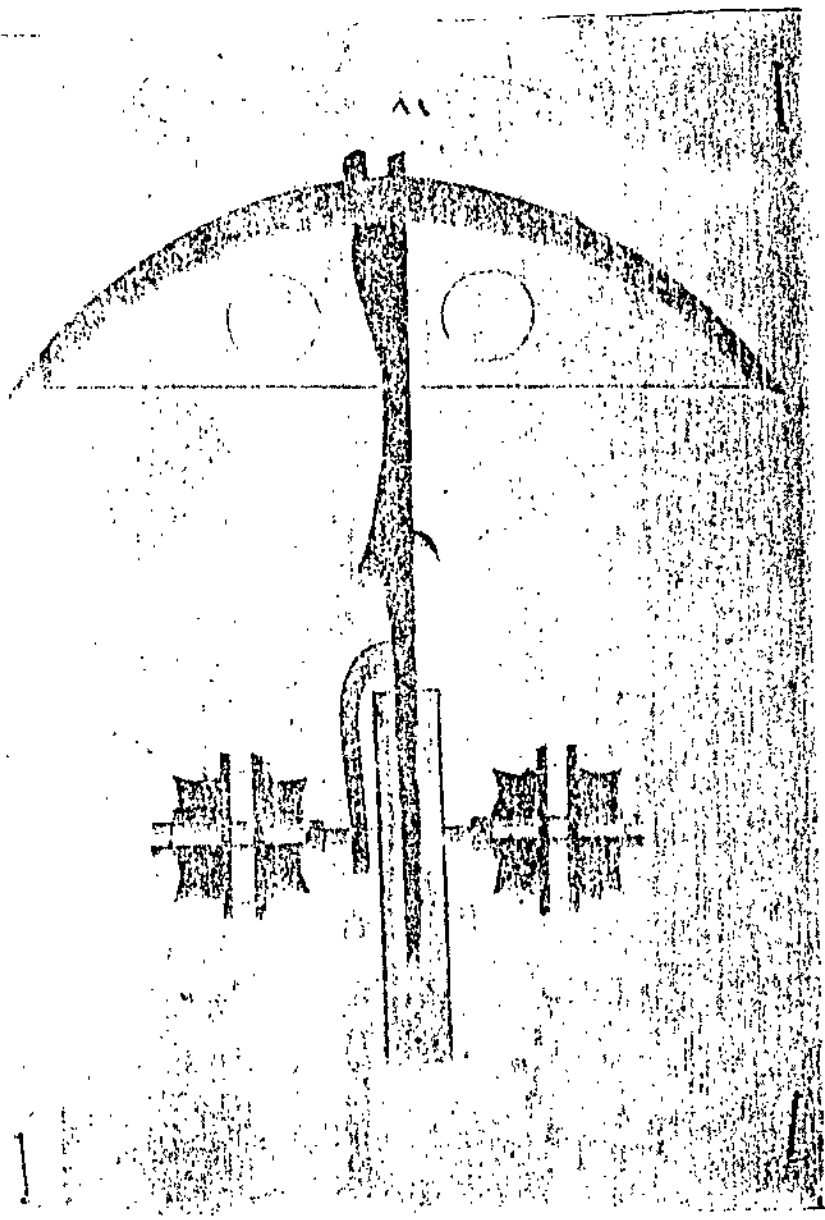
من كتاب : الزردكاش ، الأثيق ، ص ١٢٦ .

الجانب



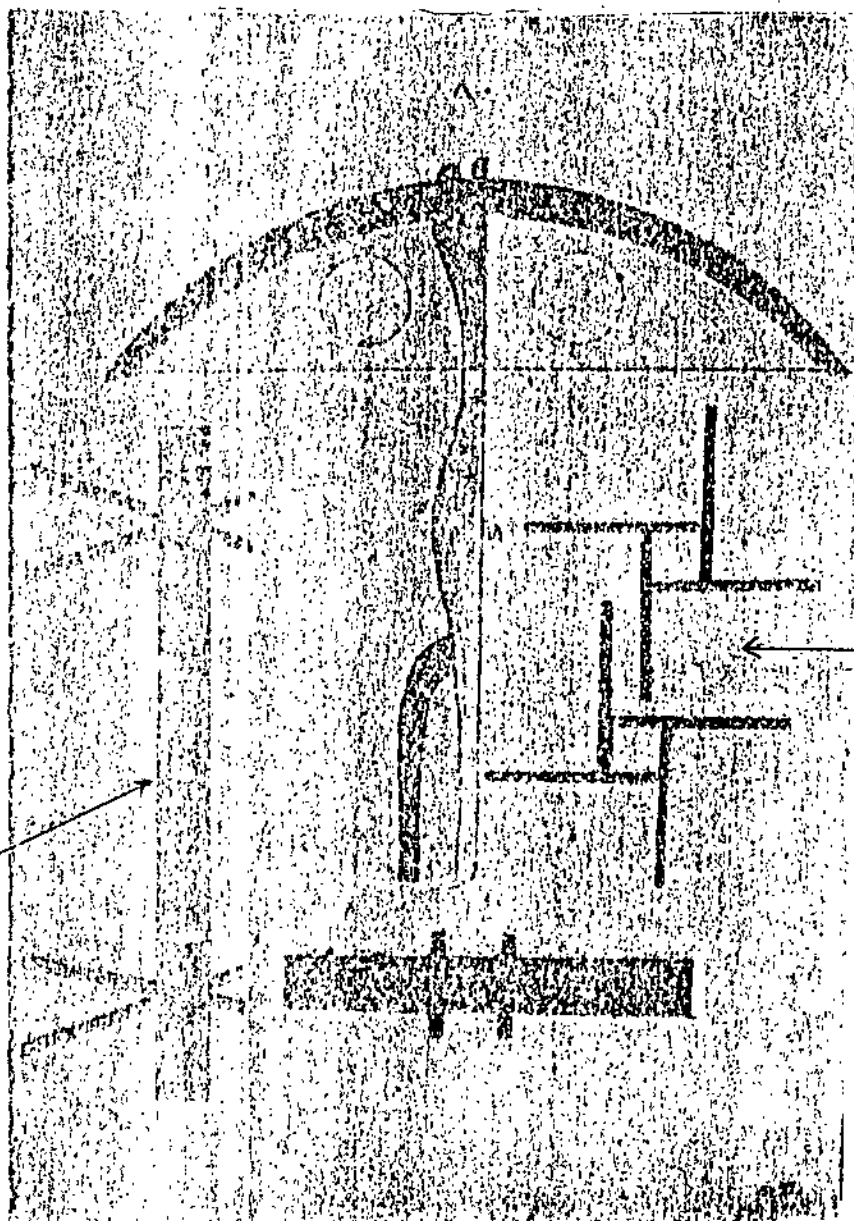
الشكل رقم (١٤٤)

عن كتاب : الزردكاش ، الأبيق ، ص ١٣٣



الشكل رقم (١٤٥)

من كتاب : الزردكاش ، الأثيق ، ص ١٣٠



الحامل

تربيعية
(المردفة)

الشكل رقم (١٤٦)

من كتاب : الزردكاش ، الأشيق ، ص ١٢٩

الخرطاشي وهو أدناها . وبعدّ التخش خشب الرثوع ، وهو نومان؛ أحدهما يجلب من بلاد المغرب ، والآخر من بلاد اليمن " .^(١٥٣)

ومن أجزاء هذه القوس : العمود ، والقضيب ، والجوزة ، والمفتاح .^(١٥٤) وتنقسم هذه القوس إلى نوعين رئيسيين هما : التركية ؛ وتمتاز بغلظها عسّس مثلتها الفارسية ، وأكثرها له قفل ومفتاح (أنشى وذكر) ، ويوجد لها ركاب في طرف مجراها .^(١٥٥)

ويتحدّث الطرسوسي عن طريقة إيتارها فيقول : " وتوتر بدفع رجلي الانسان لها مع جذب ظهره ؛ لأن جرّها يُخوِّج الانسان إلى أن يجعل في وسطه جزماً مسنّ الجلد البقري الحسن الدباغ الممرّن ، وفي طرفيه كلابين من الحديد ليجمعل وتر القوس فيهما . ويجعل الانسان رجليه في بطن القوس جانبا بظهره الحزام الذي فيه الكلابين إلى أن يحمل الوتر في القفل الذي في المجرة ، ويُنزل المفتاح فيها ، ثم يأخذ القوس بيديه ويجعل النبلة في المجرى ، ويضم المفتاح من القفل إلى باطن المجرة فيدور القفل لأنه كالبكرة اللطيفة في محور حديد مسنّن في جانبي فتح المجرة فإذا دار المفتاح عنه دارت البكرة ، وانغلست الوتر ، فيدفع النبلة فيخرج بحدّة " .^(١٥٦)

وبشكل عام فإن قوس الرجل بطيئة الرمي ، ثقيلة الحمل لا يمكن ما حياها من حمل ترس ولا نرقة . وإنما يرمي بها من خلف جدار سور ، أو خلف صخرة . ومن عيوبها ، أنّ الوتر فيها إذا أبتل بالماء تعطل . وربما كان وترها هلسى وجه المجرى مما يؤدي إلى رجوع السهم إلى وجه الرامي . وربما كانت الجوزة عالية جداً فيضرب الوتر السهم إلى جهة أخرى غير الهدف . هذا بالإضافة إلى أنّ ثلاثة أرباع قوّة الرمي تذهب في المجرى .^(١٥٧)

وبعد ؛ فإنّ قسي الرجل تُعدّ ذات فائدة ونفع في الحمار ، كما أنها أكثر نكاية من قوس اليد لعظم أركانها ، وقوّة وترها ، وغلظ سهمها ، وبُعد

(١٥٨)
مَرْمَاها .

ومن القسي كذلك ما يطلق منه قارورة النفط أو البيضة . وقد ذكره
الطرسوسي مبينا تركيبه ، وشارحا طريقة عمله .^(١٥٩)

٢٠ الرمح :-

ومن الأسلحة الرمح .^(١٦٠) وقد وصف مروان بن محمد الجيد من الرماح الواجب
اتخاذها في رسالته لولي عهده ، عبد الله ، فقال :- " ... قد أشرموا لدن القنسا
طوال الهوادي ، مقومات الأود ، زرق الأثنة ، مستوية الشعالب ، وميضها متوقِّد
وتخذها متلَّهَّب ، معاقص عقدها منحوتة ، ووصم أودها مقوم ، وأجناسها مختلفة
وكعوبها جمدة ، وعقدها حكيمة ، شطبة الأسنان ، محكمة الجلاء ، مميّزة الأطراف
مستحدّة الجنبات ، دقاق الأطراف ، ليس فيها الثواء أود ، ولا أمن وصم ولا بها
مقط عيب ، ولا عنها وقوع أمنية " .^(١٦١)

وتحدث الطرسوسي (- ٥٨٥ م) عن نوع آخر متطوّر في المنعة من الرماح
يطلق سها ما تستعمل عندما يقصّر فارس الفرس عن اللحاق بفرس الخيم لطمنه حسب
العادة . فيقول :- " ومن أحسن الطعنة بالرمح الأتمّ القمير إذا كان سنانه
في صورة البهلوية في التحديد والتدوير ، صغيراً أصغر ما يمكن . وأن تجمس
في تجويف الرمح هنالك شيء يقال له الرسالة ؛ وهي مدفع السهم . وتجعل فيسه
قطعة من وتر القطن ، وتثبت في الغفل نسبة المرسل الذي يعمل لرمي الشباب
الذي ليس له فواق . فإذا أردت الرمي ، وزيّرت الشعر وجأبته بالملوى ، وجعلته
في الغفل ، وحملت ، فان قصّر جوادك فافتح عنه ، وأطلق ، فيخرج ذلك السهم
بقوة . وإن كانت مسلّة فهو أقوى في هذا الفن " .^(١٦٢)

وقد يُلَفُّ على سنان بعض الرماح (المزارق)^(١٦٤) قطعة من اللباد مبلولة
بمزيج من المواد المشتعلة ، ثم تشعل النار في اللباد ، ويرمي المزارق فيحرق

(١٦٥)

المكان الذي يقع فيه .

وقد يوضع في سنان الرمح كلابان من الحديد وحلقة . فقد أمر مبدالله
ابن خازم (٥٧٢-) مقاتلته أن يضعوا ذلك عند ملاحظتهم لزهير بن ذؤيب
المدوي بغرض تعليقها في أدواته لجزء إليهم ، وأمره ففعلوا ذلك حيث أعلقوا
في درمه أربعة أرماح ، فألقت إليهم ليحمل عليهم فاضطربت أيديهم ، فخلصوا
رماحهم . فجاء يجز أربعة أرماح حتى دخل القصر^(١٦٦) .

٥٢ . السيف :-

وأستخدم المقاتلة السيف^(١٦٧) . وحسن مروان بن محمد ولده ، عبد الله ،
أن يتخذ لجنده " السيوف الهندية ، وذكر البيهقي اليمانية ، رفاق الشفرات
مسمومة الشد ، غير كليله الحد ، مشطبة الشرايب ، معتدلة الجواهر ، مافية
المفاتيح ، لم يدخلها وهن الطبع ، ولا عابها أمت الصوغ ، ولا ثابها خفة الوزن
ولا فذح حاملها بهور الشقل^(١٦٨) . ويبدو أن يشرب اشتهرت بمنعة السيوف ، فنسبت
إليها السيوف اليمانية . قال عبد الله بن الزبير في يوم مرج راهط :-
كَانَ النَّعَالَ الْيَمَانِيَّةَ بَيْنَهُمْ سُرِيحِينَ وَالنَّعَابَ رَجُلٍ مِنَ الدَّبَا^(١٦٩)

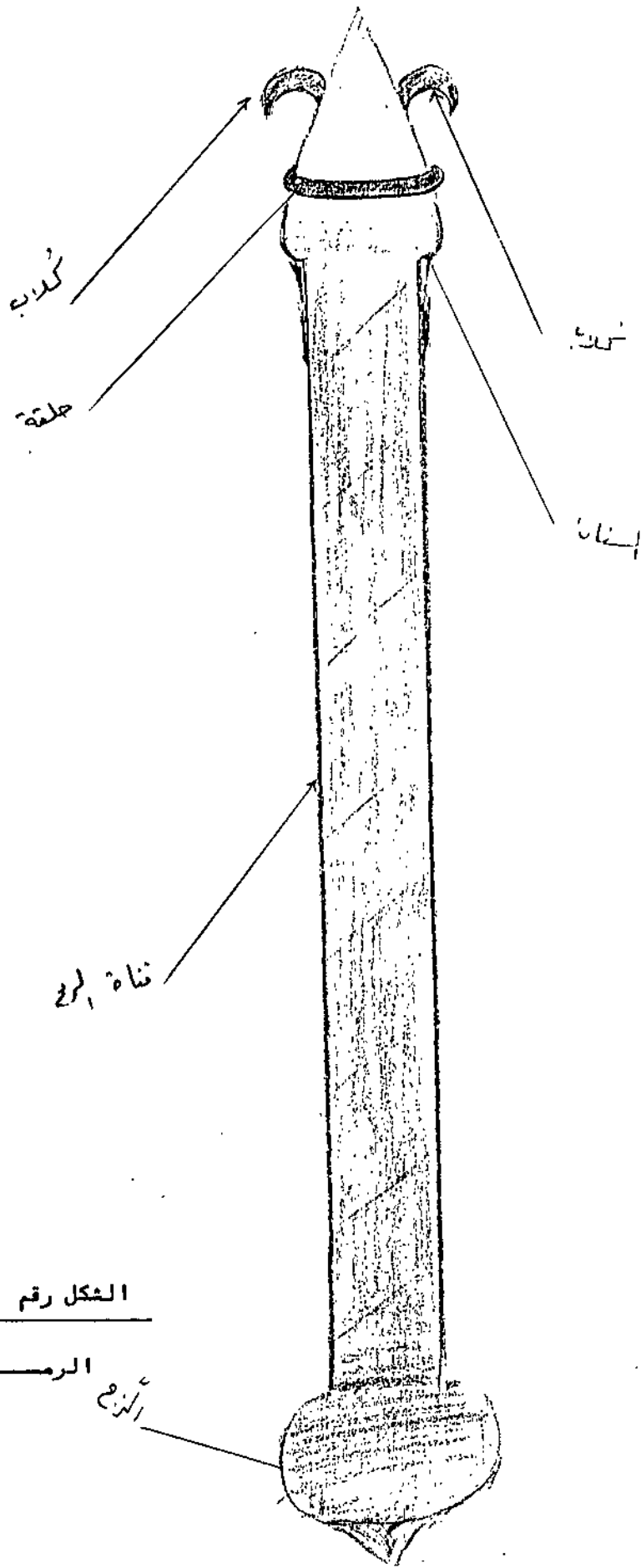
أما المتاع فكانوا قيوناً ، وكان يُنظرُ للمنعة والمتاع بأزدرا^(١٧٠) . فهذا
حسان بن ثابت (٤٥٥ هـ) يهجو الوليد بن المغيرة (١٠٥ هـ) بقوله :-

فَأَلْحَقْ بِقَيْنِكَ قَيْنَ الْحَوَاءِ إِنَّ لَيْسَهُ كَبِيرًا بِيَابِ عَجُوزِ الْحَوَاءِ لَمْ يَرِمِ^(١٧١)
تَلْكُم مَعَانِكُمْ فِي الدَّهْرِ قَدْرُ قَمِيَّتِ فَزُبَّ النَّعَالَ وَحَسَنُ الرَّقِيعِ لِلْسَيْرِمِ

وأستمر هذا الوضع في العهد الأموي ، فهذا الأخطل (١٠٥ هـ) يريد أمتداح سماك
ابن مخزوم بن حمين الأسيدي من بني الهالك بن عمرو بن أمد ، فيقول :-

إِنْ سَمَاكَ بَنِي مَجْسَدًا لِأَسْرَتِهِ حَتَّى أَلْمَمَاتِ وَفِعْلُ الْخَيْرِ يُبْتَدَرُ^(١٧٢)
قَدْ كُنْتُ أَحْسَبُهُ قَيْنًا وَأَخْبَرَهُ فَالْيَوْمِ طَيْرٌ عَنْ أَثْوَابِهِ الشَّرَرُ

وكان الهالك أول من عمل الحديد . وكان ولده يعيرون بذلك . فقال سماك



الشكل رقم (١٤٧).

الرمح
القناة

(١٧٣)

للأطل :- ويحك ما أعياك ، أردت أن تمدحني فهجوتني .
وكانت المنعة آخر ما يفكر المرء بتعليمها لولده . فقد أشار ابن عبيد ريسه
(٨٢١٨) إلى أن حبيبا بن المهلب (- ١٠٢٠ هـ) قال لبنيه :- " لا يقصدن
أحدكم في السوق ، فان كنتم لا بد فاعلمين فالى زراد ، أو سراج ، أو وراق ."
(١٧٤)

٤٠٤ السكين :-

(١٧٥)

ومن الأطلحة : السكين . وقد أشار الحنفي (- ١٠٦٨ هـ) إلى أهميتها
بقوله :- " وتغني عن آلة الحرب بايقاع ضربها الداخلة " .
وكان يحتفظ بالسكين في مكان مخفي في ملابسه . فقد ذكر أبو مخنف (- ١٥٧ هـ) في
معرض حديثه عن كربلاء أن سويد بن عمرو بن أبي المطاع مَرَعَ فَأَثْرَجَ ووقع فسي
القتلى ، وأخذ سيفه . وعندما أفاق ، وجد معه سكيناً . فقاتلهم بها مائة .
وفي وقعة دير الجماجم عام ٨٢ هـ خرج أحد رجال ابن الأشعث لمبارزة أحد الجنود
الشاميين . فلما تمكن منه أخرج من خفيه سكيناً ، فوضعها على حلقه لذبحه .
(١٧٧)

(١٧٩)

ومن أجزاء السكين :-

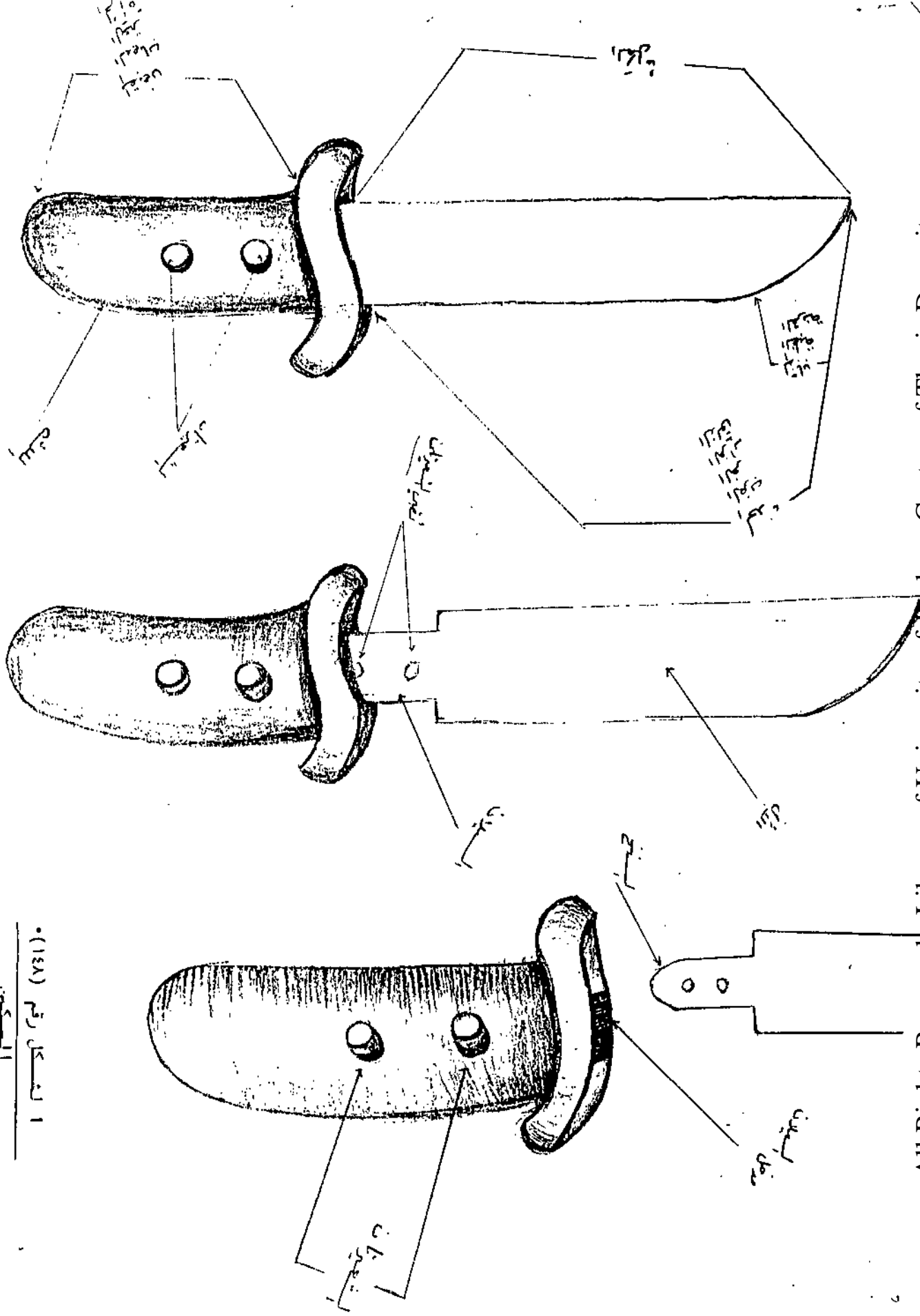
(١٨٠)

- أ . الحد : وهو جانب السكين الذي يقطع به . ويطلق عليه : الغرب ، والنز
والفرار ، والذلق . في حين يقال لجانبها غير الحاد : الكل .
(١٨١) (١٨٢)
- ب . الذباب : وهو طرف الحد من السكين . ويدعى كذلك : النّبة ، أو القرنة
(١٨٣)
- ج . المقبض : وهو مكان مسك الكف للسكين . ويضع من العاج . ويدعى أيضاً
النصاب ، والعترة ، والجزأة . ويحزم على المقبض بجلود يقال لها : اللك .
(١٨٤) (١٨٥) (١٨٦)
- د . الشعيرة : وهو المسمار الذي تثد به حديدة السكين في النصاب . حيث
يدخل جزء من هذه الحديدة في النصاب ، ويطلق عليها : السيلان . ويقال لطرف
السيلان : السنخ .
(١٨٧) (١٨٨) (١٨٩)
- هـ . الآل : وهو صفحة السكين .
(١٩٠)
- و . القراب : وهو غلاف السكين الذي توضع فيه .
(١٩١)

(١٩٢)

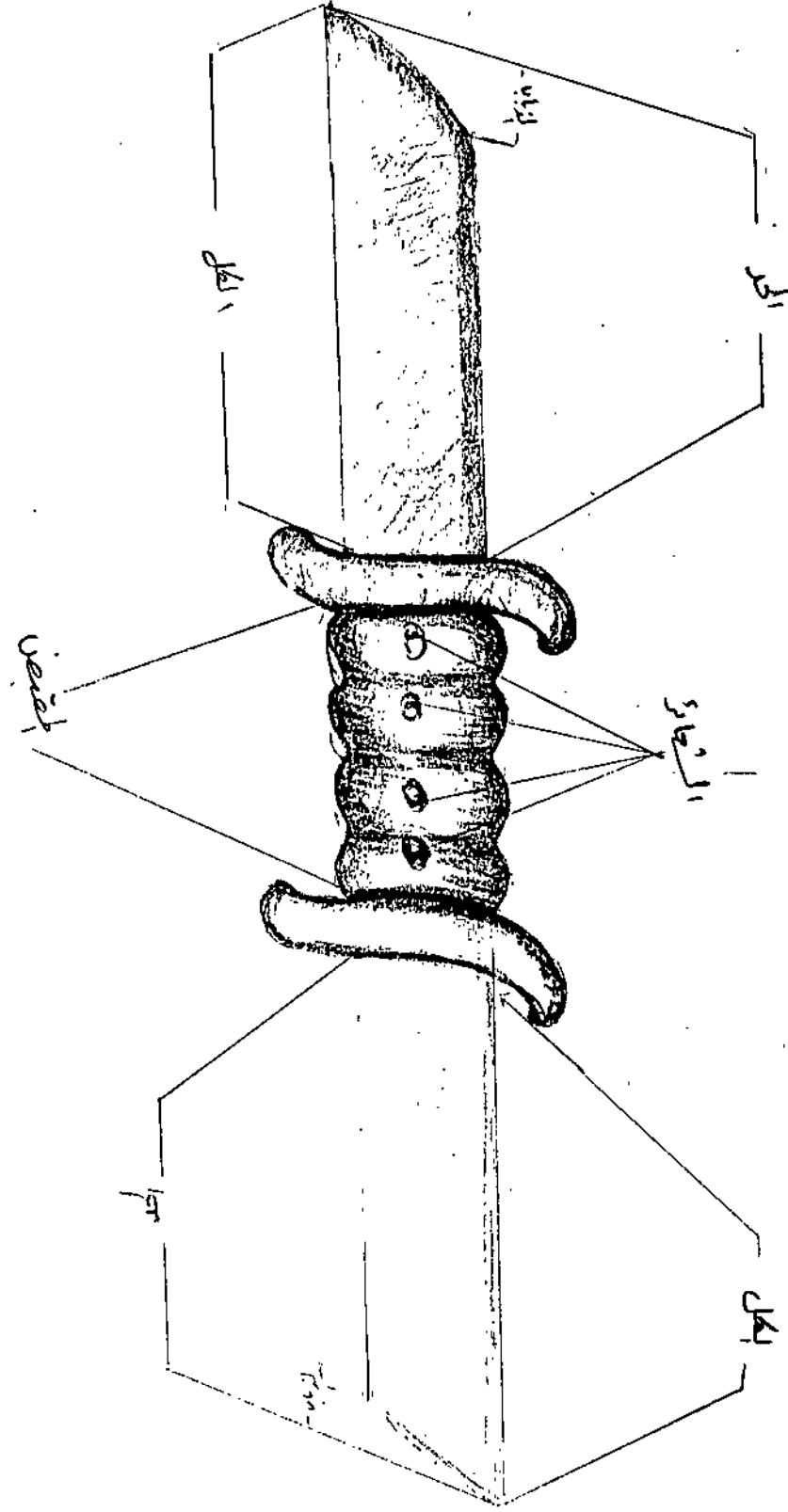
وتصنع السكين من حديد ، يضاف إليه بعض الأملاح الكيماوية . وتجمل

مستخرج من
الرسالة رقم (٧٣١) •



متن کامل و به زبان انگلیسی است

المتن رقم (۱۳۱۰)



حديدة السكين بين حجرين ، وتدق لتترق وتموى فلولها . قال أبو نصر : " سلاط
(١٩٣)
حداد أرهفتها المواضع " . وتختلف السكين في أطوالها ؛ ويقال للكبير منها ،
(١٩٤)
الملت . وقد يكون للسكين رأسان ، ونمل واحد . فقد ذكر السيوطي (١١١١هـ)
(١٩٥)
أن أبا لؤلؤة اشتمل على خنجر (سكين) ذى رأسين نما به في وسطه .
(١٩٦)

٥٥ المِنْجُول :-

وهناك المِنْجُول ؛ وهو حديدة تُجْعَل في السوط فيكون لها فلاقاً . وقيسل
(١٩٨)
هو سيف دقيق له قفا يكون غمده كالسوط . ووصفه أبو حنيفة بأن له نمل طويل
(١٩٩)
قليل العرض فليظ المتن . ويشتمل به الرجل تحت ثيابه .
(٢٠٠)

ورد ذكر المِنْجُول على لسان أم سلمة عندما رآه الرسول (صلى الله
عليه وسلم) معها ، فسألها عنه ، فقالت : " أَبْعَجَ بِهِ بَطُونُ الْكُفَّارِ " . وقال
(٢٠١)
محمد بن مسلمة عندما لم تُغْنِ السيوف في قتل كعب بن الأشرفه " فتذكرت مِنْجُولاً
حين رأيت أسيفنا لا تغني شيئاً ... فوضعت في يَدَيْتِهِ ، ثم تحاملت عليه حتى
(٢٠٢)
بلغت فايتته " .

٥٦ العمود :-

ومن الأملحة الفردية: العمود . ولا يكون إلا من الحديد . والنكاية به
(٢٠٤)
أقوى من نكاية الدبوس وما شاكله . ويحمله الراجل على عاتقه . فقد ذكر
(٢٠٥)
الواقدي (٢٠٧هـ) : - أن إسحاق بن يحيى رأى الوليد بن عبد الملك يخطب على
منبر رسول الله (صلى الله عليه وسلم) يوم الجمعة عام حجة ، وقد مقّله
جنده مقيّن من المنبر إلى جدار مؤخرة المسجد في أيديهم الجزة ، وعمسده
(٢٠٦)
الحديد على العواتق . وترد الإشارة إلى أن بكير بن وشاح ضرب بجير بسن
وزقاف الصريمي بعمود وأخذ منه رأس عبد الله بن خازم (٢٧٢هـ) ، وأرسله
إلى عبد الملك بن مروان ؛ كما وردت الإشارة إلى استخدام العمود من قبل
(٢٠٧)
شبيب الخارجي حيث ضرب به رأس سميد بن خالد فقتله . وقد يحذف المقاتيل
(٢٠٨)
(٢٠٩)

ختمه بالعمود حَذْفًا . فقد حذف وكيع (رأس بني تميم في جيش قتيبة لغتسمح بخاري) هريم بن أبي طعمة المجاشعي عندما خالفه بعمود . وورد ذكر استخدام العمود في وقعة الجند مع الترك عام ١١٢ هـ . وكذلك في قتال أسد بن عبد الله لخاقان صاحب الترك عام ١١٦ هـ .
(٢١٠)
(٢١١)
(٢١٢)

٥٧ . الدبوس :-

ومن الأسلحة الفردية ، الدبوس/ المطرقة . ذكر الطرموسي مرة ممسك خرزة دبوس تهلك ما تغرب ولا يقف شيء لضربها فقال : " تُتَخَذُ خرزة من الحديد وتمقى بماء حشيشة الخفاف . فإنها تهشم كلما لاقاها من الأجساد ، وحيثا يتبين به آية الاشراف " . وكذلك استخدم المقاتلة الطبرزيات (فأس السرج أو البلطة) .
(٢١٣)
(٢١٤)
(٢١٥)

٥٨ . العماء :-

وَتُعَدُّ العماء من الأسلحة الفردية . وَتُتَخَذُ من خشب بعض الأشجار . ويعتمد طولها ، وثقلها على قوّة ساعد المقاتل ، حيث تغني عندما لا يخفي السيف أحياناً . وترد الإشارة إلى طلب الحريش بن هلال القريني مما من أحد رجال بني ضبة ليضرب بها مولى لعبد الله بن خازم ، مبرراً ذلك بقوله : " عليه سلاح كثير وسيغي لا يعمل في سلاحه " . فأصاب له الرجل حوداً ثقيلاً من جناب ، فضرب بسسه مولى آبن خازم ، فسقط وقيداً . وترد الإشارة إلى أنّ شبيباً الخارجي حمل على محمد بن موسى بن طلحة (والي سجستان من قبل عبد الملك عام ٨٧٦) ، فخرّب به عماء حديد فيها إثنا عشر رطلاً بالشامي ، فهشم بها بيضة عليه ورأسه فقتلته . وذكر ابن أعمش الكوفي أنّ السوقة خرجت ومعها العمى في جيش قتيبة بن مسلم الباهلي لفتح سمرقند .
(٢١٦)
(٢١٧)
(٢١٨)
(٢١٩)
(٢٢٠)

٥٩ . الحجارة والمقلاع :-

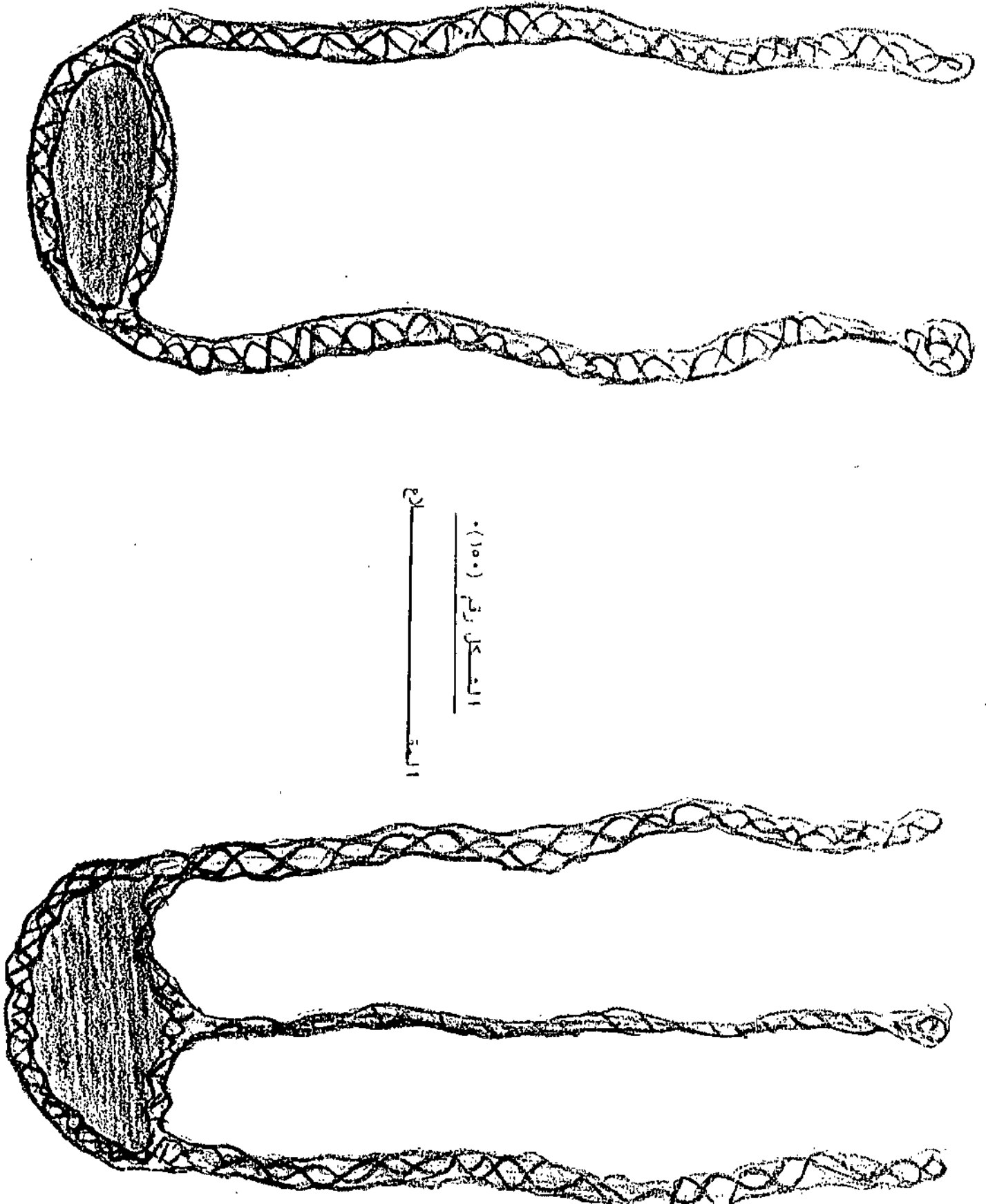
ومن الأسلحة التي استخدمها المقاتلة ، الحجارة . قال أحد الشعراء :
فَإِنْ تَمَنَّمُوا مِنَّا السِّلَاحَ فَعِنْدَنَا سِلَاحٌ لَنَا لَا يُشْتَرَى بِالذَّرَاهِمِ

جَنَادِلُ أَمْلَاءِ الْأَكْفِ كَأَنَّهَا رُؤُوسُ رِجَالٍ حُلِقَتْ بِالْمَوَاسِمِ (٢٢١)

وتطلق الحجارة بواسطة اليد. فقد أفاد أبو مخنف أن قوات عبید الله بن زياد استخدمت الحجارة في قتال مسلم بن عقيل حيث : " ملوا ظهر البيوت فرموا بالحجارة " . وذكر في معرض حديثه عن الحرب التي دارت بين المهلب بن أبي صفرة والخوارج : أن الرجل من أصحاب المهلب كان يستقبل الرجل من الخسوارج فيستعرض وجهه بالحجارة ، فيرميه حتى يشخه ، ثم يطعنه بعد ذلك برمح حديد أو يضره بسيفه . وذكر أبو مخنف في معرض حديثه عن قتال عبد الله بن مسعود الحر مع المختار بن أبي عبید الشقي عام ٦٧ هـ ، أنه كانت لا تخرج للمختار خيل إلا رُميت بالحجارة من فوق البيوت ، ويصب عليهم الماء القذر . وكذلك فعل أهل المدائن حيث رموا شبيباً وجنده بالحجارة من فوق البيوت . وعندما بدأ أغار شبيب في أسفل الغرات ، ارتفع في البر من وراءه خقان في أرض يقال لها الغلظة ، فأصاب رجلاً من بني الورثة ، فحمل عليهم حتى أضطروهم إلى جسد من الأرض فجعلوا يرمونه وأصابه بالحجارة من حجارة الأرحاء كانت حولهم فلما نفذت وصل إليهم . ورمت الديلم المسلمين حين غزوهام عام ٩٨ هـ بقيادة يزيد ابن المهلب ، بالنبل والحجارة ، فأنهزم الناس كما رمى أهل الشام جماعة زيد بن علي بالحجارة من فوق المسجد .

وقد يُستخدم المقلاع في قذف الحجارة . فقد ذكر ابن أعمش الكوفي أن قتيبة بن مسلم ندب الناس للمسير إلى سمرقند ، فخفف معه الصغير والكبير من جميع مدائن خراسان . وخرج معه السوقة بالعمي والمقاليع فضلاً عن فيهم .

ومرف السرازي (٥٦٦ هـ) المقلاع بأنه هو : الذي يرمى به الحجر ويصنع المقلاع من الجلد ، أو القماش القوي . بحيث يطوى ويكون له حبلان فسي أحدهما عروة لإدخال اصبع الرامي بها . وتوضع القذيفة (حجر ، أو قطع حديد ، أو رصاص) في وسطه ، ثم يُدار عدة مرات - حسب قاعدة الطرد المركزي - ويترك إحدى الطرفين لتنتقل القذيفة منه بقوة كبيرة إلى الهدف . وقد يكون المقلاع



ع
١

المتحف رقم (٠٠١)٠

ممنوعاً من كفة بها ثلاثة سيور . وتُستعمل بنفس الطريقة السابقة ، حيث يُرعى
أحد السيور عند الاطلاق فتنتطق القذيفة بقوة .
(٢٢٤)

١٠ . الترس :-

ومن الأسلحة الدفاعية التي استخدمها المقاتلة في العصر الأموي
الحصك . والترس . حيث ذكر الطرموسي نوعاً آخر متطور من التروس في
باطنه قوس ويكون في يد حامله سيفاً لمقارعة الخصم . فإذا لاح له انكشاف
منه ، أفلت القوس ، فخرج السهم من كويج الترس الذي في وسطه فيصيب الخصم
من حيث لا يعلم .
(٢٢٦) (٢٢٧)

١١ . المنجنيق :-

وهناك أسلحة جماعية تطورت خلال العصر الأموي منها المنجنيق . حيث
أرداد حجه ، وشاع استعماله . فقد ذكر ابن أعمش الكوفي (٥٣١هـ) أن عبد
الملك بن مروان أمر بنصب المنجنيق على حصن قرقيساء ، فنهب ورهب الحسم
بالحجارة . وفي ذلك قال أحد الشاميين :-

كَيْفَ تَرَى قَيْسًا يَرَامِي قَيْسًا حَمَقًا يَسْرِي ذَاكَ بِبِهَا أَمَ كَيْسًا
نَقَذَ فِيهَا زَفْرًا وَأَوْسًا بَكْلٍ خَطَّارٍ يَمِينٍ مَيْسًا

ويظهر أن القذف كان شديدا لدرجة أن زفر بن الحارث استسلم لجيش عبد الملك
وأنشأ يقول :-

لَقَدْ تَرَكْتُني مَنَجْنِيقُ ابْنِ بَحْدَلٍ أَخَافُ مِنَ الْعُصْفُورِ حِينَ يَطِيرُ
مُلِحًا عَلَيَّ بِالْحِجَارِ دَائِبًا لِأَسِي وَقُورِ وَالكَرِيمِ وَقُسُورِ
(٢٢٨) (٢٤٠)

وذكر البلاذري (٥٢٧هـ) أن محمد بن القاسم الشقي حاصر الديبل ، ونصب
عليها منجنيقا عرفت بالعرس ، كان يمد فيها خمسمائة رجل . ويبدو أن هذا
المنجنيق كان يُطوّل ويُقصّر حسب الحاجة . فقد جاء في الرمالة التي بعتت
بها الحجاج إلى محمد بن القاسم ، " أن انصب العرس ، وأقيم منها قامسة
ولتكن مما يلي المشرق . ثم أددع صاحبها ، فمره أن يقدم برهته بالدقل ."
(٢٤١) (٢٤٢)

وكان لقتيبة بن مسلم الباهلي منجنيقاً كبيراً يُسمى (الفتحجاء)^(٢٤٢) ونسب مصالحة ابن عبد الملك منجنيقاً على السماوة من كل جانب . وكان بطريقها قد نصب على سورها عشرين منجنيقاً ، وثلاثين مرادة . فتراعى الفريقان رمياً متداركاً ودامت الحرب بينهم أربعين يوماً لا يفترون من ذلك ليلاً ولا نهاراً^(٢٤٤) وقال سهيل الأقي : - " قُرِيءَ علينا كتاب عمر بن عبد العزيز بأرض الروم ، يأمر والينسا بنصب المجانيق على الحصن ، وسالم بن عبد الله الى جنبي يسمع الكتاب فلم ينكره " . وذكر أبو هشام ، مغلذ بن محمد بن صالح : أن مروان بن محمد حاصر سعيد بن هشام ومن معه في مدينة حمص عشرة أشهر ، ونسب عليهم نبيغاً وثمانين منجنيقاً . فطرح عليهم جاراتها بالليل والنهار^(٢٤٦) .

وتعددت قذائف المنجنيق ؛ فكان منها : الحجارة . إذ ترد الإشارة إلى أن الحميين بن نمير المكوني قد قذف مكة بحجارة منجنيق . وذكر ابن أعمش الكوفي أن عبد الملك بن مروان نَمَبَ على حصن قرقيسيا^(٢٤٧) المنجنيق وقذفه بالحجارة . وكذلك فعل الحجاج عند حصاره لابن الزبير في مكة عام ٥٧٢ هـ . وحاصر محمد بن القاسم للديبيل . كما ورمى قتيبة بن مسلم الباهلي^(٢٤٨) حصاره بحجارة المنجنيق . وفعل ذلك بقلعة ملك ثومان عام ٥١١ هـ أيضاً . وترد الإشارة إلى استخدام مسلمة بن عبد الملك ، عند حصاره لقلعة باب الأبواب ، قذائف حجرية وأخرى حديدية جعلها على هيئة حجارة .

وأستخدمت القذائف النفطية بالمنجنيق . وترد الإشارة إلى استخدام الحميين بن نمير المكوني لها في حصاره لابن الزبير بمكة عام ٥١٢ هـ . وكذلك فعل الحجاج بن يوسف الثقفي عام ٥٧٢ هـ لنفس السبب . وذكر ابن الأثير (٥١٣ هـ) أن قتيبة بن مسلم الباهلي استخدم هذه القذائف عندما رمى قلعة الفارياب^(٢٤٩) حيث احترقت فسميت بالمحترقة . وكذلك فعل يزيد بن المهلب بجران . وذكر اليعقوبي (٥٢٢ هـ) أن الجنيد رمى حصن ملك آلمين بالنفط والنار . هذا ويقذف النفط بالمنجنيق إما به -

أ- الحجارة المجوفة المملوءة بالنفط : وقد بين الزردكاش أنواعها وتركيبها
(٢٦٠)
موضحاً ذلك بالرسم .

ب- قدور (مناديق) المخسفة . (٢٦١) وهي مناديق فخارية ، أو نحاسية ذات
أنايب موصولة بها . ويتمثل بهذه الأنايب من جهتها الأخرى مزراق صغير يحمل
قطعة من اللباد في رأسه . فإذا أريد قذف أحد هذه المناديق : يملأ بنفسطاً
ويشعل النفط في قطعة اللباد التي يحملها رأس المزراق ، ثم يقذف الصندوق
بواسطة المنجنيق ، حيث تصل النار من قطعة اللباد الموجودة في رأس المزراق
إلى النفط فيشعل الصندوق وينفجر ويتناثر شظايا عديدة . وقد تقذف القذائف
(٢٦٢)
(٢٦٣)
النفطية بآلة تسمى : النفاطة .

ومن القذائف المنجنيقية : قنابل الزجاج ؛ وهي قوارير زجاجية
(٢٦٤)
مملوءة بمواد قابلة للاشتعال مثل : الدهون ، والنفط ، والكبريت ، والكنسوس
وفيها . ترمى باتجاه العدو حيث تتحطم ، ويلطخ السائل الذي بها المكان
الذي وقعت فيه . وبعد ذلك يطلق بنفس الاتجاه حجر ناري مليء بالمسام ومشرب
بالنفط بعد اشعاله ، مما يؤدي إلى الهاب المكان .
(٢٦٥)

ومنها كذلك قنابل الغاز : وتضع على شكل كرات من الكبريت الأسود
(٢٦٦)
والصمغ ، ودهن البيلمان ، والنورة ، والنفط المطبوخ . فإذا قذفت هذه
الكرات بعد اشعال النار فيها بقيت مشتعلة سواء أثناء انبثاقها في الهواء
أو بعد وصولها إلى الأرض . ولا ينفخ الماء في اطلاقها .
(٢٦٧)

(٢٦٨)
وهناك القنابل الخائقة (الدخاخين) : وتضع من الكبريت، والزرنيخ
(٢٦٩)
والأفيون ، والبنج الأزرق . وتدخن على مهب الريح مما يؤدي إلى افساد الهواء
(٢٧٠)
الذي يستنشقه العدو . إذ أن غازاتها سامة تؤدي إلى موت من يستنشقها ، وإذا
وضعت هذه الدخاخين على أحطاب وقذف بها إلى أرض العدو ، وجمعت من قبلهم ،
واستخدمت في طهي الطعام وغيره أدى ذلك إلى انتشار الرائحة فسي

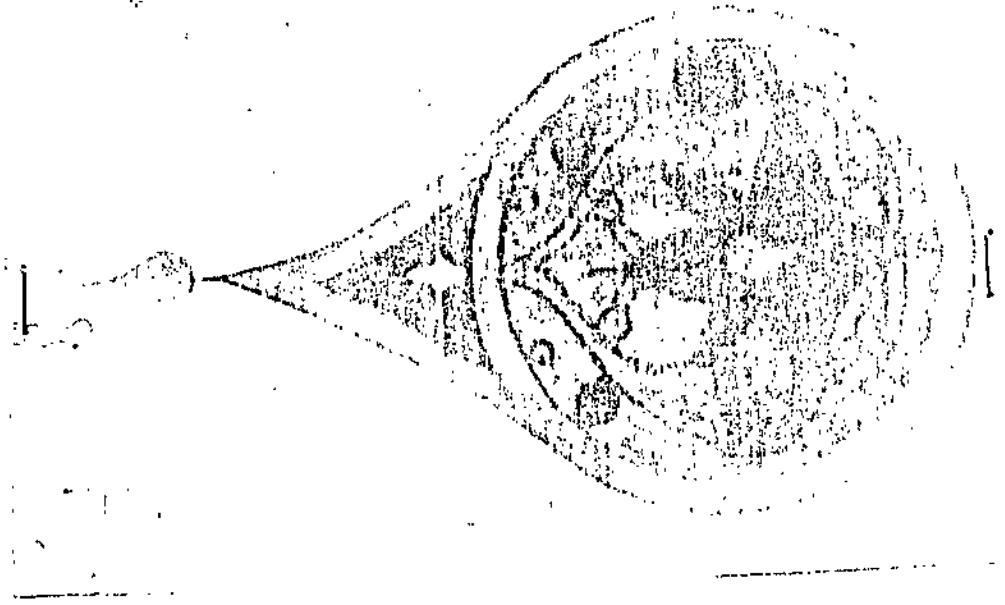
(٢٧١)
جندهم . وترد الاشارة إلى أن عمر بن عبدالعزیز كان لا يرى بالتدخين ملهى
العدو بأماً في الحصون . (٢٧٢)

ومن قذائف المنجنیق، جرار النورة : وتضع من النورة المدقوقة
حيث تُرمى على العدو فتعمي بخبارها الأبرار، خاصة إذا قذفت على منطقة
محصورة كمركب مثلاً . وقد ذكر الزردكاش تركيب هذه الجرار، وأنواعها، موضحاً
ذلك بالرسم . (٢٧٤)

(٢٧٥)
وبعدما تُطلق قدرة الخلط للمراكب، وقد وصفها الزردكاش بقوله
" تأخذ قدر فخار أكبر ما يكون، وتأخذ سديراً وخطة وتحيله دقيق، وتخلط
بندق صابون، وتملاً به القدر وتخنم رأسه، وترميه في مراكب القرنج فينكسر
وترمي بعده قدرة الحيات في المراكب " . فلا يستطيع جند الخم الهرب بسبب
المادة اللزجة . (٢٧٨)

(٢٧٦)
أما قدرة الحيات، والتي أطلق عليها الزردكاش اسم قدر المراكب،
فقد وصفها بقوله: " تأخذ القدر الفخار أكبر ما يكون وتحط فيها حيات وتساقي
وأصماس، ونواشيد، وتسقطها في الشقوق في المركب فأبى من لسمته قتلته والله
أعلم " . إضافة إلى أنها تعمل نوعاً من الاضطراب وعدم الانضباط في صفوف
العدو . (٢٨٢)

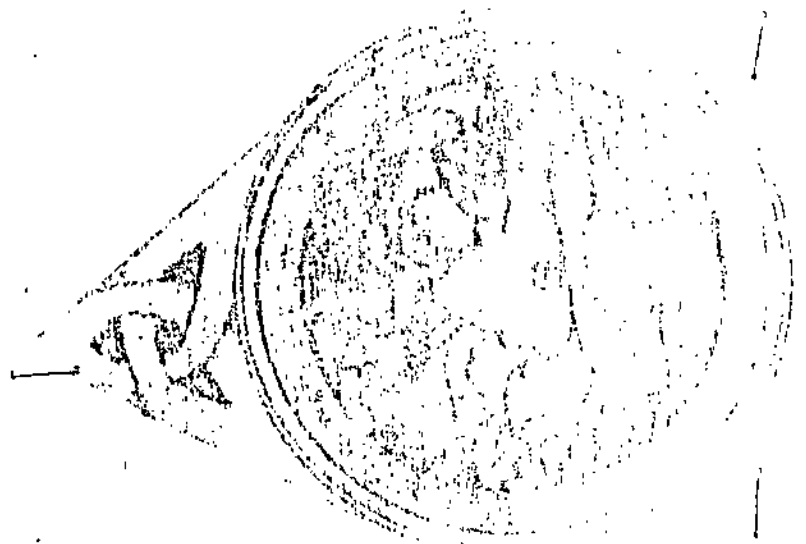
ومن المقذوفات المستعملة: مقذوفات الرمم والقاذورات، وهذه تسويدي
إلى نشر الأمراض والأوبئة . (٢٨٣)
ونبه الطرموسي إلى أصول الرمي على المنجنیق
فذكر أن الرامي إذا وقف تحت كفة الرمي مباشرة في المنجنیق ذي الشقسل
المعاكس، كان العجر (القذيفة) كثير الارتفاع قريب المسافة، ورتبها
أحط على الرجال، وإذا خرج الرامي عن الكفة إلى طرف السهم بمقدار شسبر
واحد كانت الرماية أبعد . وأكثر ما يخرج عن السهم شبرين لا غير، ومتى زاد

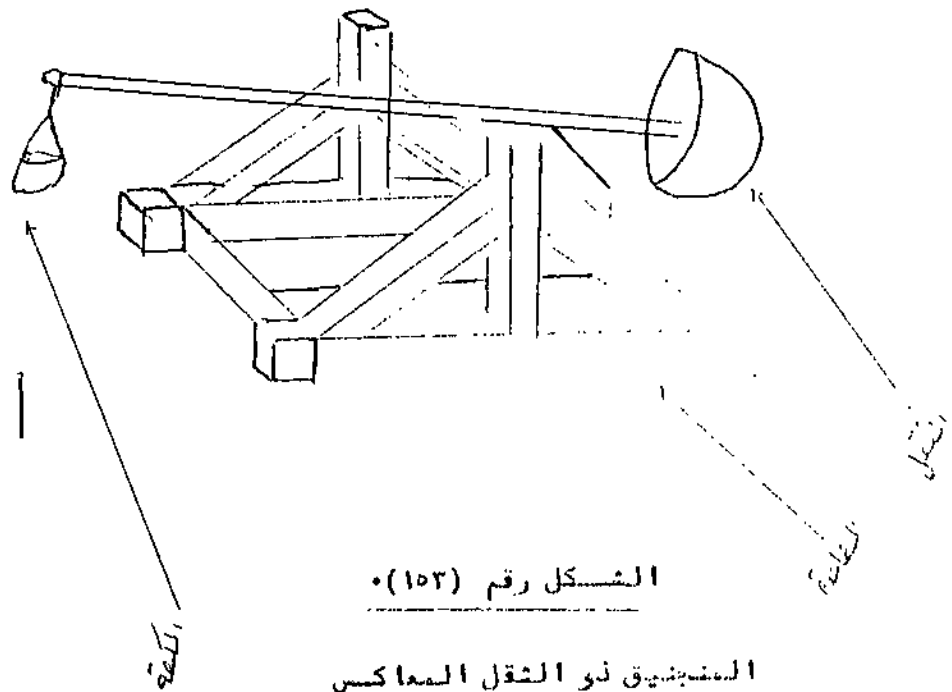


الشكل رقم (١٥١) •
قـدر الخـطـط المـراكـب
عن كتاب :
الزردكاش ، الأتيق ، ص ١٦٢ •

الشكل رقم (١٥٢) •

قـدر المـراكـب
عن كتاب :
الزردكاش ، الأتيق ، ص ١٨٢ •





الشكل رقم (١٥٢) •

المنبسط ذو الشقل المعاكس

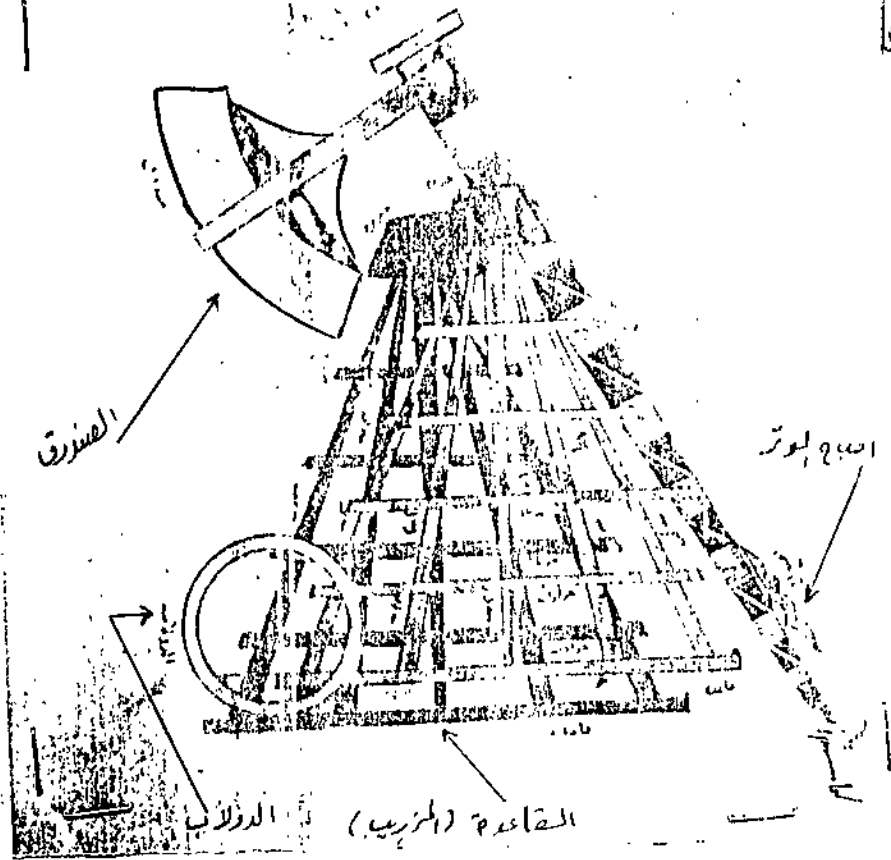
(٢٨٥)
عن ذلك نقت الرماية • ويتمين على الرامي أن يفحج بين رجليه ، ويضبط الكفة
بيديه ، ويقعد مع كل جرة بنفسه مع الكفة • هذا وذكر الزردكاش طرقا لرمي
(٢٨٦)
(٢٨٧)
القذائف المختلفة بالمنجنيق •

(٢٨٨)
وكانت أكثر مسافة يصل اليها الحجر ستون باعا • وأقلها أربعون •
أما المسافة التي تصل اليها السهام ، فالأصل فيها لين السهم وبيسه ؛ فمتى
ما كان السهم في لين ؛ ليس بالمفرط كان ذلك أبعد للرماية ، وأشد للنكاية
(٢٨٩)
ومتى كان يابسا كان دون ذلك •

(٢٩٠)
ولغرض التحكم في المسافات أثناء الرمي يدهن اصبع المنجنيق بالزيت
أو توضع مشاقفة من الكتان بين حلقة سواعد المقلاع وبين الاصبع الحديدية أو تدخل
(٢٩١)
كعكة من جبل في اصبع المنجنيق • وكلما أريد الرمي لمسافة أكثر تدخل كعكة
أخرى • والمسموح به ثلاث كعكات • أو يتم ذلك عن طريق تخبير الساعد المعسد
(٢٩٢)
للمرسي بأرق منه •

(٢٩٤)
ويمكن زيادة مسافة الرمي عن طريق وضع جسر تحت جسر الدولاب ، أو وضع
شيء ثقيل فوق كفة المقلاع • أو عن طريق حفر الأرض تحت المنجنيق حتى يخرب
(٢٩٥)
المزريب ذراع واحد ، وكلما أريد البعد أكثر زيد في ذلك العمق ذراع ، يفعل
ذلك إلى خمسة أذرع • أو عن طريق انقاص الحجر المقذوف رطلا رطلا وحتى مائة
(٢٩٦)
رطل •

ولتقريب المسافة في الرمي يدهن ثلث اصبع المنجنيق بالزيت • وكلما
(٢٩٨)
زيد الدهن حتى يبلغ جميع الاصبع قلت مسافة الرمي أكثر • أو يكون برهـ
رأس المزريب إلى أعلى ذراعا واحدا • وإذا أريد القرب أكثر رفيع ذراعا آخر
(٢٩٩)
أو بتوسيع المزريب ، أو نزع جسر الدولاب ، أو تخبير الساعد بأغلة منسـ
(٣٠٠)
أو زيادة وزن الحجر المقذوف حسب المراد من التقريب ولغاية مائة رطل
(٣٠١)
أو تخفيف وزن الصندوق حسب المراد من قرب مسافة الرمي ولغاية مائة رطل •
(٣٠٢)
(٣٠٣)
(٣٠٤)



الشكل رقم (١٥٤) .

نوع من المنجنيق جاهز للرمي
 عن كتاب : الزردكاش ، الأثيق ، ص ٦٧ .

إذا أريد الرمي بهذا المنجنيق زُيِّرَ الوتر ، وذلك بتدوير (الدولاب) حيث يشد الوتر الذي يدخل في السهم عبر فُرْضة خاصة تسمى : اصبع الوتر ، فإذا بلغ الشدّ نهايته يرتفع الصندوق (الشقل الماكس) إلى أعلى بينما تصبح نهاية السهم الدقيقة التي تحمل الكفة يتماس مع الأرض ، وعند هذا يحزر الرامي السهم فيرتفع إلى أعلى بقوة تأثير الصندوق الذي يهبط بدوره نحو الأسفل ، ويقذف ما في الكفة إلى أعلى وأمام باتجاه مآكس لانسباه السهم .

ولمقاومة حجارة المنجنيق يوضع خشب المرمر أو الساج على المنطقة
(٣٠٥)
التي تتعرض للقصف . فقد ذكر أبو معشر (- ٢٧٢ هـ) أن ابن الزبير أسند
ألواحاً من الساج إلى البيت ، وألقى عليها القذائف والفرش . فكان اذا وقسح
الحجر عليها نبا عن البيت . وأشار ابن مفاكر (- ٥٧١ هـ) إلى أن ثلث
(٣٠٦)
الألواح قد احترقت بفعل القذائف النفطية التي ألقيت . كما أشار
(٣٠٧)
اليعقوبي إلى أن ملك الصين استطاع إطفاء قذائف النفط والنار التي ألقاها
عليه الجنيد . فقال الجنيد : - في الحصن قوم من العرب هم أطفأوا النار
(٣٠٨)
دلالة على معرفة العرب باطفائها .

أما أصحاب المراكب البحرية ، فكانوا يقاومون النفط بأن يعلّقوا
حول مراكبهم اللبوس المبلولة بالخلّ والماء . أو بالخل الممزوج بالشب
والنظرون ، أو بطلي سفنهم بالطين المعجون بالنظرون . وقد وصف ابن
(٣٠٩)
حمديس (- ٥٢٧ هـ) هذه اللبوس فقال :-

تَرَاهُنَّ فِي حُمْرِ اللَّبُودِ وَمُفْرِهَا كَمَثَلِ بَنَاتِ الزَّرْنَجِ زُفَّتْ عَرَائِيسَا
(٣١٠)

كما وتعدّ الشم التي قد تسببها قذائف المنجنيق في الحائط بشيء كالتبين . فقد
ذكر أنّ أهالي صمرقند سدّوا ثلثة في حائط مدينتهم أخذتها منجنيق قتيبة بن
(٣١١)
مسلم عام ١٢ هـ بغرائر الدّخن .

* ومن الاسلحة الجماعية : العزادة :- وهي نوع ممّغر من المنجنيق ،
ولعلها كانت تُستخدم في رمي الحجارة الصغيرة والسهام الكبيرة الى مسافات
(٣١٢)
بعيدة لا تمل إليها سهام القوس العادي ، وقد وصفها ابن حمديس (- ٥٢٧ هـ)
بقوله :

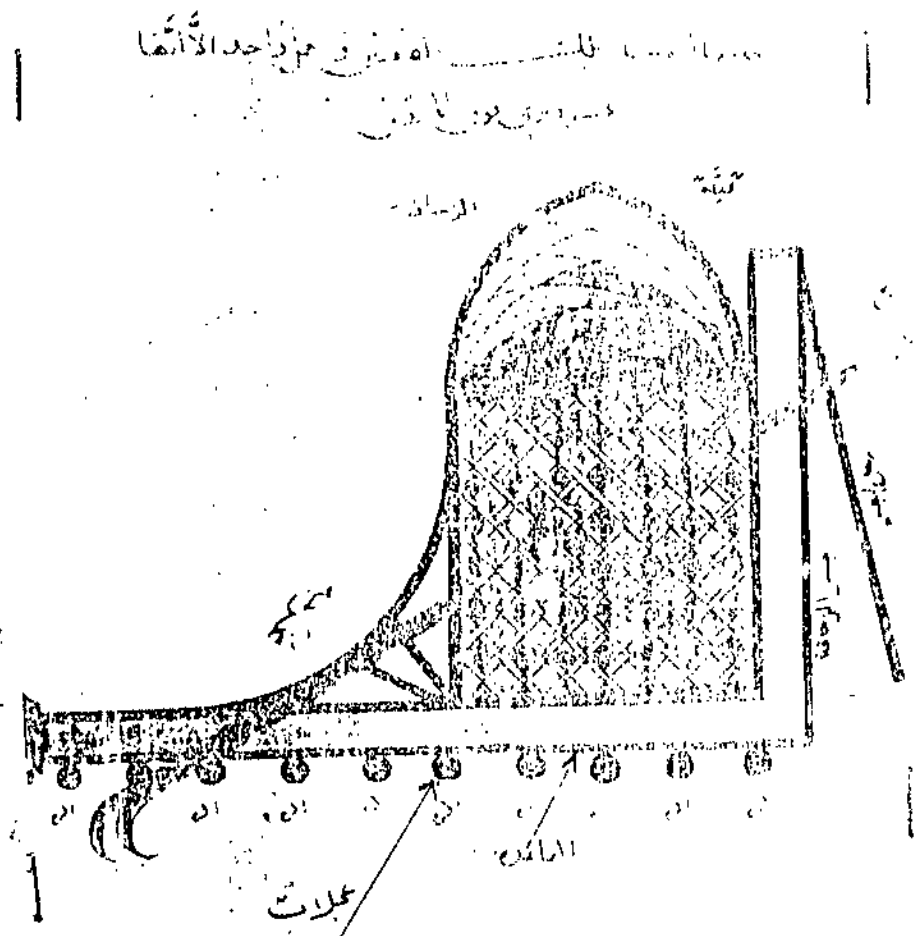
فَمِنْ كُلِّ نَبِيٍّ قَوْسَيْنِ يُرْمَلُ عَنْهُمَا سِهَامُ الْمَنَايَا فِيهَا مُزْمِيَّةٌ تُرْزَدِي
وتسرمي بنفط نارُهُ فِي دُخَانِهِ بِهِ الْحَوْتُ مَحْمَرٌّ يُوُوبُ بِمَسْمُودَةٍ
وتحسب فيه زفرة من جهنم تصعد عن قتل اللوالب بالشد
(٣١٤)

كما وصف الزردكاس أنواع السهام المنطلقة عنها ذكراً تركيبها موضحاً ذلك
(٣١٥)
بالرسم .

وترد الاشارة الى ان اهل عين الوردة اغلقوا ابواب مدينتهم ، ونصبوا عليها العرادات عندما حصرهم المسلمون مما أدى إلى قتل عدد من المسلمين^(٢١٦) .
وفزا عبدالرحمن بن ربيعة بلنجر (عام ٢٢ هـ) فحصرها ونصب عليها المشجنيسق^(٢١٧) والعرادات . وذكر المسعودي أنَّ الحسين بن نمير حصر أبين الزبير في مكة ونصب العرادات على البيت ، ورمى أصحاب العارث بن سريح والكرماني نصر بن سيار وأصحابه بعرادة في (عام ١٢٨ هـ)^(٢١٨) .

١٢ • والدبابة^(٢٢٠) . من الاملحة الجماعية المستخدمة في العصر الاموي ، وسمي أشكالها ما رسمه الزردكاش . حيث القاعدة الخشبية التي ترتكز على مناسلات تُسمى (أكر) ، وتتصل القاعدة من الامام بحاجز خشبي مصقح بالحديد يُسمى (جسر الزخافة) ويتمفصل معها بشكل يمكن فتحه نحو الامام واستخدامه كجسر للمعبور فوق الخنادق ، وله مسند خاص لتثبيتته عند بسطه يسمى (رجل الجسر) وعلى القاعدة خلف الجسر تقوم قبة من الخشب لها باب واحد من الخلف ييسر يدخل نفر من الجند المدربين إلى داخل (الدبابة) منه ، ويخدمهم زملائهم باتجاه السور أو باب القلعة المحاصرة . حيث يقومون بنقله وتعليقه بخشب ثم إحراق الخشب فينهار . ويبدو أنَّ في ذلك كثيراً من المخاطرة حيث يؤدي السور بهذه الطريقة أحياناً إلى قتل الفعلة . فقد وردت الاشارة إلى استخدام قتيبة بن مسلم الباهلي الدبابة في هدم سور بيكنب . أثناء غزوه لها ، حيث وضع الفعلة في أمل مور المدينة فعلقوه بالخشب وكان يريد إذا فرغ من تعليقه أن يحرق الخشب فينهزم السور ، غير أن الحائط سقط أثناء تعليقه فقتل أربعين من الفعلة . وضع المقاتلة المحاصرون لماردة بقيادة موسى بن نصير دبابة زحفوا بها إلى السور فنقبوه مما اضطر المحاصرين إلى الخروج^(٢٢١) .

* وهناك المنبور (أو القمع) وهو نموذج مصغر للدبابة ، تُصنع من خشب وجلود ، وتؤدي نفس عملها ، حيث تقرب من الحصن ليقيم من فيه بنقيب السور . وترد الاشارة الى تعلم عروة بن مسعود ، وغيلان بن سلمة منعمة^(٢٢٢) .



الشكل رقم (١٥٥)

الديباجة

عن كتاب :
الزردكاش ، الأتيق ، ص ١٢٢

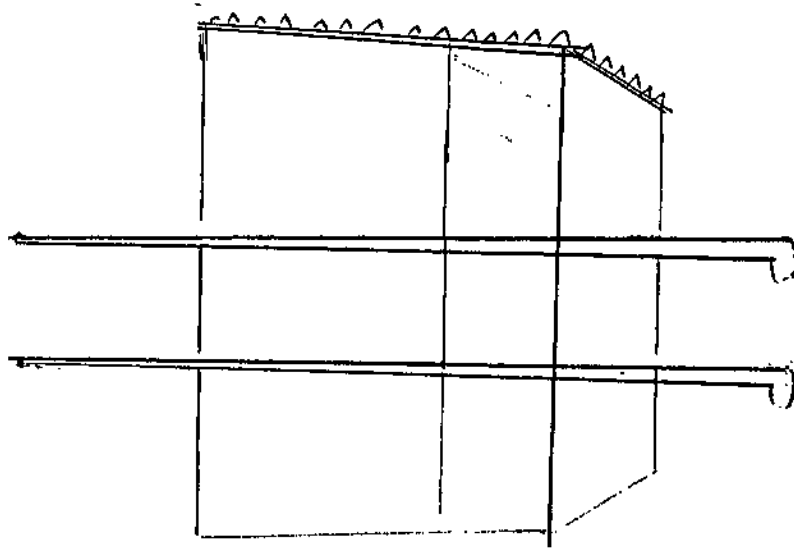
(٢٢٨)

الضبور بجرش .

لقد طورت الدبابة في القرن الثاني للهجرة ؛ فمارت تحمل بداخلها
 سلاحا آخر يدعى (رأس الكيش) : وهو عبارة عن كتلة من الحديد أو الفولاذ
 على شكل رأس كبش تتصل داخل الدبابة بعمود مستدير غليظ من الخشب يبلغ طوله
 (١٠ م) معلق بحبال تجرى على بكرات معلقة بسطح برج . وتؤرجح هذه الكتلة
 باتجاه السور فتنهال حجارته . وترد الاثارة الى استخدام الجنيد بن عبد
 الرحمن لهذا السلاح في غزوة الكيخ عام ١٠٧هـ . فقد ذكر البلاذري أن الجنيد
 اتخذ كباشا نظاحة فمك بها حائط المدينة حتى ثلمه ودخلها عنوة . فقتل
 وسبي وفنم .. (٢٢٩)

١٣ . ومن الأدوات المستخدمة في الحمار : السلم (٢٢١) وقد تمتع مسـ
 الحبال أو الخشب . وكان بعض هذه السلم يجز على العجل لضامته . فقد
 دعا عبد الرحمن بن الأشعث بالسلايم والعجل عند احتلاله قصر الامارة بالكوفة
 عام ٨٢هـ فوضعت فمعد الناس القمر . كما استخدم محمد بن القاسم مثل هذه
 السلم الضخمة في الهند عام ٨١هـ . ولعل هذه السلم هي الأبراج التي أشار
 الطرسوسي الى أنها كانت تصنع من خشب السنط والصنوبر وتختص بالحديد والجلد
 وتتألف من عدة طبقات يوصل اليها بسالم من الداخل ، وينتمى البرج بقنطرة
 خشبية يمكن القاؤها على طرف الحصن ليمر عليها الجند عند اقتحامهم السور .
 (٢٢٢) (٢٢٣) (٢٢٤) (٢٢٥) (٢٢٦) (٢٢٧) (٢٢٨)

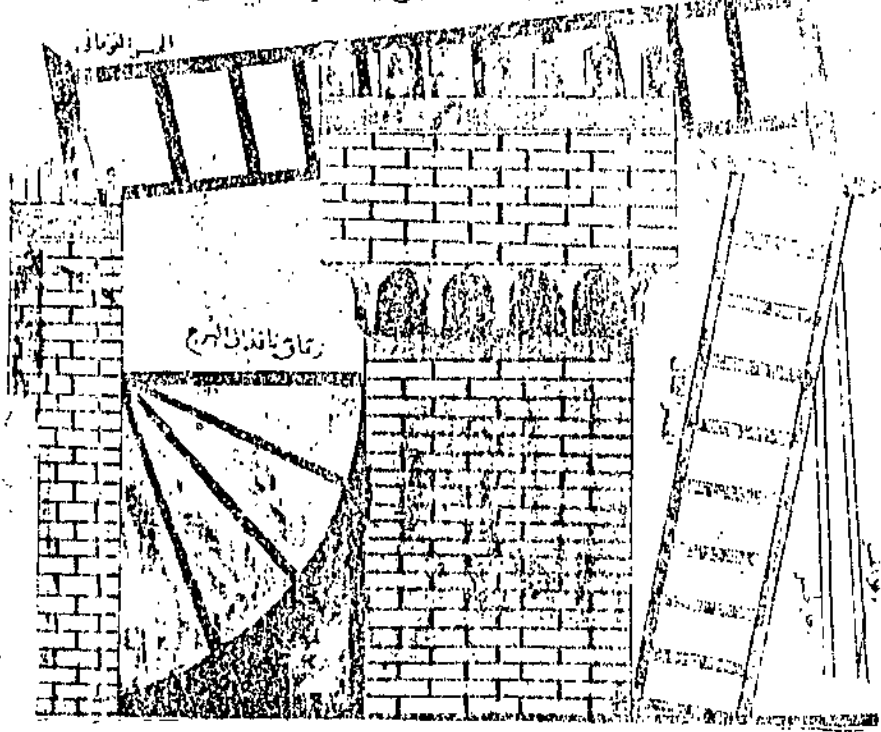
وقد يضع السلم من الجلد . فقد دل رجل يزيد بن المهلب على قنطرة
 أهل جرجان ، وقال : لا بد من سلم جلود " . وقدم الزردكاش مورة سلم حمار
 خشبي ؛ حيث يظهر ارتكازه على قائمتين مائلتين تسمى كل منهما (رجبـ
 الجسر) ، بينما يسمي السلم نفسه (الجسر التحتاني) لأنه يسند سلما آخر
 يسمي (الجسر الفوقاني) . ويستخدم السلم الأول (الجسر التحتاني)
 للمعود ، بينما يستخدم الثاني (الجسر الفوقاني)



الشكل رقم (١٥٦) .

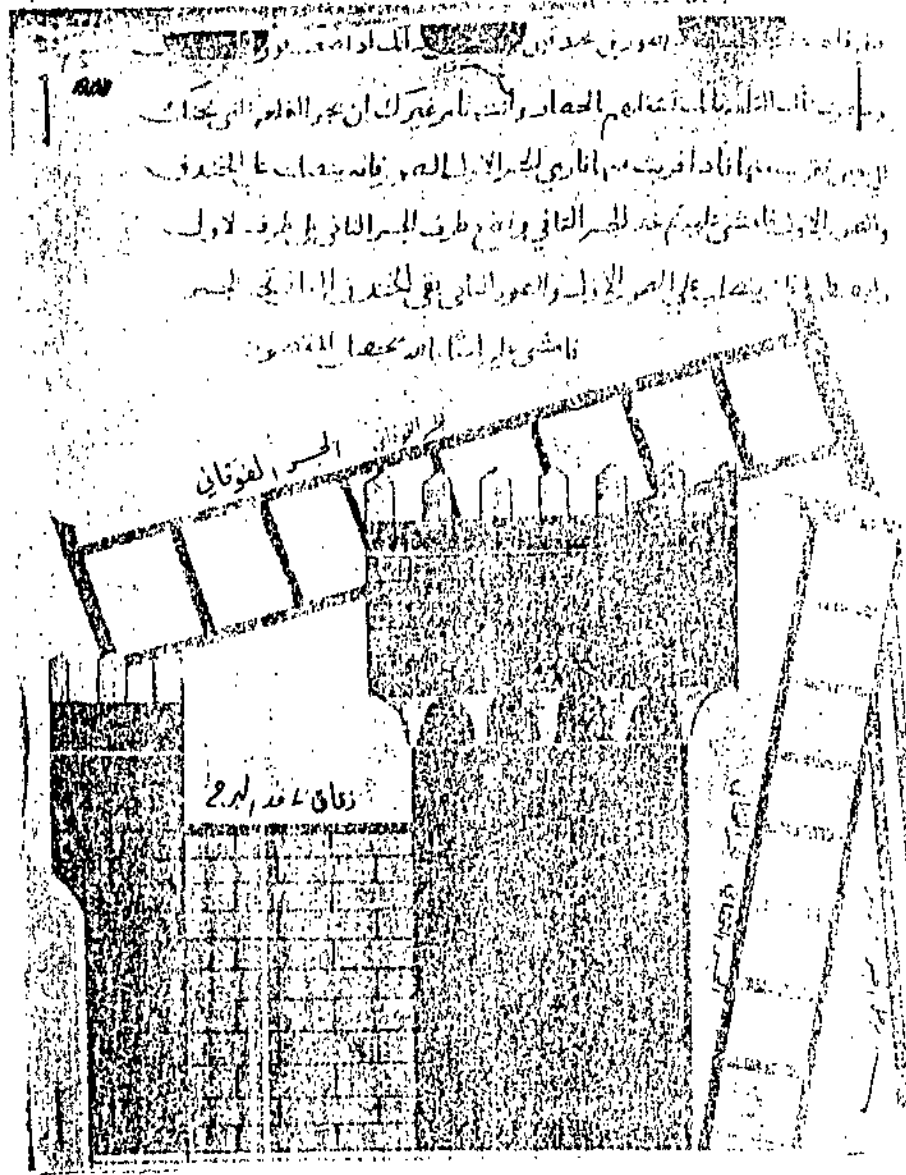
رأس الكبش

٧١
 صورة منقوشة على جدران مقبرة فوسن في مدينة الرمثاء في سورية
 في القرن الثاني الميلادي. ويظهر في الصورة أن الأعمدة والقباب
 التي كانت في هذا المقبرة كانت من الحجر الجيري الذي كان
 يقطع في الرمثاء والقرية التي تبعد عن الرمثاء مسافة ١٠
 كيلومترات. وتسمى هذه القرية الرمثاء القديمة. وتقع في
 الجانب الشمالي من الرمثاء القديمة. وتسمى هذه القرية
 الرمثاء القديمة. وتسمى هذه القرية الرمثاء القديمة.



الشكل رقم (١٥٧) -
 سلم حجار

عن كتاب :
 الرمثاء القديمة ، الأثيق ، ص ١١٤



الشكل رقم (١٥٨) •

سلم الحصار

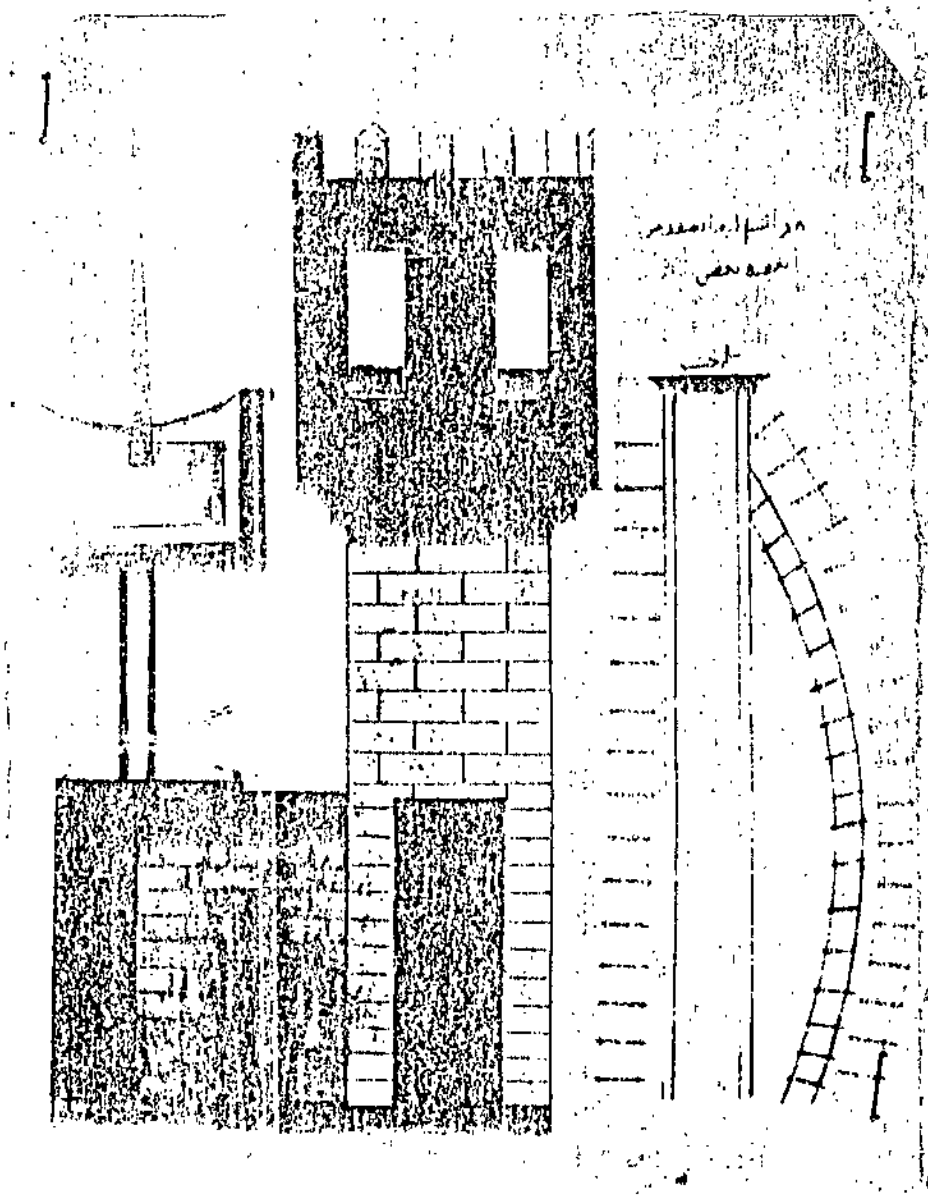
عن كتاب :

الزردكاش ، الأثيق ، ص ١١٥

للاجتياز والعبور بين الأبراج بشكل يسيطر على الممرات التي تمل السور والبرج (زقاق نافذ البرج) . وقد أشار سيبويوس إلى هذا بقوله أن السفن الحربية التي غزت بيزنطة كانت مزودة بالأبراج العالية التي تستعمل في تموير صرح الأسوار المحصنة ، وذلك أنهم كانوا يقيمون قنطرة من الألواح على الغضاء القليل الذي يفصل بين البرج والسور ، ويعبرون عليها إلى الحصون والأسوار . ووصف الزردكاش طريقة استعمال قلعة خشب (سلم) ، من هذا النوع ، لمحاصرة قلعة بسورين وجندقين فقال : " وصفة العمل به أن يبنى إذا صعدت فوق الشراريف وحاصرت تلك القلعة فإنك تشغلهم بالحمار ، وأنت تأمر فيرك أن يجز القلعة (المقصود بها هنا سلم الحمار) التي تحتك إلى حين تقرب منها ، فإذا قربت منها فأرم الجسر الأول إلى المور (السور) فإنسه يتملت (يتسلط) على الخندق الأول والمور (السور) الأول ، فأمشى ثم خسد الجسر الثاني ، وتضع طرف الجسر الثاني على طرف الأول وأبسطه قامسة يتملت (يتسلط) على المور (السور) الأول والمور (السور) الثاني ، ويبقى الخندق الثاني تحت الجسر فامشي عليه آمناً بالله تعالى يجهلك المقصود " .
(٢٤٣)

(٢٤٤)
كما قدم الزردكاش صورة لنوع آخر من سلالم الحمار مبيها التركيب وطريقة العمل ، فقال : " صفة برج خشب و خلفه منجنيق وقدامه سلالم وهو يعشي " . والمنجنيق الذي يظهر إلى يسار الصورة هو من نوع عسراة . وإلى يمين الصورة يظهر جملة سلالم إحداها خشبي ينتهي بمنصة في أعلاه . الصورة مصنوعة من حبال ، وتتمل بالسلم الأول .

وتستخدم هذه السلالم في الحصار ، فإذا اقترب الجنود من سور الحصن أسندوا هذه السلالم إليه . ثم يقف بعضهم على السلم الخشبي ، ويقفون مؤقتاً على المنطقة ريثما يسحبون سلالم الحبال التي يأتونها

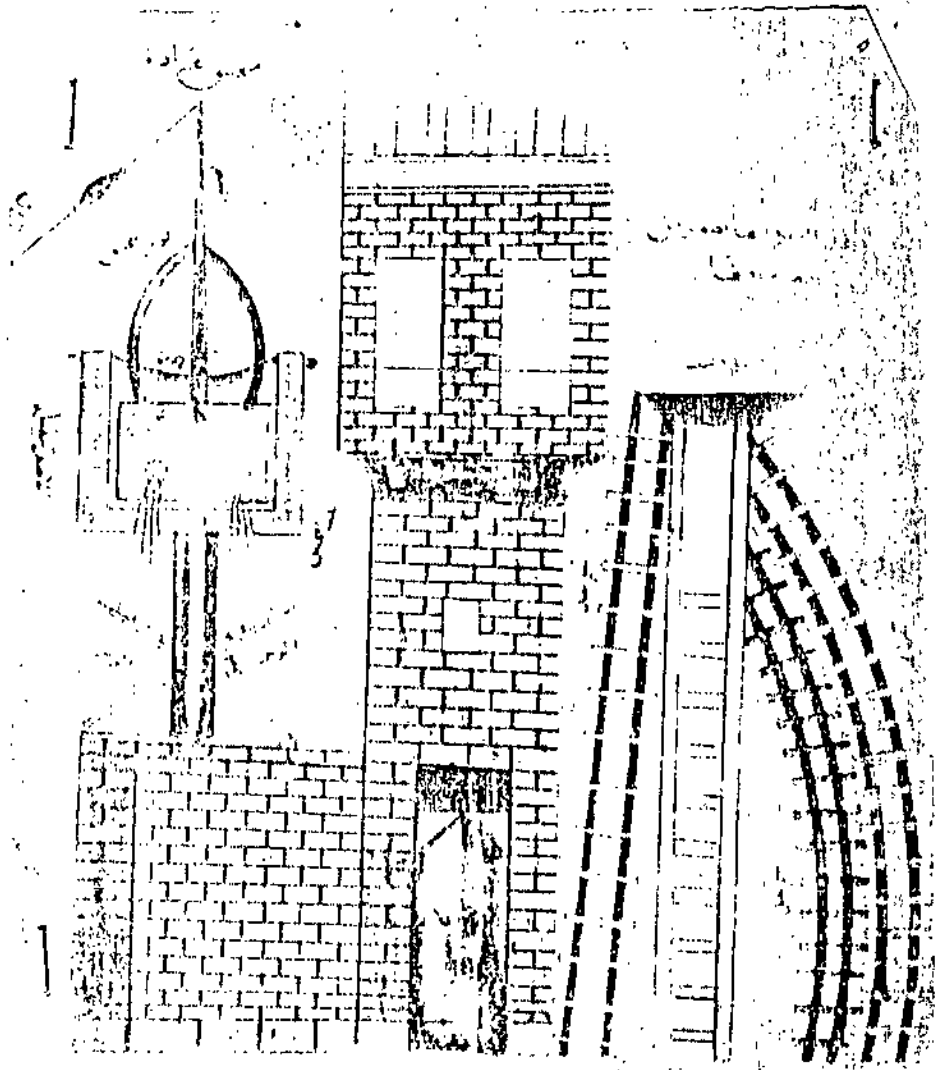


الشكل رقم (١٥٩) .

سلم الحمصار

من كتاب :

الزردكاش ، الاثيق ، ص ١١٢



الشكل رقم (١٧٠)

م الحمار

من كتاب :

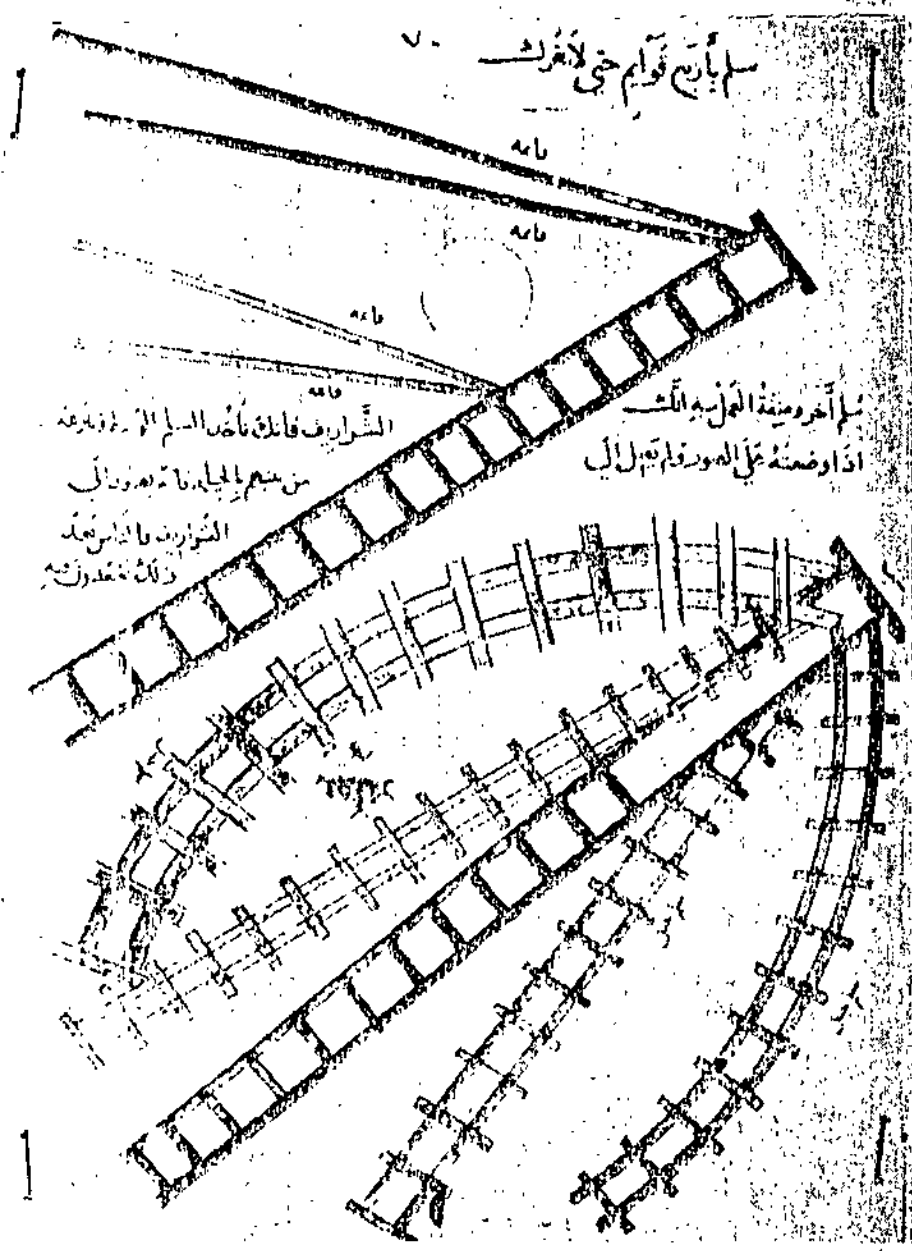
الزردكاش ، الأثيق ، ص ١١٨

إلى شرفات أسوار الحصن المحاصر، ثم يعمدون عليه،
أوضح ذلك الزردكاش بقوله :- " وهذا السلم أيضاً يعمد
من بعضه بعضاً " .^(٢٤٦)

كما قَدَّمَ الزردكاش صورة لِسُلْمٍ آخَرَ بِأَرْبَعِ قَوَائِمٍ^(٢٤٧)
: إثنان من الأعلى ، وإثنان من الوسط، ويكون ذلك الثمانين
مبانيه على الأرض . قال الزردكاش :- " سُلْمٌ بِأَرْبَعِ قَوَائِمٍ
حتى لا يتحرك " .^(٢٤٨)

وبنَّ بِصُورَةٍ أُخْرَى نَوْعاً آخَرَ مِنَ السَّلَامِ وَمَقَامِهِ^(٢٤٩)
بأنَّه يتكوّن من خُمْسَةِ سَلَامٍ : الأوسط منها خشبيّ تكسونه
بِنَمِّةٍ يُمكنُ الوقوفُ عليها . أما الأربعة الأخرى فتكون مصنوعة
من الجبال ممتلئة به . ويبيّن الزردكاش طريقة عمله
بقوله :- " سُلْمٌ آخِرٌ وَصِفَةُ الْعَمَلِ بِهِ أَنَّكَ إِذَا وَدَعْتَهُ
على المور (السور) ، ولم يميل السى الشرارييف فإنَّكَ
تأخذ السلمَ الوسط وتزرعه من بينهم بالحيلعة فإنَّه
يعمد السى الشرارييف والناس بعد ذلك يعمدون فيسه " .^(٢٥٠)

وقد يُستعاض عن السلم بأعمدة حديدية ، توضع
بين حجار سور القلعة؛ حيث يطرح عليها ألواح خشبية
يعمد عليها الجند . وهذه تستعمل في ظروف خاصّة
كما أنّها تُعطي مساحة أوسع للعمود عند الحاجة لا بأس به
من المقاتلة . غير أنّها تحتاج السى اسناد من قبل
القوات المهاجمة ، أو انتهاز غلبة المحاصرين كسي يتمكن
القلعة من نصب هذه الأعمدة . فقد ذكر ابن أعمش الكوفي بأن مروان



الشكل رقم (١٦١) •
 سلم الحصار
 من كتاب

الزردكاش والأشيق ص ١٢٠

ابن محمد، أثناء حماره لقلعة الجلال . في أرض السرير . دعا الحدادين ، فأمرهم أن يضمنوا له أعمدة من حديد مثل السكك . ففعلوا ذلك . ثم أمرهم أن يتخذوا ألواحاً من خشب . فلما فرغ من ذلك ، أمر بالأعمدة فحُمِلت على البغال . ثم أقبل إلى مؤخر القلعة ومعه يومئذ ثمانية آلاف رجل من نخبة عسكره ، عليهم الدروع والمغافر . فجعلوا يدخلون تلك الأعمدة ما بين حجارة السور واحداً خذاف الآخر . ثم وضع على عمودين لوح من خشب من تلك الألواح ، ووضع عليها الرجال وأهل القلعة غافلون لا يعلمون أنهم يأتون من وراء القلعة .^(٢٥١)

١٤ . وأستخدم المقاتلة الخيل في القتال .^(٢٥١) ، وأستمر اهتمامهم بها فيما لعمر الأموي ، فكانوا يفتنون منها ما عُرفَ بنسبه ، فقد أشار ابن الكلبي (٥٢٠٦هـ) إلى أن هشام بن عبد الملك كتب إلى إبراهيم بن عربي الكناني لكي يهلب له في أعراب باهلة من ولد الحرون فجاء له (بالحموم) - فرس كانت عند الحكم بن برميرة النمرية - فوهب صاحبها لهشام ابناً لها .^(٢٥٤)

وكذلك أهتموا بمقات الخيل فأنتخبوا بعضها ، وكرهوا الأخرى . فأحبوا الفحولة (الذكورة) لأنها أجرأ على الحمل وأجسر .^(٢٥٦) واستعملوا في البيات الحجر (اللشي من الخيل) لأنه لا سهيل لها . واستخدموا للسير الخمي لكونه أكثر صبراً .^(٢٥٧)

وأشار ابن جماعة (-٢٣٣هـ) إلى أنه لا يدخل الحرب من الخيل والدواب ضعيفاً ، ولا كبيراً ، ولا حطيماً ، كبيراً ، ولا ضعيفاً ، لأنها لا تغني وربما كسان دخولها وهناك على الجيش لو هن صاحبها بسببها .^(٢٥٨) وأضاف الحنفي (١٠١٨هـ) : أنه لا ينبغي في الغزو ركوب مهارة الخيل ، ولا الجموح ، ولا الطموغ ، ولا الحسرون ، ولا المشور ، ولا معتل القوائم ، ولا الاعور ، ولا الأعشى ، ولا ما نقتت إحدى يديه عن الأخرى .^(٢٥٩) وترد الإشارة إلى استخدام الخيل المخذوفة ، والقليلة الشعر ، فقد ذكر الاصفهاني (٢٥٦هـ) رسالة لعبد الملك بن مروان إلى ابن الزبير

جاء فيها :

إِنِّي لَعِنْدَ الْحَرْبِ تَخِيلُ شِكْتِي إِلَى الرَّوْعِ جُرْدًا عَابَةَ السَّبَالَةِ ضَامِرًا^(٣٦٠)

وذكر البلاذري أنَّ المَهْلَبَ بن أبي صُفْرَةَ لقي ببلاد القيقان ثمانية عشر فارساً من التُّرك على خَيْلٍ مَحْذُوفَةٍ، فقاتلوه فَقَتَلُوا جميعاً ، فقال المَهْلَبُ : " ما جِئْتُمْ هُؤَلَاءِ الأَعَاجِمِ أُولَى بالتَّشْمِيرِ مِنَّا ، فَحَذَى الخَيْلِ " ^(٣٦١) . وذكر ابن أَعْتَمَ الكوفيُّ أن مروان بن محمد غزا بلاد الخزر فأمر بحذف أذناب الخيل فَحُذِفَتْ بِأَجْمَعِهَا لكثرة اللبق والنسدى . كما أنه أوصى ولي عهده - عبدالله - عندما سيَّره لقتال الضحاك الخارجي في عام ١٢٨ هـ بأن لا يقبل من جنده " إلا الإناث من الخيل المهلوبة " ^(٣٦٢) وعلل سبب ذلك بقوله : " فإنها أسرع طلباً ، وأنجى مهرباً ، وألين ومطقتاً " ^(٣٦٣) وأبعد في اللُّحوق غايةً وأصبر في معترك الإبطال إقداماً " ^(٣٦٤) .

وكان ينبغي لكل رجل تعلم ركوب الخيل، وأُمُور الفروسية بنسبة الاستعداد للجهاد . فقال بعض العلماء : " إنما الناس فارس وعالم ، وبقاقي الناس ؛ تبع ورعيمة " . ورُوي عن عمر بن الخطاب قوله : " علِّموا أولادكم : الفروسية ، والسباحة ، والرمي ، ومروهم يخططوا بين الأغراض " ^(٣٦٥) . فعرف المقاتلة المسلمون قواعد الفروسية وحذقوها ^(٣٦٦) .

وكان ينبغي أن تتخذ في الحرب الفرس / الحمان الصحيح المدب ^(٣٦٧) (المدرب) بأنواع الأدب ومن هذه الآداب تضمير الخيل . ثم تدريبها على السباق . وقد وُضِعَتْ أصولٌ في الرِّهَانِ على سوابق الخيل ^(٣٦٨) . وبين منكلمة ^(٣٦٩) (٧٧٨ هـ) أن أقل شيء يجب تدريب الفرس / الحمان عليه : دخول البرجساس ؛ وحين الطعان بالرمح ، وعلى القبق ، والقيقج ^(٣٧٠) .

وأهتم الخلفاء الأمويون بأُمُور الفروسية ، فأقاموا حلبات السباق ، فقد أشار ابن عساکر إلى مسابقة في الخيل جرت بين عبدالله ، يزيد بن معاوية ،

والوليد بن عبد الملك في عهد الخليفة عبد الملك بن مروان . وذكر عيسى بن
عاصم الاسدي أن عبد الله بن زياد خرج في رهان له على سباق الخيل . و
الإشارة إلى خروج يزيد بن معاوية يتصّحّ الخيل وينظر إليها . وذكر المسعودي
أن الوليد بن عبد الملك أقام حلباً للخيّل بالزّمانة . وذكر ابن الجوزي
(- ٥١٧ هـ) : أن سليمان بن عبد الملك أمر أهل مملكته أن يقودوا الخيل بسبق
بينهم ، فقل قرية من المسلمين إلا كان قد أخذهم ليقودوا إليه الخيل فمات من
من قبل أن تجري الحلبة ، فلما ولي عمر بن عبدالعزيز أبي أن يجريها فقليله
يا أمير المؤمنين تكلف الناس مؤونات عظيمة ، وقادوها من بلاد بعيدة ، وفي
ذلك غيظ للعدوّ ، فلم يزالوا يكلمونه حتى أجرى الحلبة ، وأعطى للذين سبقوا ولم
يخيب الذين لم يسبقوا ، أعطاهم دون ذلك . وأشار ابن عبد ربه السني أن
الخليفة هشام بن عبد الملك كان رجلاً مسبقاً لا يكاد يسبق ، وعندما سبقت لسه
فرس أنثى وملت أختها ، فرح لذلك ، ودعا الشعراء ليقولوا في ذلك شعراً ،
وأجاز من قال منهم .

وكان القادة الامويون يتفقدون الخيل عند استعراضهم الجند ، فقد رث
الحجاج بن يوسف الثقفي أحد الجند عندما مرّ به على فرس أعرج . وكان
المهلب بن أبي صفرة يتفقد الخيل قبل القتال ويقول : " أكرموا هذه الخيل
فإنها تنفمكم غداً عند اللقاء " . واشتهر عن قتيبة بن مسلم الباهلي فسي
عملياته فيما وراء النهر باهتمامه بانتقاء وإعداد الخيول للطلاق ، وكان
يشتريها عقب العودة من كل غزو ؛ فقد ذكر المدائني (- ٢٢٥ هـ) أن قتيبة
كان إذا رجع من غزواته كل سنة يشتري إثنتي عشرة فرساً من جياد الخيل ، واشني
عشر هجيناً ، لا يجاوز بالفرس أربعة آلاف ، فيقام عليها إلى وقت الغزو ، فإذا
تأهب للغزو وعسكر قيادت ، وأضمرت ، فلا يقطع نهراً به خيل حتى تخفّ لحومها فيحمل
عليها من يحمله من الطلائع . وذكر عبدالعزيز بن عمر أن أباه كان يعرض
الخيال في خلافته .

(٢٨١)

وشمل الاهتمام عدة الخيل. أورد الحنفي مواصفات للسرّج الجيد فقال : " يُتَّخَذُ سَرَجٌ وَثِيقٌ لَاطِي الْقَرَبِوسِ وَالْمَوْخِرَةُ ، مَشْرَفُ الْأَبْرَازِ ، وَوَسِعَ الْمَجْلِسِ ، وَوِثِيقُ اللَّبِّ " .^(٢٨٢) وترد الإشارة إلى أن قتيبة بن مسلم ركّب فرساً كان في سرجه زمانة من مظم السرج .^(٢٨٣) ولا خير في انتصاب مؤخرة السرج لما فيها من الضرر على الفارس ، فمتى كانت منتصبة منعت الفارس من بعض الحركات .^(٢٨٤)

وكانت التركب مصنوعة من الخشب ابتداءً ، ثم اتخذها المهلب بن أبي صفرة من الحديد إبان حربه مع الأزارقة .^(٢٨٥) ويتوجب وضع الرجل في الركاب بحيث يكون وسط خنصر الرجل داخل الركاب ، لأنه إذا جاوز الركاب خنصر الرجل خمسف الدوس ، ومتى خرج الركاب عن طرف خنصر الرجل ضعف الدوس أيضاً .^(٢٨٦) ولا يجهّز الاستناد على الركب في القتال .^(٢٨٧) وأستمر هذا في العهد الأموي لأنه قد يُغَيَّرُ بالفارس ، فقد أشار أبو مخنف إلى أن ابن حوزة ذهب ليُقَجِّمَ فرسه إلى الحسين ابن علي (في وقعة كربلاء) - وكان بينهما نهرا - فعلق قدمه بالركاب فجالت به الفرس فسقط عنها ، فانقطعت قدمه وساقه وفخذيه وبقي جانبه الأيسر في الركاب .^(٢٨٨) وترد الإشارة إلى أنّ الوليد بن يزيد (- ١٢٦ هـ) كان ينزوي على الفرس نزواً دون أن يَضَعَ رِجْلَهُ فِي الرَّكَّابِ ، وَأَبُوهُ سَأَلَ مُسْلِمَةَ بِنْتُ مَعْمَرٍ إِنْ كَانَ أَبُوهُ يُحِبُّ مِثْلَ هَذَا ، فَأَجَابَتْ مُسْلِمَةُ قَائِلَةً : " لِأَبِي مِائَةَ عَبْدٍ يَحْسِنُونَ مِثْلَ هَذَا " .^(٢٨٩)

وَجَنَّبَ الْمَقَاتِلَةَ الْخَيْلَ فِي السَّفَرِ .^(٢٩٠) وحملوا أمتعتهم على الإبل والبغال^(٢٩١)

فقد جاء عَيْنٌ لِقَطْرِي بْنِ الْفَجَاءَةِ وَأَخْبَرَهُ أَنَّهُ سَمِعَ عَتَّابَ بْنَ وَرْقَانَ يَقُولُ : " إِنْ هُوَ لَا الْقَوْمَ إِنْ رَكَبُوا بَنَاتِ شِجَاجِ (الْبَغَالِ) وَقَادُوا بَنَاتِ صَهْبَالِ (الْخَيْسَلِ) ، وَنَزَلُوا الْيَوْمَ أَرْضاً ، وَغَدَاً أُخْرَى فَبِالْحَرِيِّ أَنْ يَبْقُوا " .^(٢٩٢) مما يدل على أن ركوب البغال وتجنيب الخيل عند الارتحال .

وَأُسْتُخْدِمَتِ الْعَجَلَاتُ (الدواليب) فِي النُّقْلِ كَذَلِكَ . ذَكَرَ مَا حَبَّ الْأَمَامَةَ أَنَّهُ صُنِعَ لِمُوسَى بْنِ نَصِيرٍ عَامَ ٩٤ هـ ثَلَاثُونَ وَمِائَةٌ عَجَلَةٌ حَمَلَتْ عَلَيْهَا غَنَائِمَهُ مِنْ الْأُدْلَسِ : الذَّهَبَ ، وَالْجَوْهَرَ ، وَأَصْنَافَ الْوَشِيِّ .^(٢٩٤)

ج . الأسلحة البحرية

واستخدم المقاتلة في البحر الأسلحة البحرية المعروفة : ففلسفي ذات
المواري استخدمت السهام والحجارة ، والسيوف والخناجر . ويبدو أن بعض مسنده
الأسلحة كان يُعدّل بما يتناسب وقاتل البحر ، فالقوس التي تُملح للبحر ينبت
أن تكون كثيرة القرون وثيقة البنود ، طويلة السياك ، محتددة القوس
وينبغى للرماة عن القوس في قتال البحر أن يقدموا في رميهم ماسك الدخنة ،
ومقدّم المركب ، وما حب التابوت بشكل رئيسي ، ثم يوزعون رميهم على المقاتلة
والقذافين .

ومن الأمور التي يجب على مقاتلة البحر مراعاتها : وضع حماكل السيوف ،
في الحلق وعدم شدّها على الوسط . كما ينبتني أن يكون الخناجر قصيرا . وأن يكون
مع مقاتل البحر ثلاثة خناجر ، أحدها داخل الترس ، والآخر مربوط على زنبقه ،
والثالث في خفّسه .

ومن الأسلحة المستعملة في قتال البحر : ماء الزُّرق ، ويتركّب من مسزج
كميتين متساويتين من ملح القلي ، وزرنيخ مبيّن في الماء (تكون كمية المساء
بقدر غمرها) . ثم يصفى ذلك الماء . وقيل أن الزاج وحده إذا سُجق وتُرقّع في الماء
أعطى نفس مفعول المزيج السابق .

ويطلق هذا السائل بواسطة دَرَقٍ طَوَالٍ مُثَقَّنَةٍ الصنعة ، في وسط كلّ منها قعب
يوضع فيه قنطارية مجوفة يخرج منها الماء الذي فيها بحيث تقذف في وجه العدو
فإذا أصابت العين أعمتها . ونبّه منكلي إلى ضرورة وجود عشرة من الرجال في
كلّ مركب مزودين بهذا السلاح .

ومن الأسلحة البحرية : التوابيت ، وهي صناديق مفتوحة
تكون في أعلى الصاري يمدد إليها المقاتلة ليرموا الأعداء ، بقذوفات
لديهم . ذكر ذلك الحسن بن عبدالله (- بعد ٧٠١ هـ) بقوله
يعد الرماة فيها (في التوابيت) إلى أعلى الصواري قبيل

دنوا العدو كيلا تناله سهامهم فإن دهموه صعدت شترهما . ثم إذا حصل فيها وضع قدميه على أضلاع متعارضة في أسفل الصندوق فيسقف وهو سائر له ^(٤٠٤) . ويرمى مراكب العدو بقذائف تكون في مخالفة معه .

أما المقذوفات المستخدمة فقد تكون قطع حجارة ، أو قوارير نغيطية ، أو جرار نورة ، أو قدور المراكب ، أو قدور الخلط . ^(٤٠٥)

أما برج السفينة فكان يُستخدم في المراتبة وحماية المقاتلة . ^(٤٠٦) وقد يقف المقاتلة عليه لرمي مراكب العدو . فقد أشار أبا الحسن حميدس (- ٤٢٧ هـ) في مدحه الحسين بن يحيى (- ٤٢٤ هـ) الى هذا بقوله : -

أَنْشَأَتْ شَوَانِي طَائِرَةً وَنَيْتَ عَلَى مَاءٍ مُدُنَا
بِهَرُوجٍ قِتَالٍ تَحِبُّهَا فِي شُمْ شِوَاهِقِهَا مُنُنَا
تَرْمِي بِهَرُوجٍ إِنْ ظَهَسَرَتْ لِعَدُوٍّ مُعْرِقَةً بِهَنْنَا ^(٤٠٨)

ويحاط البرج بالسواح دائرية ليقف فوقه المقاتلة، ويرموا أو وسط مركب العدو . وأفاد سيبوس أنّ السفن الاسلامية التي أرسلت لغزو بيزنطة في عهد معاوية بن أبي سفيان كانت مزودة بأبراج عالية ، تستعمل في تسور صرّج الأسوار المحنّنة . ^(٤١٠)

أما القذائف التي استعملها رجال البرج فكان منها : الحجارة على شكل أرحبة، أو أعمدة حادة الأطراف لتقتل من تميب، أو تخسف أينما وقعت . كما كانوا يلقون على العدو ما يحرقونه بسسه أو يحرقون مراكبه . ^(٤١١) ومن الضروري أن يكون حجم الحجر الحاد الطريف المستعمل بقدر ما يملأ الكسف ، وأن يرمى برفق وتأشير لئلا يتعب الرماة أنفسهم فيقصروا، ويطلق العدو على كلهم فيدخل عليهم . ^(٤١٢)

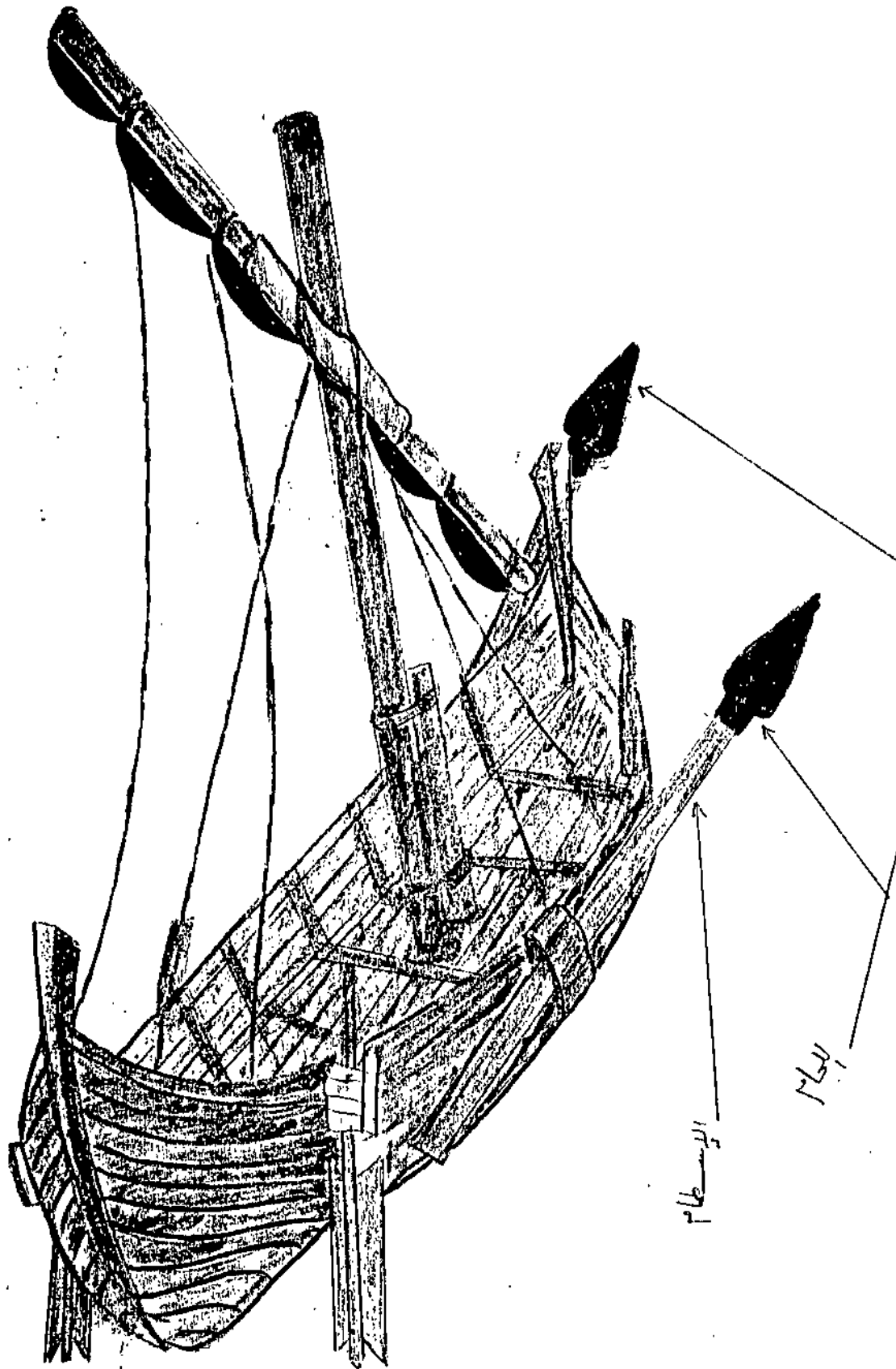
ومن الأطلحة البحرية اللجام^(٤١٣) ، وهو أداة كالنفاس تُجعلُ في مقدم المركب. وتتكون من حديدة طويلة محددة الرأس وأسفلها مجوف كسنان الرمح، تُدخَلُ مسنن أسفلها في خشبة كألُقناة بارزة في مقدم المركب يقال لها (الاسطام) فيصير اللجام كأنه سنان رمح بارز من مقدم السفينة^(٤١٤) .

ويُستخدم اللجام في طعن المراكب المعادية وخرقها لإفراقها ، ويصف الحسن بن عبدالله ذلك بقوله : " وإذا أمكنهم الفرصة تأخروا به قليلاً ثُمَّ قذفوه قذفة واحدة قويّة فينطح المركب فيفرقه " ^(٤١٥) .

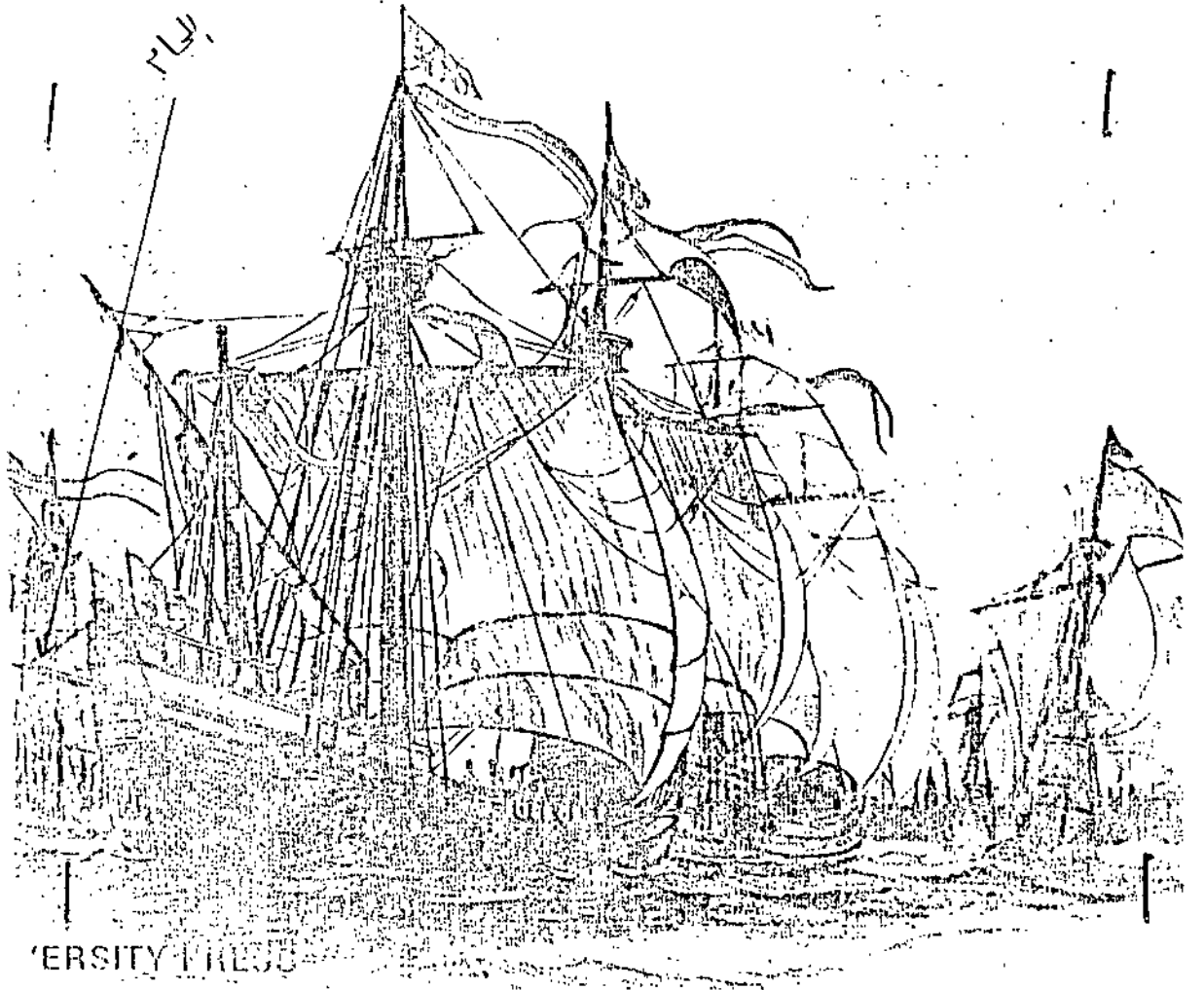
أما الباسطليقات^(٤١٦) فهي رمانات من الحديد مربوطة بسلاسل إلى المركب ، تستخدم في القتال على سطح السفن ليخرق مراكب العدو وتحطيمها من طريق ضربها بها عدة مرات^(٤١٧) .

والكلابيس^(٤١٨) : نوع من الخطاطيف الحديدية الكبيرة الحجم ، فيها سلاسل معقودة إلى المركب . وتستعمل عند الدنو من مراكب العدو، حيث تقذف عليها ثُمَّ تُشدُّ بقوة ، ويرمى عليها ألواح (كالجسور) حيث يدخل المقاتلة عليها ويقاتلون . وتستعمل لمقاومتها فؤوس ثقيلة ، ويضربونها بها فيساقطها ويبتطل عملها^(٤١٩) ^(٤٢٠) ^(٤٢١) .

يبدو أن المرادة (منجنيق صغير) استخدمت في الحروب البحرية ابتداءً^(٤٢٢) . فقد أشار ابن أعمش الكوفي إلى وجود منجنيق مع المسلمين الذين غزوا مقلبية. ويُستدل على صغر حجم هذا المنجنيق من حجم الحجارة المعتدلة التي كانت تقذف به^(٤٢٣) . وقد بين ابن حمديس المقلبي (- ٥٢٧ هـ) أن مكان تثبيت المرادة العرادات هو في مقدم جسم السفينة . كما وصف إلقاء الأسهم النارية بقوله:



الشكل رقم (١٦٢) .

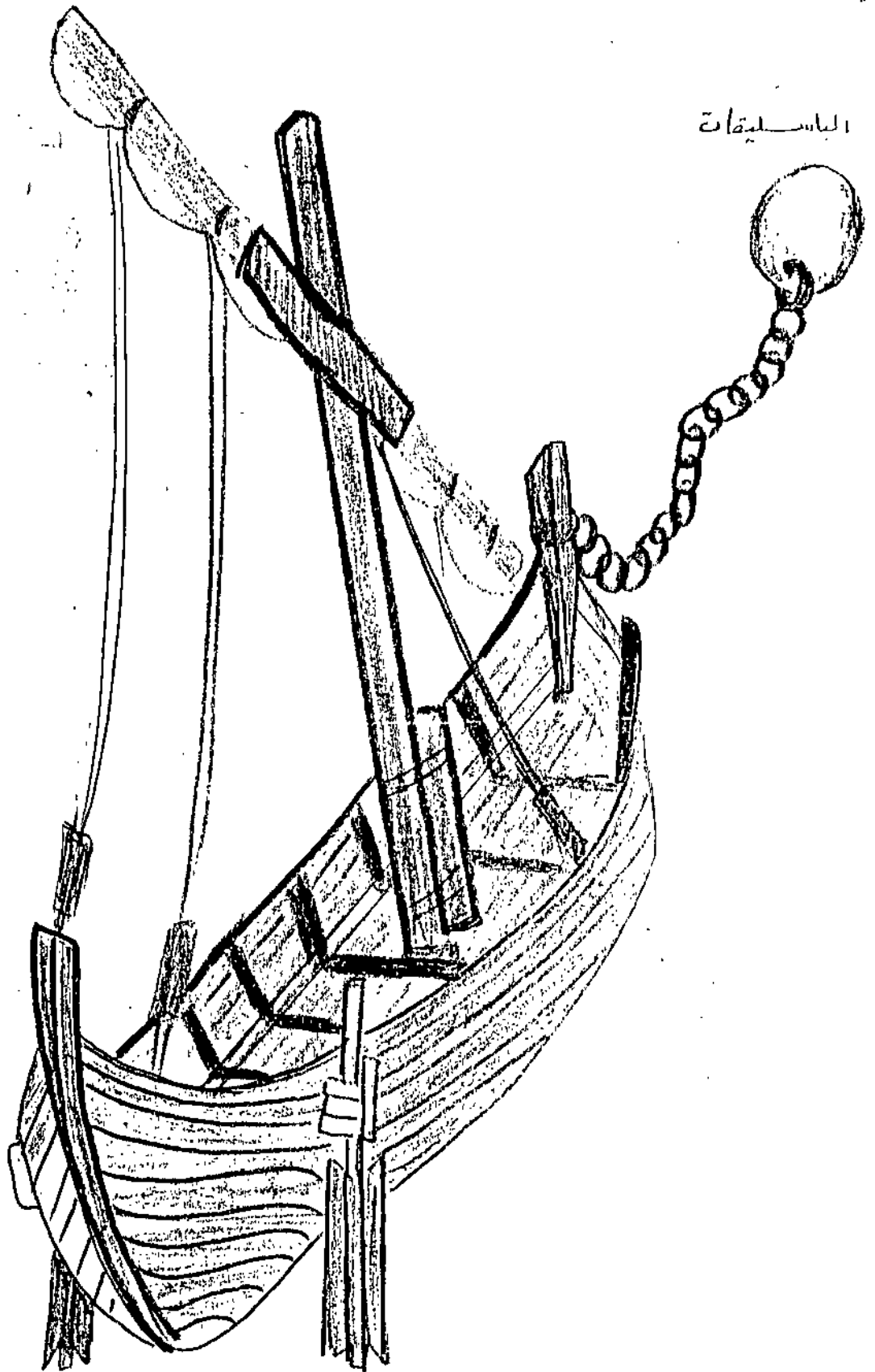


الشكل رقم (١١٣) •

صورة سفينة يظهر فيها اللجام

عن كتاب :

Walter Brountee, The first Ships



الباسليقات

الشكل رقم (١٦٤).

الباسليقات



الكلاب

الشكل رقم (١٦٥) .

الكلاب

وَمَنْسُوبَةٌ لِلْحَرْبِ مُنْفَاةٌ لَهَا طَوَائِرُ بِالْأَسَادِ فِي الْمَاءِ عَوْمٌ
كَأَنَّ قَسِيًّا فِي مَوَاجِرِهَا الَّتِي يُفَوِّقُ مِنْهَا فِي الْمَقَادِمِ أَهْمُهُمْ
وَتُرْبِلُ نَفْطًا يَرْكَبُ الْمَاءَ مُعْرِقًا كَمَا مَهَلَّ بِهِ تَشْوِي الْوُجُوهُ جَهَنَّمَ (٤٢٤)

ولم تستخدم المنجنيقات الضخمة في الحروب البحرية إلا في أول الأمر . . .
الدولة الاموية ، وبعد أن ضخمت حجوم السفن وزادت أعدادها ، إذ كان يخصص
لحمل المنجنيق ، من هذا النوع ، وقذائفه ، وطاقم العاملين فيه ، مراكب خاصة (٤٢٥)
وقد وصف سيبويه السفن التي أرسلت لغزو بيزنطة في عهد معاوية بن أبي سفيان
بأنها كانت محملة بالملاح والآلات والمؤونة والخيام والخيول . وأضاف : . . . (٤٢٦)
السفن الحربية كانت مزودة بالآلات القذف النارية التي تتكون من المنجنيق
والآلات رمي الحجارة . وذكر البلاذري ومول سفن كانت محملة بالرجال والمسربلج (٤٢٧)
والأداة لمحمد بن القاسم عندما وصل الديبل . كما ترد الإشارة إلى استخدام (٤٢٨)
مطمة بن عبد الملك المنجنيق أثناء حصار القسطنطينية عام ٦٦٠ هـ ، ويشبهه (٤٢٩)
المنجنيق البحري في تركيبه نظيره السري . وقد يتحدد حجمه (٤٣٠)
وطبيعة قذائفه بحجم السفينة المستخدمة في نقله . . .

النار الافريقية :

وإلى جانب المنجنيق الذي تم العثور عليه في مدينة الحضر . . . (٤٣١) وجسد
المنقبون من الآثار ، القير والزفت . وقد أشار الرومان إلى أن أهل الحضر
كانوا يحاربون بنوع قريب من النيران المرعبة . . . (٤٣٢) فلعل القير والزفت كانا
يدخلان في تركيب هذه النار . وذهب العبيدي إلى أن هذه القذائف كانت تتركب
من مكونات النفط الثقيل (الخام) ، والقير المائل داخل القمحة ، حيث لا
يمكن السيطرة عليها وإطفائها بسهولة إن اشتعلت فيها النيران . وهذا أمر (٤٣٣)
ممكن نظرا لوجود منابع النفط قريبة منهم في هيت والقنيطرة . . . (٤٣٤) ولقد أضيف
إلى هذا التركيب مسحوق بذور الكتان ونوع خاص من البخور . . . (٤٣٥) وبقي هذا
التركيب على حالته حتى منتصف القرن الرابع الميلادي حيث أضيف إليه نوع

خفيف من النفط الخام (زيت الحجر)^(٤٣٦) واستمر استعمال هذا المزيج مدة عشرة قرون كاملة إلى أن ظهرت مادتا نترات البوتاسيوم والتراتين ، حيث أضيفنا إلى المزيج كما أُضيف إليه خام حجر الكحل ونوع خاص من الشحوم الحيوانية ، شُسم^(٤٣٧) أُضيف إليه الجير الحي ليفذي المزيج بحرارة عالية عندما يبلل بالماء .

وذكر أحد كُتاب الروم في القرن العاشر الميلادي تركيب النار الإغريقية — دون بيان نسب هذا التركيب — فقال : " إذا أخذت كبريتاً نقياً من حامس^(٤٣٨) الطرطريك والصمغ الفارسي والقيصر الخام والنترات ، ثم مزجت الخليط معاً وفمست في هذا الخليط نسيج الكتان ، ثم أشعلت فيه النار انتشر اللهب في الحال . ويُظفي^(٤٣٩) هذه النار الرمل أو الخل فقط " . وذكر الطرسوسي تركيب هذه النار بقوله : " قطران جزء ، كبريت معدني وهو النفط جزء ، راتنج جــسسز^(٤٤٠) ، سندروس جزء ، شحم دلفين مثلي مروون جزء ، شحم كلي ما عر^(٤٤١) مثله ، كبريت أصفر جزء تسحق ما يجب سحقه ، ويرفع القطران على النار إلى الدست شيء ، فإذا غلسي القطران يُضاف إليه السندروس ويضرب به إلى أن يختلط ثم يلقي عليه بحسب الفراغ : الكبريت المعدني الذي كلّه الزيت القديم وترفع ، فإذا احتجبت إليه تأخذه وتغليه إلى أن تعلم أنه قد أخذ الحدّ ، تشعل فيه ناراً وترسله على الماء إلى ما أردت من المراكب فإنه يحرق إحراقاً عظيماً ويمشي على المسـسسـسـس^(٤٤٢) ولا ينطفئيء " .

وترد الإشارة إلى معرفة البيزنطيين بهذا السلاح منذ القرن المسابس^(٤٤٣) الميلادي ، وأنهم حافظوا على سرّ صنعه طيلة العمر الأموي وحتى القرن الحادي عشر الميلادي ، حتى أن الأباطرة أشاعوا أساطير حول سرّ صنعه بين النسس^(٤٤٤) مفادها : أن هذا السلاح عطية من الله سبحانه وتعالى للأباطرة لانتـسسـسـسـس المسيحية والذود من حياضها . وكانت أهم الويلط التي يلقنها الامبراطور إلى ولي عهد^(٤٤٥) هي الاحتفاظ بسرّ صنعة هذه النار . وليس هناك ما يثبت أسـسسـسسـسس الأمويين لهذه النار . إلا أن سيبوس ذكر أن السفن الحربية الإسلامية التي غزت بيزنطة في عهد معاوية بن أبي سفيان كانت مجهزة بآلات تغذّي النار ،

وهي النار المعروفة بالنار الافريقية . وقد جاء في وصف سيبيوس : أن السفن التي بنيت في مصر بعد الفتح العربي كانت مجهزة بالمنجنيق لقذف المسبوق الملتببة ، وهي المواد التي قيل أن تجهيزها كان إلى القرن السابع على الأقل سراً مكنوناً ، اخص به أهل بيزنطة .^(٤٤٨)

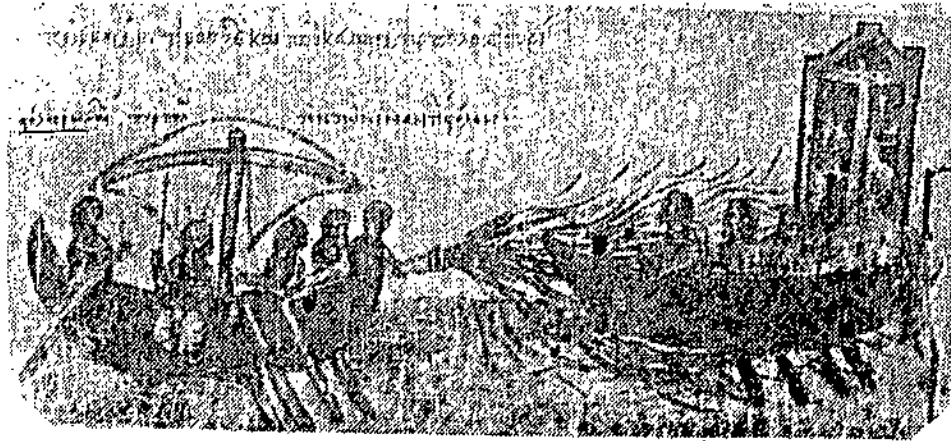
لقد استخدم البيزنطيون النار الافريقية في الدفاع عن القسطنطينية أثناء حصار المسلمين لها في عهد معاوية^(٤٤٩) . مما تسبب في حرق عدد كبير من قطع الأسطول الاملاي ، وبت الذعر في نفوس المقاتلة المسلمين . لذا عمدت معاوية إلى سحب الأسطول وتوقيع معاهدة مع البيزنطيين مداهم ثلاثون عاماً^(٤٥٠) . كما استخدم البيزنطيون هذا السلاح لمقاومة المسلمين أثناء حصارهم للقسطنطينية في (عام ٦١٨ هـ) بقيادة مسلمة بن عبد الملك . وفي عهدهم رد المسلمين عليهم بسلاح مماثل للمرة الثانية ما يشهد عدم معرفة المسلمين لهذا السلاح . وهذا من شأنه نقض ما جاء به سيبيوس . هذا ولم ينج من سفن الاسطول الاملاي على حد زعم ثيوفانس إلا خمسة فقط .^(٤٥٢)

وتطلق النار الافريقية من آلة تعرف بالنفاطة ، أو الزراقة ، أو سفينة ، وهي أداة مصنوعة من النحاس تكون في مقدم المركب ومؤخرتها ، فذكر ذلك ابن حمدان بقوله :

نُحَاسٌ يَنْجَبِرِي مِنْهُ سُوَاطٌ لِأَرْوَاحِ الْعُلُوجِ بِهِ بَسَوَارٌ^(٤٥٣) .

ووفق منكلي الانابيت التي تطلق منها النار الافريقية بقوله : "وهي انابيت تكون في مقدم السفينة ، ويكون فوقها ألواح مقعرة مسيجة فوقها بالسواج اخرى يقف عليها المقاتلة ليلقوا العدو الذي يأتيهم من الأمام برمي النار عليه" . كما تطلق النار الافريقية بواسطة المنجنيق ، أو العرادة . قال ابن حمدان :

وَمَنْسُوبَةٌ لِلْحَرْبِ مَنَشَأَةٌ لَهَا طَوَائِرٌ بِأَلْسَانٍ فِي أَلْمَاءِ مَوْمٍ



الشكل رقم (١٦٦) .

من مقال : عبد الجبار السامرائي ، آلات الحمار ، مجلة
المورد ، م ١٥ ، ع ١ ، ١٩٨٦ م .

كَأَنَّ قَسِيًّا فِي مَوَاطِنِهَا أَلْسِنَتِي يُغَوِّقُ مِنْهَا فِي الْمَقَادِيرِ أَسْنَمَهُمْ
وَيُرْسِلُ نَفْطًا يَزْكَبُ آلِمَاءَ مُخْرِقًا كَمُهَلِّ بِهٍ تَشْوِي الْوَجُوهَ جِهَتِهِمْ^(٤٥٦).

أما هذه القذائف فقد تكون على شكل سائل مشتعل ، أو كرات من الكتان
الممجون بذلك المزيج ، أو بالقوارير ، أو صناديق النحاس ، أو الحجارة
المجوّدة أو المسهام^(٤٥٧) .

(٤٥٨)
لا تطفأ النار الاغريقية بالماء بل تزداد اشتعالا عند ملامستها له .
أشار إلى هذا ابن حمديس بقوله :

وَمَا لِلْمَاءِ بِإِلْطْفَاءِ حُكْمٍ عَلَيْهِ لَدَى الْوَقُودِ وَلَا اقْتِدَارُ^(٤٥٩) .

وقال :

وَالْحَرْبُ فِي حَرْبِيَّةٍ نِيرَانُهَا تَطَأُ الْمِيَاءَ بِشِدَّةِ الْإِيَادِ^(٤٦٠) .

ولذا سميت أحيانا (النار المائلة) أو (النار البحرية) حيث كانت ترطب
بماء البحر قبل إطلاقها . فإذا لم ترطب فإنها تحترق حال إطلاقها فتجلبب
أحتكاكها بالهواء ، حيث ينبعث منها دخان كثيف يسبب انفجاراً قوياً ، ويكون
لهباً قوياً من النار ينطلق الى جميع الاتجاهات ، فيحرق كل شيء يصادفه ،
ويضطرم اضطرماً سريعاً^(٤٦١) .

وذكر خيرروس ابن المقفع (- أواخر القرن ٤ هـ) أَنَّ رَجُلًا يُدْعَى عَرَسِدَ
الرحيم - كان مستشاراً لعبد الملك بن موسى بن نصير (- بعد ١٢٢ هـ) أميراً
ولايته على مصر ، " أخذ اللشطن ومقاقيزاً خلطت جميعها . ودفعن بتهنبا مراكبي
الاسطول لكي إذا وقع على المراكب النار من الروم لا تحترق ، وكان ذلك ممساً
نظرت بعيني ، وقد ضربت المراكب بالنار فلم تحترق ، بل تنطفيء النار

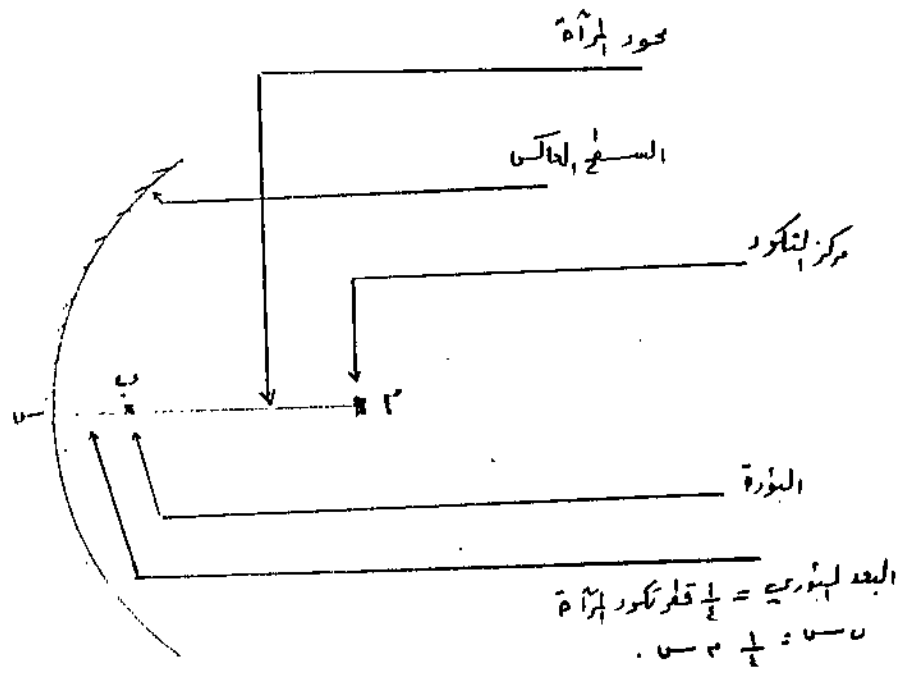
(٤٦٢)
• الوقت •

وأشار الحسن بن عبدالله (- بعد ٧٠٩ هـ) إلى أنه كان يعلق حول المركب من الخارج الجلود أو اللبود المبلّلة بالخل والماء ، أو الخل الممزوج بالشب والنظرون ، أو بطلاء السفن بالطين المعجون بالنظرون • (٤٦٣) لولا يشبهها من الغدائف النارية •

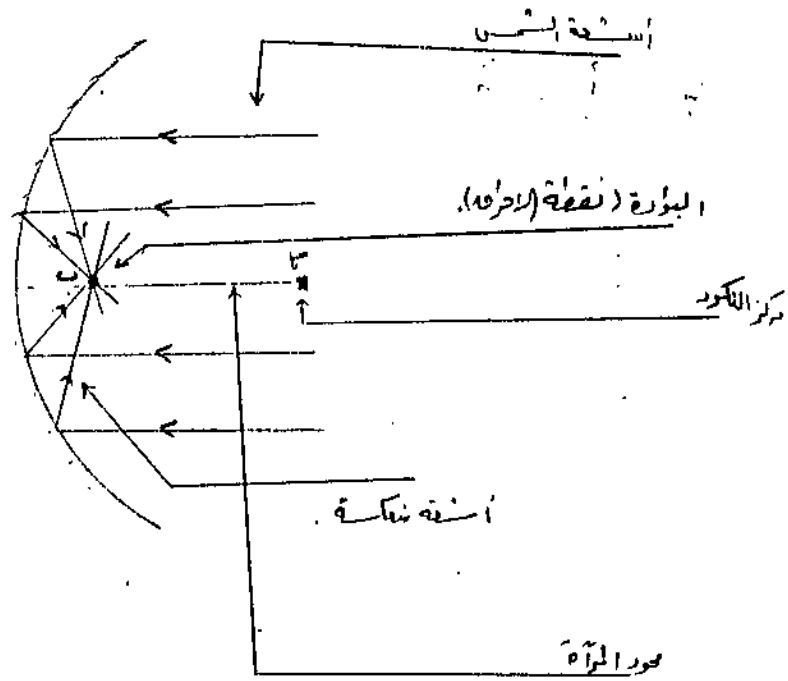
وتمتدّ المرايا المحرقة من الأسلحة البحرية كذلك ؛ وهي مرايا يكون سطحها العاكس جزءاً من السطح الداخلي لكرة جوفاء • (٤٦٤) وتتلقى طبيعة عملها في أن الأشعة المتوازية الواردة من الشمس على سطحها وباتجاه المحور الرئيسي لها تنعكس عن السطح ، وأنّ الأشعة المنعكسة تمر جميعها في نقطة واحدة هي (بؤرة المرآة) • وترتفع درجة حرارة هذه النقطة التي يحدد بعدها (البعد البؤري) مقدار طول قطر ثكور المرآة المستعملة ، إذ أنّ مقدار البعد البؤري يساوي ربع قطر ثكور المرآة • (٤٦٦) كما يحدد درجة حرارة هذه النقطة حجم المرآة المستعملة ، أو عدد المرايا التي تتركز بؤرتها في مكان واحد • أو مقدار الأشعة الواردة إليها • (٤٦٨)

(٤٦٦)
ومن الممكن استخدام مرآة من هذا النوع لحرق مراكب العدو أو قلاعهم وذلك بتحريك المرآة في ساعة معينة من النهار (يحددها) مكان وجود العدو من المرآة حتى تتركز البؤرة على هذا الهدف • (٤٧٠)

كانت الطاقة الشمسية من جملة الموارد الطبيعية التي اكتشفها الإنسان إلى استثمارها في أغراض الحروب منذ ما قبل الميلاد • فكان أن أقدم استخدام للمرايا المحرقة على يد أرخميدس السيراقي ؛ فقد ذكر أنه قسم بوضوح كتاب عن هذا العلم ؛ وأن هذا الكتاب يعود تاريخه إلى ما قبل الغزو الروماني لليونان ، وأنه صدّ أسطول القائد الروماني ماركسيوس عام ١١٢ ق.م • (٤٧٢)



الشكل رقم (١٦٢)
 المسرارة المقسورة (المحرقة)



الشكل رقم (١٦٨) •
تجمع الأشعة في البؤرة (نقطة الاحراق) •

وذلك بان نصب مرايا أحرقت اصطوله عن بعد^(٤٧٢) ، قال البيروني^(٤٤٠هـ) :
" وأرشميدس هو الذي أحرق بالمرايا سفن الواردين الى جزيرته ومن آلبريسس^(٤٧٤)
والفرنس " .

وأول ذكرٍ للمرايا المحرقة في المصادر العربية - كان عند مطاردي^(٤٧٥) بن
محمد (- ٢٠٦ هـ) الذي أشار ابن النديم إلى أنه وضع رسالة في هذا العلم ،
كما وضع الكندي (كان حيا عام ٢٥٦ هـ) كتابا في مطارح الشعاع ، استتبان^(٤٧٦)
به برهوم لتوضيح المقصود . ثم وضع قسطنطين لوقا البعلبكي (- ٣٠٠ هـ) رسالة^(٤٧٧)
في هذا العلم ، ووضع ابن الهيثم (- ٤٣٠ هـ) رسالتين في هذا العلم هما :
المرايا المحرقة بالقطوع ، والمرايا المحرقة بالداشرة شرح فيهما تركيب
هذه المرايا وعملها موضعا ذلك بالرسم . وأشار القلقشندي (- ٨٢١ هـ) إلى أن
العلم في رسالة مفاخرة بين العلوم ، تحدث فيها كلُّ ولم عن منافعة العلم
علم المرايا المحرقة ، " طالما أحرقت القلاع بشعاعها ، وحملت الجيوش بدفعها
وقمت بما لم يقم به جيش العرزم ، والعسكر الجرار ، وأغنيت مع انفرادي^(٤٧٩)
من كثرة الاعوان ومعاونة الانصار " .

وعرف زاده (- ١٦٨ هـ) هذا العلم بقوله : " وهو علم يتصرف به
أحوال الخطوط الشعاعية والمنعطفة والمنكسة والمنكسرة ومواقعها ووزنها
ومراجعتها وكيفية عمل المرايا المحرقة بأنكاس أشعة الشمس عنها وتبويبها^(٤٨٠)
ومحاناتها ومنفعتهم بليغة في محاصرات المدن والقلاع " .

وذكر ابن أبي حزام (كتب كتابه عام ٨٧٥ هـ) طريقة صنع المرايا
المحرقة ومقلها ، وأشار الكندي إلى القياسات التي تكون عليها المرايا^(٤٨١)
المحرقة من المركب لتعمل على إحراقه . وصمَّ ابن الهيثم مرآة يَكُونُ^(٤٨٢)
إحراقها في نقطتين .^(٤٨٣)

ويكون استخدام المرايا المحرقة في ساعات معينة من النهار يتوقف

تحديدًا على موقع المرأة من اتجاه هجوم الخصم . قال ابن حزم : " ويكون وقت إلقاءها على العدو الرابعة من النهار ، واستقبل بها الشمس وحركها حتى يقع شعاعها على العدو فإنها تحرق ألف رجل وجميع دوابهم وأنانهم وتجعلهم كالرماد .^(٤٨٤)"

أما المآصر فهي جبال تُلقى في الماء لتمنع السفن عن السير . وقد اختصت بعض المدن الراكبة سواحل البحار بنوع من المآصر الخمسة والتي كانت تُتخذ من سلال حديدية لها أقفال محكمة المنع توضع عند أطراف السلمة لتفتح وتغلق عند الحاجة ، وهذا يقتضي وجود برج عند طرفي السلمة يجلس فيه رجل تكون مهمته مراقبة السفن القادمة والمغادرة .^(٤٨٧)

ومن المآصر : مآصر القسطنطينية ، والذي أشار Theophaues إلى استخدام البيزنطيين له في أيام حصار مسلمة بن عبد الملك للمدينة (عام ١٦ هـ) . ووصفه الامخري (- ٣٤٦ هـ) في معرض حديثه عن خليج القسطنطينية فقال : " وعليه سلسلة ممتدة لاتعبر فيه سفن البحر ولا غيرها إلا بان ، مثل المآصر " .^(٤٨٩)

ومن المآصر كذلك : مآصر باب الأبواب .^(٤٩٠) والذي وصفه الامخري بقوله : " قد بني على حافتي البحر سدان حتى طاق مدخل السفن وجعل المدخل ملتويًا ، وعلى هذا الفم سلسلة ممدودة لا يخرج المركب ولا يدخل إلا بأمر ، وهذان السدان من صخر ورصاص " .^(٤٩١)

ومنها كذلك مآصر الاسكندرية ،^(٤٩٢) ومآصر السويس ،^(٤٩٣) ودمياط التي أشار إليها ياقوت الحموي بقوله : " ومن شمالي دمياط يصب ماء النيل إلى البحر الملح في موضع يقال له الأشتوم ، عرض النيل هناك نحو

مائة ذراع وعليه من جانبيه برجان بينهما سلسلة حديد عليها
حرس لا يخرج مركب إلى البحر الملح ولا يدخل إلا بأذن ، ومن قبلها
خليج يأخذ من بحرهما سمت القبلة إلى تنيس وعلى سورها محارس
ورباطات * . وأفساد ^(٤٩٦) ابن إياس (- ٩٣٠ هـ) أن هذه السلسلة كانت
موجودة قبل الفتح الإسلامي .

وإلى الجنوب من حائط ميناء ^(٤٩٦) تونس قلعة حجرية حميدة عرفت
بأمم قلعة السلسلة . وكانت السفن الداخلة إلى الميناء تمر بين
حائطين حجريين ويمكن منعها من الدخول بواسطة سلسلة حديدية تمتد
^(٤٩٧)
بينهما .

هوامش الفصل الرابع

- (١) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٧٦ - ٤٢٤ .
- (٢) علي بن محمد ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٦ هـ) ، ج ٨ ، ص ١٠١/١٠٠ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٩٦ هـ) ، ج ٤ ، ص ٢٨٩ / ٢٩٠ .
- (٣) ابن عباد ، المقدم ، ج ١ ، ص ١٢٠ ؛ وانظر: الجاحظ ، البيان ، ج ٢ ، ص ١٦٧ ؛ السبكي ، ص ٤١٢ . وقارن بالجاحظ ، البيان ، ج ٢ ، ص ٦٢ ، حيث جاء فيه : ' ولذلك اجتمعت الامم رجالها ونساؤها على اطالة الشعور ، لان ذا الجملة ، اضخم هامة واطول قامة ، والكاسي اضخم من العاري . ولولا ان حلق الرأس طاعة وعبادة وتواضع وخضوع ، وكذلك السعي ورمي الجمار لا فعلوا ذلك ' .
- (٤) حض الرسول (صلى الله عليه وسلم) على ذلك فقال : ' اصلحوا ثيابكم حتى تكونوا كالشامة بين الناس ' . الترمذي ، اوصاف ، ص ٥٤ .
- (٥) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٧ هـ) ، ج ٦ ، ص ٢٢ .
- (٦) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٧ هـ) ، ج ٧ ، ص ٢٧٤ .
- (٧) ابن الكلبي ، نسب ، ص ٢٢ .
- (٨) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٢٥ .
- (٩) بلدة بين بخارى وجيجون . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ١ ، ص ٥٢٢ . وانظر الخارطة رقم ١٥٠١^{٢١٤}
- (١٠) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٧ هـ) ، ج ٨ ، ص ٦٢ .
- (١١) انظر : الترمذي ، اوصاف ، ص ٩٠ .
- (١٢) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٠٧ ؛ المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٥ هـ) ، ج ٨ ، ص ٤٤ .
- (١٣) انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٠٥ .
- (١٤) انظر الشكل رقم ١٢٩ .
- (١٥) من بلاد الهند . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ٤٠٢ / ٤٠٢ (قندهار) .
- (١٦) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٢ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ٤٠٢ (قندهار) .
- (١٧) من البيض انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٨٢-٢٨٤ ؛ وانظر كذلك: جرير ، ديوان جرير ، ص ١٨٦ ؛ الباحثري ، ديوان الباحثري ، ج ١ ، ص ٢٠ ، ٦١ ؛ الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٠١ هـ) ، ج ٨ ، ص ١٤٦ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٤٤ ؛ البطليوسي ، الاقتضاب ، ج ٢ ، ص ٢١٢/٢١٢ ؛ خزانه ، ص ١٤٧ ؛ خالد الجنائبي ، تنظيمات ، ص ١٥٤ . وانظر الشكل رقم ١٣٠ .
- (١٨) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٦ .
- (١٩) ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ١٢٨ .
- (٢٠) قرية على ثلاثة فراسخ من جرجان . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ٤٦٢ . وانظر كذلك الخارطة رقم ١٤٠^{٣١٤} . والفروغيساوي ٦ كم . انظر فالتر هنتس ، المكابيل ، ص ٩٤ .
- (٢١) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٠ هـ) ، ج ٨ ، ص ٢ ؛ وانظر ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢١٥ .

- (٢٢) الفرزدق ، ديوان الفرزدق ، ص ٢٢١ .
- (٢٣) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٤٢ ؛ ج٢ ، ص ٥٢ .
- (٢٤) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٥٢ .
- (٢٥) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٦ هـ) ، ج٨ ، ص ١٠٠ .
- (٢٦) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٥٥ .
- (٢٧) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٥٥ .
- (٢٨) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٥٥ .
- (٢٩) ابن سعد ، الطبقات ، ج١ ، ص ٤٥٦ . وانظر الشكل رقم ١٢٩
- (٣٠) الشيباني ، السير ، ج١٠ ، ص ٩١ ؛ وانظر : ابن سعد ، الطبقات ، ج٢ ، ص ١٧٥ .
- (٣١) الشيباني ، السير ، ج١ ، ص ٩١ (شرح السرخسي) .
- (٣٢) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٥٤ ؛ وانظر : ابن عساكر ، تاريخ (خ) ، ج١٦ ، ص ٥٢٩ . وانظر الشكل رقم ١٣٢
- (٣٣) ن . م ، ج٢ ، ص ٥٤ . وانظر الشكل رقم ١٣٣
- (٣٤) ن . م ، ج٢ ، ص ٥٤ .
- (٣٥) ابن سعد ، الطبقات ، ج٢ ، ص ١٧٩ . وانظر الشكل رقم ١٢٩
- (٣٦) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢١٥ ؛ وانظر : ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ١٢٨ .
- (٣٧) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٦ .
- (٣٨) من المغفر ، انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٨٥ - ٢٨٧ . وانظر كذلك : جرير ، ديوان جرير ، ص ١٧٢ ؛ ابن جماعة ، مستند ، ص ٦٤ ؛ ابن فضل الله العمري ، التعريف ، ص ٢٠٤ ، ٢٠٦ ؛ القلقشندي ، صبح ، ج٢ ، ص ١٤٢ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ١٥٤ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٤٢ . وانظر الشكل رقم ١٣٤ .
- (٣٩) المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٢٧ .
- (٤٠) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٨٥ .
- (٤١) ن . م ، م ٢ ، ص ٢٦٢ ؛ وانظر كذلك ص ٢٢٥ .
- (٤٢) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٥ هـ) ، ج٧ ، ص ٨٨ .
- (٤٣) المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ١٢٠ .
- (٤٤) الواقدي ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٢ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٠٤ .
- (٤٥) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٢٥ .
- (٤٦) المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ١٤٧ .
- (٤٧) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٢ هـ) ، ج٨ ، ص ٢٤ .
- (٤٨) ابو المتوكل التاجي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٢ ، ص ١٧٤ ؛ وانظر كذلك ج٢ ، ص ١٧٥ ، ١٧٦ .
- (٤٩) الخنساء ، ديوان الخنساء ، ص ٦٢ ؛ وانظر البلاذري ، فتوح ، ص ٢٠٦/٢٠٥ .
- (٥٠) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٦ هـ) ، ج٧ ، ص ١٠٧ .

- (٥١) الراقدي ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٢ هـ ، ج٧ ، ص ٢٠٢ . وانظر الشكل رقم ١٢٩
- (٥٢) الراقدي ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٢ هـ ، ج٧ ، ص ٢٠٢ ؛ وانظر : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٨٨ ؛ ابن عساکر ، تاريخ (خ) ، ج٦ ، ص ٢٨٢ .
- (٥٣) ابن منظور ، لسان ، ج٦ ، ص ٢٤٢ (كمش) ؛ وانظر ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٤ .
- (٥٤) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٧ هـ ، ج٧ ، ص ٢٥٢ .
- (٥٥) الأبيشيبي ، المستطرف ، ج١ ، ص ٢٢٢ ؛ المارودي ، نصيحة ، ص ٤٨٤ .
- (٥٦) ابن سعد ، الطبقات ، ج١ ، ص ٤٥٨ / ٤٥٩ ؛ وانظر: الترمذي ، أوصاف ، ص ٧٤ .
- (٥٧) علي بن يزيد ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٤ ، ص ٢٦١ .
- (٥٨) ن . م ، ج٤ ، ص ١٧٢ / ١٧٤ . وترد الإشارة الى ان ايا هريرة كان يلبس هكذا . انظر خالد بن عباس ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ١٢٩ .
- (٥٩) انظر: ابن سعد ، الطبقات ، ج٤ ، ص ٢٢٤ ؛ وانظر الشكل رقم ١٣٥
- (٦٠) الترمذي ، أوصاف ، ص ٧٢ . وترد الإشارة الى ان سعيد بن المسيب ، كان يلبس هكذا . انظر : خالد بن العباس ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ١٢٩ .
- (٦١) انظر الشكل رقم ١٣٩
- (٦٢) ابن منظور ، لسان ، ج١١ ، ص ٢٢٤ (سزل) .
- (٦٣) ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ١٢٩ .
- (٦٤) ابن عبدالحكم ، فتوح أفريقيا ، ص ٦٨ .
- (٦٥) ابن منظور ، لسان ، ج١١ ، ص ٢٢٤ (سزل) .
- (٦٦) الاصمعي ، الاصمعيات ، ص ١٠٨ قصيدة رقم ٢٨ بيت رقم ١٢ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج١٠ ، ص ١٦٨ (سوق) .
- (٦٧) ابن قيم الجوزية ، الفروسية ، ص ١٠ / ٩ . كان أبو عثمان النهدي أحد المقاتلة في اذربيجان .
- (٦٨) ابن سعد ، الطبقات ، ج١ ، ص ٤٤٩ / ٤٥٠ ؛ وانظر ج٦ ، ص ٢٦٧ ؛ الترمذي ، أوصاف ، ص ٨٢ / ٨١ .
- (٦٩) انظر: ابن سعد ، الطبقات ، ج١ ، ص ٤٥٥ ؛ ج٤ ، ص ١٧٤ ؛ ج٥ ، ص ١١٤ ؛ ج٧ ، ص ٢٢ ؛ الترمذي ، أوصاف ، ص ٨٢ .
- (٧٠) انظر: ابن سعد ، الطبقات ، ج١ ، ص ٤٥٠-٤٥٢ ؛ الترمذي ، أوصاف ، ص ٨٠ / ٧٩ .
- (٧١) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢١٢ .
- (٧٢) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٧ هـ ، ج٧ ، ص ٢٥٢ / ٢٥١ .
- (٧٣) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٨٢ .
- (٧٤) انظر الشكل رقم ١٣٦
- (٧٥) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٥١ .
- (٧٦) ن . م ، ج٢ ، ص ٤٢ ؛ ج٢ ، ص ٥١ .
- (٧٧) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٥٧ ؛ البخلاء ، ص ١٢٨ .

- (٧٨) انظر: ابن سعد ، الطبقات ، ج١ ، ص ٤٧٨ ؛ ابن منظور ، اللسان ، ج٢ ، ص ٢٧٢/٢٦ (سبت) . ومنهم من خص النعال السبئية ، بجلود البقر سواء اكانت مذبوغة ام غير مذبوغة . انظر: ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ٢٦ (سبت) .
- (٧٩) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٥٩/٥٨ .
- (٨٠) ابن سعد ، الطبقات ، ج١ ، ص ٤٨٢/٤٨١ ؛ الترمذي ، اوصاف ، ص ٨٨ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ٢٦ ، (سبت) .
- (٨١) ابن منظور ، لسان ، ج٢ ، ص ١٢٦ (سبت) .
- (٨٢) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٩٢ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٩٩ ؛ وانظر: ابن منظور ، لسان ، ج٧ ، ص ٢٤-٢١ (خوص) .
- (٨٣) الترمذي ، اوصاف ، ص ٨٧ ؛ ابن منظور ، اللسان ، ج١١ ، ص ٥٤٢ (قبل) . والقبال هر : السير بين الاصبعين . انظر ابن منظور ، لسان ، ج١١ ، ص ٥٤٢ (قبل) .
- (٨٤) ابن سعد ، الطبقات ، ج٤ ، ص ١٧٢ .
- (٨٥) ن . م ، ج١ ، ص ٤٧٩ .
- (٨٦) ن . م ، ج١ ، ص ٤٨٢ ؛ ج٥ ، ص ١٢٨ وانظر الشكل رقم ١٢٩
- (٨٧) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٥١ . وانظر كذلك : م ٤ ، ص ١١٠ . وعن جيرفت انظر خارطه رقم ٣١٤
- (٨٨) ابو عثمان النهدي ، ابن قيم الجوزية ، الفروسية ، ص ١٠/٩ .
- (٨٩) منكلي ، الادلة ، ص ٢٥٤ .
- (٩٠) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٥٧ ؛ وانظر : ابن منظور ، لسان ، ج٤ ، ص ٢٤١ (خسر) .
- (٩١) منكلي ، الادلة ، ص ٢٥٤ .
- (٩٢) ن . م ، ص ٢٥٤ ؛ سعيد هاشور ، فن ، مجلة كلية الآداب والتربية ، جامعة الكويت ، ع ١١ ، ص ٤٤ .
- (٩٣) عن اهمية الدرغ : اجزاؤه ، صنعته ، انواعه ، استعماله انظر: محمود حواد ، الجيش ، ص ٢٧٠-٢٨١ . وانظر ايضا: محمد كرد علي ، رسائل (رسالي عبدالحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٦ ؛ وكذلك انظر ابن قتيبة ، عيون ، ج١ ، ص ١٢٩ ؛ البحتري ، ديوان البحتري ، ص ١١٠ ؛ الطبري ، تاريخ ، ج٢ ، ص ١٧ ، ١٨٥ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٠٤ ؛ ابن حمديس ، ديوان ابن حمديس ، ص ١٥٩ ، ١٦٤ ، ١٧٤ ، ٢٧٤ ، ٢١٠ ، ٥٢١ ؛ الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٦ ؛ ابن فضل الله العمري ، التمرين ، ص ٢٠٦ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ١٥٢-١٥٥ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفتح ، ع ٥ ، ص ٢١٤ .
- (٩٤) انظر: ابو عبيد ، السلاح ، ص ٢٢٩ ؛ ابن سيده ، المخصص ، ج٦ م ٢ ، ص ٧٠ ؛ عبدالرحمن زكي ، السلاح ، ص ٢٧ ، ٢٨ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ١٥٤ .
- (٩٥) انظر: محمود حواد ، الجيش ، ص ٢٧٨ . وانظر الشكل رقم ١٣ .
- (٩٦) ن . م ، ص ٢٧٨ .
- (٩٧) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٦ هـ) ، ج٧ ، ص ١٠٠ ، ١٠٧ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ،

- ٢م ، ص ٢٥٧ .
- (٩٨) الطبري ، تاريخ ، (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٥٢ ..
- (٩٩) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، ٤م ، ص ٢٢٤ .
- (١٠٠) من المنطقة انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٧٩ . وانظر الشكل رقم ١٢٩
- (١٠١) المسمودي ، مروج ، ص ٢٧ .
- (١٠٢) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٦ هـ) ، ج٧ ، ص ١٠٧ .
- (١٠٣) ليبيد ، ديوان ليبيد ، ص ١٤٦ ؛ البطليوسي ، الاقتضاب ، ج٢ ، ص ٢١٢ .
- (١٠٤) الفضل الضبي ، المغضليات ، ص ٢٨٤ ، قصيدة رقم ٧٥ ؛ البطليوسي ، الاقتضاب ، ج٢ ، ص ٢١٢ .
- (١٠٥) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٦٧ .
- (١٠٦) ابن عساکر ، تاريخ (خ) ، ج١٧ ، ص ٩٢٢ .
- (١٠٧) عن الجرشن انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٨١ .
- (١٠٨) الطوسوسي ، تبصرة ، ص ١١٦ .
- (١٠٩) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٤٠ .
- (١١٠) انظر: الفيرومي ، الصباح ، ج١ ، ص ١٠٣ (جف) ؛ ابن منظور ، لسان ، ج٩ ، ص ٢٠ (جف) .
- (١١١) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٢٦ .
- (١١٢) الازدي ، تاريخ الموصل ، ص ١٢٩ .
- (١١٣) ابن منظور ، لسان ، ج٩ ، ص ٢٠ (جف) ؛ وانظر: الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١١٢ هـ) ، ج٨ ، ص ٢٠٧ / ٢٠٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج٤ ، ص ١٧٢ .
- (١١٤) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦١ هـ) ، ج٦ ، ص ٢٤٨ ، ٢٥٠ .
- (١١٥) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٦ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٢٥ .
- (١١٦) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٤٩ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج٤ ، ص ١٧٢ .
- (١١٧) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٠٢ هـ) ، ج٨ ، ص ١٥٦ .
- (١١٨) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٠٢ هـ) ، ج٨ ، ص ١٥٦ ؛ وانظر: ابن عبد الحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٥٢ (ذكر أن الدرع مثقلة للفارس) .
- (١١٩) من السوامد انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٨٧ ؛ وانظر: الشكل رقم ١٣٧ ومن الاكف انظر: الشكل رقم ١٣٨ .
- (١٢٠) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٦٧ ؛ ابن عساکر ، تاريخ (خ) ، ج٩ ، ص ١٥٢ .
- (١٢١) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصحية ولي العهد) ، ص ١٩٦ .
- (١٢٢) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٠٢ هـ) ، ج٨ ، ص ١٥٤ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٥٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ١٠٢ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٤١ ؛ عبدالرؤوف عون ، الفن ، ص ١٨٥ .
- (١٢٣) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصحية ولي العهد) ، ص ١٩٦ .

- (١٢٤) انظر الشكل رقم ١٣٩
- (١٢٥) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٥ هـ ، ج٧ ، ص ٨٨ .
- (١٢٦) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصحية ولي العهد) ، ص ١٩٦ .
- (١٢٧) ما ورد عن القوس من حيث : (الأهمية ، والاجزاء ، والصناعة ، والانواع ، والاستعمال ، والصيانة) في العهد الراشدي بقي كما هو في العهد الأموي . انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٨١ - ٢٢١ ؛ وانظر كذلك : الحموي ، الكفاية (ج) ، ص ٢-٤٩ ؛ جرير ، ديوان مص ١٥٨ ؛ أبو تمام ، نقائض ، ص ١٥٤ ؛ الحربي ، غريب ، ج١ ، ص ٥٧ ، ٢٨٤ ، ٢٩٥ ؛ ج٢ ، ص ٤١٤ ؛ ج٣ ، ص ١١٢٠ ، ١١٧٩ ؛ الخطابي ، معالم ، ج١ ، ص ٢٦ ، ٢٢٢ ؛ ج٢ ، ص ٢٧١/٢٧٠ ؛ البطليوسي ، الاقتضاب ، ج٢ ، ص ٢٢ ، ٧١ ، ٢٢٥ ، ٢٤١ ، ٢٤٢ ؛ الثعالبي ، لطائف ، ص ٧٦/٧٦ ؛ الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٠٨ - ١١٢ ؛ ابن النديم ، الفهرست ، ص ٢٢٤ ؛ ابن حمديس ، ديوان ابن حمديس ، ص ١١٦ ؛ المنذري ، مختصر ، ج١ ، ص ٢٦ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٢٥ ؛ الملقولي ، شرح ، ص ٤٦٨ ؛ منكلي ، الادلة ، ص ١٦٥ ، ١٧٤ ، ١٧٥ ، ٢٢٧ ، ٢٢٨ ؛ الزبيدي ، المختار ، ج٢ ، ص ٢١ ؛ النويري ، نهاية ، ج٦ ، ص ٢٢٥ ؛ خزائن ، ص ١٤٦ ، ٢٠٤ ؛ خالد الجنائي ، تطبيقات ، ص ١٤٦ / ١٤٧ ؛ عبدالرحمن زكي ، السلاح ، ص ١٩ ، ٢٢ ، ٤٨ ؛ عبدالرزوق عون ، الفن ، ص ١٢٠ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٤٢ / ٢٤٢ .
- (١٢٨) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصحية ولي العهد) ، ص ١٩٧ .
- (١٢٩) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٨١ ، ٢٨٦ .
- (١٣٠) الطبري ، تاريخ ، ج٦ ، ص ١٦٧ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٥٥ ؛ وانظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢٦٩ ؛ ابن عدي ، بالعمدة ، ج١ ، ص ١٦١ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٥٤ هـ) ، ج٢ ، ص ٢٤٥ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج٨ ، ص ٦٧ .
- (١٣١) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٦٨ .
- (١٣٢) الاصفهاني ، مقاتل ، ص ١٤١ ؛ وانظر: الطبري ، تاريخ ، ج٨ ، ص ٢٧٥ .
- (١٣٣) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦١ هـ) ، ج٦ ، ص ٢٥٠ .
- (١٣٤) هم مجموعة من الاساورة شاركت في أحداث البصرة عام ٦٤ هـ . (مجموعة الضياع) .
- (١٣٥) ابو عبيدة ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٢٧ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٧ ، ٢٨ .
- (١٣٦) انظر: منكلي ، التدبيرات ، ص ٢٧٠ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٢٠ .
- (١٣٧) عن سهام الحسين انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٠٩ .
- (١٣٨) انظر منكلي ، التدبيرات ، ص ٢٧٠ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٢٠ .
- (١٣٩) انظر انواع التسمي في : محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٠٦ - ٢٠٩ .
- (١٤٠) انظر : الزردكاش ، الاثيق ، ص ١٢٤ ، ١٢٦ ، ١٢٧ ؛ الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٠٨-١١٠ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٢٤ / ٢٢٥ ؛ جهادية القرعة غولي ، العقلية ، ص ١٨٧ . وانظر الشكل رقم ١٤٠ .
- (١٤١) انظر : الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٢٢ ؛ الزردكاش ، الاثيق ، ص ١٨٥ .

- (١٤٢) انظر تركيب هذه السهام في : الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٢٢ ؛ الزردكاش ، الاثيق ، ص ١٨٥-١٨٧ .
- (١٤٣) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٨٢ .
- (١٤٤) الزردكاش ، الاثيق ، ص ١٢٨ ؛ وانظر الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٠٨-١١٠ . وانظر الشكل رقم ١٤١ ، ص ١٤٢
- (١٤٥) انظر الزرد كاش ، الاثيق ، ص ١٢٩ ، ١٢٠ ، ١٢٢ ، ١٢٢ ؛ الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٠ . وانظر الاشكال رقم ١٤٣ ، ١٤٤ ، ص ١٤٥ .
- (١٤٦) انظر الشكل رقم ١٤٦ الى اليمين .
- (١٤٧) انظر الشكل رقم ١٤٦ الى اليسار .
- (١٤٨) الزردكاش ، الاثيق ، ص ١٢١ .
- (١٤٩) ن . م ، ص ١٢١ (المحقق) .
- (١٥٠) انظر : الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٠ ؛ ابن قيم الجوزية ، الفروسية ، ص ١٠٢ .
- (١٥١) يحدد عدد هذه القواس حجم البرج وشكله ان كان مربعاً او مسدساً او مثلثاً ، اذ يوضع في كل جهة قوس من هذا النوع .
- (١٥٢) ابو الحسن الابريقي ، الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٢ .
- (١٥٣) الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٠ .
- (١٥٤) انظر هذه الاجزاء في : ابن هذيل ، حلية ، ص ٢١٢ .
- (١٥٥) انظر: ابن قيم الجوزية ، الفروسية ، ص ١٠٢ .
- (١٥٦) الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٠ ؛ وانظر ابن قيم الجوزية ، الفروسية ، ص ١٠٧ ، ١٢٤ ؛ عبدالرحمن زكي ، السلاح ، ص ٤٧ ؛ عبدالجبار السامرائي ، تقنية ، مجلة المورد ، م ١٤ ع ٤ ، ص ١٠ ؛ Lamotte, "Kaws", E.I., Vol. 4, P. 98⁽¹²⁾
- (١٥٧) ابن قيم الجوزية ، الفروسية ، ص ١٠٢ ، ١٠٧ ، ١٠٨ ؛ ابن هذيل ، حلية ، ص ٢١٧ .
- (١٥٨) ابن قيم الجوزية ، الفروسية ، ص ١٤/١٢ .
- (١٥٩) ابو الحسن الابريقي ، الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١١ .
- (١٦٠) ما ورد عن الرمح من حيث الاهمية ، والاجزاء ، والصناعة ، والانواع ، والاستعمال ، والميانه ، في المهد الراشدي بقي كما هو في المهد الاموي . انظر محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٢٢-٢٤١ ؛ وانظر كذلك : جرير ، ديوان جرير ، ص ١٢٤ ، ١٤٠ ، ٢٦٩ ؛ الفرزدق ، ديوان الفرزدق ، ص ١٠٦ ، ٢٧٢ ؛ ابو تمام ، النقتانض ، ص ٢٩ ، ٢٩ ؛ الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٧ ، ١٠ ، ١١ ، ١٢ ؛ رسائل ، ج١ ، ص ٥٢ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٢٨٤ ؛ البحتري ، ديوان البحتري ، ج١ ، ص ١٨١ ، ٥٢ ؛ ج٢ ، ص ٥٨ ، ١١٠ ، ١٢١ ؛ الحربي ، غريب ، ج١ ، ص ٧١ ، ٧٢٢ ؛ ج٢ ، ص ٤٥٤ ، ٧٢٢ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٢٢ ؛ ابن عديريه ، العقد ، ج١ ، ص ٩٧ ؛ ابن حمديس ، ديوان ابن حمديس ، ص ١٦٤ ، ٢٥٢ ؛ الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٢ ، ١١٤ ؛ البليوسي ، الاقتضاب ، ج١ ، ص ١٦٧ ؛ ابن العاقولي ، شرح ، ص ٤٤٥ ؛ الادريسي ، نزهة ، ص ٢٨٦ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٢٥ ؛ الامامة ، ج٢ ، ص ٦٨ ؛ خزانه ، ص ١٤٦ ، ١٧٤ ، ١٩٢ ، ١٩٤ ، ١٩٥ ، ٢٠٦ ؛ نبال خماس ، شعر ، ص ١٢ ؛ خالد الجتايي ،

- تنظيمات ، ص ١٤٥ / ١٤٦ ؛ عبدالرزاق يركات ، الرسالة ، ص ٦ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٤٢ ؛ محمود شيت خطاب ، الجيش ، مجلة المجمع العلمي العراقي ، م ٤ ، ص ٦٢٨ .
- (١٦١) محمد كرد علي ، رسائل لرسالة عبدالحميد الكاتب في نصحية ولي المهدا ، ص ١٦٧ .
- (١٦٢) انظر انواع الرماح في : محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٢٢-٢٢٩ .
- (١٦٣) الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٢ / ١١٣ ، وشرح طريقة اخرى تزدني نفس المقصود انظر ص ١١٢/١١٤ .
- (١٦٤) عن المزيان انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٢٧ ؛ وكذلك انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٤٢١ (بصرقا) .
- (١٦٥) احسان هندي ، الحياة ، ص ٩٢ - ٩٤ ؛ عبدالجبار السامرائي ، تقنية ، المورد ، م ١٤ ع ٤ ، ص ٧ .
- (١٦٦) الطبري ، تاريخ الاحداث عام ٦٦ هـ ، ج٧ ، ص ١٢٧ وانظر ج٨ ، ص ٢٠١ (الاحداث عام ١١٠ هـ) . وانظر الشكل رقم ١٤٧
- (١٦٧) بقي السيف من حيث (الاهمية ، والاجزاء والصناعة ، والانواع ، والاستعمال ، والصيانة) كما هو الحال في العهد الراشدي . انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٦٨/٢٤١ ؛ وانظر كذلك : الحموي ، الاس (ع) ، ص ٢١-٢ ؛ جرير ، ديوان جرير ، ص ١٢٤ ؛ الفرزدق ، ديوان الفرزدق ، ص ٢٦ ، ١٠٥ ؛ ابو تمام ، النقائض ، ص ٢١ ، ٢٢ ؛ الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٢٧ ؛ البحتري ، ج١ ، ص ١٨ ، ٥٢ ، ٧٦ ، ٢٢٦ ؛ ج٢ ، ص ١٢٨ ، ٢٨٧ ، ٢٤١ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٦ ؛ الطبري ، تاريخ ، ج٧ ، ص ٢٥٢ ؛ ج٨ ، ص ١٥٢ ؛ الاصفهاني ، مقاتل ، ص ٢٢ ؛ الخطابي ، معالم ، ج٢ ، ص ٤٠٢ ؛ ابن حمديس ، ديوان ابن حمديس ، ص ٧ ، ١١ ، ١٦ ، ٧٧ ؛ الكلامي ، الاكتفاء ، ج١ ، ص ٢٤٢ ؛ الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٠٦ - ١٠٨ (يذكر سقايات السيوف) ؛ الطبرسي ، الاحتجاج ، ج٢ ، ص ٢٥ ؛ البياسي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ٢٩ ، ٤٩ ؛ النويري ، نهاية ، ج٦ ، ص ٢٠٢ - ٢٠٦ ، ٢٠٩ ؛ القلقشندي ، صبح ، ج٢ ، ص ١٢٩ ؛ الزردكاش ، الاثيق ، ص ٢٢٥ - ٢٢٠ ؛ محمود شيت خطاب ، جيش ، ص ٦٢٦/٦٢٨ ؛ نبال خماس ، شعر ، ص ١٢ ، ٩٤ ؛ جهادية القرعة غولي ، العقيلية ، ص ١٨٤ / ١٨٥ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ١٤٥/١٤٤ ؛ محمد فرج ، المدرسة ، ص ٢٤٤ ؛ عبدالرحمن زكي ، السيف ، ص ١٠٥-١٠٦ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٤٢ .
- (١٦٨) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبدالحميد الكاتب في نصحية ولي المهدا) ، ص ١٦٦ ، ١٦٧ .
- (١٦٩) ابو تمام ، النقائض ، ص ٢٢ .
- (١٧٠) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٥١ .
- (١٧١) حسان بن ثابت ، ديوان حسان ، ص ٤٥٤ / ٤٥٦ .
- (١٧٢) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٨٢ / ٢٨٢ .
- (١٧٣) ن. م ، ص ٢٨٢ .
- (١٧٤) ابن عدي ، العقد ، ج١ ، ص ١٥٢ .
- (١٧٥) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٦٨ / ٢٦٩ ؛ وانظر : منكلي ، التدبيرات ، ص ٢٥٦ . واول من سماه

- سكينا* الرسول (صلى الله عليه وسلم) وكانت تسمى مدينة انظر: ابن ابي عاصم الاوائل ، ص ٢٢ ؛ ابن رسته ، الاعلاق ، ص ١٦٦ . ومن اسمائها : (المَدِيَّة ، المَلَّت ، المِجْرَاة ، الرَّمِيض ، المَذِيح ، المِبرَاة ، الشَّلَط ، الشَّلطاء ، المِغْرَض ، آكله اللحم ، السَّخِين ، الشَّلْقاء ، الخنجر) انظر ذلك في : البطليوسي ، الاقتضاب ، ج١ ، ص ١٧٤ ؛ ابن ابي عاصم ، الاوائل ، ص ٢٢ ؛ الامشى ، ديوان الاحشى ، ص ٤٦٦ ، ابو عبيد ، السلاح ، ص ٢٤٩ ؛ ابن سيده ، المخصص ، ج٦ م ٢ ، ص ٢٦ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج٤ ، ص ٢٦٠ (خنجر) ؛ عبدالرحمن زكي ، السلاح ، ص ٢٩ .
- (١٧٦) الحنفي ، ثمرات ، ص ١٠٨ .
- (١٧٧) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦١ هـ) ، ج٦ ، ص ٢٦٠ .
- (١٧٨) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٢ هـ) ، ج٨ ، ص ٢٤ .
- (١٧٩) انظر الشكل رقم ١٤٨
- (١٨٠) البطليوسي ، الاقتضاب ، ج١ ، ص ١٧٤ .
- (١٨١) البطليوسي ، الاقتضاب ، ج١ ، ص ١٧٤ .
- (١٨٢) ن . م ، ج١ ، ص ١٧٤ .
- (١٨٣) ن . م ، ج١ ، ص ١٧٤ .
- (١٨٤) احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ج ٥ ، ص ٢٤٢ .
- (١٨٥) البطليوسي ، الاقتضاب ، ج١ ، ص ١٧٤ ؛ وانظر : ابو عبيد ، السلاح ، ص ٢٤٩ ؛ ابن سيده ، المخصص ، ج٦ م ٢ ، ص ٢٦ .
- (١٨٦) ابن سيده ، المخصص ، ج٦ م ٢ ، ص ٢٧ ؛ البطليوسي ، الاقتضاب ، ج١ ، ص ١٧٥ ؛ وانظر: ابو عبيد ، السلاح ، ص ٢٤٩ / ٢٥٠ .
- (١٨٧) البطليوسي ، الاقتضاب ، ج١ ، ص ١٧٥ .
- (١٨٨) ن . م ، ج١ ، ص ١٧٥ ؛ ابن سيده ، المخصص ، ج٦ م ٢ ، ص ٢٩ .
- (١٨٩) الحرابي ، غريب ، ج٢ ، ص ١٠٢٦ ؛ وانظر : ابو عبيد ، السلاح ، ص ٢٥٠ .
- (١٩٠) البطليوسي ، الاقتضاب ، ج١ ، ص ١٧٥ .
- (١٩١) ن . م ، ج١ ، ص ١٧٦ ؛ وانظر : ابو عبيد ، السلاح ، ص ٢٤٩ ؛ ابن سيده ، المخصص ، ج٦ م ٢ ، ص ٢٧ .
- (١٩٢) ابن فضل الله العمري ، التعريف ، ص ٢٠٤ - ٢٠٦ ؛ وانظر: الفلقشندي ، صبيح ، ج٢ ، ص ١٤١ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ج ٥ ، ص ٢٤٢ .
- (١٩٣) الحرابي ، غريب ، ج١ ، ص ٥٧ ؛ البطليوسي ، الاقتضاب ، ج١ ، ص ١٧٦ .
- (١٩٤) الحرابي ، غريب ، ج١ ، ص ٥٧ .
- (١٩٥) البطليوسي ، الاقتضاب ، ج١ ، ص ١٧٤ ؛ ابن سيده ، المخصص ، ج٦ م ٢ ، ص ٢٦ ؛ عبدالرحمن زكي ، السلاح ، ص ٢٢ .
- (١٩٦) انظر الشكل رقم ١٦٩ . والخنجر من اسماء السكين . الهامش رقم ١٧٥ .

- (١٩٧) السيوطي ، تاريخ ، ص ١٢٩ .
- (١٩٨) ابو عبيد ، ابن منظور ، لسان ، ج١١ ، ص ٥١٠ (قول) .
- (١٩٩) ن٠ م٠ ، ج١١ ، ص ٥١٠ (قول) ؛ وانظر: الكلامي ، الاكتفاء ، ج٢ ، ص ٨٤ .
- (٢٠٠) ابن منظور ، لسان ، ج١١ ، ص ٥١٠ (قول) .
- (٢٠١) ن٠ م٠ ، ج١١ ، ص ٥١٠ (قول) .
- (٢٠٢) ابن منظور ، لسان ، ج١١ ، ص ٥١٠ (قول) .
- (٢٠٣) الكلامي ، الاكتفاء ، ج٢ ، ص ٨٤ .
- (٢٠٤) من العمود انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٦٩ ؛ وانظر كذلك : الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٨/١١٧ ؛ ابن فضل الله العمري ، التعريف ، ص ٢٠٤-٢٠٦ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٤٢ .
- (٢٠٥) الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٧ .
- (٢٠٦) الوراقدي ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٢ هـ ، ج٨ ، ص ٨٢ ، والجزرة هي : عمود الحديد . انظر: ابن منظور ، لسان ، ج٥ ، ص ٢١٧ (جزر) .
- (٢٠٧) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٧٢ هـ ، ج٧ ، ص ١٩٧/١٩٦ .
- (٢٠٨) عمر بن بشير ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٧٦ هـ ، ج٧ ، ص ٢٣٠ . وانظر كذلك : (احداث عام ٨٨٢ هـ ، ج٨ ، ص ٢٢ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٢٢ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج٩ ، ص ١٤ .
- (٢٠٩) الحذف هو : الرمي عن بعد . انظر : ابن منظور ، لسان ، ج٩ ، ص ٤٠ (حذف) .
- (٢١٠) ابو الذيال ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٩٠ هـ ، ج٨ ، ص ٦٨ .
- (٢١١) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١١١٢ هـ ، ج٨ ، ص ٢١٢ .
- (٢١٢) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١١١٩ هـ ، ج٨ ، ص ٢٢٢ .
- (٢١٣) من الدبوس انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٢١٩ ؛ وانظر كذلك : الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٧ ؛ الفلقلشندي ، صبح ، ج٢ ، ص ١٤٢ .
- (٢١٤) الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٧ ؛ وانظر : صنع خزوات اخرى ، وعن حشيشة الخطاف في : الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٨/١١٧ .
- (٢١٥) عن الطبريين انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٧٠ ؛ وانظر كذلك : الامامة ، ج١ ، ص ٢١٢ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٤٢ .
- (٢١٦) من أهمية العمصا انظر : الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ١٤-٥٠ .
- (٢١٧) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٦٥ هـ ، ج٧ ، ص ٩٢ .
- (٢١٨) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٦٥ هـ ، ج٧ ، ص ٩٢ .
- (٢١٩) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٧٦ هـ ، ج٧ ، ص ٢٢٧ .
- (٢٢٠) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٧٨ .
- (٢٢١) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٦ .

- (٢٢٢) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٦٠هـ) ، ج٦ ، ص ٢١٠ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٦١ ؛ السعدي ، مروج ، ج٢ ، ص ٦٨ .
- (٢٢٣) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٦٥هـ) ، ج٧ ، ص ٨٨ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٤٦٥هـ) ، ج٤ ، ص ١٩ .
- (٢٢٤) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٦٧هـ) ، ج٧ ، ص ١٥٤ .
- (٢٢٥) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٧٦هـ) ، ج٧ ، ص ٢٢٦ .
- (٢٢٦) عمر بن بشير ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٧٦هـ) ، ج٧ ، ص ٢٢٢ .
- (٢٢٧) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٩٨هـ) ، ج٨ ، ص ١٢٠ .
- (٢٢٨) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٢هـ) ، ج٨ ، ص ٢٧٤ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٢١ .
- (٢٢٩) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٧٨ .
- (٢٣٠) الرازي ، مختار ، ص ٢٢٩ (قلم) ؛ وانظر : ابن منظور ، لسان ، ج٨ ، ص ٢٩٤ . وانظر الشكل رقم ١٥٠ .
- (٢٣١) البستاني ، دائرة ، ج٩ ، ص ٧٠١ ؛ عبد العزيز السلومي ، ديوان ، ص ٢٥٦/٢٥٥ ؛ عبد الرحمن زكي ، السلاح ، ص ١١ ؛ جهادية القرة غزلي ، العقلية ، ص ١٨٧ ؛ عبد الرزاق بركات ، الرسالة ، ص ١٠٧٩ ؛ احسان هندي ، الحياة ، ص ١١٩ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٤٢ ؛ عبد الجبار السامرائي ، تقنية ، مجلة الورد ، م ١٤ ع ٤ ، ص ١٤ .
- (٢٣٢) عبد الجبار السامرائي ، تقنية ، مجلة الورد ، م ١٤ ع ٤ ، ص ١٤ .
- (٢٣٣) البستاني ، دائرة ، ج٩ ، ص ٧٠١ ؛ عبد العزيز السلومي ، ديوان ، ص ٤٢٠ ؛ عبد الرحمن زكي ، السلاح ، ص ١١ ؛ جهادية القرة غزلي ، العقلية ، ص ١٨٧ ؛ عبد الرزاق بركات ، الرسالة ، ص ١٥٩ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٤٢ .
- (٢٣٤) البستاني ، دائرة ، ج٩ ، ص ٧٠١ ؛ عبد العزيز السلومي ، ديوان ، ص ٤٢٠ ؛ عبد الرحمن زكي ، السلاح ، ص ٤١ .
- (٢٣٥) عن الحسك انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٩٥/٢٩٤ ؛ وانظر كذلك : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٨٢ ؛ الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٢٢/١٢١ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ١٥٩/١٥٨ ؛ عبد الرزاق بركات ، الرسالة ، ص ١٤ ؛ محمد ياسين الحموي ، تاريخ ، ص ٦٩ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، ع ٥ ، ص ٢٤٥ .
- (٢٣٦) عن الترس وانواعه انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٨٧-٢٩٤ ؛ وانظر كذلك : اوس بن حجر ، ديوان اوس بن حجر ، ص ٢٦ ؛ الجاحظ ، البيان ، ج١ ، ص ١٩٨ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٥٢ ؛ السعدي ، مروج ، ج٢ ، ص ١٢٧ ؛ ابن حمديس ، ديوان ابن حمديس ، ص ٢٢٦ ؛ ابن عساکر ، تاريخ (خ) ، ج٩ ، ص ٢٦١ ؛ الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٥/١١٤ ؛ المنذري ، مختصر ، ج٢ ، ص ٢٧١/٢٧٢ ؛ الدهلوي ، المسوى ، ج٢ ، ص ٢٠٤/٢٠٣ ؛ ابن فضل الله العمري ، التعريف ، ص ٢٠٤-٢٠٦ ؛ ابن الحاج ، المدخل ، ج٢ ، ص ١٨/١٧ ؛ الماوردي ، نصيحة ، ص ٢٩٨ ؛ القلقشندي ، صبح ، ج٢ ،

- ص ١٤٢ ؛ خزائن ، ص ١٤٧ ، ٢٠٠ ، ٢٠١ ، ٢٠٢ ، ٢٠٦ ؛ عبد الرحمن زكي ، السلاح ، ص ١٧/١٦ ؛
خالد الجنائي ، تنظيمات ، ص ١٥٥ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفتح ، ج ٥ ،
ص ٢٤٤/٢٤٢ .
- انظر : ابو الحسن الابريقي ، الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٥ . (٢٢٧)
- (٢٢٨) ما جاء عن المنجنيق من حيث الاهمية والصناعة ، والانواع ، والقذائف ، والوقاية منه في العهد
الراشدي ينطبق عليه في العهد الاموي ، انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٩٦-٤٠٦ ؛ وانظر كذلك :
البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٤ ؛ الدينوري ، الاخبار ، ص ٢١٤ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢٥١ ؛
الجوهري ، الصحاح (جنتي) ؛ ابن فضل الله العمري ، التعريف ، ص ٥١ ؛ الطرسوسي ، تبصرة ، ص
١١٨-١٢٠ ؛ ابن الطقطقي ، الذخري ، ص ١١٧ ، ١٢٢ ؛ الحسن بن عبد الله ، آثار ، ص ١٩١ ؛
الجواليقي ، المغرب ، ص ٢٠٥ ، ٢٠٧ ؛ الياقبي ، امرأة ، ج ١ ، ص ١٧١ ، ١٨٠ ، ٢١١ ؛ الزردكاش ،
الانيق ، ص ٢٥ ، ٥١-٩١ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج ١ ، ص ١٩٦ ؛ عبد الرؤوف عون ، الفن ،
ص ١٦٢ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٢١-٢٢٩ ؛ احسان هندي ، الحياة ، ص ١٢٩ ؛ احمد عدوان ،
دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفتح ، ج ٥ ، ص ٢٤٠ ؛ صلاح العبيدي ، المنجنيق ، مجلة آفاق
Von Kremer , The Orient , P.327 ; Ruben Levy,
The Social, P.437; Oman , History , P. 219 . ص ٧٢ - ٧٧
- ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٧٦/٢٧٥ . (٢٢٩)
- مدينة حلى ساحل بحر الهند . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٤٩٥ . (٢٤٠)
- البلاذري ، فتوح ، ص ٢٤ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٤١٧ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٨٨٩ هـ) ، ج ٤ ،
ص ٢٥٠ ؛ محمد جاسم الوهابي ، النظام (ر) ، ص ٢٠٦ ؛ وفيق الدقوقي ، الجندية ، ص ٢٢٢ ؛
نعمان ثابت ، الجندية ، ص ١٥٨ ؛ عبد الرحمن زكي ، السلاح ، ص ٤١ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص
٢٢٤ ؛ صلاح العبيدي ، المنجنيق ، مجلة آفاق عربية ، ج ٥ ، سنة ٤ ، ص ٧٢ .
- البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٥ . (٢٤٢)
- الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٨٠ هـ) ، ج ٨ ، ص ٨٠ ؛ وانظر : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٨٠ ؛
ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٩٢ هـ) ، ج ٤ ، ص ٢٧٥ ؛ ابن كثير ، البداية (احداث عام ٨٦٢ هـ) ،
ج ٩ ، ص ٨٥ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٨٠ .
- ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٢٩ ، ١٤٢ . (٢٤٤)
- ابن ابي سبرة ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٥٢ . (٢٤٥)
- الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٢٧ هـ) ، ج ٩ ، ص ٦٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٢٢٧ هـ) ، ج ٥ ،
ص ١١ ؛ نجدة خماس ، الجيش ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام ، ص ٢٥٨ ؛ صلاح العبيدي ،
المنجنيق ، مجلة آفاق عربية ، ج ٥ ، سنة ٤ ، ص ٧٤ ؛ فيصل دبدوب ، المنجنيق ، مجلة بين النهرين ،
م ٩ ج ٢٥/٢٤ ، ص ٢٨١ .
- ابن عبد ربه ، العقد ، ج ٥ ، ص ١٤١ ؛ الامامة ، ج ٢ ، ص ١٠٢ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص (٢٤٧)

- ١٨٦ : المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٨١ : ابن عساكر ، تاريخ (خ) ، ج٥ ، ص ١٥٦ : الياقيني ، مرآة
ج١ ، ص ١٧١ .
- (٢٤٨) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٧٦/٢٧٥ ؛ وانظر : البلاذري ، انساب ، ج٥ ، ص ٢٠١ .
- (٢٤٩) ابن عبد ربه ، العقد ، ج٥ ، ص ١٦٢ ، ١٦٤ ، ١٦٥ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٨٦ ؛ ابن
عساكر ، تاريخ (خ) ، ج٦ ، ص ٢٧٦ ، ٢٨٢/٢٨١ .
- (٢٥٠) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٤ ؛ نبيه عاقل ، التنظيم ، مجلة العربي ، ع ٦٧ ، ص ٢٥ .
- (٢٥١) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٨٠ .
- (٢٥٢) الطبري ، تاريخ (أحداث) عام ٩١ هـ ، ج٨ ، ص ٨٠ .
- (٢٥٣) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٠٩ .
- (٢٥٤) قارن في : نجدة خماس ، الجيش ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام ، ص ٢٥٨ . (تشكك في
استخدام قذائف غير حجرية في العهد الاموي) .
- (٢٥٥) اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٥١ ؛ ابو مخنف ورواية ، الطبري ، تاريخ (أحداث) عام ٦٤ هـ ، ج٧ ، ص
١٥/١٤ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ١٨٦ ؛ المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٨١ ؛ ابن عساكر ،
تاريخ (خ) ، ج٥ ، ص ١٥٩/١٥٨ ؛ الياقيني ، مرآة ، ج١ ، ص ١٧١ ؛ السيوطي ، تاريخ ، ص ٢٠٩ ،
٢١٢ ؛ عبد الرؤوف عون ، الفن ، ص ١٦٦ ؛ نبيه عاقل ، التنظيم ، مجلة العربي ، ع ٦٧ ، ص ٢٥ ؛ عبد
الجبار السامرائي ، المنجنيق ، مجلة التراث الشعبي ، ع ١ ، ص ١٠٧ ؛ فيصل دبدوب ، المنجنيق ، مجلة
بين النهرين ، م ٩ ع ٢٥/٢٤ ، ص ٢٨٠ .
- (٢٥٦) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٢٨ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٦٦ ؛ الطبري ، تاريخ
(أحداث) عام ٧٢ هـ ، ج٧ ، ص ٢٠٢ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٨٧ ؛ ابن الاثير ، الكامل
(أحداث) عام ٧٢ هـ ، ج٤ ، ص ١٢٢ ؛ ابن تفرري بردي ، النجوم ، ج١ ، ص ١٦٤-١٦٨ ؛ عبد الجبار
السامرائي ، المنجنيق ، مجلة التراث الشعبي ، ع ١ ، ص ١٠٨/١٠٧ .
- (٢٥٧) ابن الاثير ، الكامل (أحداث) عام ٩١ هـ ، ج٤ ، ص ٢٦٢ ، والفارياب : من مدن خراسان قرب بلخ، غربي
جيجون . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٢٢٩ . وانظر : الخارطة رقم ٣١٤
- (٢٥٨) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢١٩/٢١٨ .
- (٢٥٩) اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢١٦ .
- (٢٦٠) انظر : الزردكاش ، الاتيق ، ص ١٨٨-١٩١ ؛ وانظر : عبد الرحمن زكي ، السلاح ، ص ٤٥ ؛
احسان هندي ، الحياة ، ص ١٢٥ ؛ نعمان ثابت ، الجندي ، ص ١٤٠ ؛ صلاح العبيدي ، المنجنيق ، مجلة
آفاق عربية ، ع ٥ ، سنة ٤ ، ص ٧٤ .
- (٢٦١) وصفها الزردكاش (التركيب ، الانواع ، الرسوم) ، ص ١٦٩ - ١٧٢ ، ١٧٧ ، ١٧٩ - ١٨١ ، ١٩٤ ، ١٩٥ ،
٢٠١ . وانظر : احسان هندي ، الحياة ، ص ١٢٥ ؛ صلاح العبيدي ، المنجنيق ، مجلة آفاق عربية ، ع ٥
، سنة ٤ ، ص ٧٤ ؛ عبد الجبار السامرائي ، المنجنيق ، مجلة التراث الشعبي ، ع ١ ، ص ١٠٤ .
- (٢٦٢) انظر : ابن فضل الله العمري ، التعريف ، ص ٢٠٨ ؛ القلقشندي ، صبح ، ج٢ ، ص ١٤٥ ؛ احسان

- هندي ، الحياة ، ص ١٢٥ ؛ الزردكاش ، الاثنيق ، ص ٢٧ ، ٢٨ (المحقق) ؛ صلاح المبيدي ، المنجنيق ،
مجلة آفاق عربية ، ع ٥ ، سنة ٤ ، ص ٧٤ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ،
ع ٥ ، ص ٢٤٠ / ٢٤١ .
- (٢٦٢) محمد عبد العزيز عثمان ، البحرية ، مجلة المورد ، ص ١٢ ع ٤ ، ص ٧٢ ؛ وانظر : ابن اعثم الكوفي ،
الفتوح ، م ٤ ، ص ١٤٢ .
- (٢٦٤) مرق نبات داخله اصفر وخارجه اسود . انظر : ابن البيطار ، الجامع ، ج ٤ ، ص ٢٦ .
- (٢٦٥) الزردكاش ، الاثنيق ، ص ٢٨ (المحقق) ؛ عبد الرحمن زكي ، السلاح ، ص ٤٥ / ٤٦ ؛ نعمان ثابت ،
الجنديية ، ص ١٢٥ ؛ عبد الجبار السامرائي ، المنجنيق ، مجلة التراث الشعبي ، ع ١ ، ص ١٠٤ . ولقد
وصف الزردكاش في : الاثنيق هذه القنابل فذكر ؛ تركيبها وانواعها ورسم رسوما لها . انظر ذلك في ص
٢٠٤ - ٢٠٦ .
- (٢٦٦) من هذا الدهن انظر : ابن البيطار ، الجامع ، ج ١ ، ص ١٠٦ .
- (٢٦٧) الزردكاش ، الاثنيق ، ص ٢٨ (المحقق) ؛ احسان هندي ، الحياة ، ص ١٢٦ ؛ عبد الجبار السامرائي ،
المنجنيق ، مجلة التراث الشعبي ، ع ١ ، ص ١١٥ .
- (٢٦٨) وصفها الزردكاش في الاثنيق ذاكراً تركيبها وانواعها ورسمها لها انظر ذلك في : ص ١٧٤ / ١٧٥ ؛ وانظر
كذلك : نعمان ثابت ، الجنديية ، ص ١٤٢ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ،
ع ٥ ، ص ٢٤٧ ؛ عبد الجبار السامرائي ، المنجنيق ، مجلة التراث الشعبي ، ع ١ ، ص ١٠٥ .
- (٢٦٩) نوع من النباتات المخدّر القوي . انظر ابن البيطار ، الجامع ، ج ١ ، ص ١١٨ .
- (٢٧٠) الزردكاش ، ص ٢٨ (المحقق) ؛ عبد الرحمن زكي ، السلاح ، ص ٤٦ .
- (٢٧١) احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٤٧ ؛ وانظر : نعمان ثابت ،
الجنديية ، ص ١٤٢ ؛ عبد الجبار السامرائي ، المنجنيق ، مجلة التراث الشعبي ، ع ١ ، ص ١٠٥ .
- (٢٧٢) صالح بن محمد بن زائدة ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٥٢ .
- (٢٧٣) انظر : الحسن بن عبد الله ، آثار ، ص ١٩٦ ؛ الزردكاش ، الاثنيق ، ص ٤٩ ، ٤٤ ، ٤٥ (المحقق) ؛ سعاد
ماهر ، البحرية ، ص ٢٠٢ ؛ السيد عبد العزيز سالم ، تاريخ البحرية (مصر والشام) ، ص ١٤٢ ؛ فتحي
عثمان ، الحدود ، ج ٢ ، ص ٢٧٤ ؛ درويش النخلي ، السفن ، ص ٤٨ ؛ انور الرفاعي ، الانسان ، ص
٢٧١ ؛ ابراهيم المدوي ، قوات ، ص ١٧٨ ؛ سعيد عاشور ، فن ، مجلة كلية الاداب والتربية ، جامعة
الكويت ، ع ١١ ، ص ١٤٢ .
- (٢٧٤) انظر : الزردكاش ، الاثنيق ، ص ١٧٦ ، ١٨٢ ، ١٨٤ .
- (٢٧٥) الزردكاش ، الاثنيق ، ص ١٩٢ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٠٢ . وانظر الشكل رقم ١٥١ .
- (٢٧٦) هو نوع من الشجر يقال له الدوم او التبق . انظر : ابن البيطار ، الجامع ، ج ٢ ، ص ٤ .
- (٢٧٧) نوع من الزهر من فصيلة الخبازيات . انظر الزردكاش ، الاثنيق ، ص ١٩٢ (المحقق هامش رقم ٤) .
- (٢٧٨) الزردكاش ، الاثنيق ، ص ٢٩ ؛ وانظر : الحسن بن عبد الله ، آثار ، ص ١٩٦ .
- (٢٧٩) الزردكاش ، الاثنيق ، ص ١٨٢ ؛ وانظر : الحسن بن عبد الله ، آثار ، ص ١٩٦ ؛ انور الرفاعي ، الانسان ،

- ص ٢٧١ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٠٢ ؛ احسان هندي ، الحياة ، ص ١٢٦ ؛ سعيد عاشور ، فن ،
مجلة كلية الاداب والترية ، جامعة الكويت ، ع ١١ ، ص ٤٢ ؛ صلاح العبيدي ، المنجنيق ، مجلة آفاق
عربية ، ع ٥ ، سنة ٤ ، ص ٧٤ . وانظر الشكل رقم ١٥٢ .
- (٢٨٠) الزردكاش ، الانيق ، ص ٨٢ .
- (٢٨١) انواع من الزواحف انظر هامش رقم ٥ ، ٦ من الزردكاش ، الانيق ، ص ١٨٢ ؛
Fahmy , Muslim Sea-Power , P.152 .
- (٢٨٢) انظر : Fahmy , Muslim Sea-Power, P. 152
- (٢٨٣) احسان هندي ، الحياة ، ص ١٢٩ ؛ الزردكاش ، الانيق ، ص ٢٩ (الهامش) ؛ عبد الجبار السامرائي ،
المنجنيق ، مجلة التراث الشعبي ، ع ١ ، ص ١٠٧ .
- (٢٨٤) انظر من المنجنيق ذو الثقل الماكس في : محمود عواد ، الجيش ، ص ٢٩٧ ؛ وانظر الشكل رقم ١٥٢ .
- (٢٨٥) الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٨ ؛ احسان هندي ، الحياة ، ص ١٤١ / ١٤٢ ؛ عبد الجبار السامرائي ،
المنجنيق ، مجلة التراث الشعبي ، ع ١ ، ص ١١٠ .
- (٢٨٦) الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٨ .
- (٢٨٧) انظر : الزردكاش ، الانيق ، ص ٤٤ / ٤٥ صلاح العبيدي ، المنجنيق ، مجلة آفاق عربية ، ع ٥ سنة ٤ ،
ص ٧٤ ؛ عبد الجبار السامرائي ، المنجنيق ، مجلة التراث الشعبي ، ع ١ ، ص ١٠٧ . وانظر الشكل
رقم ١٥٤ .
- (٢٨٨) الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٨ ؛ صلاح العبيدي ، المنجنيق ، مجلة آفاق عربية ، ع ٥ سنة ٤ ، ص ٧٤ ؛
عبد الجبار السامرائي ، المنجنيق ، مجلة التراث الشعبي ، ع ١ ، ص ١٠٧ .
- (٢٨٩) الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٨ ؛ عبد الجبار السامرائي ، المنجنيق ، مجلة التراث الشعبي ، ع ١ ، ص
١٥٧ .
- (٢٩٠) الزردكاش ، الانيق ، ص ٤١ ، دهن اصبح المنجنيق بالزيت يجعل انزلاقه اسهل ويزيد مدى الرمي .
- (٢٩١) الزردكاش ، الانيق ، ص ٤١ . سواعد المنجنيق ؛ هي التي تحمل الكفة .
- (٢٩٢) الزردكاش ، الانيق ، ص ٤١ / ٤٢ . وكمكة الحبل تقوم بدور التابض فتزيد من المدى .
- (٢٩٣) الزردكاش ، الانيق ، ص ٤٢ .
- (٢٩٤) ن . م . ص ٤٢ .
- (٢٩٥) ن . م . ص ٤٢ . تثقيب الكفة بوزن اضافي يسبب زيادة شدة تزيير (ايتارا) الحبل مما يزيد في المدى .
- (٢٩٦) الزردكاش ، الانيق ، ص ٤٢ . والمزريب هو : قاعدة تثبيت المنجنيق على الارض فكلما ثبت بشكل اعمق
كلما امكن زيادة مدى الرمي .
- (٢٩٧) الزردكاش ، الانيق ، ص ٤٢ / ٤٢ . والرطل = ٢٠٠ ثم انظر فالتر هنتس ، المكايل ، ص ٢١ .
- (٢٩٨) الزردكاش ، الانيق ، ص ٤٢ . ولعله اراد الدهن بمادة ديقة لكي تكبح من شدة الانزلاق .
- (٢٩٩) الزردكاش ، الانيق ، ص ٤٢ . ان رفع المزيب يزيد في انحناء زاوية الرمي وهذا مما ينتص المدى .
- (٣٠٠) الزردكاش ، الانيق ، ص ٤٢ . عند توسيع المزيب يصبح اندفاع الساعد الذي يحمل المقذوف اكثر رخاوة

- ولينا فيقتل المدى .
- (٢٠١) الزردكاش ، الاتيق مص ٤٢ . إن نزع جسر الدولاب يسبب ارتخاء في قوة تزيير سهم المنجنيق وينقص من مداه .
- (٢٠٢) الزردكاش ، الاتيق، ص ٤٤ .
- (٢٠٣) ن . م . ص ٤٤ .
- (٢٠٤) ن . م . ص ٤٤ .
- (٢٠٥) عن مقاومة حجارة المنجنيق انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٠٦ ؛ وانظر كذلك : الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٢٠ / ١٢١ ؛ ابن فضل الله العمري ، التعريف ، ص ٢٠٧ ؛ الزردكاش ، الاتيق ، ص ٢٠ (المحقق) ؛ نعمان ثابت ، الجندي ، ص ٦٥٨ ؛ صلاح العبيدي ، المنجنيق ، مجلة آفاق عربية ، ع ٥ ، سنة ٤ ، ص ٧٤ ؛ عبد الجبار السامرائي ، المنجنيق ، مجلة التراث الشعبي ، ع ١ ، ص ١١١ / ١١٢ .
- (٢٠٦) ابن عبد ربه ، العقد ، ج ٥ ، ص ١٤١ ؛ الامامة ، ج ٢ ، ص ١٤ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ١٨٨ .
- (٢٠٧) ابن حساكر ، تاريخ (خ) ، ج ٥ ، ص ١٥٨ / ١٥٩ .
- (٢٠٨) اليمقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢١٦ .
- (٢٠٩) الحسن بن عبد الله ، آثار ، ص ٢٢٦ ؛ الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١١٤ / ١١٥ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٤١ .
- (٢١٠) ابن حمديس ، ديوان ابن حمديس ، ص ٢٧٦ .
- (٢١١) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٢ هـ) ، ج ٨ ، ص ٨٦ . وفرائر الدخن هو : تبين نبات ذو حب . انظر : ابن منظور ، لسان ، ج ١٢ ، ص ١٤٩ (دخن) ؛ ج ٥ ، ص ١٨ (غور) ؛ الفيومي ، المصباح ، ج ١ ، ص ١٩١ (دخن) .
- (٢١٢) عن المرادة انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٠١ / ٤٠٢ ؛ وانظر كذلك : الامامة ، ج ٢ ، ص ١٢ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج ١ ، ص ١٥٦ - ١٥٩ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٤٥ .
- (٢١٣) انظر الهرثمي ، مختصر ، ص ٥٨ ؛ الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٢٢ ؛ القلقشندي ، صبح ، ج ٢ ، ص ١٢٧ ؛ عبد الرؤوف عون ، الفن ، ص ١٥٦ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج ١ ، ص ١٥٦ ، ١٥٩ ؛ عبد الرحمن زكي ، السلاح ، ص ٤٠ ؛ سعيد عاشور ، فن ، مجلة كلية الاداب والتربية ، جامعة الكويت ، ع ١١ ، ص ٤٢ .
- (٢١٤) ابن حمديس ، ديوان ابن حمديس ، ص ١٥٢ .
- (٢١٥) الزردكاش ، الاتيق ، ص ١٨٥ - ١٨٧ ؛ وانظر : الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٢٢ .
- (٢١٦) البلاذري ، فتوح ، ص ١٨١ .
- (٢١٧) سيف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٢٢ هـ) ، ج ٥ ، ص ٧٨ .
- (٢١٨) المسعودي ، مروج ، ج ٢ ، ص ٨١ .
- (٢١٩) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٨ هـ) ، ج ٩ ، ص ٧١ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٢١ هـ) ،

- ج ٤ ، ص ٤٤٩ .
- (٢٢٠) عن الدبابة انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٠٦ - ٤٠٩ ؛ وانظر كذلك : الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٢٠ / ١٢١ ؛ عبد الرحمن زكي ، السلاح ، ص ١٢ / ١٤ ؛ نعمان ثابت ، الجندية ، ص ١٥٨ ؛ عبد العزيز السلومي ، ديوان ، ص ٢٥٥ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ١٤٩ - ١٥١ ؛ وفيق الدقدوقي ، الجندية ، ص ٢٢٢ / ٢٢٤ ؛ نبيه عاقل ، التنظيم ، مجلة العربي ، ع ٦٧ ، ص ٢٠٥ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٤٤ / ٢٤٥ ؛ عبد الجبار السامرائي ، آلات ، مجلة المورد ، م ١٥ ع ١ ، ص ٨-٦ .
- (٢٢١) انظر : الزردكاش ، الاتيق ، ص ١٢٢ / ١٢٢ . الشكل رقم ١٥٥ .
- (٢٢٢) الزردكاش ، الاتيق ، ص ١٢٢ .
- (٢٢٣) انظر : عبد الرؤوف عون ، الفن ، ص ١٦٩ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ١٨٠ ؛ عبد الحافظ عبد ربه ، فلسفة ، ص ٢٧٨ .
- (٢٢٤) بلدة بين يخارى وجيحوون كان لها سور حصين . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ١ ، ص ٥٢٢ .
- (٢٢٥) ابو الذئبال ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٧ هـ ، ج ٨ ، ص ٦٢ .
- (٢٢٦) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٩٢ هـ ، ج ٤ ، ص ٢٧٠ .
- (٢٢٧) انظر : الحربي ، فريب ، ج ٢ ، ص ٧٤٧ ؛ ابن دريد ، الاشتقاق ، ج ٢ ، ص ٢٩٠ ؛ الزمخشري ، الفائق ، ج ٢ ، ص ٢٧٧ / ٢٧٨ ؛ الكلامي ، الاكتفاء ، ج ٢ ، ص ٢٤٨ ؛ ابن سيده ، المخصص ، ج ٦ م ٢ ، ص ٧٤ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج ٤ ، ص ٤٨٠ (ضبر) ؛ ج ٨ ، ص ٢٨٩ (قفع) ؛ عبد الرؤوف عون ، الفن ، ص ٦٨ ؛ عبد الرحمن زكي ، السلاح ، ص ٤٦ ؛ عبد الجبار السامرائي ، آلات ، مجلة المورد ، م ١٥ ع ١ ، ص ٦ .
- (٢٢٨) انظر : ابن هشام ، السيرة ، ج ٤ ، ص ٩٠ .
- (٢٢٩) انظر : الهروي ، التذكرة ، ص ٨٢ / ٨٤ (الهامش) ؛ الزردكاش ، الاتيق ، ص ١٢٢ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٠٨ ؛ عبد الرحمن زكي ، السلاح ، ص ٤٨ / ٤٩ ؛ عبد الرؤوف عون ، الفن ، ص ١٧١ / ١٧٢ ؛ جرجي زيدان ، تاريخ ، ج ١ ، ص ١٩٨ / ١٩٩ ؛ وفيق الدقدوقي ، الجندية ، ص ٢٢٥ ؛ عبد الرحمن بركات ، الرسالة ، ص ١٢ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٤٥ ؛ عبد الجبار السامرائي ، آلات ، مجلة المورد ، م ١٥ ع ١ ، ص ٨ / ٩ ؛ بسام العسلي ، ادوات ، مجلة الدفاع العربي ، م ١٠ ع ١١ ، ص ١٦ . الشكل رقم ١٥٦ .
- (٢٣٠) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٩ ؛ وانظر : ابن الاثير ، الكامل ، ج ٤ ، ص ٢٧٧ ؛ نعمان ثابت ، الجندية ، ص ١٩٤ / ١٩٥ ؛ عبد الرؤوف عون ، الفن ، ص ١٧٢ ؛ احسان هندي ، الحياة ، ص ١٤٧ ؛ عبد الجبار السامرائي ، آلات ، مجلة المورد ، م ١٥ ع ١ ، ص ١٠ .
- (٢٣١) عن سلم الحصار انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٤١١ . وانظر كذلك : البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٥ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢٨٨ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ١٥٢ / ١٥٣ ؛ احمد عدوان ،

- دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٤٤ ؛ عبد الجبار السامرائي ، آلات ، مجلة المورد ، م ١٥ ع ١ ، ص ١١ / ١٢ .
- (٢٢٢٢) محمود عواد ، الجيش ، ص ٤١١ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ١٥٢ .
- (٢٢٢٣) انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٤١١ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ١٥٢ .
- (٢٢٢٤) انظر : احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٤٤ .
- (٢٢٢٥) الطبري ، تاريخ ، ج ٨ ، ص ١٤ / ١٥ .
- (٢٢٢٦) ابن الاثير ، الكامل (الحدائق عام ٨٩ هـ ، ج ٤ ، ص ٢٥٠ .
- (٢٢٢٧) الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٢١ .
- (٢٢٢٨) احسان هندي ، الحياة ، ص ١٤٨ ؛ عبد الجبار السامرائي ، آلات ، مجلة المورد ، م ١٥ ع ١ ، ص ١٠ .
- (٢٢٢٩) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٢ .
- (٢٢٤٠) انظر : الزردكاش ، الانيق ، ص ١١٤ / ١١٥ . الشكل رقم ١٥٧ ، ١٥٨ .
- (٢٢٤١) انظر الشكل رقم ١٥٧ ، ١٥٨ .
- (٢٢٤٢) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٧٥ .
- (٢٢٤٣) الزردكاش ، الانيق ، ص ١١٥ / ١١٦ .
- (٢٢٤٤) انظر هذه الصور في : ص ١١٧ / ١١٨ . الاشكال رقم ١٥٩ ، ١٦٠ .
- (٢٢٤٥) انظر هذا المنجنيق في : الشكل رقم ١٦٠ .
- (٢٢٤٦) الزردكاش ، الانيق ، ص ١١٩ .
- (٢٢٤٧) انظر : الزردكاش ، الانيق ، ص ١٢٠ . الشكل رقم ١٦١ .
- (٢٢٤٨) الزردكاش ، الانيق ، ص ١٢١ .
- (٢٢٤٩) انظر : الزردكاش ، الانيق ، ص ١٢٠ . الشكل رقم ١٦١ .
- (٢٥٠) الزردكاش ، الانيق ، ص ١٢١ .
- (٢٥١) بين اللان وياب الابواب . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٢١٨ / ٢١٩ .
- (٢٥٢) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٩٢ .
- (٢٥٣) عن اهميتها والعناية بها واعدادها ، وعدتها : (اللجام ، السرج ، الحدوة ، التجفاف) انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٤١١ - ٤٢٦ ؛ وانظر : ابن الاثير ، اسما ، ص ٦٤ ؛ الطبري ، تاريخ ، ج ٨ ، ص ٢١١ ؛ الجاحظ ، البيان ، ج ٢ ، ص ٧ ، ١٠ ؛ الترمذي ، سنن ، ج ٢ ، ص ١١٩ - ١٢١ ؛ الحربي ، غريب ، ج ٢ ، ص ٦١٦ ؛ مسلم ، صحيح ، ج ٦ ، ص ٢٢ ؛ ابو تمام ، النقائض ، ص ١٦ ، ٤٠ ؛ البطليوسوسي ، الاقتضاب ، ج ٢ ، ص ٦٩ - ٧٢ ؛ ج ٢ ، ص ٩٤ ؛ ابن عساكر ، تاريخ (ج) ، ص ٥٥ ، ص ٤٩٩ ؛ الخطابي ، معالم ، ج ٢ ، ص ٢٨٨ ؛ ابن الحاج ، المدخل ، ج ٢ ، ص ٨ ؛ الدهلوي ، المسوى ، ج ٢ ، ص ٢٠٢ ؛ الرسخري ، الفائق ، ج ١ ، ص ٢٠٤ ؛ المنذري ، مختصر ، ج ٢ ، ص ٢٨٥ / ٢٨٦ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٢٧ ، ١٦٤ ، ١٦٥ ؛ منكلي ، الادلة ، ص ١٧٢ ، ١٧٣ ، ٢١٢ ، ٢٥٤ ، ٢٥٥ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ٤٢ / ٤٤ .

- (٢٥٤) ابن الكلبي ، نسب ، ص ٦٦ / ٦٧ .
- (٢٥٥) انظر : الاصمعي ، الخيل ، ص ١٩٧ - ٢٠٧ ، ٢١٢ - ٢١٦ ؛ ابن عبد ربه ، العقد ، ج ١ ، ص ١٢٦ - ١٤٢ ؛ البحري ، ديوان البحري ، ج ١ ، ص ٧٨ ؛ ج ٢ ، ص ٢٢ ؛ ابن حمديس ، ديوان ابن حمديس ، ص ٦١ ؛ منكلي ، التدبيرات ، ص ٢٦٠ ؛ خزاعة ، ص ١٤٠ - ١٤٢ ، ١٥٤ - ١٦٠ .
- (٢٥٦) ابن تيمية ، السياسة ، ص ٢٦ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٢٧ .
- (٢٥٧) ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٦٤ .
- (٢٥٨) ن . م . ، ص ١٦٤ .
- (٢٥٩) الحنفي ، نفحات ، ص ٤٥ .
- (٢٦٠) الاصفهاني ، الاقاني ، ج ١٢ ، ص ٦٨ ؛ محمد ماهر حمادة ، الوثائق ، ص ٢٦١ .
- (٢٦١) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢١ ؛ وانظر : قدامة ، الخراج ، ص ٤١٤ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ٤٢٢ (قيقان) . وقيطان : من بلاد السند ما يلي خراسان . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ٤٢٢ .
- (٢٦٢) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٨٨ .
- (٢٦٣) محمد كرد علي ، رسائل (رسالة عبد الحميد الكاتب في نصيحة ولي العهد) ، ص ١٩٦ .
- (٢٦٤) ن . م . ، ص ١٩٦ .
- (٢٦٥) ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٢٥ .
- (٢٦٦) الحنفي ، نفحات ، ص ١٢ .
- (٢٦٧) وضعت قواعد ثابتة في ذلك . انظر : الحسن بن عبد الله ، آثار ، ص ١٤٥ ، ١٥٤ - ١٥٦ ؛ ابن هذيل ، حلية ، ص ١٢١ - ١٤٠ ؛ ابن قيم الجوزية ، الفروسية ، ص ١٠٧ ؛ منكلي ، التدبيرات ، ص ٢٥١ ، ٢٥٦ ؛ الحنفي ، النفحات ، ص ٢٩ - ٤٧ .
- (٢٦٨) عن التضمير انظر : محمود حواد ، الجيش ، ص ٤١٦ / ٤١٧ .
- (٢٦٩) انظر في ذلك : الشافعي ، الأم ، ج ٤ ، ص ١٤٧ - ١٥٥ ؛ الامامة ، ص ١١٤ ؛ الحربي ، غريب ، ج ٢ ، ص ٢٧٢ ، ٨٥٢ ، ١١١٧ ؛ المسعودي ، مروج ، ج ٢ ، ص ٢٢٠ ؛ التنبيه ، ص ٧٨ ؛ الغزالي ، الوجيز ، ج ٢ ، ص ١٢٢ / ١٢٣ ؛ ابن هذيل ، حلية ، ص ١٤١ - ١٤٦ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٢٥ / ١٢٦ ؛ ابن قيم الجوزية ، الفروسية ، ص ٢ - ٦ ، ١١ ، ٨١ ، ٨٢ ، ٩٨ - ١٠٢ .
- (٢٧٠) منكلي ، الادلة ، ص ١٧١ / ١٧٢ ؛ وانظر : ابن هذيل ، حلية ، ص ١٤١ . (البرجاس : هدف ينصب على رمح او سارية ليرميها الحذاق وهم على الخيل . القبقق : خشبة طويلة تنصب وسط ميدان السبق وفي نهايتها حلقة . انظر : ابن هذيل ، حلية ، ص ١٤١ . القيجق : خطاف كلاب مربوط بعصا اوحبل يناله الفارس برمحه) .
- (٢٧١) ابن عساكر ، تاريخ (نخ) ، ج ٥ ، ص ٥٨٤ .
- (٢٧٢) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٥٥٨هـ) ، ج ٦ ، ص ١٧٤ .
- (٢٧٣) حبيب بن كرة ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٥٦٢هـ) ، ج ٧ ، ص ٦ .

- (٢٧٤) المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٢٢٠ / ٢٢١ ؛ وانظر : الاصفهاني ، الاغانى ، ج١٨ ، ص ١٨ ؛ وفيق الدقدوقي ، الجنديّة ، ص ١٩٤ .
- (٢٧٥) ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبد العزيز ، ص ٨٧ ، ٨٨ ؛ وانظر : عبد الرحمن بن يزيد بن جابر ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٩٦ .
- (٢٧٦) ابن عبد ربه ، العقد ، ج١ ، ص ١٤٤ . صلت : جاءت بعد الاولى في السباق . انظر : ابن منظور ، لسان ، ج١٤ ، ص ٤٦٥ / ٤٦٦ (اصلا) .
- (٢٧٧) ابن الكلبي ، نسب ، ص ٢٢ .
- (٢٧٨) ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، ج٢م ، ص ٢١٢ .
- (٢٧٩) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٩٦هـ ، ج٨ ، ص ١٠٢ .
- (٢٨٠) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٥٢ .
- (٢٨١) عن عدة الخيل : (اللجام ، السرج ، الحذوة ، التجفاف) انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٤١٩ - ٤٢٦ .
- (٢٨٢) الحنفي ، النفحات ، ص ٢٨/٢٧ .
- (٢٨٣) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٧٧هـ ، ج٧ ، ص ٢٥٢ .
- (٢٨٤) منكلي ، التدبيرات ، ص ٢٥١ .
- (٢٨٥) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ١٠ ؛ ابو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ٢٧٠ .
- (٢٨٦) انظر : منكلي ، الادلة ، ص ٢٥٥ .
- (٢٨٧) انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٢٢ .
- (٢٨٨) الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٦١هـ ، ج٦ ، ص ٢٤٧ .
- (٢٨٩) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ١٠ .
- (٢٩٠) انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٢٢ / ٤٢٣ ؛ وانظر الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٧٧هـ ، ج٧ ، ص ٢٥٠ .
- (٢٩١) من اهمية الابل ومدتها انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٢٧ - ٤٢٢ . وكذلك انظر: الفرزدق ، ديوان الفرزدق ، ص ١٩٦ ؛ السيوطي ، تاريخ ، ص ٤١٢ .
- (٢٩٢) من اهمية البغال ومدتها انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٢٢ - ٤٢٣ . وانظر كذلك: الفرزدق ، ديوان ، ص ٤٧ ؛ الامامة ، ج٢ ، ص ٨١ .
- (٢٩٣) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٨هـ ، ج٧ ، ١٦٧ .
- (٢٩٤) الامامة ، ج٢ ، ص ٨٢ . وعن المجلات انظر كذلك ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، م ٤ ، ص ٢٧٧ ، ٢٨٦ .
- (٢٩٥) انظر: ابن عبدالحكم ، فتح ، ص ٢٥٦ ؛ مالك بن اوس بن الحدثان ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٤٢١هـ ، ج٥ ، ص ٧٠ ، Fahmy , Muslim,Sea-Power , P. 151
- (٢٩٦) انظر: الشورنجي ، فضل ، ص ٢٦٨ ؛ منكلي ، التدبيرات ، ص ٢٢٧ .
- (٢٩٧) منكلي ، التدبيرات ، ص ٢٢٧ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ٥٥ .

- (٢٩٨) منكلي ، الادلة ، ص ٢٥٠ .
- (٢٩٩) منكلي ، التدبيرات ، ص ٢٢٨ .
- (٤٠٠) ن . م ، ص ٢٥٠ .
- (٤٠١) ن . م ، ص ٢٢٩ ؛ وانظر ، احمد هدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٤٦ ؛
Fahmy , Muslim,Sea-Power , P. 152
- (٤٠٢) منكلي ، الادلة ، ص ٢٤٦ . وقارن في التدبيرات ، ص ٢٢٨ / ٢٢٩ .
- (٤٠٣) الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ١٩ ؛ سعاد ماهر بالبحرية ، ص ٢٠٢ ؛ أنيس صايغ ، الاسطول ، ص ٥٧ ؛
ابراهيم المدوي ، قوات ، ص ١٧٨ ؛ سعيد عاشور ، فن ، مجلة كلية الاداب والتربية ، جامعة الكويت ،
ع ١١ ، ص ٤٢ ؛ عبدالجبار السامرائي ، آلات ، مجلة المورد ، م ١٥ ع ١ ، ص ١٥ ؛ محمد عبدالعزيز
عثمان ، البحرية ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ٧٢ . وانظر شكل التابوت في فصل البحرية ، شكل رقم ٤١-٥٢
- (٤٠٤) الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ١٩٦ ؛ ابراهيم المدوي ، قوات ، ص ١٧٨ ؛ سعيد عاشور ، فن ، مجلة
كلية الاداب والتربية ، ع ١١ ، ص ٤٢ ؛ عبدالجبار السامرائي ، تقنية ، مجلة المورد ، م ١٥ ع ١ ، ص ١٥
- (٤٠٥) انظر هذه المقذوفات في : ص ٤٦٦ فأبعد من هذه الرسالة .
- (٤٠٦) انظر شكل البرج في فصل البحرية . الشكل رقم ٤٩-٥٢ ومن مكان وجوده انظر الفصل نفسه ص ٣٦٥ .
- (٤٠٧) انظر: الادريسي ، نزهة ، ص ١٢٧ ؛ ابن تغري بردي ، النجوم ، ج٤ ، ص ٥١ ، Fahmy , Muslim,
Naval , P. 126
- (٤٠٨) ابن حمديس ، ديوان ابن حمديس ، ص ٥١٢ ؛ محمد ياسين الحموي ، تاريخ ، ص ٢٢ ؛ درويش
النخيلي ، السفن ، ص ٨٤ .
- (٤٠٩) منكلي ، الادلة ، ص ٢٤٢ ؛ وانظر Fahmy , Muslim,Sea-Power , P. 151
- (٤١٠) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢١٢ .
- (٤١١) منكلي ، الادلة ، ص ٢٤٢ ؛ وانظر : Fahmy , Muslim,Sea-Power , P. 151
- (٤١٢) ن . م ، ص ٢٤٤ .
- (٤١٣) انظر الشكل رقم ١٦٣ ، ١٦٣
- (٤١٤) انظر : الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ١٩٧ ؛ أنيس صايغ ، الاسطول ، ص ٥٦ .
- (٤١٥) الحسن بن عبدالله ، اثار ، ص ١٩٧ ؛ وانظر: أنيس صايغ ، الاسطول ، ص ٥٦ .
- (٤١٦) انظر الشكل رقم ١٦٤
- (٤١٧) الحسن بن عبدالله ، اثار ص ١٩٦ / ١٩٧ ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٠٢ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ،
تاريخ البحرية ، (مصر والشام) ، ص ١٤١ ؛ فتحي عثمان ، الحدود ، ج٢ ، ص ٢٧٤ ؛ جهادية القرة غولي
، العقلي ، ص ٢٤٤ ؛ وليق الذقوقي ، الجندية ، ص ٢٥٩ ؛ انور الرفاعي ، الانسان ، ص ٢٧٠ ؛ سعيد
عاشور ، فن ، مجلة كلية الاداب والتربية ، جامعة الكويت ، ع ١١ ، ص ٤٢ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ،
مجلة الناشر العربي ، ع ١٦ ، ص ٨٢ ؛ محمد عبدالعزيز عثمان ، البحرية ، مجلة المورد ، م ١٢ ، ع ٤٤ ،
ص ٧٢ ؛ Lewis, Naval Power, P.57
- (٤١٨) انظر الشكل رقم ١٦٥

- (٤١٩) الحسن بن عبدالله ، آثار ، ص ١٩٧ ؛ الهروي ، التذكرة ، ص ٨٤ (الهامش) ؛ وفيق الدقوتي ، الجندية ، ص ٢٦٠ ؛ عبدالرؤوف عون ، الفن ، ص ٢٦٨ ؛ سعيد عاشور ، فن ، مجلة كلية الآداب والتربية ، جامعة الكويت ، ع ١١ ، ص ٤٢ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ، مجلة الناشر العربي ، ع ١٦ ، ص ٨٢ ؛ وانظر مادة صنع هذه السلاسل في فصل البحرية ، ص ٣٤٥
- (٤٢٠) الحسن بن عبدالله ، آثار ، ص ١٩٧ ؛ الهروي ، التذكرة ، ص ٨٤ (الهامش) ؛ سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٠٤ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية (مصر والشام) ، ص ١٤١ ؛ فتح عثمان ، حدود ، ج ٢ ، ص ٢٧٥ ؛ أنور الرفاعي ، الانسان ، ص ٢٧٠ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ٥٦ ؛ ابراهيم المدوي ، قوات ، ص ١٧٨ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ٨٤ ؛ محمد ياسين الحموي ، تاريخ ، ص ٧٢ ؛ محمد عبدالعزيز عثمان ، البحرية ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ٧٢ ؛ سعيد عاشور ، فن ، مجلة كلية الآداب والتربية ، جامعة الكويت ، ع ١١ ، ص ٤٢ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ، مجلة الناشر العربي ، ع ١٦ ، ص ٨٢ . وانظر استخدام هذا السلاح في معركة ذات الصواري في فصل تنظيم الجيش ، ص ٢٤٦
- (٤٢١) الحسن بن عبدالله ، آثار ، ص ١٩٧ ؛ عبدالرؤوف عون ، الفن ، ص ٢٦٧ ؛ أنور الرفاعي ، الانسان ، ص ٢٧٠ ؛ ابراهيم المدوي ، قوات ، ص ١٧٨ ؛ درويش النخيلي ، السفن ، ص ٤٨ ؛ محمد ياسين الحموي ، تاريخ ، ص ٧١ ؛ محمد عبدالعزيز عثمان ، البحرية ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ٧٢
- (٤٢٢) عن المرادة انظر: محمود حواد ، الجيش ، ص ٤٠١ / ٤٠٢ . وصفحة رقم ٤٧٠ | ٤٧١ من هذه الرسالة .
- (٤٢٣) انظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٦٥ .
- (٤٢٤) ابن حمديس ، ديوان ابن حمديس ، ص ٤١٤ .
- (٤٢٥) عبدالجبار السامرائي ، المنجنيق ، مجلة التراث الشعبي ، ع ١ ، ص ١٠٩ ؛ وانظر عبدالرؤوف عون ، الفن ، ص ٢٦٦ .
- (٤٢٦) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٧٤ / ٧٥ .
- (٤٢٧) ن . م ، ص ٧٥ .
- (٤٢٨) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٤ .
- (٤٢٩) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٧٥ .
- (٤٣٠) عن تركيبه انظر: محمود حواد ، الجيش ، ص ٢٩٦-٤٠٦ ؛ فيصل ديدوب ، المنجنيق ، مجلة بين النهرين ، م ٩ ع ٢٤ / ٢٥ ، ص ٢٨٢ .
- (٤٣١) مدينة عربية اسسها العرب في الجزيرة وبلغت اوج مجدها في القرون الثلاثة الاولى للميلاد وظلت مزدهرة الى منتصف القرن ٢ م . حيث دمرها الملك الساساني سابور الاول عام ٢٤١ - ٢٤٥ م . وكان للمدينة شأن عظيم في الحروب بين الفرس والروم . انظر صلاح العبيدي ، المنجنيق ، مجلة افاق عربية ، ع ٥ ، سنة ٤ ، ص ٧٤ ؛ عبدالجبار السامرائي ، الآت ، مجلة المورد ، م ١٥ ع ١ ، ص ١٢ .
- (٤٣٢) صلاح العبيدي ، المنجنيق ، مجلة افاق عربية ، ع ٥ ، سنة ٤ ، ص ٧٦ ؛ القذائف ، مجلة كلية الآداب ، ملحق العدد ٢٢ ، ص ٥٦ .
- (٤٣٣) صلاح العبيدي ، المنجنيق ، مجلة افاق عربية ، ع ٥ ، سنة ٤ ، ص ٧٦ ؛ القذائف ، مجلة كلية الآداب ،

- ملحق العدد ٢٢ ، ص ٥٧ .
- (٤٢٤) طه باقر ، مقدمة ، ج٢ ، ص ٤٧٥ ؛ صلاح العبيدي ، القذائف ، مجلة كلية الآداب ، ملحق العدد ٢٢ ، ص ٥٧ .
- (٤٢٥) عبدالجبار السامرائي ، الآلات ، مجلة المورد ، ١٥م ، ع ١ ، ص ١٢ .
- (٤٢٦) ن . م ، ص ١٢ .
- (٤٢٧) ن . م ، ص ١٢ .
- (٤٢٨) Gibbon , The History, II, P. 796; Burry, History, PP. 311-319; Oman, Ahistory, P. 40,47 وانظر : نعمان ثابت ، الجندية ، ص ١٥٤ ؛ محمد البطاينة ، تاريخ ، ج١ ، ص ١١٥ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، التاريخ السياسي ، ص ٤٧١ ؛ عبدالرحمن زكي ، السلاح ، ص ٥٩ ، ص ٦٠ ؛ احسان هندي ، الحياة ، ص ١٥٢ ؛ عبدالجبار السامرائي ، الآلات ، مجلة المورد ، ١٥م ، ع ١ ، ص ١٢ ؛ محمد عبدالعزيز عثمان ، البحرية ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ٧٢ ؛ Fahmy , Muslim Sea-Power , P. 154
- (٤٢٩) ذكر عدة طرق لصنعتها . انظر الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٢٢ - ١٢٥ .
- (٤٤٠) هو صنع الصنوبر . انظر : ابن البيطار ، الجامع ، ج٢ ، ص ١٢٥ .
- (٤٤١) صنع اخضر فيه شيء من المرارة . انظر: ابن البيطار ، الجامع ، ج٢ ، ص ٢٨ .
- (٤٤٢) الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٢٢ .
- (٤٤٣) يقال أن أحد المهندسين السوريين من سكان مدينة القسطنطينية توصل تركيب هذه النار (عام ٥٧٩ م) واثناء حصار معاوية للقسطنطينية اماد اكتشاف هذا السلاح مهندس سوري آخر من بعلبك واسمه (فلينكوس) حيث كان هذا السلاح قد مضى عليه زمن دون استخدامه فنسيه البيزنطيون . انظر: Gibbon, The History, II, P.796 ؛ ابراهيم العدوي ، قوات ، ص ١٨١ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ٥٨ ، ١١٢ ؛ نعمان ثابت ، الجندية ، ص ١٥٤ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، التاريخ السياسي ، ص ٤٧١ ؛ تاريخ البحرية ، (مصر والشام) ، ص ٢٥٢ ؛ عبدالرحمن زكي ، السلاح ، ص ٥٩ ؛ محمد ياسين الحموي ، تاريخ ، ص ٦٩ ؛ عبدالرزاق بركات ، الرسالة ، ص ١٤ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ، مجلة الناشر العربي ، ع ١٦ ، ص ٨٢ ؛ احمد عدوان ، دراسة ، مجلة كلية التربية ، جامعة الفاتح ، ع ٥ ، ص ٢٥٥ ؛ عبدالجبار السامرائي ، آلات ، مجلة المورد ، م ١٥ ع ١ ، ص ١٢ ؛ محمد عبدالعزيز عثمان ، البحرية ، مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ٧٢ ؛ Fahmy , Muslim Sea-Power , P. 153
- (٤٤٤) Fahmy , Muslim Sea-Power , P. 153; Lewis , European Naval, P.44
- (٤٤٥) Fahmy , Muslim Sea-Power . P. 153; Gibbon, The History, P.974
- (٤٤٦) ابراهيم العدوي ، قوات ، ص ١٨١ .
- (٤٤٧) Lewis, European Naval, P. 44 وانظر أنيس صايغ ، الاسطول ، ص ٨٢ . اشارة اليعقوبي الى أن الحميين بن نبير السكوني قد رمى ابن الزبير * بالنيران حتى احرق الكعبة * . اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٥١ . وانظر: Fahmy , Muslim Sea-Power , P. 158 وكذلك ما فعله الحجاج .

اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٦٦ . وما فعله الجنيد حيث رمى حصن ملك الصين بالنفط والنار فاطفئت .
اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢١٦ . ليس فيها ما يثبت أن النار المستخدمة هي نار افريقية ولعلها كرات
نفطية مشتعلة . انظر مقذوفات المنجنيق ص٦٦٦ فما بعد من هذه الرسالة وقارن في : ابن عساكر ، تاريخ
(خ) ، ج١ ، ص ٢٧٩ (ذكر ان رجل من اهل الشام وضع شمعة في طرف رمحه ثم نذب لورسه ثم طمن
الفصطاط فالتهب ناراً فاحرق الكعبة) .

- (٤٤٨) سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٧٥ ؛ وانظر: Fahmy , Muslim Sea-Power , P. 157/158
- (٤٤٩) انظر: الطبري ، تاريخ ، ج١ ، ص ١٢٠ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية ، ص ٢٢ ؛ محمد
عبدالله عنان ، مواقف ، ص ١٠٢ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ١١٢ ؛ Burry, History, P.402;
- (٤٥٠) انظر: Lewis, Naval Power, P. 61; Fahmy , Muslim Sea-Power , P. 153
انظر: Gibbon, The History, P.974; Burry, History, P. 312 ؛ ابراهيم العدوي ، قوات
، ص ٦٦ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية (مصر والشام) ، ص ٢٢ ؛ محمد عبدالله عنان ، مواقف
، ص ٢٢ - ٢٦ ؛ البازالعريني ، الدولة ، ص ١٤٨-١٥٢ ؛ علي مظهر ، السفن ، مجلة المتكطف ، م ٨٤ ،
ج١ ، ص ٦٤ .
- (٤٥١) Theophanes, The Chronicle, P. 89 ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٤٢ ؛ السيد
عبدالعزیز سالم ، تاريخ البحرية (مصر والشام) ، ص ٢٥ ؛ التاريخ السياسي ، ص ٤٧٢ ؛ Lewis,
Naval Power, P. 66/67
- (٤٥٢) Theophanes, The Chronicle, P. 89; Lewis, Naval Power, P. 69
- (٤٥٣) ابن حمدیس ، دیوان ، ص ٢٢٩ ؛ وانظر : Fahmy , Muslim Sea-Power , P. 156
- (٤٥٤) منكلي ، الادلة ، ص ٢٤٢ ؛ وانظر: Gibbon, The History, P.767 ؛ ابراهيم العدوي ، قوات ،
ص ١٨٢ ؛ نعمان ثابت ، ص ١٥٤ (يقول : أن هذه الانابيب كانت تعرف باليونانية : سفينويه ، وعند
العرب الزواقات) . درويش التخيلى ، السقن رص ٤٦ ، ٤٨ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ، مجلة الناشر
العربي ، ع ١٦ ، ص ٨٢ ؛ محمد عبدالعزيز عثمان ، البحرية-مجلة المورد ، م ١٢ ع ٤ ، ص ٧٢ . وانظر
الشكل رقم ١٦٦ .
- (٤٥٥) انظر: الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٢٢ ؛ القلقشندي ، صبح ، ج٢ ، ص ١٢٧ ؛ فتحي عثمان ، حدود ،
ج٢ ، ص ٢٧٢ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية ، (مصر والشام) ، ص ١٤٢ ؛ ابراهيم العدوي ،
قوات ، ص ٧٤ .
- (٤٥٦) ابن حمدیس ، دیوان ، ص ٤١٤ .
- (٤٥٧) انظر: احسان هندي ، الحياة ، ص ١٥٢ ؛ نعمان ثابت ، الجندي ، ص ١٥٤ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ،
مجلة الناشر العربي ، ع ١٦ ، ص ٨٢ ؛ سعيد عاشور ، فن ، مجلة كلية الآداب والتربية ، جامعة الكويت ،
ع ١١ ، ص ٤٢ . وانظر ص٦٧٧ من هذه الرسالة .
- (٤٥٨) الطرسوسي ، تبصرة ، ص ١٢٢ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية (مصر والشام) ، ص ٢٢ ؛ احسان
هندي ، الحياة ، ص ١٥٢ ؛ نعمان ثابت ، الجندي ، ص ١٥٤ ؛ ابراهيم العدوي ، قوات ، ص ١٨١ ؛
سعاد ماهر ، البحرية ، ص ٢٢٢ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ، مجلة الناشر العربي ، ع ١٦ ، ص ٨٢ ؛

- عبدالجبار السامرائي ، آلات ، مجلة المورد ، م ١٥ ، ع ١ ، ص ١٢-١٥ ؛ وانظر : Fahmy , Muslim,Sea-Power , P. 157
- (٤٥٩) ابن حديد ، ديوان ابن حديد ، ص ٢٢٩ .
- (٤٦٠) ن . م ، ص ١٤٦ .
- (٤٦١) عبدالجبار السامرائي ، آلات ، مجلة المورد ، م ١٥ ، ع ١ ، ص ١٢ .
- (٤٦٢) سيفيروس ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ١١٩ ، ١٧٨ . اللنطن : نوع من العقاقير .
- (٤٦٣) الحسن بن عبدالله ، آثار ، ص ١٩٦ ؛ وانظر محمد ياسين الحموي ، تاريخ ، ص ٧١ ؛ عبدالرؤوف عون ، الفن ، ص ٢٦٨ ؛ انور الرفاعي ، الانسان ، ص ٢٧١ ؛ السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ البحرية ، (مصر والشام) ، ص ٢٢ ؛ انيس صايغ ، الاسطول ، ص ٥٧ ، ٥٨ ؛ طاهر الحمداني ، العرب ، ص ١٥٨ ، ١٥٩ ؛ تيسير بن موسى ، علوم ، مجلة الناشر العربي ، ع ١٦ ، ص ٨٢ ؛ عبدالجبار السامرائي ، آلات ، مجلة المورد ، م ١٥ ، ع ١ ، ص ١٢ .
- (٤٦٤) انظر الكندي ، مطارح (خ) ، ص ٤٧ ؛ ابن الهيثم ، المرايا المحرقة بالدائرة ، ص ٨ . وانظر الشكل رقم ١٦٧
- (٤٦٥) انظر الكندي ، مطارح (خ) ، ص ٢٤-٢٨ ؛ ابن الهيثم ، المرايا المحرقة بالقطوع ، ص ٢-٧ ، ٩ ، عباس الحسون ، البصريات ، ص ٩٥ ، ٩٦ . وانظر الشكل رقم ١٦٨ .
- (٤٦٦) انظر الكندي ، مطارح (خ) ، ص ٤٢ ، ٤٢ ، ٤٧ ؛ ابن الهيثم ، المرايا المحرقة بالقطوع ، ص ٩-١١ ؛ عباس الحسون ، البصريات ، ص ٩٦ .
- (٤٦٧) انظر الكندي ، مطارح (خ) ، ص ٢٩ ؛ وانظر كذلك ص ٤٨ ، ٤٩ - ٥٥ ؛ ابن الهيثم ، المرايا المحرقة بالقطوع ، ص ٢ ؛ المرايا المحرقة بالدائرة ، ص ٧ ، ٨ .
- (٤٦٨) ابن الهيثم ، المرايا المحرقة بالدائرة ، ص ٢ .
- (٤٦٩) انظر: الكندي ، مطارح (خ) ، ص ٢٤ ، ٤٤ . وانظر فصل البحرية ، منارة الاسكندرية ، ص ٣١٧ فاجد .
- (٤٧٠) ماجد الشمس ، المرايا ، مجلة التراث الشعبي ، ع ٥ ، ٦ ، سنة ١٤ ، ص ٦٨ .
- (٤٧١) ماجد الشمس ، المرايا ، مجلة التراث الشعبي ، ع ٥ ، ٦ ، سنة ١٤ ، ص ٩٢ .
- (٤٧٢) حافظ القبسي بالطاقة ، ص ٢٠ ؛ ماجد الشمس ، المرايا ، مجلة التراث الشعبي ، ع ٥ ، ٦ ، سنة ١٤ ، ص ٩٨ .
- (٤٧٣) ماجد الشمس ، المرايا ، مجلة التراث الشعبي ، ع ٥ ، ٦ ، سنة ١٤ ، ص ٩٢ .
- (٤٧٤) البيروني ، الجواهر ، ص ١٨٧ . وقارن ذلك بمقدمة ناشر : مطارح الشعاع للكندي ، ص ٢٧ ، ٢٨ .
- (٤٧٥) ابن التديم ، الفهرست ، ص ٢٨٧ . وانظر تعليق ناشر ، مطارح الشعاع للكندي ، ص ٢٥ .
- (٤٧٦) انظر: الكندي ، مطارح الشعاع ، نشر وتعليق محمد يحيى الهاشمي ، حلب ، سورية ، سنة ١٩٦٧م (منشورة على الزينكو غراف) .
- (٤٧٧) عمر فروخ ، تاريخ العلوم ، ص ١١٩ ؛ ماجد الشمس ، المرايا ، مجلة التراث الشعبي ، ع ٥ ، ٦ ، سنة ١٤ ، ص ٩٢ .
- (٤٧٨) لمزيد من التفاصيل يرجع الى الرسائلتين في كتاب بعنوان : مجموع الرسائل ، مطبوع بحيدر اباد الدكن ،

- سنة ١٢٥٧ هـ .
- (٤٧٩) التلقشندي ، صبح ، ج٤ ، ص ٢١٧ .
- (٤٨٠) زاده ، مفتاح ، ج١ ، ص ٢٧٦ ؛ وانظر: حاجي خليفة ، م٢ ، ص ٤١٦ ؛ عبد الجبار للسامرائي ، الات ، مجلة المورد ، م١٥ ، ج١ ، ص ١٥ .
- (٤٨١) انظر : ماجد الشمس ، المرايا ، مجلة التراث الشعبي ، ج٥ ، ص ٦٠ ، سنة ١٤ ، ص ٩٨ ؛ وانظر ابن الهيثم ، المرايا المحرقة بالقطر ، ص ١١-١٢ .
- (٤٨٢) انظر الكندي ، مطارح (ج) ، ص ٤٧ ، ٤٨ ؛ وانظر: ابن الهيثم ، المرايا المحرقة بالدائرة ، ص ٨ ، ١٢ ، ١٤ .
- (٤٨٣) ابن الهيثم ، المرايا المحرقة بالقطر ، ص ١٥ .
- (٤٨٤) ماجد الشمس ، المرايا ، مجلة التراث الشعبي ، ج٥ ، ص ٦٠ ، سنة ١٤ ، ص ٤٤ .
- (٤٨٥) انظر: ابن سعد ، الطبقات ، ج٦ ، ص ٢٦٢ ؛ ابن الاثير ، اللباب ، ج٢ ، ص ١٤٩ ؛ الحربي ، غريب ، ج٢ ، ص ١٢٠٥ ؛ ابن خرداذبة ، المسالك ، ص ١٠٤ ؛ الادريسي ، نزهة ، ج٧ ، ص ٨٢١ / ٨٢٢ ؛ الاسطخري ، المسالك ، ص ٥٠ ، ١٠٩ ، ١١٠ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ١٨٢ ؛ ابن الفقيه ، مختصر ، ص ١٤٥ ، ١٤٦ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٠٢ (باب) ؛ ابن منظور ، لسان ، ج٤ ، ص ٢٤ (اصرا) ؛ ج٥ ، ص ١٧٧ (مصر) .
- (٤٨٦) من هذه المدن : باب الابواب ، المهدي ، عكا ، صور ، بيروت ، ديمياط ، الاسكندرية ، السويس ، خليج القسطنطينية . انظر ميخائيل عواد ، المآصر ، مجلة المقتطف ، ج١ ، ص ٤٤ ، ج٥ ، م ١٠٥ ؛ ص ٢٨ . وكذلك وجد في بعض المدن القائمة على بعض الانهار مثل هذه المآصر . انظر: بحشل ، واسط ، ص ٢٦-٢٨ .
- (٤٨٧) ابن حوقل ، صورة ، ص ١٨٢ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٤٧٢ ، ٥٤٢ ، ٥٤٤ ؛ ابن الاثير ، اللباب ، ج٢ ، ص ١٤٩ . وانظر مخطط دار صناعة تونس في ٣٧٣ من فصل البحرية ضمن هذه الرسالة .
- (٤٨٨) Theophanes, The Chronicle, P. 89
- (٤٨٩) الاسطخري ، المسالك ، ص ٥ ؛ وانظر: ابن خرداذبة ، المسالك ، ص ١٠٤ ، ٢٢١ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ١٨٢ ؛ ابن الفقيه ، مختصر ، ص ١٤٥ / ١٤٦ .
- (٤٩٠) باب الابواب على بحر الخزر . انظر ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٠٤ (باب) .
- (٤٩١) الاسطخري ، المسالك ، ص ١١٠/١٠٩ ؛ وانظر : المقدسي ، احسن ، ص ٢٨٠ ؛ ابن حوقل ، صورة ، ص ٢٩١ / ٢٩٢ ؛ الادريسي ، نزهة ، ج٧ ، ص ٨٢٠ / ٨٢١ ؛ وانظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٠٢ .
- (٤٩٢) انظر: التوبري السكندري ، الاثام ، ج٢ ، ص ١٢٧ ؛ التلقشندي ، صبح ، ج٢ ، ص ١٢٧ ؛ وانظر كذلك: ميخائيل عواد ، المآصر ، مجلة المقتطف ، ج٤ ، م ١٠٥ ، ص ٢٤١ - ٢٤٢ .
- (٤٩٣) انظر: ميخائيل عواد ، المآصر ، مجلة المقتطف ، ج٤ ، م ١٠٥ ، ص ٢٤٢ .
- (٤٩٤) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٤٧٢ ؛ وانظر : القزويني ، اثار ، ص ١٢٩ ؛ ابن عبدالحق ،

- مراصد ، ج١ ، ص ٤١١ ؛ الذهبي ، دول ، ج٢ ، ص ٨٨ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج١٢ ، ص ٧٨ ، ٧٩ ؛
المقرئزي ، خطط ، ج١ ، ص ٢٤٤ - ٢٤٩ ؛ ابن تغري بردي ، النجوم ، ج٦ ، ص ١٧٠ ، ٢٢٢ ؛
السيوطي ، تاريخ ، ص ٢٠٢ - ٢٠٢ ؛ حسن ، ج٢ ، ص ٢٨ .
ابن أياس ، بدائع ، ج١ ، ص ٨٧ . (٤٩٥)
- انظر مخطط دار صناعة تونس في فصل البحرية ص٣٣٣ من هذه الرسالة . (٤٩٦)
- انظر : البكري ، المغرب ، ص ٢٧ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٦٢ (تونس) ؛ وانظر
كذلك : Fahmy, Muslim Naval, P. 71

الفصل الخامس

" الموارد المالية للمقاتلة "

أ. العطاء

(١)

١. ديوان الجند

كان للجند ديوان مركزي في دمشق ^(٢) أبان العصر الأموي. في حين ^(٤) وجدت دواوين فرعية في مراكز الولايات ؛ كالكوفاة ، والبصرة ، والغسقاط ^(٥) والمدينة ، ومرو ، والقيروان ^(٦) .

وسُجّلت أسماء المقاتلة في الديوان على النمب كما هو الحال ^(٨) في العصر الراشدي . وتدرج أسماء المقاتل ازااء اسمه ؛ كمقدار السن ^(١) والقند ، واللون ، والعلامات الفارقة في جسمه خوفاً من اتناق الأسماء .

ونظراً لما يطرأ على المسجلين من تبديل وتعديل بالغرض لأشاس جساد أو زيادة في عطاء البعض ، وتنقيس في عطاء آخرين ، كان يجري على الديوان بعض التعديلات . ومن الأمثلة على ذلك التعديل الذي حمل على ديوان الجند بمصر حيث كان أول تدوين له في فترة عمرو بن العاص (١٨ - ٥٢٣) . ثم أُجري عليه بعض التعديل ، ودوّن ثانية في زمن عبد العزيز بن مروان (٦٥ - ٨٥ هـ) . وحمل تدوين ثالث في فترة ولاية قرّة بن شريك عام ١٥٥ هـ . وكان التدوين الرابع له على يد بشر بن صفوان (١٥١ - ١٥٢ هـ) ، في خلافة يزيد ابن عبد الملك (١٥١ - ١٥٥ هـ) . وترد الاشارة الى ما تميزت به دواوين هشام بن عبد الملك من دقة في التنظيم ، فقد قال عبد الله بن عباسي (- ١٤٧ هـ) بعد انتصار العباسيين : " جمعت دواوين بني مروان فلم أر ديوانا أصح ولا أطلح للعامة والعلطان من ديوان هشام " . وذكر غسان بن عبد الحميد أنه " لم يكن أحد من بني مروان أشدّ حنراً في أمر أصحابه ودواوينه ، ولا أشدّ مبالغة في الفحص عنهم من هشام " ^(١٢) .

وبالاضافة الى أهمية الديوان كسجل للمقاتلة ينظر في وقت تواجدهم عطائهم ، وأرزاقهم ومقادير ذلك ، فقد كان يتم ضرب البحث واختيار المقاتلة ^(١٣) بالاستماعة بدفاتر الديوان .

٥٢ نظرة الدولة والمقاتلة الى الوارد:

قال أبو عبيد (٥٢٢٤هـ): "فهذان النوعان من الأرضين : الملح والحنوة التي تعتبر فيثا ، تكونان عاماً للناس في الأعطية وأرزاق الذرية ، وما ينسب الامام من أمور العامة" (١٤) وفي هذا إشارة الى كون واردات البلاد المفتوحة من خراج وجزية مورداً رئيساً لسطاء المقاتلة وأرزاقهم (١٥).

والمفروض أنه إذا زادت الواردات من الأموال على النفقات المحلية يرسل الباقي إلى المركز. يذكر ابن أعمش الكوفي (٥٢١٤هـ) أن وارد البصرة في فترة ولاية زياد بن أبيه عليها (٤٥-٥٥هـ) كان ستين ألف درهم ؛ يعطى منها للذرية ستة عشر ألفاً ، وينفق في البنيان وما يحتاج اليه من العمارة وغير ذلك ألفاً ، ويُدخّر في بيت المال ألفاً درهم ، ويوجّه باقي ذلك الى معاوية (١٧). وذكر البلاذري (٥٢٧١هـ) أنه عندما كثر عدد المقاتلة في الكوفة زمن معاوية احتاجوا إلى زيادة في النواحي التي ترسل خراجها الى الكوفة ، فمبّرت لهم الدينور (وهي من فتوح أهل البصرة) وسميت: ماء الكوفة . وعوّنت البصرة بواردات نهاوند (وهي من فتوح أهل الكوفة) وسميت: ماء البصرة . وعليه ، فقد مار الغفل ما بين خراج الدينور ونهاوند لأهل الكوفة (١٨) وكان ديوان مهر فسي عهد معاوية بن أبي سفيان أربعين ألفاً ؛ منهم أربعة آلاف في مائتين مائتين فأعطى مسلمة بن مخلد أهل الديوان أعطياتهم وأعطيات عيالهم وأرزاقهم ونواحبهم ، ونواحب البلاد من الجسور وأرزاق الكتبة ، وحملان القمح إلى الحجاز . وبعث إلى معاوية بستمائة ألف دينار فضلاً (١٩) وعندما أراد معاوية بن أبي سفيان أن يكمل عطاء أهل المدينة من صدقات اليمن رفض الناس ذلك ؛ لأن مال الصدقة لليتامى والساكنين . مما اضطر معاوية أن يبعث إليهم ببقيصة عطائهم من بيت المال . وكتب عمر بن عبد العزيز إلى عقبة بن زرعة الطائسي ، والي الخراج بخراسان في عام ١٠١هـ ، يقول: " وليس من شغور المسلمين شغور أهم إليّ ، ولا أعظم عندي من شغور خراسان ، فأستوعب الخراج وأحرزه في غير ظلم فان يك كفاً لأعطياتهم فمبيل ذلك ، وإلا فأكتب إليّ حتى أحمل إليك الألسوال (٢٠)

فتوفي لهم أعطياتهم . قال فقدم عقبه فوجد خراجهم يغلل عن أعطياتهم ، فكتب إلى عمر فأعلمه ، فكتب إليه عمر أن أقسم الفضل في أهل الحاجة ^(٢١) .

وكان المقاتلة في الأمار يعترضون على إرسال فضول فيشتم إلى المركز لأنهم يرون أن ذلك حقهم دون غيرهم بحكم فتحهم البلاد ، وأنه يجب قسمة ألفي بكامله فيهم . ويشعر بهذا ما قاله الحسن بن علي (ر) للمراقبين عندما تنازل عن الأمر لمعاوية بن أبي سفيان : " وقد أخذت لكم على معاوية عهد الله وميثاقه بأن يعدل بينكم ، ويوقر فيكم فيثكم " . وذكر ابن عبد الحكم (٨٢١٤) أن بسرح بن حنكل لاقى الأهل المحملة بفضول أموال مصر التي بعثها مسلمة بن مخلد (٤٧-٦٢هـ) إلى دمشق فقال : " ما هذا ؟ ما بال مالنا يخرج من بلادنا ؟ رُدّوه ، فخرّده حتى وقف على المسجد . فقال : أخذتم عطاءكم وأرزاقكم ، وعطاءه ما لا ينبغي لكم ونوابيكم ؟ قالوا : نعم . فقال : لا بارك الله لهم " . ويتبين موقف المقاتلة من فضول أموال فيثهم من قول الأحنف بن قيس للمهلب عندما اشترط أن يُعطى في كل بلد يظفر به لقتال الخوارج : " ليس ذلك لك ولا لنا ، إنما هو نسي المسلمين فان سلبتهم إياهم كنت عليهم كعدوهم . ولكن لك أن تعطي أصحابك من في كل بلد تغلب عليه ما شئت ، وتنفق منه على محاربة عدوك ، فما فضل عنكم كان للمسلمين " ^(٢٥) .

وكان من أسباب الثورات ضد الحكم الأموي عدم توفير فضول في كل ممر على مقاتلته . فمعاوية بن أبي سفيان لم يفر بوعده للحسن بن علي (ر) . الأمر الذي ساهم في دموع الكوفيين للحسين بن علي (ر) للقدوم إليهم . وأخبروه نسي رسائلهم إليه أن معاوية جعل الفتي دولا بين الأغنياء ، وأبتره من أصحابه ؛ حيث جاء في كتابهم إليه : " أما بعد ؛ فالحمد لله الذي قَمَّ عدوك الجبار العنيد الذي أنتزى على هذه الأمة أمرها ، وغصبها فيأها " . وأتهم الخوارج الأمويين بأبتراز الفتي والامتنار به . فقد جاء في كتاب المستورد إلى سَمَاك بن عبيد عام ٤٢هـ : " أما بعد ؛ فقد نقمنا على قومنا الجور في الأحكام ، وتعطيل سبل

الحدود، والاستئثار بالقي^(٢٨) . وجاء عبد الله بن مطيع، حامل ابن الزبير على الكوفة، ليطمئن أهلها على فضول فيثهم بقوله: " فإن أمير المؤمنين بسند الله بن الزبير، بعثني على مرمك وثرمك، وأمرني بجباية فيثكم، ولا أحمل فضل فيثكم عنكم إلا برضى منكم^(٢٩) . " وعندها أجابه أهل الكوفة على لسان العائب بن مالك الأشعري بقوله: " فإننا نشهدك أن لا نرضى أن تحمل فضل فيثنا منسأ وأن لا نقسم إلا فينا^(٣٠) . "

ولم يرض مقاتلة البصرة عن حمزة بن عبد الله بن الزبير عندما تصرف بفضول أموالهم . في حين أنهم اتنوا على أخيه، مصعب، عندما ولي البصرة لتوفيره فيأهم فيهم . وفي دير أجمام استعان ابن الأثمت بكميل بن زييد النخعي، وهو من الخارجين على عثمان، في تحريض القبائل على قتال الأمويين وتذكيرهم بائتراز بني أمية أموال فيثهم . وجاء في نص البيعة التي أخذها زيد بن علي على أهل الكوفة عام ١٢٢ هـ : " وقسم هذا الفيء بين أهله بالسواء^(٣١) . وكان بعض ولاة الأمصار يذكرون المقاتلة بضرورة الحفاظ على فيثهم في محاولة منهم لشحن همهم لقتال عدوهم . فقد حض ابن مطيع، حامل عبد الله بن الزبير على الكوفة، الكوفيين على قتال المختار بقوله لهم: " اخرجوا إليهم . فأمنعوا منهم حرمكم، وقاتلوهم عن مرمك، وأمنعوا منهم فيثكم . وإلا والله ليشارككم في فيثكم من لا حق له فيه^(٣٢) . " وحض الحجاج أهل الكوفة على قتل شبيب بقوله: " ... والله لتقاتلن من بلادكم وعن فيثكم، أو لأبئتن إلى قوم هم أطوع وأسمع وأبصر على اللواء والنخيظ منكم . فيقاتلون عدوكم ويأكلسون فيثكم . وعند ذلك قام الناس من كل جانب، وقالوا: " نحن نقاتلهم، ونعتبب الأمير، فليئندبنا الأمير إليهم، فإننا حيث سره^(٣٣) . "

ووعده بعض خلفاء بني أمية بعدم نقل فضول ألقى من مئر إلى آخره فقد خطب يزيد بن الوليد بن عبد الملك الناس عندما تولى الخلافة عام ١٢٦ هـ فقال: " أيها الناس إن لكم عندي إن الأضع لبنة على لبنة، ولا حجراً

على حجر ، ولا أنقل ما لأمن بلد إلى بلد حتى أسدّ ثغره ، وأقسم بين ممالحه ما يقوون به . فإن فضل فضل رددته إلى البلد الذي يليه وهو أحوج إليه حتى تستقيم المعيشة بين المسلمين ، ويكونوا فيها سواء .^(٣٦)

ويبدو أنّ نظرة الدولة إلى الوارد قد ساعد على تقويض البيت الأموي فقد وقعت القبائل ضدّ الدولة في سياستها هذه . في حين أكدّ أبو جعفر المنصور أحقية كل مصر بغيثه ، ووعد بأنه سيعمل على : " إحياء العدل وإماتة الجور ، وألأخذ لغيثكم من حقّه ، ووضع في مواضعه التي جرت بها السنة ونزل بها الكتاب ، ومنعه من باطله " .^(٣٧)

٥٢ . مقادير عطاء المقاتلة (العرب والموالي) :

وكان الأمويون يفرضون للجند ثلاثمائة درهم في السنة كحدّ الأموي . فقد فرض معاوية بن أبي سفيان لأبي إسحاق السبّيعي ، مثلاً ، ثلاثمائة درهم . وفرض عمر بن عبد العزيز لأعرابي جاء إليه في ثلاثمائة . وجاء في الأمانى : أنّ الحد الأدنى للمقاتل العربي في الكوفة كان مائتي درهم سنوياً . وهذا يعني أنّ الحد الأدنى للعطاء في الدولة الأموية كان ما بين مائتين إلى ثلاثمائة درهم سنوياً . ويبدو أنّ هذا الحد استمر إلى نهاية الدولة الأموية ؛ بدليل قول أبي سلمة الخليل بعد انتصار العباسيين أن بني أمية كانوا يفرضون لجندهم ثلاثمائة درهم في السنة ، وأنّه جعل لهم في الشهر ثمانين درهماً .^(٤٣)

وبلغ الحد الأعلى في الفرض (شرف العطاء) ألفي درهم . فقد أفاد ابن عبد الحكم أنّه بلغ عدد من يأخذ شرف العطاء في مصر في خلافة معاوية بن أبي سفيان أربعة آلاف رجل ؛ يأخذ كل منهم مائتي دينار . في حين كان مجموع المقاتلة المصليين في الديوان حينئذ أربعين ألفاً . وهذا يعني أن نسبة من يأخذ شرف العطاء في مصر إلى من لا يأخذه كنسبة ١ : ١٠ . وفرض الحجاج لياس بن حمين في ألفي درهم ؛ وهي درجة الشرف . وذكر محمد بن هلال أنّ عمر بن

عبد العزيز فرض لرجال الغين ألفين شرف العطاء^(٤٧) . وأكد اليعقوبي أن شرف العطاء في فترة عمر بن عبد العزيز وقبله من خلفاء بني أمية ألغان بقوله :- " والعطاء في الشرف لم ينقمه ولم يزد فيه " .^(٤٨) وجعل هشام بن عبد الملك شرف العطاء على درجتين :- الشرف الأعلى مائتي دينار ، والشرف الأدنى مائة وسبعين^(٤٩)

تعددت الأسباب التي تؤدي بالشخص إلى شرف العطاء . فبعض أمراء الجند فرض لهم بالشرف ؛ فعندما عين عبد الملك بن مروان موسى بن نصير والياً على إفريقية (٧٨-٨١٦) جعل عطاء مائتي دينار ؛ وهو عطاء الشرف^(٥٠) وكذلك ألحق الوليد بن عبد الملك أولاد موسى بن نصير في شرف العطاء^(٥١) .

وألحق رؤوس المعاشرة ، وأشرف الناس بشرف العطاء . فقد أخذ ألف رجل من قبيلة قضاة عطاء الشرف زمن معاوية ، ويزيد ، ومروان بن الحكم . وعندما قتل الضحاك بن قيس في وقعة مرج راهط عام ٦٥ هـ قتل معه ثمانون رجلاً^(٥٢) كلهم يأخذ القطيفة ، والذي يأخذ القطيفة يأخذ ألفين في العطاء^(٥٣) . وذكر ما حسب الامامة والسياسة أن الوليد بن عبد الملك ألحق رؤوس أهل البلاء ممن كان مع موسى بن نصير ، حين وفد عليه ، بشرف العطاء^(٥٤) .

إن قيام البعض بعمل عسكري هام كان يؤدي بهم إلى شرف العطاء . فقد ألحق معاوية بن أبي سفيان من أبلى معه في صفين بشرف العطاء^(٥٥) . وذكر الواقدي (٢٠٧-٢٠٧ هـ) أن يزيد بن معاوية جعل لرجلين اشتركا في قتل عبد الله بن حنظلة الغسيل ، قائد قوات المدينة في موقعة الحرّة عام ٦٢ هـ ، في شرف العطاء^(٥٦) . وفرض عبد الملك بن مروان لرجلين اشتركا في قتل عبد الله بن الزبير في مائتي دينار لكل منهما . ووفد أبو جهم بن كنانة الكلبي برأس قطري بن الفجاءة الخارجي على عبد الملك بن مروان فألحقه بشرف العطاء^(٥٨) . وفرض الحجاج ، إياس بن الحسين في شرف العطاء^(٥٦) لأنه قاتل الخوارج بعشيرته وقال :- " افرضوا له في الشرف " ففرضوا له في ألفي درهم . ووفد المهلب على

(٦٠) الحجاج بعد قتاله الأزارقة ، فأكرمه وبلغ به ألقان .

وقد يكون التمييز الثقافي سبباً في بلوغ صاحبه درجة الشرف . فقد جعل معاوية زرارة بن جزء ، من بني كلاب ، في شرف العطاء ، وذلك لبلافته وفما حته .
(٦١)
وجعل عبد الملك بن مروان الشعبي في شرف العطاء لعلمه وفقهه ، وكذلك فـ...رض
(٦٢)
لعشرين من أهل بيته .

كما فرض للبعض في شرف العطاء لمدهم الخلفاء . فقد مدح مسـ...كين
(٦٤)
الدارمي معاوية ، عندما وقد عليه فجعله في الشرف . وكذلك فعل عبد الملك بن
(٦٥)
مروان بأعشى ربيعة عندما وقد عليه ومدحه .

ويبدو أنّ العلاقات الشخصية تلعب أحياناً دوراً في رفع البعض إلى عطاء الشرف . فقد ذكر الأصمعي (٢١٦هـ) أنّ الربيع بن خيثم كان في ألف ومائة من العطاء " فكلّم فيه أبي معاوية فألحقه بالقيين . فلما حضر العطاء نسـ...وودي : الربيع بن خيثم . فقيل له : في القيين ، ففعد . فنظروا ، فوجدوا على اسمه مكتوباً : كلّم فيه يحيى بن طلحة أمير المؤمنين فألحقه بالقيين " .
(٦٦)

كان الفرض في عطاء الشرف وسيلة تستخدم أحياناً لامتصاص النقمـ...ة أو لكسب الود ؛ كما فعل عبد الملك بن مروان بعد قتله عمرو بن سعيد الأشدق حيث أمر المنادي أن ينادى بأصحابه : " ... ولكم على أمير المؤمنين مهـ... الله وميثاقه أن يحمل راجلكم ، ويكسوا عاريكم ، وينغني فقيركم ، ويبلنكم إلى أكمل ما يكون من العطاء والرزق ، ويبلنكم إلى المائتين في الديوان " . وأخذ
(٦٧)
عرب الجنوب الكلبيين على عاتقهم أن يجمعوا لمعاوية ألفي فارس بشيـ...رط أن يدفع لكل منهم ألفي درهم سنوياً . وكذلك آشرطوا على يزيد بن معاوية
(٦٨)
ومروان بن الحكم فيما بعد .

وفرض لبعض الموالي ، في حالات خاصة ، في شرف العطاء . فقد أوصل معاوية

بن أبي سفيان أحد الموالى في مصر الى شرف العطاء^(٦٩) وسجل موالى معلمة بسن
مخلد ، والى مصر (٤٧-٥٦٢ هـ) ، في الديوان ، وأخذ بعضهم شرف العطاء^(٧٠) وقسي
عام ٥٧٢ هـ صرف بعث البحر إلى مكة لقتال عبد الله بن الزبير ، وكان في ذلك
البعث عبد الرحمن بن يحيى ، مولى بني اندي بن عدي من تجيب ، الذى قتل عبد
الله بن الزبير ، ففرض له في الشرف ، وعرف على موالى تجيب^(٧١).

وكانت مقادير العطاء تندرج بين الحد الأدنى (٢٠٠ درهم) ، والحسد
الأعلى (شرف العطاء = ٢٠٠٠ درهم) متفاوتة من مقاتل إلى آخره فعلى سبيل
المثال ترد الأرقام التالية كمقادير عطاء فرضت زمن الأمويين :-

مقادير العطاء بالدرهم	الخليفة
١٥٠٠ (٧٢) ، ١١٠٠ (٧٤) ، ١٠٠٠ (٧٥) ، ٧٠٠ (٧٦) ، ٦٠٠ (٧٧)	معاوية بن أبي سفيان
١٢٠٠ (٧٨) ، ١٠٠٠ (٧٩) ، ٧٠٠ (٨٠) ، ٥٠٠ (٨١)	عبد الملك بن مروان
١٨٠٠ (٨٢) ، ١٦٠٠ (٨٣) ، ٦٠٠ (٨٤) ، ٥٠٠ (٨٥)	الوليد بن عبد الملك
٥٠٠ (٨٦) ، ٣٠٠ (٨٧) ، ٢٠٠ (٨٨) ، ١٠٠ (٨٩)	عمر بن عبد العزيز
١٠٠٠ (٩٠) ، ٦٠٠ (٩١) ، ١٠٠ (٩٢) ، ١٠٠ (٩٣)	هشام بن عبد الملك
١٠٠٠ (٩٤) ، ٦٠٠ (٩٥) ، ١٠٠ (٩٦) ، ١٠٠ (٩٧)	الوليد بن يزيد
١٠٠٠ (٩٨) ، ٦٠٠ (٩٩) ، ١٠٠ (١٠٠) ، ١٠٠ (١٠١)	يزيد بن عبد الملك

كان مقدار عطاء المقاتل المولى أقل من نظيره العربي اذا تشابهت
الظروف في أداه كل منهما على الغالب فقد كتب معاوية بن أبي سفيان إلى
عامله على العراق أن لا يماوي بين العربي والمولى في العطاء^(١٢٢) وقال ابن
لهيعة المصري (١٧٤ هـ) : " كان معاوية فرض للموالى خمسة عشر ، فبلغهم عبد
الملك عشرين ، ثم بلغهم سليمان خمسة وعشرين ، ثم قام هشام فأتهم ثلاثين^(١٢٣)
منهم ثلاثين " وهذا عطاء متواضع إذا ما قيس بعطاء العرب كما يشر بهذا أيضاً
قول الحارث بن بدر الغداني ، أمير أهل البصرة في حرب الخوارج يوم دواب ،
لجنده بأن يشبتوا : " فإذا فتح الله عليكم فللعرب فريختين ، وللموالى زيادة

فريضة^(١٥) ، وذكر الواقدي أن محمد بن الحنفية وفد إلى عبد الملك ورفع إليه دينه وحوادثه ، وفرائض لولده وغيرهم من خاتمه ومواليه . فأجابه عبد الملك إلى ذلك كله ، وتعسر عليه في الموالي أن يفرض لهم . ويبدو أنه فرض لهم شيئاً يسيراً ، مما أخطر ابن الحنفية إلى اللاحاح عليه بشأنهم فرفع فرائضهم^(١٦) .

وساوى عمر بن عبد العزيز بين العرب والموالي في العطاء . فقد ذكر أبو بكر بن أبي مريم : أن " عمر بن عبد العزيز جعل العرب والموالي في الرزق والكسوة والمعونة والعطاء سواء ، غير أنه جعل فريضة المولى المعتق خمسة وعشرين ديناراً^(١٧) ، وفي هذا إشارة إلى التباين في أعطيات الموالي؛ فموالي العتاقة كان عطاؤهم ، في فترة عمر بن عبد العزيز ، أقل من موالي الاسلام . وقال عمرو بن عثمان بن هاني : " حضرت قسنتين قسمهما عمر بن عبد العزيز على جميع شع الناس كلهم سوى بينهم"^(١٨) . وذكر ابن الجوزي (-٥١٧هـ) أن عمر بن عبد العزيز فرض لعمر بن مروق، مولى علي بن أبي طالب، في خمسمائة أو ستمائة ، وقال له : " إلق ببلدك فمياً تيك مثل ما يأتي نظراً لك"^(١٩) . وفي هذا إشارة إلى مساواة عمر بن عبد العزيز بين مطاء العربي والمولى . وذكر الوليد بن راشد أن عمر بن عبد العزيز زاد الناس في أعطياتهم عشرة ، عشرة ؛ العربي والمولى سواء^(٢٠) .

والظاهر أن عملية المساواة هذه لم تستمر . ففي خلافة هشام بن عبد الملك عاد التباين في العطاء بين العرب والموالي ؛ فقد كتب هشام بن عبد الملك إلى واليه على المدينة يأمره أن يحط فرض آل صهيب بن سنان إلى فرض الموالي^(٢١) . كما فرض هشام بن عبد الملك لعيال الموالي نصف ما فرض للميسال العرب^(٢٢) .

أما من كان يشترك من غير المسلمين في القتال ، فلم يكن يفرض لهم^(٢٣) فعند صالح مسلمة بن عبد الملك أهل الجرجومة عام ٥٨١هـ اشترط عليهم

أن يغزوا مع المسلمين فينقلوا أسلاب من يقتلونهم مبارزة^(١٠٥) . وذكر البلاذري : أن ملوك الجبال مالوا مطمة بن عبد الملك عندما توجه في أرمينية بأتجاه الخزر لمحاربتهم في عهد هشام بن عبد الملك ، وماروا يحاربون معه مقابل إعفائهم من الجزية^(١٠٦) .

إن هذه الشواهد تؤكد عدم الغرض لغير المسلمين في العطاء إذا اشتركوا في القتال ، وكذلك عدم الاضمار لهم في الغنيمة . ومما يؤيد هذا ما ذكره الابشيهي^(٨٥٢هـ) من رفض عمر بن عبد العزيز الغرض لنماري من بني ثعلبة فسي العطاء^(١٠٧) .

٤ . الزيادة في العطاء :

يُعطى أهل الديوان زيادات عامة مقدارها ١٠٠ درهم في الخالب عند تولي خليفة جديد . ومن هنا جاء تعليق الميداني^(٨٥١هـ) على المثل : " غير بغير (والعير = العيد) وزيادة عشرة " بقوله : " إن هذا المثل لأهل الشام خاصة وأظه أن خلفاءهم كلما مات منهم واحد وقام آخر زادهم عشرة في أعطياتهم^(١١٠) " فقد زاد الحسن بن علي^(١١٢) الناس مائة درهم . وكذلك فعل معاوية بن أبي سفيان^(١١٤) ويزيد بن معاوية^(١١٥) وعبد الملك بن مروان . والوليد بن عبد الملك^(١١٤) ووليد بن عبد الملك^(١١٦) وعمر بن عبد العزيز الذي زاد في أعطيات أهل الشام عشرة دنانير . وكتب إلى أيوب بن شرحبيل ، واليه على مصر ، بالزيادة في أعطيات الناس عامة دون تحديد مقدار هذه الزيادة . وكذلك فعل الوليد بن يزيد بن عبد الملك الذي غنى أهل الشام بزيادة عشرة دنانير أخرى^(١١٨) . كما زاد إبراهيم بن الوليد الناس كذلك^(١١٩) .

أما مدة هذه الزيادة فتنتهي بوفاة الخليفة المانع لها . فقد ذكر الكندي أن يزيد بن عبد الملك غنى الزيادة التي زادها عمر بن عبد العزيز^(٩٩٠) . كما غنى يزيد بن الوليد الزيادة التي زادها الوليد بن يزيد قبله فسمي

(١٢١)

بيزيد الناقص

وكانت هناك زيادات أخرى تعطى في مناسبات مختلفة ؛ كترغيب المقاتلة في القتال مثلاً . ذكر ابن سيدة (٤٥٨هـ) أن معاوية بن أبي سفيان زاد جنده في صفين خمسمائة ، خمسمائة في أعطيائهم . كما وعد معاوية أهل البصرة بعطائين في السنة إذا هم خالفوا علياً .^(١٢٢) وكتب معاوية إلى النعمان بن بشير - والي الكوفة - يأمره أن يزيد للكوفيين أعطيائهم عشرة دنانير في محاولة منه لامتثالهم .^(١٢٤) وعندما أراد عبيد الله بن زياد الخروج لقتال الحسين بن علي (ر) بين لمقاتلة الكوفة أن يزيد بن معاوية بعث لهم أربعة آلاف دينار وماثي ألف درهم لتفريقها عليهم . وجاء في رسالة من يزيد بن معاوية -^(١٢٥) قرأها مسلم بن عقبة المري على جنده قبيل وقعة الحرة : " ٠٠٠ فاتقوا الله واسمعوا وأطيعوا ، فإن لكم في عهد الله وميثاقه عطاكين في كل سنة ؛ عطاء في الشتاء ، وعطاء في الصيف . وترد الاشارة الى زيادة مصعب بن الزبير جند العراق ؛ إذ كان يعطيهم عطاكين في كل سنة ، في الصيف عطاء وفي الشتاء آخر غير أن هذه الزيادة أوقفت من قبل الحجاج حيث قال لهم : " إن الزيادة التي زادكم ابن الزبير في أعطيائكم زيادة فاسق منافق ولست أجيزها " . ويبدو أن عبد الملك بن مروان كان قد أقر هذه الزيادة ؛ بدليل تمدي ابن الجارود للحجاج قائلاً : " إنها ليست بزيادة فاسق منافق ، ولكنها زيادة أمير المؤمنين عبد الملك قد أثبتنا لنا " . فتهدده الحجاج وتوعدده ، فكان هذا سبباً في ثورة ابن الجارود عام ٥٢٥هـ . وزاد الحجاج عطاء جنده مائة ، مائة أثناء قتالهم مع المهلب بن أبي صفرة . وذكر صاحب الامامة والعباسة أن موسى بن نصير قال لجنده مشجعاً لهم : " وقد أمر الأمير ، أكرمه الله ، (يقصد والي مصر عبيد العزيز بن مروان) لكم بعطائكم ، وتضعيفها ثلاثاً ، فخذوها هنيئاً مريئاً " .^(١٢٦) وذكر إبراهيم بن محمد بن طلحة بن عبيد الله في مجال حديثه عن موعد توزيع العطاء في عهد عمر بن عبد العزيز : " جرى على يدي لقومي في خلافة عمر بن عبد العزيز ثلاثة أ عطية وقسمان للناس عامان ، فرحمه الله " .^(١٢٧) وذكر عثمان بن

عبد الحميد عن أبيه أنه قال: - أخرج عمر بن عبد العزيز ثلاثة أعطية لأهل -
المدينة في سنتين وخمسة أشهر إلا عشر ليالي* وفي هذا إشارة إلى توفّر -
المال في فترة خلافة عمر بن عبد العزيز* وذكر الفاسي (١٢٢-١٢٣) أن هشام بن
عبد الملك صرف لأهل الحرمين عطاءين ورزقاً في سنة واحدة* وزاد عبد الواحد
ابن سليمان، العامل على مكة والمدينة في عام ١٢١هـ، جنده الذين ضرب عليهم
البعث لقتال أبي حمزة الخارجي عشرة دنانير، عشرة دنانير* (١٢٣)

وكانت هناك زيادات خاصة يحصل عليها المقاتل لأسباب متعددة؛ كالطاعة
والاخلاص مثلاً، فقد زاد عبید الله بن زياد أهل السمع والطاعة له مائة درهم
في عطايتهم* وقد تكون الزيادة نتيجة قيام المقاتل بعمل متميز؛ كالشجاعة
والبلاء في القتال* فقد زاد الحجاج الجند الذين ساهموا في القضاء على
الأزارقة في عام ١٢٨هـ، وقال عنهم: - هؤلاء أصحاب الفعّال وأحقّ بالأموال، هم هؤلاء
حماة الشغور وغيظ الأعداء* - وعندما كتب موسى بن نصير إلى عبد العزيز بن
مروان ببلاء زرعة بن مدرك، فرض له عبد العزيز في مائة، وفرض لثلاثين رجلاً
من قومه، وذلك في عام ١٢٤هـ* وليس أدل على أهمية بلاء المقاتل لزيادة مقدار
عطايته من قول هشام بن عبد الملك لخالد بن صفوان عندما طلب منه: أن يزيد
في عطايته: - وفيهم؟ العبادة أحدثتها نعينك عليها! أم لبلاء حسن أبليته عند
أمير المؤمنين! أم لمانا يا ابن صفوان* إذاً يكثّر السؤال ولا يحتمل ذلك
بيت المال* (١٢٤)

وكان أمير الجيش يُنَّسَب من أبلى في القتال إلى الوالي أو الخليفة
لزيادة عطايتهم* فقد أجلس الحجاج المهلب بن أبي صفرة، وقد فرغ من قتل
الأزارقة في عام ١٢٨هـ، ودعا بأصحاب البلاء* فأخذ الحجاج لا يذكر له المهلب
رجلاً من أصحابه ببلاء حسن إلا مدّقه الحجاج بذلك* وزاد في عطايته* وهذا من
شأنه رفع معنويات المقاتل* فقد ذكر المبرد (١٢٨-١٢٩) قول أحدهم: - إنني كنت
مع غير المهلب، فكنت كعصف النصارى، فلما كنت مع من يجازيني على البلاء مسرت

أنا وأصحابي فرساناً^(١٣٦) غير أن هذا لم يمنع من وجود متظلمين من مدسّسهم
تنسيبهم . فهذا عطية العنبري ، أحد فرسان بني تميم في البصرة ، احتج على
عدم تنسيب المهلب له لزيادة عطائه بقوله :-

يُدعى رجالٌ لِلعطاءِ وإِتيماً يُدعى عطيةً لِلطمانِ الأجرِ^(١٤٠)

وهذا مالك بن الريب ، الذي ضمّه سعيد بن عثمان في حملته التي بعثه بها
معاوية إلى خراسان ، يقول بعد أن أبلى في القتال بلائاً شديداً ، ورأى أنّه لا
يزاد في عطائه :-

يا قُلَّ خير أميرٍ زلت أتبعه أَلست ترهبني أم زلت ترجوني
منيتموني أمانياً فَنِعُت بها حتى إذا ما جئتم مقنعا دوني
كانت أمانيكم ريحاً عاميسةً ظَلَّت بمختلفِ الأرواحِ تُؤذيني
فإن وقعت لجنب الريح مُنْقَصِفاً أوليت كل امرئٍ ما كان يوليني^(١٤١)

ولما لم يلتفت إليه أميره هجاءه . مما أضطره إلى وطمه وزيادة عطائه فقبل ذلك

وقد تمنح زيادات فردية لبعض الأشخاص لأسباب أخرى . فعندما مسّح

المغيرة بن جبناءء المغيرة بن المهلب زاده خمسمائة درهم في عطائه . وزاد معبد
الملك بن مروان معبد بن خالد الجدلي أربعمائة درهم في عطائه لقوله الشعر
ومعرفته الأثاب . في حين أنقى آخر المقدار نفسه لعدم علمه بذلك . كما^(١٤٢)
زاد الحاج عطاء سعيد بن جبير (٥١٤هـ) لعلمه وفقهه . وزاد عبد العزيز بن
مروان ، والي ممر لعبد الملك بن مروان ، يزيد بن عروة الجمحي عشرة دنانير
في عطائه لعلمه وفقهه .^(١٤٣)

وكان يكافأ البعض كالتّرسل في المناسبات مثلاً بزيادة رواتبهم . فعندما

أرسل موسى بن نصير مع علي بن رباح بالنصر إلى عبد العزيز بن مروان أجازته
ووطئه ، ووجهه إلى عبد الملك الذي أجازته بدورته ، وزاد في عطائه عشرين ، فلمّا
أنصرف من عنده أخبر عبد العزيز بذلك فقال له :- " لولا أنني أكره أن أفعل مثل
ما فعل لزدتك مثلها ، ولكن تعدلها زيادة عشرة " . وزاد الوليد بن عبيد^(١٤٤)

الملك حارثة بن بدر الغداني أربعمائة درهم لتهنئته له على فرس سبق فسي
الحلبة التي أجزاها . وقال عمر بن عبد العزيز لبشير قدم إليه من إحدى
الغزوات: " إن شئت زدناك في عطائك، وإن شئت ألقنا لك هديلاً".^(١٤٧)
^(١٤٨)

وربما تدخلت المعرفة الشخصية في زيادة عطاء بعض الأشخاص، فقد ذكر
ابن عبد الجبر (٤٦٢هـ) أن اسماعيل بن هشام، عامل هشام بن عبد الملك، لم يسي
المدينة، كان يزيد عطاء من يعرفهم عندما أمره هشام بالغرض لأهل المدينة.^(١٤٩)

ولللخليفة / أو الوالي الحق في إنقاص أو قطع عطاء من يشاء؛ خاصة من
كان يشارك في الفتن والثورات. فقد حبس معاوية عطاء الأثمار المقيمين في
الكوفة لوقوفهم إلى جانب علي (ر) في القتال في صفين. كما ألغى معاوية
الخمسمائة درهم التي كان يأخذها أهل البلاء النازع في القادسية. فقد ذكر
المجستاني (٢٥٠هـ) أن أعطيات أهل البلاء كانت في الفين وخمسمائة: " فكتب
معاوية إلى زياد أن ينقص الخمسمائة. ففعل زياد ذلك، ولم يستثن إلا لبيد بن
ربيعة".^(١٥٠) وهدد زياد بن أبيه البصريين بقطع أعطياتهم إن لم يجتدوا في حرب
الخوارج. كما قطع عطاء بني راسب لعدم محاربتهم الخوارج الذين ظهروا فيهم.^(١٥١)
وعندما تحرك أنمار الحسين بن علي في الكوفة لجأ عبید الله بن زياد إلى
التهديد بقطع عطاء مناوئي البيت الأموي. فقد كتب إلى العرفاء يقول: " وأيما
عريف وجد في مرافقه من بغية أمير المؤمنين أحد لم يرفعه إلينا طلبه إلى
باب داره، وألغيت تلك العرافة من العطاء".^(١٥٢) وقال كثير بن شهاب مشبهًا الناس
عن مطم بن عقيل: " وقد أعطى الله الامام عهداً لكن أقمت على حربه ولم يسمع
تصرفوا من عشيتكم أن يحرم ذريتكم العطاء، فويفرق مقالتيكم في مغازي أهل
الشام على غير طمع".^(١٥٣) وذكر الفسوي (٢٧٧هـ) أن بني أمية لم يفرضوا لأهل
المدينة الذين شاركوا في معركة الحرة عطاء. وذكر محمد بن عائذ (٢٧٢هـ) أن
عبد الملك بن مروان نزل في عام ٦٩هـ بطنان حبيب، فتخلف أهل الشام عن الغزو
فأخذ خمس أموالهم من عطاء عام ٧٠هـ. وحرّم عبد الملك بن مروان عبید الله
^(١٥٤)

(١٥٦)
 ابن قيس الرقيات من العطاء لا شراكه مع مصعب بن الزبير في قتاله . وبالمثل
 منع ابن الزبير عطاء هذيل لأنها كانت مع بني أمية . وذكر الهمداني أنسسه
 عندما وضع الحجاج الديوان ، وعرض الناس للنظر فيمن يستحق الزيادة ، أو من
 يستحق النقصان ، أنقص من عطاء أنس بن معقل الهمداني ألفاً حيث كان مطالباً به
 ألفين . ودخل سليك بن سلعة على الحجاج يشكو له أنه حُلق على اسمه وحُسر
 العطاء بسبب عميان رجل من عشيرته . فكأن التحليق عن اسمه وأهلي عطاء . وقال
 عبد الله بن العلاء بن زهير : " قلت لعمر بن عبد العزيز : يا أمير المؤمنين
 كُتبت سنوات ، أني كنت في العماة وحرمت عطائي . قال : فرد علي عطائي
 وأمر أن يخرج لي ما مضى من السنين " . وكتب عمر بن عبد العزيز أن يعطسي
 خارجة بن زيد ما قُطع عنه من الديوان . فطالب خارجة عمر أن يُعطي نثاراً له
 كذلك . فاعتذر عمر قائلاً : " لا يسع المال ذلك ، ولو وسعته لغلقت " . وأنقص عمر
 بن عبد العزيز عطاء أبي مسلم لأنه كان سيقاً للحجاج . وذكر الهمداني (٥٢٢هـ) :
 أن هشام بن عبد الملك حرم الوليد بن يزيد ، وسائر مواليه العطاء عندما رفض
 التنازل عن ولاية العهد لمسلمة بن هشام . كما منع هشام أهل مكة والمدينة
 عطاءهم سنة عندما خرج عليه زيد بن علي في الكوفة . وهدد يوسف بن عمر أهمل
 الكوفة بحرمانهم العطاء لا شراكهم في ثورة زيد بن علي .

٥٥ . عطاء الذريسة :

ذكر ابن عبد الحكم (٥٢١هـ) أن معاوية بن أبي سفيان جعل على كـ
 قبيلة من قبائل العرب رجلاً ، فكان على المعافر رجل يقال له الحسن ، يهبسح
 كل يوم فيدور على المجالس ، فيقول : " هل ولد الليلة فيكم مولود؟ وهل نزل
 بكم نازل؟ فيقال : ولد لفلان غلام ، ولفلان جارية ، فيقول : سئوم ، فيكتسب
 ويُقال : نزل بها رجل من أهل اليمن بعمياله ، فيسمونه وعمياله ، فإذا فرغ مسن
 القبائل كلها أتى الديوان " . وهذا يعني أن معاوية كان يفرش لكل مولود في
 العطاء . ويبدو أنه لم يستمر في ذلك ، ومار يفرش للخطيم فقط . فقد ذكر
 ابن لهيعة (٥١٢هـ) أن عمر بن الخطاب (ر) كان : " يفرش للمولود إذا ولد في

عشرة ، فإذا بلغ أن يفرض له الحق بالفريضة . فلما كان معاوية فرض ذلك
(١٧٠)
للفطيم ."

لم يفرض معاوية لجميع ذراري المقاتل ؛ بدليل ما ذكره الوليد بسنن
هشام من أن عدد مقاتلة البصرة بلغ في نهاية فترة معاوية ثمانين ألفاً ، وكانت
ميا لاتهم مائة وعشرين ألفاً . وعدد مقاتلة الكوفة ستين ألفاً ودراريهم ثمانين
ألفاً .^(١٧١) إلا أن هذا لم يمنع وجود حالات فرض فيها لجميع ذرية المقاتل . فقد
ذكر التنوخي (٢٣٨٤هـ) أن زياداً فرض لرجل فقير ولبناته السبع مائة درهم لكل
(١٧٢)
واحدة منهن .

واستمر عطاء ذرية المقاتل حتى نهاية الفترة السفليانية ؛ يشعر بهذا
تهديد عبيد الله بن زياد بقطع عطاء ذرية مقاتلة الكوفة إن ناصروا مسلم بن
عقيل ، وذلك على لسان كثير بن شهاب بقوله :- " وقد أعطى الله الأمير هبةً لئن
أقمتم على حربه ، ولم تنصرفوا من هيتكم أن يحرم ذريتك العطاء " .^(١٧٣)

ومنذ عهد عبد الملك بن مروان تم قطع عطاء ذرية المقاتل . فقد ذكر
ابن لهيعة أن عبد الملك بن مروان قطع عطاء الذرية إلا عمّ ثابلاً . ويؤكد هذا
ما ذكره أبو مخنف (١٥٧٢هـ) من أن عبد الملك بن مروان كافأ أبا الجهم بسنن
كنانة الكلبي عندما وفد عليه برأس قطري بن العجاة بأن فرض له في العيين
من العطاء ، وأعطاه فطيماً (الحق له فطيماً في العطاء) . وهذا يعني أنه لم
(١٧٥)
يكن مفروضاً لأي من ذرية أبي الجهم في العطاء . كما أفاد التنوخي (٢٣٨٤هـ) أن
الحجاج كافأ يزيد بن قرّة الشيباني بأن الحق ذريته بالعطاء . وكذلك وثقت
(١٧٦)
ثبوت العنبري على سليمان بن عبد الملك فأثبت له ميلين في العطاء . وكسان
(١٧٧)
ابن حزم يأمر الخلمان عند عرض القرش أن يتطاولوا عن خفافهم ليرفعهم .
(١٧٨)

وأعاد عمر بن عبد العزيز عطاء الذرية ، وفرض للفطيم فقط . فقد قال

أبو عبيد (٥٢٢٤هـ)؛ وأحسب رأي عمر بن عبد العزيز كان أنه لم يكن يفرض للرضيع حتى يُفطمه ، فإذا فُطم فرض له . فإن كان هذا رأيه فلا أعلمه ذهباً إلا إلى قول الله تبارك وتعالى: (وَالْوَالِدَاتُ يُرْضِعْنَ أَوْلَادَهُنَّ حَوْلَيْنِ كَامِلَيْنِ لِمَنْ أَرَادَ أَنْ يُبْرِئَ الْوَرَقَاعَةَ ١٠٠ آيَةٌ) . وكان يستمر عطاء الغطيم في الذرية حتى يحمل إلى سن الخامسة عشرة فيفرض له في المقاتلة . فقد كتب عمر بن عبد العزيز إلى عماله في الأفاق: " أن لا يفرضوا لأبن أربع عشرة سنة في القتال، ويفرضوا لأبن خمس عشرة سنة في المقاتلة " .^(١٧١)

وذكر شهاب بن شريعة المجاشعي البصري في مجال حديثه عن مقدار ما يفرض للقطم في عهد عمر بن عبد العزيز أن عمر الحق ذراري الرجال الذين فسسى العطايا ؛ أقرع بينهم ، فمن أمأته القرعة جملة في المائة ، ومن لم تمسبه جعله في الأربعين . وهذا يعني أن عمر بن عبد العزيز قد فاضل في مقسدار عطاء الذراري فجعلهم على درجتين ؛ مائة درهم ، وأربعين . وفي هذا نظير بدليل قول محمد بن سيرين (-١١٠هـ) عندما بلغه ذلك: " ما أرى هذا إلا من الاستقام بالأزلام " . وإنما أنكره لأن الأقرع لتفضيل بعضهم على بعض بالفرض . وذكر مروان بن شجاع الجزري أن مقدار الفرض في عطاء الذرية في عهد عمر بن عبد العزيز كان عشرة دنانير للعيل فقال: " أثبتني عمر بن عبد العزيز وأنا فطيم في عشرة دنانير " . وذكر ابن الجوزي ما يؤكد هذا بقوله: " فرض عمر بن عبد العزيز لرجل فقير في ثلاثمائة ولبناته الثمانية في مائة ، مائة " . ويروي يحيى بن معين (-٢٢٢هـ) ما ذكره خلف بن وكيع عن والده قوله: " أدركت قسمة أبناء الشهداء في خراسان في زمن عمر بن عبد العزيز ، إثنا عشر ، إثنا عشر ؛ ولعل هذا الفرض كان مقصوراً على أبناء الشهداء دون غيرهم ؛ بدليل أن الرواية تذكر أبناء الشهداء دون غيرهم من الذرية .

(١٨٦)
وفرض هشام بن عبد الملك لعيل ، أو عيلين من الذكور دون الإناث .
فقد ذكر التنوخي أن والد يحيى بن مروة بن أدية وفد على هشام بن عبد الملك

(١٨٧)

ففرض له فريفتين كانت ليعحي أحدهما .

وأستمر عطاء الذرية إلى نهاية الفترة الأموية . فقد كتب مروان بن محمد إلى أهل دمشق يعتذر عن تأخير عطايتهم : " وقد أمرت لكم بملاشكم وعطاء عيالكم " .^(١٨٨)

٥٦ عطاء الزمنى :

ويصرف لمن يطاب بالزمانة عطاء ، إضافة إلى أن الدولة كانت توزع عطاء الزمنى رقيقاً ، عند توفرهم ، ليعتنوا بهم ويساعدوهم على قضاء حوائجهم . فقد كتب عمر بن عبد العزيز إلى أمار الشام أن : " ارفعوا إلي كل أعمى فتى الديوان ، أو مقعد ، أو من به فالج ، أو من به زمانة تحول بينه وبين القيام إلى الصلاة " . فرغمهم إليه " فأمر لكل أعمى بقائده ، وأمر لكل اثنين من الزمنى بخادم " .^(١٩٠) وأمر الوليد بن يزيد لكل إنسان من زمنى أهل الشام بخادم وقائده .^(١٩١)

وقد وصل عطاء الزمنى في عهد عمر بن عبد العزيز إلى درجة عظيمة الأمتاء . فقد شكى أحد الزمنى ميمون بن مهران إلى عمر بن عبد العزيز لقوله : " الزمنى ينبغي أن يُعفى إليه ، فأما أن يأخذ فريضة رجل صحيح فلا " . فكتب إليه عمر : " إذا أتاك كتابي هذا فلا تُعنت الناس ولا تعسرهم ، ولا تشق عليهم فإنسي لا أحب ذلك " .^(١٩٢) وتورد الإشارة إلى زيادة الوليد بن يزيد عطاء الزمنى عشرة دنانير .^(١٩٣)

٥٧ توريث العطساء :

ذكر مصعب الزبيري (٥٢٣٦هـ) أن العرفاء كانوا يتصرفون ببعض الأمطيات وذلك بأخذ عطاء الغيب والمتوفين واقتسامها بينهم وبين ذويهم . وعندما أراد عامل معاوية على المدينة منع هذا التحايل كره الناس ذلك لما كانوا يمييرون

(١١٤)

من حظ الموتى والغيب وفي هذا إشارة واضحة إلى عدم توريث العطاء في عهد معاوية بن أبي سفيان؛ حيث كان ينقطع عطاء المقاتل بوفاته . ومن هنا جاء تحايل العرفاء وأهالي المتوفين، ومن هم في عدادهم من الغيب ليقتسموا حظهم مع العرفاء دون علم الدولة بذلك . وتبدي الرواية تنبّه معاوية لهذا وما أولته معالجة الأمر . إلا أنّ عاصماً لم يستطع ذلك لعدم انصياع الناس لأوامره .

وحاول معاوية بن أبي سفيان حل مشكلة الاعالة بأن يفرض لأحد أبنائه المتوفى في عطاء المقاتلة ليحل مكان أبيه في الاتفاق على الأجرة . فقد ذكر الصعودي (٥٢٤٥ -) أنّ معاوية كان يقول إذا استشهد مقاتل: " اغربوا لولده " وفي حالة تعدد وجود ابن للمتوفى كان يفرض لابن عمه ليقوم بالاتفاق على أسرته من بعده . ففي مقين طلب مسروق العكي من معاوية أن يفرض لقومه من بني ألفين، ألفين ومن يهلك منهم فابن عمه مكانه . وذلك إن أراد (أي معاوية) أن تكون عك والأشعريون في المقدمة . فوافق معاوية على ذلك . واشترط عثمان بن مالك ، رئيس قحطان وسيدها بالشام ، على مروان ما كان لهم من الشروط على معاوية ، وابنه يزيد ، وابنه معاوية بن يزيد ؛ ومن ذلك أن يفرض لأخي رجبل منهم في ألفين، ألفين ، وإن مات أحد منهم قام ابنه أو ابن عمه مكانه . (١١٧)

واستمر أمر عدم توريث العطاء حتى عهد عمر بن عبد العزيز الذي عمل فيه لفترة من الوقت على ما يبدو نتيجة دراسة منه لهذا الوضع . فقد سأل سليمان بن حبيب عن أمر وراثة العطاء فقال له: " إن عمر فرض لعيال المقاتلة وذريتهم العشرات . فأمنى عثمان ومن بعده ذلك ، وجعلوها موروثاً يرثها ورثة الميت منهم ممن ليس في العطاء " . وعندها أنكر عمر بن عبد العزيز ذلك قائلاً: " أقطمها وأعم الفريضة " . كما يؤكد ما ذهب إليه عمر بن عبد العزيز في هذا الاتجاه قول سعيد بن مسلم بن بانك أنه جمع عمر بن عبد العزيز يقول: " إنّه لا يحل لكم أن تأخذوا لموتاكم فأرفعوهم إلينا ، وأكتبوا لنا كل منغوس نفرس له " . وعليه فإنّ عمر بن عبد العزيز ربط بين عطاء الذرية وتوريث مسطاب (١١٨) (١١٩) (١٢٠)

المتوفى ؛ فقطع الثاني وأبقى على الأول ابتداءً ، وذلك للإبقاء على مورد عيش
لأسرة المقاتل المتوفى .^(٢٠١)

ويبدو أن عمر بن عبد العزيز تراجع عن قطع وراثة العطاء حين قال له
سليمان : " أني أتخوف أن يستن بك من بعدك في قطع الوراثة ، ولا يمتن بك فسي
عموم الفريضة " . وعندما أقر عمر بن عبد العزيز أمر وراثة العطاء ، قائلاً
لسليمان : " صدقت ! " ^(٢٠٢)

أما الكيفية التي عمل بها عمر بن عبد العزيز في توريث العطاء فهسي
أنه أمر بإعطاء ورثة المتوفى عطاءً الذي يستحقه من السنة التي توفي فيها
فقط حسبما يلي :^(٢٠٣)

١- يعطى ورثة المتوفى عطاءً السنة كاملاً وذلك إذا " عمل (أي التوفى)
على مطلقه سنة كاملة ، وغرم ما نابه من الحماثل (أو من الجمائل ، شك أبو
عبيد) ، وأجزأ بعوته " .^(٢٠٤)

٢- يعطى ورثة المتوفى جزءاً من عطاء السنة ؛ وذلك حسب المدة التي
قضاها فتيدهم في الديوان خلال السنة التي توفي فيها . يؤكد هذا قول سماك بن
حرب : " أن رجلا مات في الحي بعد ثمانية أشهر مضت من السنة ، فأعطاه عمر
ثلثي عطاءه " .^(٢٠٥)

٣- أصدر عمر بن عبد العزيز أمراً يقول : " من كان آكثب في شيء مسن
البعوث فخرج له عطاءه فتجهز به ، ثم أدركه أجله فلا تغرموا أهله شيئاً إنما
أخذ حقه " . وهذه الاشارة تعني أنه كان يُمادر عطاء المتوفى إذا وافاه الأجل
قبل الغزو إن لم يكن صرفه في تجهيز نفسه . وفي حالة صرفه كان يتوجب له
ورثته أن يغرموا لبيت المال مثل هذا العطاء . كما تؤكد هذه الاشارة على أن
قبض المقاتل لعطاءه قبل الخروج للغزو يكون من السنة المنصرمة لا من السنة
القادمة ؛ بدليل قول عمر : " إنما أخذ حقه " .

أما عطاء الغيب ؛ فكان يعطى عطاء الغائب غيبة قريبة إلى أهله

أما المفقود ، أو المنقطع الغيبة فيوقف عطاؤه إلى حين قدومه أو قدوم نعيه وكان من ينوي الغيبة طويلاً يوكل من نفسه بوكالة بيّنة على حياته . فقد كتب عمر بن عبد العزيز: " من كان قريب الغيبة فأعط أهل ديوانه ، ومن كان منقطع الغيبة فأعزل عطاءه إلى أن يقدم ، أو يأتي بنعيه ، أو يوكل عندك بوكالة بيّنة على حياته فأدفعه إلى وكيله " .^(٢٠٧) وكان هذا بدافع الحرص على حقوق الغائب المادية ، والذي يعكس ما كان يقوم به العرفاء من إخفاء لمثل هذه المسائل بالاتفاق مع نوي الغائب.^(٢٠٨)

ويُصرف عطاء الأسيّر إلى عائلته ؛ كما يبدو مما رواه بكر بن خنيس من أن عمر بن عبد العزيز كتب إلى الأشاري بالقمطنطينية :- " أما بعد ؛ فانكم تعدّون أنفسكم أماري! معاذ الله ، بل أنتم الحباة في سبيل الله ، وأعلموا اني لست أقسم شيئاً بين رعيّتي إلا ختمت أهلكم بأوفر نسيب وأطيبه . وإنسي قد بعثت إليكم بخمسة دنانير ، خمسة دنانير ، ولولا أني خشيت إن زدتكم أن يحبس طاغية الروم لذدتكم " .^(٢٠٩)

٥٨ . توزيع الأعطيات (كيفية التوزيع ، ووقت التوزيع) .

كان العريف مسؤولاً عن توزيع العطاء على أفراد مشيرته المثبتين فسي الديوان . فقد ذكر جعفر بن سلامة الأدي :- " كان قبيلة بن برمّة عريف قومه قال : وكان العطاء يبعث به إلى العريف فيقسمه في أهل العطاء . قال : فرأيت العطاء قد حمل إلى قبيلة فدفع إليه " .^(٢١٠) وذكر معبد الزبيري (٢٢٦) في معرض حديثه عن توزيع العطاء في المدينة زمن معاوية بن أبي سفيان :- " أن العطاء كان يُدفع إلى العرفاء ، وكان لكل قبيلة عريف يأخذ أعطياتهم ، ويدفعها إليهم " .^(٢١١)

وبما عد العريف في توزيع الأعطيات : النقيب ، والأمين . فقد قال مليّة بن الحارث :- " كان العطاء يدفع إلى أمراء الأسباع ، وأصحاب الرايات ، والرايات على أيادي العرب ، فيدفعونه إلى العرفاء ، والنقباء ، والأمناء ، فيدفعونه

الى أهله في دورهم" (٢١٢)

ويبدو أن المنكب كان مسؤولاً عن تسجيل المقاتلة الجدد في ديوان القبيلة ؛ ولعلّه المقصود في خبر يقول أن معاوية قد جعل لكل قبيلة في ممر رجلاً مسؤولاً عن تسجيل المواليد والروادف الجدد في الديوان يومياً (٢١٤)

ومن المنتظر أن يكون للعريف دور في زيادة أو إنقاص أو قطع ملاءة من في عرافته (٢١٥) والظاهر أن عمر بن عبد العزيز قد تنهه لذلك فكتب إليّ مديّ : " أن العرفاء من عشائريهم بمكان ، فانظر عرفاء الجند فمن رزيت أمانته لنا ولقومه فأثبته ، ومن لم تره فاستبدل من هو خير منه وأبلغ في الأمانة والورع" (٢١٦) وأوضح الماوردي (٤٤٥هـ) دور العريف في توزيع العطاء فأشار إليّ أنه في وقت العطاء "يدعى المقاتل ويضم الى نقيب عليه أو عريف له ليكون مأخوذاً بدركه" (٢١٧) هذا وكان يخصم للكشف عن أهل الديوان رجل يقال له العراض فإنا نغيب الرجل مدة عن المصّر قام العراض بالتحقيق على اسمه ووقف عطاءه (٢١٨)

وزع العطاء بالسوية في فترة الرسول (ملى الله عليه وسلم) ، وفي فترة خلافة أبي بكر (ر) ، وفترة من خلافة عمر بن الخطاب (ر) حتى دون الديوان في عام ٢٠هـ ، وفرض الأقطبة على أساس التفضيل. ولما كانت خلافة علي (ر) مهاد إلى المساواة بين الناس في العطاء ، الأمر الذي أدى إلى تخاذل أهل السابقة في القتال عنه ، ولحاق بعضهم بمعاوية . فقد ذكر ابن أئتم الكوفي (٣١٤هـ) أن مسبيد الله بن عباس (٦٨هـ) كتب إلى الحسن بن علي (ر) يقول : " وقد علمت أن أباك علياً إنما رغب الناس عنه ، وصاروا إلى معاوية أنه ساوى بينهم نفسي الفقيه ، وسوى بينهم في العطاء ، فشغل ذلك عليهم" (٢٢١) ومور نمر بن مزاحم (٢١٢هـ) أثار ذلك على جماعة علي (ر) بقوله : " ولما اشترطت عك والأشعريون على معاوية ما اشترطوا من الفرائض والعطاء فأعطاهم ، لم يبق في أهل العراق أحد في قلبه مرض إلا طمع في معاوية وشخص ببصره ، حتى فشا ذلك في الناس ، وبلغ

ذلك علياً فساءه^(٢٢٢).

وكان البلاء في القتال، والولاء للبيت الأموي من أبرز أسس المفاضلة في تقدير آل عطاء في العصر الأموي. فقد فرض معاوية لألفي رجل من قبيلة عك في ألفي درهم لكل منهم في السنة مكافأة لهم على تفانيهم في القتال معه في مغبين^(٢٢٣). وعندما كتب المهلب بن أبي صفرة إلى الحجاج بأسماء من أبلوا معه في قتال الخوارج، واصفاً مقدار بلاء كل منهم، فاضل الحجاج في مطابقتهم حسب ذلك البلاء^(٢٢٤). ونقل ابن عساكر (٥٧١هـ) قول الحجاج لأهل الكوفة: "من كان لسيده بلاء فليقم حتى أعطيه على بلائه".^(٢٢٥)

كان الجند الشامي أكثر مطاباً^(٢٢٦) من جند العراق. ويبدو أن ذلك كان بسبب طاعتهم، وولائهم للبيت الأموي. يؤكد هذا ما رواه أبو مخنف (١٥٧هـ) من أن سيد الملك بن مروان عرض على أهل العراق نزع الحجاج عنهم، وأن يجري عليهم أعطياتهم كما تجري على أهل الشام^(٢٢٧). وختم الوليد بن يزيد بن عبد الملك أهل الشام بزيادة عشرة دنانير دون الأعمار الأخرى^(٢٢٨). هذا وقد تفاوتت عطاء القبائل العربية من قبيلة إلى أخرى حسب درجة ولائها. فقد أعطى معاوية ملك والأشعريين من العطايا والفرائض أكثر من غيرهم^(٢٢٩). وذكر المسعودي (٣٤٥هـ) أن حسان بن مالك، وكان رئيس قحطان وسيدها بالشام، اشترط على مروان بن الحكم ما كان لهم من الشروط على معاوية وابنه يزيد وابنه معاوية بن يزيد، والتي كسبان منها أن يفرض لألفي رجل من أفراد قبيلته ألفين، ألفين^(٢٣٠).

كان المحرم من كل سنة، في الغالب، موعداً لتوزيع آل عطاء والسرزق فقد ذكر البلاذري في مجال حديثه عن موعد توزيع آل عطاء في فترة زياد بن أبيه (٤٥-٥٣هـ): "ما بلغ الناس عاشوراء قط في أيام زياد الا وطلائغهم يأخذون العطاء، فكان زياد إذا أهل هلال المحرم أخرج للمقاتلة أعطياتهم".^(٢٣١) وكان العطاء يوزع في المحرم أيام الوليد بن عبد الملك^(٢٣٢) وذكر الهيثم بن

عدي أن يزيد بن عبد الملك أمر أسامة بن زيد، كاتبه على ديوان الجند، بقوله
:- "إذا رأيت هلال المحرم فمك بالعطاء من غير مؤامرة، وأعط الناس أرزاقهم
(٢٢٢)
من غير مراجعة".

ونتيجة لارتباط موعد توزيع الرزق بموعد الجباية من كل عام لكسبون
الجزية والخراج هما المورد الرئيس للعطاء. جاء في رسالة وجهها قرّة بن
شريك، والتي ممر (١٦٠-١٦١هـ) إلى رئيس قرية أشقوة ما نصه:- "أما بعد، فإنك
قد علمت الذي كتبت إليك به من جمع المال، والذي حضر من عطاء الجند، وميالهم
وغزو الناس، فإذا جاءك كتابي هذا فخذ في جمع المال، فإن أهل الأرض قد
جمعوا منذ أشهر، ثم عجل بما اجتمع عندك من المال". وأضاف:- "فانه لو
(٢٢٤)
قدم إلي المال قد أمرت للجند بعطائهم".

وبما أن الجباية تعتمد في مواعدها على نفوج الحامل؛ لذا فقد يحمل
تفاوت في الوقت بين موعد توزيع الأقطيات في المحرم وموعد نفوج الحامل متى
يؤدي إلى توزيع العطاء على دفعات أحياناً. فقد وعد يزيد بن معاوية
يعطي الناس عطاءهم كاملاً؛ حيث كان معاوية يعطيهم عطاءهم ثلاثاً. وأحياناً كان
(٢٢١)
يتم تأخير موعد توزيع العطاء، الأمر الذي يؤدي إلى تدمر واحتجاج من قبيل
المقاتلة. كما حصل في فترة ولاية المنيرة بن شعبة (٤١-٥٥هـ). فقد قال حجر
ابن عدي للمنيرة محتجاً:- "مزلنا بأرزاقنا وأعطياتنا، إنك قد حبستها هنا
وليس ذلك لك، ولم يكن يطمع في ذلك من كان قبلك". وأيده في قوله هذا أناس
كثيرون، وقالوا:- "صدق والله حجر وبر! مزلنا بأرزاقنا وأعطياتنا". وقد
(٢٢٧)
أدى تأخير نصر بن سيار لموعد توزيع العطاء في عام ١٢٦هـ إلى الاعتناء
بالحرس وتفريقهم (أي الحرس) في المجد مخافة أن يتكلموا متكلم، وتحدثت
الفتنة. وذكر نافع بن يزيد أن مروان بن محمد قطع العطاء من أهل ممر سنة
(٢٢٨)
فأحتج الناس، وانتهر يحيى بن الوزير الجروبي هذه الفرقة فخرج في جمع من
لغم وجذام، وقال:- "هذا الأمر لا نقوم في أفضل منه، لأنه منحنا حقنا ونيفئنا".

مما اخطر مروان الى أن يعتذر عن ذلك ، ويوجه لهم بعطاء السنة التي قطعها مع مطاء السنة الحالية قائلاً: "إني إنما جئت عنكم العطاء في السنة الماضية لعدو حضرني فأحجت فيه إلى المال، وقد وجهت إليكم بعطاء السنة الماضية وعطاء هذه السنة فكلوا هنيئاً مريئاً، وأمود بالله أن أكون أنا الذي يجري الله قطع العطاء على يديه".^(٢٣٩) ومن هنا كان هم الخلفاء والولاة مسرف العطاء في مواعده ؛ لأنه وكما ذكر معاوية ، الذي وعد بذلك ، "لا يبيع الناس إلا ثلاث ، وذكر منها إخراج العطاء عند محله".^(٢٤٠) وعندما ولي زياد بن أبيه العراق بعد المنيرة وعدمه: "أن لا يؤخر عطاء ولا رزقاً من مواعده".^(٢٤١) ووعده الوليد بن يزيد الجند عندما بويح بالخلافة بقوله :-

فَمِئْتٌ لَكُمْ إِنْ لَمْ تُعْرِضْهُنَّ هَوَائِقُ بِأَنَّ عَطَاءَ الْخُرِّ هَمُّكُمْ سَتُؤَلِّجُ
 سَيُوشِكُ الْهَاقُ مَعاً وَزِيَادَةٌ وَأَعْطِيَةٌ مِنِّي عَلَيْكُمْ تَسِيرَعُ
 مُرَمِّمَكُمْ دِيوَانُكُمْ وَعَطَاؤُكُمْ بِهِ يَكْتُبُ الْكِتَابُ شَهْرًا وَتَابِعُ^(٢٤٢)

وعندما ولي يزيد بن الوليد الخلافة في عام ١٢٦هـ أخذ على نفسه عهداً أن يوزع على المقاتلة أعطياتهم في كل سنة ، وأرزاقهم في كل شهر قائلاً: ".... وأنكم عندي أعطياتكم في كل سنة ، وأرزاقكم في كل شهر حتى تستدبر المعيشة بسنين المسلمين فيكون أقماءهم كأدنامهم".^(٢٤٤) إلا أن أهل حمص ثاروا وتحاهدوا على عدم الدخول في طاعة يزيد، وأشترطوا على من سببا يعون: "أن يعطيهم العطاء من المحرم إلى المعرم".^(٢٤٥)

كان الخروج للقتال ، أو عند إرسال بعث من البعوث يمتوجب توزيع العطاء والرزق على المقاتلة المشاركين للاستعداد والتجهيز . فعندما أراد عبید الله بن زياد الخروج لقتال الحسين بن علي (ر) وضع لأهل الشام العطاء فأعظاهم ونادى فيهم بالخروج إلى عمر بن سعد ليكونوا أهواناً له في قتال الحسين^(٢٤٦) وكان في بيت مال عبید الله بن زياد عندما خطب الناس قبيل خروج سلمة بن لوئيب في البصرة عام ٦٥هـ ثمانية آلاف أو أقل ، أو أكثر فقال للناس :- "إن هذا فيؤمكم فخذوا أعطياتكم وأرزاق نراريكم منه". وأمر الكتيبة

بتحصيل الناس وتخريج الأسماء، واستعمل الكتاب في ذلك حتى وكل بهم من يحبسهم
 بالليل في الديوان^(٢٤٧) . وحين وجه يزيد بن معاوية جيشاً لقتال ابن الزبير خرج
 مناديه ينادي في الناس أن سيروا إلى الحجاز على أخذ أعطياتكم كَمَلًا... ووضع^(٢٤٨)
 عبد الملك بن مروان للجند الذين وجههم مع عبيد الله بن زياد لقتال المختار^(٢٤٩)
 ومعب بن الزبير الأزرق وأعطاهم أعطياتهم، وأمرهم بالسمع والطاعة لابن زياد.
 وعندما أراد معب بن الزبير الخروج لقتال عبد الملك بن مروان وزع العطاء^(٢٥٠)
 وأموالاً إضافية على المقاتلة، ووضع المطلب العطاء للناس حينما أراد الخروج
 لقتال الأزرق، فأعطاهم وتجهز. وذكر المدائني (-٥٢٥هـ) أن الحجاج قال^(٢٥١)
 لأهل الكوفة حين وليها عام ٥٧٥هـ: "إن أمير المؤمنين أمرني بأعطياتكم
 وإشغاكم لمجاهدة عدوكم، وقد أمرت لكم بذلك". ثم أن الحجاج وضرسع الناس^(٢٥٢)
 العطاء، فجعلوا يقبضون ويتجهزون إلى المطلب بن أبي صبرة لحرب الأزرقية.
 وعندما جهز الحجاج ابن الأشعث لحرب رتبيل عام ٥٨٠هـ أعطى المقاتلة أعطياتهم^(٢٥٤)
 كَمَلًا. وكذلك فعل عندما بلغه خروج ابن الأشعث عليه؛ حيث جمع أصحابه فأعطاهم^(٢٥٥)
 الأزرق، وأمرهم بالاستعداد. وعندما بلغ يزيد بن الوليد تلوُّ مروان بن^(٢٥٦)
 محمد في الجزيرة في بيعته قطع إليه البعوث، وأمر لهم بالعطاء. وحين قُتِل
 الوليد بن يزيد بايع الناس مروان بن محمد بأرمينية والياً، ففرض لسياسيته^(٢٥٧)
 وعشرين ألفاً من قيس، وسبعة آلاف من ربيعة فأعطاهم أعطياتهم.

وقد يطالب بتوزيع العطاء لأسباب اقتصادية؛ كحمول جذب في ممر مسن
 الأمار مثلاً، فقد ذكر الحمصي (-٤٥٣هـ) أن الأحنف بن قيس قدم على معاوية فسي
 إحدى الصنن، وكان بالبصرة جذب مع كثرة سكانها، فدماه إلى صرف العطاء^(٢٥٨)
 لأهلها.

ب. الأرزاق

والمقمود بالرزق: المواد العينية التي تُعطى للمقاتل. وكانت الخنطة^(٢٥٩)
 والزيت مادتي الرزق الرئيسيتين. إضافة إلى الخل. كما وُزع زياد بن أبيه^(٢٦٠)

(٢٦١)

في فترة ولايته على البصرة (٥٤-٥٦هـ) الحكر والزيب أيضاً .

كانت مواد الرزق تُخزّن في أهراء كبيرة لتوزيعها على المقاتلة فسي موعدها المحدد لذلك. فقد أنشأ زياد بن أبيه في الطرف الشرقي من البصرة داراً للرزق لهذا الغرض. وترد الإشارة إلى أهراء مدينة باب الأبواب السستي حولها مسلمة بن عبد الملك من أبراج كانت للمدينة إلى أهراء لحفظ الرزق وذلك في عهد هشام بن عبد الملك. حيث كانت مملوءة بالمواد العينية السستي تُحمل إليها في كل سنة تنفيذا لعهود الصلح التي عقدها مروان بن محمد مع كل من : صاحب قلعة السير، وحسن تومان، وما يدفعه ملك زركران، وصاحب حصن حمزين، وصاحب مدان، وأهل طبرستان شاه، وأهل الكرز، وقلعة صاحب شروان. وكان في القسطنطينية دار للرزق كذلك. (٢٦٢) (٢٦٣) (٢٦٤) (٢٦٥) (٢٦٦) (٢٦٧) (٢٦٨) (٢٦٩) (٢٧٠) (٢٧١) (٢٧٢) (٢٧٣) (٢٧٤)

ووزّع على المقاتلة ، أحيانا ، رزق من دور لتموين أستولوا هايمها من العدو . فقد ذكر أبو مخنف أن الجند طالبوا يزيد بن المهلب بأرزاقهم عندما فتح دهستان والبحيرة في عام ٥١٨هـ ، فأمر يزيد إدريس بن حنظلة العمسي أن يحمي ما في البحيرة ، والتي يبدو أنّها كانت دارا لتموين جند العسندو ، فدخلها إدريس ، فلم يقدر على إحماء ما فيها ، فقال ليزيد : " فيها ما لا أستطيع إحماءه ، وهو في ظروف . " وأقترح عليه إحماء الجواليق ، وتعليم ما فيها قائللاً : " فمن أخذ شيئاً عرفنا ما أخذ من الحنطة والشعير ، والأرز ، والمشم ، والعمل . ففعلوا ذلك " . فكان الرجل يخرج وقد أخذ ثياباً ، أو طعاماً ، أو ما حمل من شيء ، فيكتب على كل رجل ما أخذ ، فأخذوا شيئاً كثيراً . (٢٧٥)

(٢٧٦)

وكان توزيع الرزق يتم : إما بحضور المقاتل إلى دار الرزق ، أو بإرسال من ينوب عنه لاستلامه . وترد الاشارة إلى تلاعب من يرسلون في هذه المهمة ؛ حيث تمّ كشف ذلك من قبل زياد بن أبيه ، الذي نصح بأن يتولى الشخص قبض رزقه بنفسه . (٢٧٧)

(٢٧٨)
 كان الأمويون يدفعون الأرزاق للمقاتلة وعيالهم دون عبيدهم . أما مقدار
 هذا الرزق في الشام فيمكن تقديره مما عومل به الجراجمة عندما فتح مسلمة
 ابن عبد الملك مدينتهم ؛ اذ صالحهم على أن يجري^(٢٧٩) على عيالاتهم القوات مسن
 القمح والزيت ، وهو مدان من قمح ، وقسطان من زيت .

(٢٨٠)
 وفي العراق كان المقاتل يأخذ جريبين من الحنطة في كل شهر . كما وُزِع
 إضافة إلى الحنطة ؛ الزيت والخل ، وفي بعض المناسبات ؛ السكر والزبيب
 أحياناً .^(٢٨١) أما في مصر ، فقد ذكر ابن لهيعة أن رزق المقاتل كان اثني عشر
 أردباً في كل سنة .^(٢٨٢)

وعليه فإننا قارنًا رزق الفرد من القمح في كل من الشام ، والعراق ، ومصر
 فاننا نصل إلى ما يلي :-

نصيب الفرد من القمح في مصر / في الشهر	نصيب الفرد من القمح في العراق / في الشهر	نصيب الفرد من القمح في الشام / في الشهر
١٢ أردب في السنة =	٢ جريب × ١٥٧١٥ ر٢٢ كغم =	٢ مدي × ١٥٧١٥ ر٢٢ كغم =
أي ١ أردب في الشهر إذا	٤٣ ر٤٥ كغم	٤٣ ر٤٥ كغم
١ أردب × ١١١ كغم =		
١١١ كغم		

(٢٨٢)

جدول يبين نصيب الفرد من القمح / في الشهر

في كل من : الشام ، العراق ، مصر

وهكذا يُلاحظ أنّ مقدار نصيب الفرد من القمح كان متساوياً في كل من
 الشام والعراق ، وذلك لتساوي المدي والجريب في كل منهما . في حين أنّ مقدار

ما يأخذه الفرد في مصر يزيد بمقدار: - ١٦١ كغم - ٤٣ر٤٥ كغم = ١٧ر٢٤ كغم شهرياً ، أي ما مقداره : ١٧ر٢٤ × ١٢ = ٢٠٤ كغم من القمح سنوياً . وهذا الرقم يساوي في كيل الإردب ما مقداره : ٢٠٤ ÷ ٦١ = ٣ر٤١٧ إردباً تقريباً .

وعليه فليس من مملحة الفرد في مصر توحيد المكيال بالمدى الشامي في كل من الشام ومصر . ولذا رُفِضَت المحاولة التي قام بها هشام بن عبد الملوك قال الكندي (٣٥٠هـ) : " وبعث أمير المؤمنين ، هشام بالمدى إلى مصر وأمرهم أن يتعاملوا به ، فأمر ابن رفاعة فطيف به على القبائل ، وأخبرهم أن أمير المؤمنين أمر به . فكل الناس مُسَلِّمٌ لذلك ، حتى أتى به المعانسسر فعرض عليهم ، وأتى به إلى عبد الرحمن بن حيول بن ناشرة المعافري ، فأخذه فضرب به الحجر فكسره . ثم قال : " إن لنا ويبةً وإردباً قد عرفناهما ، ولنا نحتاج إلى هذا فقيل له : كاسر المدى ، وصار هذا نسباً لبنيه إلى اليوم ، يُقال بنو كاسر المدى " .^(٢٨٤)

يبدو أن المعافر قد نجحوا في رفضهم التعامل بالمدى الشامي ، وأن هذا الرفض قد هدَّ مغفرة لهم على غيرهم من القبائل بدليل قول شاعرهم مفتخرًا بكسر المدى :-

قَوْمِي الَّذِينَ تَبَادَرُوا مُدِّي الْخَلِيفَةِ بِالْحَجَرِ
وَتَحَزَّنُوا وَتَعَمَّبُوا وَجَنَّا عَلَيْهِ فَأَنْكَسَمِرُ
مِنْ بَعْدِ مَا نَلَّتْ لَسُهُ أَفْنَانُ يَعْزَبُ بِلْ مُسْرُ^(٢٨٥)

وتوقفت محاولة هشام بن عبد الملك المابقة ، والتي كان من شأنها خفض نصيب الفرد من الرزق في مصر بمقدار : ١٧ر٢٤ إردباً تقريباً .^(٢٨٦) ويبدو أن تخفيفاً على رزق الفرد بمقدار إردبين ، إردبين سنوياً قد حمل قبيل فترة ولاية حفص بن الوليد (١٢٤-١٢٧هـ) ، ثم أعيد النظر في هذا التخفيض في ولاية حفص بحيث عاد الرزق كما سبق عهده إلى إثني عشر إردباً لكل فرد سنوياً . فقد ذكر ابن

لهيعة :- " ان أرزاق المسلمين كانت اثني عشر اردبا في كل سنة ، فنقصت
اردبين ، اردبين فعار كل رجل الى عشرة . فلما ولي حفص بن الوليد ميّرتهم الى
اثني عشر ، اثني عشر" .^(٢٨٧)

ج - المعونات

ذكر ابن أبي الحديد (١٥٦٤هـ) أن " المعونة الى الجند شي يميز من
المال يرسم ترميم أسلحتهم ، وإصلاح دوابهم ، ويكون ذلك خارجاً من العداة
المفروض" . وهذا يعني أن المعونة مقدار من المال يُعطى للمقاتل إضافة الى
عطايه المقرر . وقد تكون المعونة تشجيعية ، أو ترفيحية ، أو لحفز المقاتلة
على الخروج في مهمة غير مادية . فقد ذكر الشعبي (١٠٧٢هـ) أن زياد بن أبيه
كان يوزع معونة عيد الفطر خمسين درهما لكل شخص ، ومثلها في عيد الأضحى .^(٢٨٩)
وذكر أبو مخنف (١٥٧٢هـ) أن يزيد بن معاوية أعطى الجند الذين انتخبهم لقتال
ابن الزبير في المدينة مائة ديناراً معونة فوق أعطية كل منهم ، وأعطى
الفارس منهم مائتي دينار . وكذلك فعل معبب بن الزبير حين أعطى جنده الذين
يحاربون الأزارقة معونة بقدر أعطياتهم . وعندما ندب يزيد بن الوليد أهمل
العام لقتال الوليد بن يزيد قال لهم :- " من كان له عطاء فليأت إلى عطايته
ومن لم يكن له عطاء فله ألف درهم معونة" . ويبدو أن قلة من الناس استجابت
لذلك مما جعله يبلغ في المعونة إلى ألفي درهم فانتدب ألفاً رجلاً . وأعطى
مروان بن محمد لكل واحد ممن انتخبهم لقتال أبي حمزة الخارجي في عام ١٢٠ هـ
مائة دينار ودرهماً عربياً ، وبغلاً لشقاه .^(٢٩٠)

ولقد لجأ البعض إلى المفاضلة بين الفارس والراجل في مقدار المعاونة
ففي حين أعطى يزيد بن معاوية المشاة ممن وجههم لقتال عبد الله بن الزبير
معونة قدرها مائة دينار أعطى الفرسان منهم مائتي دينار . ويُستشف من رواية
الواقدي (٢٠٧٢هـ) التي ذكر فيها أن عمر بن عبد العزيز جعل العربي والمولى
في الرزق والعطاء والمعونة سواء . أن الخلفاء قبله كانوا يفاضلون فسي
في الرزق والعطاء والمعونة سواء .^(٢٩١)

المعاون بين العربي والمولى.

د - الغنائم

١ - المقصود بالغنيمة:

الغنيمة تعني عادة ما يؤخذ من العدو في القتال من الأموال المنقولة. (٢٦٨)
أما الأرض فقد تعتبر (نظرياً) غنيمة، ولكن لا يوجد لذلك أثر في المعسر الأموي.

ولا يُعَدُّ في الغنيمة ما أصابه المشركون من المسلمين ثم أسترجه المسلمون إليهم ثانية؛ إذ يُعَدُّ مثل هذا من حق صاحبه. (٢٠٠) كما لا تقسم غنائم الخارجين على الدولة بعد الانتصار عليهم، بل ترد إليهم باستثناء الأملحة. (٢٠١)
فإن في إنكار الخوارج على علي (ر) ما تركه من سبي نساء المسلمين وبياتهم دليلاً على أن علياً لم يعتبر ما حصل عليه من سبي غنيمة بل رده على أصحابه من المسلمين الخارجين عليه. كما أن علياً (ر) جمع ما كان في عسكر الخوارج بعد انتصاره عليهم في النهروان فقسم السلاح والدواب بين المسلمين، ورد المتاع وإلاماً إلى أهلها. (٢٠٢) وأمر عمر بن سعد الناس بعد مقتل الحسين بن علي (ر) بسرد ما أخذوه منهم من متاع، غير أن جنده لم يردوا من ذلك شيئاً. (٢٠٤)

وترد الامارات إلى كثرة الغنائم التي حصل عليها المقاتلة المسلمون جراً فتوحاتهم في الشرق. فقد ذكر البلاذري (٥٢٧١هـ) أن محمد بن القاسم حاز غنائم كثيرة من الملتان؛ حيث أصاب ذهباً كثيراً. فجمعت تلك الأموال فسي بيت مباحة عشرة أذرع في ثمانية. وسميت الملتان لذلك بفرج (نجر) ببيت الذهب. ولعل كثرة الذهب في الملتان راجع إلى بُدِّ الملتان، الذي كانت تُهدى إليه الأموال، وتُنذَرُ له النذور. (٢٠٦) وذكر قدامة بن جعفر (٥٢٢٨هـ) أن محمد بن القاسم حصل على مائة وعشرين ألف درهم من غنائم الهند. (٢٠٧) كما أفساد المقدسي (٥٢٥٥هـ) أن محمد بن القاسم أصاب أربعين بهاراً من الذهب عندما أفتتح

أرض السند^(٢٠٨) أي ما يعادل ٨٠٨٢٢٤٨ كغم من الذهب^(٢٠٩) وعلى ما في هذا الرقم من مبالغة إلا أنه يدل على وفرة الغنائم التي حمل عليها .

وعندما فتح مسلمة بن عبد الملك السجادة غنم منها : مليون وثلاثمائة ألف مشقال من الذهب والفضة ، فضلا عن الأمتعة والدواب والرقيق . ووصف ابن أعمش الكوفي غنم مسلمة بن عبد الملك من إحدى المناطق التي فتحها بقوله : - " فكانت أموالاً كثيرة يجلب وصفها عن شرحها " .^(٢١١) وكتب يزيد بن المهلب إلى سليمان بن عبد الملك بمقدار ما غنمه من خراسان ، وجرجان ، ودهستان ، وطبرستان ، " وقد مار في يدي مما أفتاء الله على المسلمين بعد أن مار إلى كل ذي حنق حقه من الفئ والغنيمة عشرون ألفاً درهم . وأنا باعت بهذه الأموال التي أفتاء الله بها إلى أمير المؤمنين ، والسلام " .^(٢١٢) وهذا يعني أن مجمل ما غنمه يزيد حتماً ورد في هذه الرواية هو : مائة ألف درهم . وكتب الجنيد بن عبد الرحمن إلى هشام بن عبد الملك بمقدار ما غنمه من فتوحه في الشرق : - " إنني نظرت في ديواني فوجدت ما أفتاء الله علي مذ فارقت بلاد السند ستمائة ألف وخمسين ألفاً رأس من السبي ، وحملت ثمانين ألفاً درهم ، وفترقت في الجند أمثالها مراراً " .^(٢١٣)

وفي الجبهات الغربية حمل المقاتلة على غنائم كثيرة أيضاً . ويستدل على كثرتها فيما أورده ابن عبد الحكم (٢١٤) من تعجب الناس حين ورد كتاب موسى بن نصير على الخليفة بأن عدد من سباهم في إحدى غزواته بالمغرب (من قبيلة صهاجة) عام ٨٠ هـ بلغ مائة ألف رأس ؛ حيث قالوا : - " ابن نصير والله أحق ، من أين له عشرون ألفاً يبعث بها إلى أمير المؤمنين في الخمس ! " فبلغ ذلك موسى فقال : - " لبيعتموا من يقبض لهم عشرين ألفاً " .^(٢١٤) وبلغ عدد من سباهم موسى بن نصير من أهل سجوما عام ٨٢ هـ مائتي ألف رأس . وذكر صاحب الامامة والسياسة أن موسى بن نصير بعث بخمسة مائة سباه إلى مصر . وكان مقدار ذلك مائة ألف رأس . وذكر ابن أبي دينار (كان حياً عام ١١١٠ هـ) أن نصيب المقاتل

(٢١٧)

في غزوة موسى لبحر الحريقية (مقلية) بلغ مائة دينار ذهباً.

وعلى ما قد يكون في هذه الأرقام من مبالغة فإنها تدل على وفرة الغنائم التي حمل عليها المقاتلة في المنرب، الأمر الذي أدى إلى تداوم المقاتلة للخروج إليه. (٢١٨)

(٢١٩)

ومن الأندلس حمل المقاتلة على غنائم كثيرة أيضاً. ووفقاً ابن عبد الحكم الغنائم التي حمل عليها طارق بن زياد من الأندلس ولقي بها موسى بن نصير، وسلمه إياها بقوله: "فجمع موسى من الأموال ما لا يُقدر على وصفه". (٢٢٠)

٢. الغلول:

(٢٢١)

ويعني استئثار أحد من المقاتلة بشيء من الغنيمة قبل القيام بتقسيمها. وهذا أمر قد جاء تحريمه في قوله تعالى: (وَمَا كَانَ لِنَبِيِّ أَنْ يَقُولَ وَمَنْ يَخْلُصْ بِأَمْرِ غُلٍّ يَوْمَ الْقِيَامَةِ ثُمَّ تُوَفَّى كُلُّ نَفْسٍ مَا كَسَبَتْ وَهُمْ لَا يُظْلَمُونَ) (٢٢٢) كما نهى الرسول (صلى الله عليه وسلم) عن الغلول فقال: "فأدوا الخيط والمخييط فإن الغلول يكون على أهله ناراً وشاراً يوم القيامة". (٢٢٣)

استمرت هذه النظرة إلى الغلول في العصر الأموي؛ فهذا الحجاج بن يوسف الثقفي يهاجم المراقبين ويتهمهم بالغلول بقوله: "إن بعثتكم إلى سفوركم فللتهم وختتم، وإن أمنتم أرجفتم، وإن خفتهم نافتهم. لا تذكرون حسنة ولا تشكرون نعمة". (٢٢٤) وبعث عمر بن عبد العزيز إلى الجراح بن عبد الله الحكمي (١١٢هـ)، الذي كان والياً على خراسان وسجستان، أن يأمر من يبعثهم في جيش أو سرية بعدم الغلول. وذكر جرير (١١٠هـ) الغلول فقال: (٢٢٥)
ومن غلّ مال الله غلّت يمينه إذا قيل أدوا لا يُخَلَّنَ ما بُلّ (٢٢٦)

لم يكن هناك عقاب جسدي أو مادي يردع الغال؛ فلم نسمع من وقوع مثل

هذا العقاب في حياة الرسول (مضى الله عليه وسلم)، أو الخلفاء الراشدين (ر) بعده . ويبدو أن مثل ذلك لم يقع في عهد الأمويين أيضاً . فعندما أ. ب. هـ. المقاتلة الذين شاركوا في فتح قبرص مع معاوية بن أبي سفيان وأخبر عنهم أتى بكتاب كان أبو بكر (ر) قد عهد به إلى يزيد بن أبي سفيان ، أخيه ، وقراه عليهم ؛ حيث جاء فيه :- "إني أوصيك بتقوى الله ، أن لا تخلوا ، ولا تغمدوا ، وهنا ، كما قال ابن أعمش ، انتهى الجند عن الغلول واستغفروا الله عز وجل مما كان منهم" (٢٢٢) كما ذكر ابن عبد الحكم حالات من الغلول كثيرة وقع فيها بعض المسلمين أثناء فتحهم لأفريقية وأندلس ، غير أنه لم يذكر فيها عقاباً مادياً أو جسدياً أوقع بهؤلاء ، سوى بيان حالهم الذي ألوا إليه كعقاب من اللسب سبحانه وتعالى . (٢٢٣)

والظاهر أن عدم وجود عقاب رادع للغال في الحياة الدنيا أدى إلى استمرار حدوث حالات من الغل . فقد قال صاحب الامامة والسياسة في مجال حديثه عن فتح قرطبة عام ١١٢ هـ :- "فغل الناس يومئذ غلواً لم يُسمع بمثله ، ولم يَسَلَم من الغلول يومئذ إلا أبو عبد الرحمن البجلي" . (٢٢٤)

٥٢ . حيازة الغنيمة :

وكانت الغنائم تجمع ويولى عليها صاحب الأقباض .^(٢٢٥) ليقوم بحيازتها وقسمتها في المكان والزمان المناسبين . وقد أوصى عبد الملك بن مروان أميره إلى أرض الروم بقوله :- "ولا تطلب الغنيمة حتى تحرز السلامة" .^(٢٢٦) ولعل في هذا إشارة واضحة إلى النهي عن الانشغال بالغنيمة حتى تنجلي الحرب أولاً ثم تقسم في المكان الآمن من مهاجمة العدو المحتملة . وكتطبيق على هذا نجد أن معاوية ابن أبي سفيان حاز غنائم قبرص وحملها في المراكب إلى الساحل حيث قسمها هناك .^(٢٢٧) وكذلك فعل بالغنائم التي حمل عليها من رودس ، وصقلية ، وإررواد . كما ذكر ابن أعمش الكوفي (٥٢١ هـ) أن سعيداً الحرثي جمع غنائم الخزر عام ١٠٥ هـ وسار بها إلى باجروان حيث قسمها هناك .^(٢٢٨)

وتسهيلاً للقسم كان صاحب الأقباض يقوم ، أحياناً ، ببيع بعض الغنائم

(٣٣٨)
التي يصعب قسمتها بعينها . فقد ذكر البلاذري أن عبد الله بن قيس بن مخلد
أصاب أضعاف ذهب وفضة مكلّلة بالجواهر من مقلية ، وبعث بها إلى معاوية فوجّهه
بها معاوية إلى الهند لتباع هناك ويثمن بها .^(٣٣٦) وعندما أتت معاوية بثلاثم
ذهب ، وفتح ياقوت أحمر وقعا من جارية أخذت في سبي رودس أرسله لمامون
المقاسم ، فنادى عليه ، فبيع بألف ومائتي دينار ، فأخذ معاوية لنفسه ، وحسبه
للمسلمين من سهمه .^(٣٤٠) وذكر الواقدي (٢٠٧هـ) أن عمر بن عبد العزيز كان يستمع
ببيع الغنائم فيمن يزيد .^(٣٤١) وذكر المدائني (٢٢٥هـ) أن سعيدا الحرشي أرسل
محمد بن عزيز الكندي ، وعلباء بن أحمر اليشكري إلى إحدى القلاع التي فتحها
سليمان بن أبي الحر في سمرقند عام ١٠٤هـ لقبض غنائمها فباعها ما في القلعة
مزايده .^(٣٤٢)

وقد يقوم صاحب الأقباض بإجراء ما يراه مناسباً لتسهيل عملية التسمية .
فقد قام المتولي لعملية قسمة غنائم بيكند في عام ٨٧هـ بإذابة الآتية والأضام
الذهبية لتسهيل قسمتها .^(٣٤٣) وفي غزوة عبد الرحمن بن عبد الله الحنفي (٨١هـ)
، والي الأندلس من قبل عبدة بن عبد الرحمن ، إلى إفرنجة غنم غنائم كثيرة
كان من بينها رجل من ذهب مفضة بالدرّ والياقوت والزرجد ، وتسهيلا لقسمتها
أمر بتكسيها ، ثم أخرج الخمس وقسم الباقي بين المقاتلة .^(٣٤٤)

٤ . المفايا :

ولا يخرج من رأس الغنيمة شيء قبل الخمس إلا السلب لما جبه .^(٣٤٥) إضافة إلى
ما أنفق عليها (على الغنيمة) من حفظ ونقل ورعي ونحو ذلك .^(٣٤٦) وبعد هذا كان
الصفيّ يُخرج للرسول (صلى الله عليه وسلم) .^(٣٤٧) والمفتي : ما يمتطيه الإمام
لنفسه من فرس ، وجارية ، وسيف ، ونحوها حسبما يراه .^(٣٤٨)

ويبدو أنه لم يكن يستحب إخراج صفيّ للإمام بعد وفاة الرسول (صلى الله
عليه وسلم) .^(٣٤٨) فعندما أمر زياد بن أبيه الحكم بن عمرو الخفاري ، وقد بعثه
على خراسان عام ١٥٥هـ فأصاب منمنماً أن يصطي لمعاوية كل مفراة وبيناء والروائع

رفض الحكم ذلك، وقسم الغنيمة على المقاتلة بعد إخراج الخمس، وذكر المدائني
أن سعيداً الحرشي عندما غزا السند في عام ١٠٥ هـ اصطفى من أموالهم وذراريهم ثم
دعا مسلم بن بديل العدوي ليوليه أمر الغنائم فرفض مسلم هذه التولية قائلاً
:- "بعدما عمل فيه عمالك ليلة !! ولّه غيري"، فولاه عبد الله بن زهير بن
حيان العدوي. ومن جهة أخرى ذكر ابن كثير (٥٧٤هـ) أن سلم بن زياد، أحد قادة
الفتوح في الشرق عام ٦١ هـ، بعث بالمفايا ليزيد بن معاوية. دون أن يذكر ردّ
فعل المقاتلة.

ويلاحظ بروز مفهوم جديد لعله حلّ محلّ مفهوم المفايا؛ وهو ما تُجرّعه
بالهدايا التي كانت ترسل إلى الخليفة. ويبدو أن هذه الهدايا كانت تخرج
من الغنيمة بعد الخمس. فقد ذكر ابن أعمش الكوفي أن معاوية جمع هدايا كثيرة
من غنائم قبرص ووجّه بها إلى عثمان. وكان في هذه الهدايا جارية حسناء
كانت وقعت في سهمه. وتتضح الصورة أكثر إذا علمنا أن سليمان بن عسبد
الملك رفض الهدايا التي وفد بها موسى بن نصير عندما علم أنه لم يُخرج منها
الخمس.

٥٥. الخمس/ من الأموال المنقولة

وبعد إخراج الأتلاب والمفايا يُخرج من الغنيمة الخمس. فقد أخرج معاوية
الخمس من غنائم قبرص، وأرسله إلى عثمان بن عفان (ر)، وكذلك فعل في غنائم
رودس، وصقلية، وإررواد، وقسم الحكم بن عمرو الغفاري ما غنمه مما وراء النهر
على المقاتلة بعد أن أخرج الخمس وأرسله إلى زياد بن أبيه. وكذلك فعل غالب
ابن عبد الله الليثي في غنائمه مما وراء النهر؛ إذ أخرج الخمس وبعت بسهمه
إلى زياد، وقسم الأربعة أخماس بين المقاتلة. وذكر ابن أعمش الكوفي أن سلم
بن زياد سار إلى بلاد خراسان، فكان كلما فتح فتحاً وأصاب نَفْلاً أخرج منه
الخمس فوجّه به إلى يزيد وقسم باقي ذلك بين أصحابه. وكان أمية بن عبد الله
يغزو أطراف خراسان غزواً متداركاً كلما فتح فتحاً وأصاب نَفْلاً أخرج منه الخمس
فوجّه به إلى عبد الملك بن مروان، وقسم باقي ذلك في أصحابه. وكذلك كان

يفعل المهبلب ؛ يخرج الخمس ويرطه الى الحجاج ، ويقسم الأربعة أخماس فسي
أصابه .^(٢٦٠) وعندما فتح مملكة بن عبد الملك حمن طوانة جمع من الغنائم شيئاً
كثيراً ؛ خيلاً وبغالاً ، وحميراً ، وذهباً ، وفضةً ، وأثاناً فأخراً فأخرج من ذلك كله
الخمس وأرسله الى عبد الملك بن مروان .^(٢٦١)

وأرسل قتيبة بن مسلم الباهلي خمس غنائم بيكند إلى الحجاج بن يوسف
الثقفي عام ٨٧ هـ . وكذلك فعل فيما غنم من قلعة نيزك ، وسجستان ، وخبوارزم
وسمرقند . كما وجه بخمس ما غنمه من فرغانة إلى يزيد بن أبي كبشة السككي
الذي كان على الملاة والحرب في المخرين عام ١٥٥ هـ . وكذلك فعل يزيد بن
المهبلب فيما غنم من دهستان ، وجرجان . كما أخرج سعيد الحرشي مما غنمه من
الخرز الخمس ، ووجه به إلى هشام بن عبد الملك ، وقسم الباقي بين جنوده
^(٢٦٢)
^(٢٦٣)
^(٢٦٤)
^(٢٦٥)
^(٢٦٦)

وفي عام ١٤٤ هـ وقد موسى بن نصير بخمس ما غنم من إفريقية والأندلس
على الوليد بن عبد الملك . وفي عام ١٠٤ هـ فتح الحرشي إحدى قلاع سمرقند
فأخرج من غنائمها آخمس ، وقسم الأربعة أخماس بين المقاتلة . وعندما هزما
عبد الرحمن بن عبد الله العكبي (١١٥ هـ) ، والي الأندلس من قبل عبدة بن عبد
الرحمن ، أفرجة غنم فغنائم كثيرة أخرج منها الخمس ، وقسم ما بقي على
المقاتلة .^(٢٦٧)
^(٢٦٨)
^(٢٦٩)

الخمس / من السبايا والأشرى

والمقمود بالسبايا النساء والذراري التي كان يحرزها الطرف المنتصر
من خصمه المقهور . قال الفرزدق (١١٠ هـ) يهجو الطرماح (١٢٥ هـ) :
قَتَلْنَاهُمْ حَتَّى أَبَدْنَا شَرِيدَهُمْ وَقَدْ سُبِّحَتْ نِسْوَانُهُمْ وَأَسْتَحَلَّتْ
وقال نقيع بن صفار رداً على الأخطل (١٠٠ هـ) :
متعلم أبكار النساء وعودها وهن سبايا مُحوجات إلى النشْرِ
وفي هذا دليل على اطلاق لفظ سبي على النساء دون الرجال .^(٢٧٠)
^(٢٧١)
^(٢٧٢)

وكانت السبايا تجمع ويخرج منها الخمس ، ويقسم الباقي على المقاتلة
فقد قمت سبايا بيكند عام ٨٧٢ هـ بين المقاتلة . وترد الاشارة إلى شراء الكثير
من أهل بيكند لأزواجهم وذراريهم من المسلمين . وقسم المسلمون السبي الذي
حصلوا عليه من قلعة الهلال كذلك . وأشار صاحب الامامة والسياسة إلى قسمة
السبايا التي كان يحمل عليها المقاتلة في المغرب بقوله :- " وجعل (أي موسى)
يكتب إلى عبد العزيز بفتح بعد فتح ، وملاك سبايا الأجناد ."^(٢٧٥)

وكان يرسل ببعض السبي لغداة أسرى المسلمين . ففي عام ١١١١ هـ أرسل
أسد بن عبد الله بجواري الترك إلى دهاقين خراسان ، وأستغذ من كان في أيديهم
من أسرى المسلمين . وقد يُمنُّ على السبايا إن كان في ذلك مصلحة عامة . كما
فعل الجراح الحكمي في إطلاقه سراح امرأة صاحب بلنجر .^(٢٧٦)
^(٢٧٧)

وكان الأسرى المحاربين الذين يقعون في أيدي خصومهم المنتصرين إما
أن يُفادى بهم أسرى من المسلمين ، أو يفتديهم أهلهم بالمال ، أو يُحمد إلى السبي
قتلهم أحياناً ، أو يُخترقوا ولما لكم أن يشغلهم كما يريد . وفيما يلي أمثلة
توضح ذلك . فقد ذكر الواقدي أنَّ عمر بن عبد العزيز أعطى برجل من المسلمين
مشقة من الروم وأخذ المسلم . وكان من ضمن الشروط التي صالح عليها مسجيد
الحرشي أهل خجندة عام ١٠٤ هـ أن يرث السُغد ما في أيديهم من نساء العرب
وذراريهم مقابل أن يطلق العرب أهل خجندة إلى السُغد .^(٢٧٨)
^(٢٧٩)

وكان أهل بعض أسرى العدو يقدونهم من المسلمين بالمال . ومن أمثلة
ذلك أنَّ أحد أسرى الروم فاداه أهله من الخليفة عمر بن عبد العزيز بمائة
مشقال . ورفض قتيبة بن مسلم الباهلي فداء أحد أسرى الترك بمائة آيات
قطعة من الحرير قيمتها ألف ألف درهم بعد أن هلمَّ أنه كان يهيج الترك على
المسلمين قائلاً :- " لا والله ، لا يرَّوع بك مسلم أبداً ، وأمر به فقتل ."^(٢٨٠)
وكذلك فادى المسلمون أسراهم من عدوهم بالمال أحياناً . فقد جاء في

كتاب عمر بن عبد العزيز إلى أمى القسطنطينية : " ٥٥٥ وقد بعثت إليكم فلان ابن فلان يفادي صغيركم وكبيركم ، وذكركم وأنشاكم ، وحركم وملوكم بما سنبل به ، فأبشروا ثم أبشروا والسلام عليكم " . وذكر الواقدي أن عمر بن عبد العزيز بعث مع ربيعة بن عطاء ما لا إلى ساحل عدن ليفتدي الأثرى من المسلمين : الرجال ، والنساء ، والعبيد ، والذميين .^(٢٨٤)
^(٢٨٥)

وكان يُعتمد إلى قتل الأثرى أحياناً . ومن أمثلة ذلك ما ذكره سعيد ابن تعلقى الفلستيني بقوله : " غزونا مع عبد الرحمن بن خالد بن الوليد فأُتيت بأربعة أعلاج من العدو ، فأمر بهم فقتلوا عبراً " . وذكر ابن أوشم أن قتيبة بن مسلم الباهلي قتل الأربعة آلاف أسير الذين قدم بهم أخوه بعد غزوه لملك خام جرد عام ١١٣هـ . وكذلك قتل يزيد بن المهلب الذين أمرهم من جرجان في عام ١١٨هـ .^(٢٨٦)
^(٢٨٧)
^(٢٨٨)

وقد يعمد إلى تشغيل الأثرى كعبيد إذا استرقوا ، أو استخدمهم في القتال خاصة ، إن كانوا ممن يتقنون ذلك .^(٢٨٩)

وكان يُلجأ إلى تخميس الأثرى ، وتقسيم الأربعة أخماس بين المقاتلة حيث يصبح هؤلاء رقيقاً . فعندما ولى هشام بن عبد الملك عبدة بن عبد الرحمن القيسي إفريقية ، أغزى عبدة الناس في البحر فغنم غنائم كثيرة ، وخرج إلى هشام بن عبد الملك بأموال جلييلة وعشرين ألف عبدة .^(٢٩٠)
^(٢٩١)

وكانت شروط ألمح ممدراً للرقيق أحياناً . فقد كان من ضمن شروط ملح مروان بن محمد مع ملك بلاد السيرير أن يعطيه ألف رأس ، وخمسمائة غلام وخمسمائة جارية سود الشعورة ومائة ألف مدبّر . كما صالح مروان بن محمد أهل تومسان على مائة رأس نصفين (غلام / جارية) ، وعشرين ألف مدبّر . وكان إذا أسلم هؤلاء الرقيق أعتقوا ، وماروا موالى للقبيلة التي كانوا فيها رقيقاً ينتسبون^(٢٩٢)
^(٢٩٣)
^(٢٩٤)

إليها . ويشتركون معها في الحروب كمقاتلين، أو أدلاء ومرابطين .^(٣٩٦) يفرض لهم في العطاء .^(٣٩٧)

أما من كان يقع في الأثر من المسلمين نتيجة الحروب الداخلية بينهم، فكان يُعْمَل على استنابتهم ، أو قتلهم ، أو أَلَمَنَّ عليهم . فقد أمر عبد الملك ابن مروان الحجاج أن يعرض أسرى الجماجم على السيف ، فمن أقرَّ رباً لكفر المسلمين نفسه " بفروجه علينا فخلَّ سبيله ، ومن زعم أنه مؤمن فأضرب عنقه " . ففعل بذلك الحجاج ذلك .^(٣٩٨) كما فعل هذا بمن أسره من أصحاب شبيب الخارجي عندما أنتصر عليه .^(٣٩٩) وكذا بمن أسره من جماعة ابن الأشعث بعد انتصاره عليه . وأمير المهلب بن أبي صفرة أن يُدفع أسرى الأزارقة الجرحى إلى عشائرهم وقال : " مسن رابكم أمره فأعرضوه على السيف " .^(٤٠١)

ومن الأمراء من رأى عدم قتل أسراه إلا إذا استحقوا ذلك ؛ كأن يحسبوا الول الأثير قتال أسره ، أو يكون مخدباً ما يستحق القتل قبل أسره . فقد قال سليمان ابن مرد لجنده عند الخروج إلى عين الوردة في عام ٦٥ هـ : " ولا تقتلوا أسيراً من أهل دموثكم إلا أن يقاتلكم بعد أن تأسروه ، أو يكون من قتلة اخواننا بالهاتف رحمة الله عليهم ، فإن هذه كانت سيرة أمير المؤمنين علي بن أبي طالب أصل هذه الدعوة " .^(٤٠٢)

وكان بعض القادة يلجأ إلى قتل أسراهم دون استنابتهم أو دونما ذنوب أحدهم . كما فعل مصعب بن الزبير بمن أسره من جماعة المختار . وكذلك مسلمة بن سلمة بن عبد الملك بمن أسره من جيش يزيد بن المهلب عام ١٠٢ هـ . وكذلك أقدم معاوية بن يزيد بن المهلب على قتل من في يده من الأثر حين بلغه خسران هزيمة والده في عام ١٠٢ هـ . وذكر ابن أعمش الكوفي أن يوسف بن ممر كسان لا يُؤتى بأسيرٍ من جماعة زيد بن علي (ر) إلا ضرب عنقه ، وأحرقه بالنار .^(٤٠٥)
^(٤٠٦)
^(٤٠٧) وكان عمر بن عبد العزيز يكره قتل الأسرى . ويفضل استرقاقهم ، أو عتقهم .

جاء في كتابه الى يحيى بن يحيى وهو مواقف الخوارج لقتالهم: ".... ولا تُقتلن أسيراً" (٤٠٨) وكتب الى عبد الحميد بن عبد الرحمن بن زيد: "ومن أخذت من أسرى الخوارج فأحبسه حتى يُحدثَ غيراً". ومات عمر بن عبد العزيز وفي حبسه منهم مدة (٤٠٩).

وكان يُلجأ إلى آلمن على الأشرى إن آقتفت المملحة ذلك، أو لم يقدر الأشرى على فداء نفسه. وكان هذا مجال تفاخره فعندما أمر سليمان بن عبد الملك الفرزدق بضرب أسيرٍ عنده نبال سيف الفرزدق فهجاه جرير، فردّ الفرزدق عليه قائلاً:

ولا نُقتل الأشرى ولكن نغكمهم إذا أثقل الأعناق حمل المنابر (٤١٠)

واققت المملحة إطلاق علي (ر) لما في يده من أسرى الشام بمغنين. وعندما قال معاوية لعمر بن العاص، وكان قد أشار عليه بضرب أعناق أسرى العراقيين نسي المعركة ذاتها: "يا عمرو، لو أظفناك في هؤلاء الأشرى لوقفنا في قبيح الأمر وأمر بتخليتهم" (٤١١).

وترد الإشارة الى أنه كان يُمنُّ على بعض الأشرى، أحياناً، لحسن منيعهم أو لكلام يُعجب الأمير. فقد ذكر ابن عبد ربه (٥٢٢٨) أن معاوية بن أبي سفيان أمر بقتل أسيرٍ في يومٍ من أيامه ثم عفا عنه لحسن دعائه له. كما عفا (٤١٢) الحجاج عن أسيرين من جماعة آبن الأشعث لأشهما ذكرا نعبه بخير. وبالمقابل رفض يزيد بن عبد الملك شفاة كثير الشاعر (٥١٠٥) في أسرى بني المهلب وقال له: "لولا أنهم قدحوا بالملك لوهبناهم لك". (٤١٤)

٥٦ الرضخ:

وبعد إخراج الخمس من الغنيمة يُرضخ لأهل الرضخ، وهم من لا سهم لهم من حاضري الواقعة من العبيد والنساء والصبيان والزمنى وأهل الذمة. ويكون الرضخ من الخمس (٤١٦) وأوضح آبن بلهان (٥٢٢١) أن الرضخ يكون من خمس الخمس (سهم لله والرسول) ويجب أن لا يبلغ بالرضخ للراجل سهم الراجل وللغارس (٤١٧).

سهم الفارس، ويكون مقدار ذلك راجع إلى آجتهاد الأمير. ^(٤١٨) هذا ويمكن لأهل
الرضخ أن ينقلوا سلب من يقتلون ان اتفق على ذلك. فقد مالح مسلمة بن عبد
الملك أهل الجرجومة في عام ٨١٦هـ على أن ينزوا مع المسلمين فينقلوا أسلاب
من يقتلونه مبارزة. ^(٤١٩)

٧. أربعة أخماس الغنيمة / لمن يسهم منها، كيفية القسمة: نصيب الرجالسة والفرسان.

وبعد ذلك يمار إلى قسمة الخمس لمن ستمهم الآية الكريمة: (وَأَهْلُكُمْ وَأَمْثَلٌ
أَتَمًا فَغَنِمْتُمْ مِّنْ شَيْءٍ فَإِنَّ لِلَّهِ خُمُسَهُ، وَلِلرَّسُولِ وَلِذِي الْقُرْبَىٰ وَالْيَتَامَىٰ وَالْمَسْكِينِ
وَأَهْلِ السَّبِيلِ إِن كُنْتُمْ ءَامَنْتُمْ بِاللَّهِ وَمَا أُنزِلْنَا عَلَيْكُمْ مِنَّا يَوْمَ الْقُرْآنِ
يَوْمَ اتَّخَذَ الْجَمْعَانِ وَاللَّهُ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ) ^(٤٢٠)

وما تبقى من الغنيمة (الأربعة أخماس) تُقسم بين من حضرها . فقسده
روي عن الرسول (صلى الله عليه وسلم) قوله :- " الغنيمة لمن شهد الواقعة " ^(٤٢١)
وإذا خرجت سرية من الجيش فغنمت تُقسم الغنيمة بين مائر أفراد ذلك الجيش
فقد روي عن الرسول (صلى الله عليه وسلم) قوله :- " وتزُد سراياهم على
قعدتهم " . وحكم معاوية بن أبي سفيان في سرية غنمت دون بقية الجيش بقوله :- ^(٤٢٢)
" إنَّ العسكر رده للسرية " . وأمر بقسمة الغنيمة بينهم ^(٤٢٤)

وإذا قَسِمَ مَدَدٌ لِلْمَقَاتِلَةِ فَانَهُمْ يُشْرِكُونَ فِي الْغَنِيمَةِ إِنْ وُجِدُوا ^(٤٢٥)
قبل إحرازها . ولا يُشْرِكُونَ فِيهَا إِنْ وُجِدُوا بَعْدَ ذَلِكَ . وقرر عمر بن عبد العزيز
أن: الرسول ، والبريد، والوكيل يُبعثون من العسكر يُجرى لهم سهاهم مسح ^(٤٢٧)
المسلمين . وكان يُضرب بسهم من يُؤسر في المعركة . وكذلك يُعطى ورثسة ^(٤٢٨)
المتوفى في المعركة سهم فقيدهم من غنيمتها . ^(٤٢٩)

وتتم القسمة بين الرجالسة على السواء . وكذلك الحال بين الخيالة . ^(٤٣٠)

ويبدو أن هذا كان يحدث إن كانوا متساوين في الأداة . أما إذا تَمَيَّزَ بعضهم في أدائه ، فكان يُفْضَلُ في القسمة على غيره . ذكر ابن أعمش الكوفي أَنَّ المَهْلَبَ جمع فنائم الأزارقة ، فجعل يقسمها في أصحابه على أقدارهم ومراتبهم . وفي هذا المجال يرد قول ابن تيمية (٥٢٢٨) : " من قال أنه يجب قسمة الفنائم بالسوية بين الغانمين في كل فزاة فقلوه ضعيف . بل يجوز فيه التفضيل للمصلحة كما كان النبي (صلى الله عليه وسلم) يفضل في كثير من المغازي " .

(٤٢٣)
وكان يُعْطَى للفارس ثلاثة أسهم وللراجل سهم واحد . فقد بلغ سهم الفارس في إفريقية زمن عبد الله بن سعد بن أبي السرح ثلاثة آلاف دينار ، وسهم الراجل ألف دينار . أي كنسبة ٣ : ١ وقد يعطى الفارس سهماً والراجل سهم واحد . فقد ذكر اليعقوبي (٥٢٨٢) في مجال حديثه عن ولاية سلم بن زياد على خراسان عام ٦١١هـ أَنَّهُ أَرْسَلَ المَهْلَبَ بن أبي صخرة لقتال الترك فهزمهم ، وبلغت سهمان المسلمين يومئذٍ للفارس ألفين وأربعمائة ، وللراجل ألفاً ومائتين . أي كنسبة ٢ : ١ ، وذكر مالك بن أنس (١٧٩هـ) أن عمر بن عبد العزيز كان يقول : " . . . للفارس سهمان وللراجل سهم واحد " .

إنَّ اختلاف النسبة بين ما يأخذه الفارس والراجل راجع إلى إعطاء الفارس نصيب من الغنيمة يختلف من فارس إلى آخر ؛ فقد يُعْطَى للفارس بسهمين . بدليل أَنَّهُ جاء رجل إلى الأحنف بن قيس (٥٢٢هـ) فقال : " إِنَّمَا لِي سَهْمٌ وَمَا فِيهِ فَضْلٌ مِنِّي وَإِنَّمَا لِفَرَسِي سَهْمَانٌ وَمَا فِيهِمَا فَضْلٌ عَن فَرَسِي " . وفي إحدى فزوات معاوية بن حديج لإفريقية قسم للفارس بسهمين ، ولما حبه بسهم واحد . وقد يعطى للفارس سهم واحد . فعندما قدم قثم بن عباس بن عبد المطلب على سعيد بن عثمان بن خراسان قال سعيد : " أَعْطَيْكَ مِنَ الْمَغْنَمِ أَلْفَ سَهْمٍ . فَقَالَ : لَا ، وَلَكِنْ أَعْطَيْتَنِي سَهْمًا لِسَبِي وَسَهْمًا لِفَرَسِي " .

ان اختلاف النسبة في مقدار ما يُفْرَضُ للخيل راجع إلى اختلاف أنواعها

ولعله كان يفرس للفرس العتيق (أمه عربية وأبوه عربي) سهمان، ولغيره من الخيل؛ كالهجين (أبوه عربي وأمه أعجمية) ، والمقرف (أبوه عجمي وأمه عربية) ، والبرذون (أبوه وأمه عجميان) سهم واحد^(٤٤٢) ذكر الواقدي أن عمر ابن عبد العزيز قد ألحق الهرايين بالخيل في سهامها . وهذا يعني أنها كانت تُعطى أقل مما تُعطاه الخيل.

هذا ولم يكن يُسهم للفرس القحم (الكبير الهرم) ، والذرع (المنير) الذي لا يطح للركوب، أو الضعيف والحلم (الهزيل) ، والرايح من الخيـل وقيل كان يُسهم لجميع هذه لمدق الاسم . وهذا أمر مستبعد لأن المقهود من الخيل الانتفاع بها في المعركة . بدليل المفاضة بين أنواع الخيل في هذا على ما يبدو^(٤٤٦) وعدم الاسهام لغير الخيل كالبيغال والحمير . كما تبدو محاولة معاوية ابن أبي سفيان الاسهام للسفن وملاحيتها من القبط قياماً على الخيل وفرسانها وذلك لأهميتها في المعركة . إلا أنه جوبه بالاعتراض على ذلك ، فعدل من هذا . فقد ذكر أبو نعيم الأصبهاني (-٥٤٢هـ) في معرض حديثه عن غزو معاوية بن أبي سفيان لجزيرة قبرص أن : " معاوية أخرج فئاتم قبرص إلى أنطربوس من ماحل حمص ، ثم جعلها هناك في كنيسة يقال لها كنيسة معاوية . ثم قام في الناس فقال : إني قاسم فئاتكم على ثلاثة أسهم ؛ سهم لكم ، وسهم للسفن ، وسهم للقبط؛ فما أسسه لم يكن لكم قوّة على عدوّ البحر إلا بالسفن والقبط . فقام أبو ذر (الغفصاري) فقال : يايعت رسول الله (ملئ الله عليه وسلّم) على أن لا تأخذني في الله لومة لائم . أتقسم يا معاوية للسفن وإنما هي فيؤنا ، وتقسم للقبط وإنما هم أجراؤنا؟! . فقسمها معاوية على قول أبي ذر"^(٤٤٨)

ولم يكن يسهم لأكثر من فرسين للفارس الواحد . قال عمر بن عبد العزيز : " يُسهم لفرسين ، وما كان بعد ذلك فجائب"^(٤٤٩) . هذا ، وقد انقطع سهم الخيل زمن الوليد بن عبد الملك ، وسليمان بن عبد الملك؛ حيث جعل الناس كلهم رجالة (أعطوهم سهم الراجل)^(٤٥٠) . وقد يكون هذا راجعاً إلى ازدياد عدد الخيل

في عهديهما . وأستمر هذا الحال حتى خلافة عمر بن عبد العزيز، الذي أنكسر ذلك ، وأمر بالاسهام للخيل .^(٤٥١)

٨ . التنفيل / المقمود بالتنفيل ، وكيف يتم ذلك:

وهي زيادات كان يأخذها المقاتل على حظه من الخنيفة بسبب بلائه .^(٤٥٢)
في ساحة القتال ، أو لعمل مميّز يقوم به . جاء في رسالة كتبها المجاهدون في عهد الشافعي إلى المهلب بن أبي صفرة : " . . . فاذا ورد عليك كتابي هذا فاتم في المجاهدين فيأهم ، ونقل الناس على قدر بلائهم من رأيت تفضيله " .^(٤٥٣) وجعل قتيبة ابن مسلم لمن جاءه برأس من أهل بخارى بعد هزيمتهم مائة درهم . وفي حصار قتيبة بن مسلم لأهل السغد قال عن أحد المحاصرين : " أيكما يرمي هذا الرجل فان أمابه فله عشرة آلاف ، وان أخطاه قُطعت يده " . فرماه رجل فأما به ، فنقله قتيبة عشرة آلاف درهم .^(٤٥٤)

ويتم التنفيل حسب الأوجه الأربعة التالية :-

١- يُنقلُ القاتل سلب من قتله في المعركة .^(٤٥٦) فقد ذكر البلاذري هذا المعنى فيما أورده من شروط مسلمة بن عبد الملك بن مروان في الجهادية عندما افتتح مدينتهم في عام ٨١ هـ : " أن يغزوا مع المسلمين فينقلوا أسلاب من يقتلونه مبارزة " .^(٤٥٧) وذكر المدائني (-٥٢٢هـ) النقل على لسان أحد المقاتلة في جيش قتيبة عند غزوه لسمرقند عام ١٢٢ هـ حيث قال : " فقتلناهم ٥٥٠ وسأبنا من جيد السلاح وكريم المتاع ومناطق الذهب ودواب فرسة ، فنقلنا قتيبة ذلك كله " .^(٤٥٨)

ويشمل السلب : الثياب ، والسلاح ، والمنطقة ، والدابة التي تؤخذ من بين يدي المقتول ، أو مما على بدنه ، أو تحت ثيابه . وهذه كلها من نصيب القاتل .^(٤٦٠) وذلك بشهادة رجلين ، سوا اشتراط الامام ذلك أم لم يشترط .^(٤٦١)^(٤٦٢)

(٤٦٣)
شريطة أن يُقتل القتيل مقبلاً ، والحرب قائمة . فقد قتل هريم بن مهدي ، وأحمد
(٤٦٤)
جند المطلب في حواره كش ، أحد جند العدو الذي طلب المبارزة ، وأخذ سلبه
وليس في الرواية ما يدل على اشتراط الأمير ذلك .

وإذا اشترك أكثر من شخص في قتل القتيل ، كان السلب لمن تسبب في
القضاء عليه . وقد يقسم السلب بينهما إذا تساويا في ذلك . فقد قتل العبيد
(٤٦٥)
يوم الشعب عام ١١٢ هـ تسعة أفراد من العدو فأعطاهم الجنيد أسلحتهم .
(٤٦٦)

ويُعطى المقاتل من يأمره في المبارزة مع كامل عدته وسلاحه . ذكر ابن
أعثم الكوفي أن مالك بن الربيع (٦٠ هـ) احتلح أمر خصمه في المبارزة فقال
له سعيد بن عثمان (الأمير) : " خذ إليك فأضع به ما أحببت " فأخذ
مالك فباعه بأربعمائة درهم ، وباع برذونه وسلاحه بثمانمائة درهم .
(٤٦٧)

(٤٦٨)
وقد تعددت الأقوال في أمر تخميس السلب . فرأى الترمذي (٨٢٧١ هـ) أن
السلب يُخمس إن بَلَغَ ما لا كثيراً . وقد بنى رأيه هذا على تخميس امرئ
الخطاب (ر) لسلب حمل عليه البراء بن مالك . بلغت قيمته ثلاثين ألفاً أو
أربعين ألفاً درهم . في حين ذهب الشيباني (١١٨١ هـ) إلى أن السلب يُخمس إن لم
يتقدم الإمام بتنغيله ، فإن تقدم بذلك فلا يخمس مهما بلغت قيمته .
أجد دليلاً على تخميس السلب في العصر الأموي .
(٤٦٩)
(٤٧٠)

ب - النفل من الغنيمة بعد احراز الخمس (أي من الأربعة أخماس) .
ذكر المنذري (٦٥٦ هـ) أن أحد المقاتلة أمام جرة فيها دنائير زمن معاوية
ابن أبي سفيان فأعطاه أميره ، فقسمها بين المقاتلة قائله : " لولا أنني
سمعت رسول الله (صلى الله عليه وسلم) يقول : لا نفل إلا بعد الخمس لأهلي " .
وقال سليمان بن يسار (١٠٧ هـ) : " غزونا مع ابن حديج أفريقية فنقلنا النصف
بعد الخمس " وفي هذا إشارة إلى مقدار ما يجوز تنغيله . ويبدو أن مقدار
(٤٧١)
(٤٧٢)
(٤٧٣)
(٤٧٤)
(٤٧٥)

النفل غير محدد بهذه النسبة بل يعود ذلك الى رأي الامام وتقديره . فقد ذكر الواقدي قول عمر بن عبد العزيز في هذا المجال: " لا ينقل الامام أكثر من الثلث" .^(٤٧٦)

ج - وقد يكون التنفيل من الخمس وحده البعض بأنه من خمس الخمس (سهم لله والرسول)^(٤٧٨) . فقد غزا أنس بن مالك مع عبيد الله بن زياد فأعطاه ثلاثين رأساً من مبي العامة فقال له أنس: أعطيتهم من الخمس" فرفض عبيد الله ذلك ، ورفض أنس أن يقبلها إلا من الخمس^(٤٧٩) . وفي هذا إشارة إلى أن أنس ابن مالك كان يرى أن التنفيل يكون من الخمس في حين رأى عبيد الله بن زياد أن يكون ذلك من جملة الغنيمة .^(٤٨٠)

د - يبدو أن عبيد الله بن زياد قد رأى إمكانية التنفيل من جملة الغنيمة قياساً على ما فعله الرسول (صلى الله عليه وسلم) من تنفيله سلمة ابن الأكوع حيث أعطاه سهم الفارس والراجل ، وهو على رجليه ، عندما استنقصد لقاء الرسول (صلى الله عليه وسلم) . وكذلك نُقل كل من الأقرع بن حابس^(٤٨١) وهبينة بن حن من مائة من الإبل من رأس الغنيمة في حنين^(٤٨٢) .

وعلق سعيد بن المسيب (١٤٤ هـ) ، وسفيان الثوري (١٦١ هـ) على فعل الرسول (صلى الله عليه وسلم) هذا بأنه من اختصاصه ، وليس لأحد بعده أن ينقل من رأس الغنيمة قبل إخراج الخمس^(٤٨٣) أو أن يكون أعطاهم - على حد قول أبي عبيد - من الخمس بدليل أن راوي الحديث (تنفيله الأقرع بن حابس وهبينة ابن حن) هو أنس بن مالك الذي رفض تنفيل عبيد الله بن زياد له من رأس الغنيمة .^(٤٨٤) أما تأويل البعض على أن ذلك كان من سهم (سهم الرسول عليه السلام) فهذا مستبعد لأنه لو كان كذلك لما تكلمت فيه الأثمار ، ولما كان ذلك يُسمى نفلًا ، إنما هو هبة ، أو عطية ، أو نحل ، أو جباة ، وما أشبه ذلك من الكلام .^(٤٨٥)
^(٤٨٦)

هوامش الفصل الخامس

- (١) من معنى كلمة ديوان أنظر : الصولي ، أدب ، ص ١٨٧ ؛ الماوردي ، الأحكام ، ص ٢٤٩ ؛ الفراء ، الأحكام ، ص ٢٢٧ ؛ ابن سيده ، المخصص ، ج ١٢ ، ص ٨ ؛ البطليوسي ، الاقتضاب ، ج ١ ، ص ١٩٢ / ١٩٢ ؛ الجواليقي ، العرب ، ص ٢٠٢ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج ١٢ ، ص ١٦٦ (دون) ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٢٨ ؛ القلقشندي ، صبح ، ج ١ ، ص ٨٩ ؛ نجدة خماش ، الإدارة ، ص ٢٥٥ ؛ جاسم الوهابي ، النظام (ر) ، ص ٢٢٢ - ٢٢٤ ؛ حسين الكساسبة ، الدواوين (ر) ، ص ١٩ - ٢٢ ؛ **Duri** ، **Diwan , E. I , V . 2 , P. 323** ومن نشأة ديوان الجند : سبب التدوين ، سنة التدوين ، أسس الترتيب في الديوان أنظر : محمود مواد ، الجيش ، ص ٤٨٩ - ٤٩٢ .
- (٢) أنظر : الجهشياري ، الوزراء ، ص ٢٤ .
- (٣) أنظر : اليعقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢٢٤ ؛ الجهشياري ، الوزراء ، ص ٢٨ ؛ خالد الجنائي ، تنظيمات ، ص ٨٤ .
- (٤) أنظر : ابن عبد الحكم ، فتح مصر ، ص ١٤٦ ؛ خالد الجنائي ، تنظيمات ، ص ٨٤ .
- (٥) أنظر : عبد العزيز السلومي ، ديوان ، ص ١٤٩ ؛ خالد الجنائي ، تنظيمات ، ص ٨٤ .
- (٦) أخبار الدولة العباسية ، ص ٢٢٨ .
- (٧) أنظر : ابن حذاري ، البيان ، ج ١ ، ص ٢٨ .
- (٨) أنظر : هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ٨٨ .
- (٩) أنظر : البلاذري ، أنساب ، ج ٤ ق ١ ، ص ٧٦ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٤ - ٢٦ ؛ الماوردي ، الأحكام ، ص ٢٥٤ / ٢٥٥ ؛ الفراء ، الأحكام ، ص ٢٤١ ؛ البطليوسي ، الاقتضاب ، ج ١ ، ص ١٥١ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٤١ ؛ القلقشندي ، صبح ، ج ١٢ ، ص ١١١ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٠٨ ؛ خالد الجنائي ، تنظيمات ، ص ٨٢ ؛ نجدة خماش ، الإدارة ، ص ٢٦١ ؛ محمد ضيف الله البطاينة ، تاريخ ، ج ١ ، ص ٩٠ .
- (١٠) الكندي ، ولاة مصر ، ص ٨٦ ، ٩٢ (ذكر أن التدوين الثاني كان في زمن عمر بن عبد العزيز . وهذا غير ممكن لسببين : - الاول أن عمر بن عبد العزيز لم يَلِ مصر ، والثاني أن فترة عمر بن عبد العزيز) ٩٩ - (١٠١ هـ) تلي فترة شريك .
- (١١) أحمد بن زهير ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٥ هـ) ، ج ٨ ، ص ٢٨٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ١٢٥ هـ) ، ج ٩ ، ص ٢٥٢ ؛ وانظر كذلك : اليعقوبي ، مشاكلة ، ص ٢٠ ؛ الوليد بن مسلم ، الأزدي ، تاريخ الموصل ، ص ٢١ ؛ الميرن ، ج ٢ ، ص ٨٢ ، ١٠٠ ، ١٠١ ؛ خالد الجنائي ، تنظيمات ، ص ٨٤ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٢٥ .
- (١٢) أحمد بن زهير ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٥ هـ) ، ج ٨ ، ص ٢٨٥ ؛ وانظر : اليعقوبي ، مشاكلة ، ص ٢٠ ؛ الوليد بن مسلم ، الأزدي ، تاريخ الموصل ، ص ٢١ ؛ ابن كثير ، البداية (أحداث عام ١٢٥ هـ) ، ص ٢٠ .

- (١٣) انظر : أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٦ هـ) ، ج ٧ ، ص ٢٢٦ ؛ ابن عبد ربه ، العقد ، ج ٥ ، ص ١٢٦ ؛ الامامة ، ج ٢ ، ص ٢ .
- (١٤) أبو عبيد ، الاموال ، ص ٦٨٧ / ٦٨٨ .
- (١٥) انظر : أبو يوسف ، الخراج ، ص ٢٧ ؛ يحيى بن آدم ، الخراج ، ص ٤٨ ؛ أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٥ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٠٧ ؛ مختصر ، ص ١١٧ ؛ الزبيدي ، تاج ، ج ٢ ، ص ٢١٨ ؛ وانظر : مؤيد تونيزي إلهة : ص ٥٤ من هذه الرسالة .
- (١٦) انظر : الماوردي ، الاحكام ، ص ٢٦٨ ؛ الفراء ، الاحكام ، ص ٢٥٢ ؛ عبد العزيز السلومي ، ديوان ، ص ١٤٩ .
- (١٧) ابن ائثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٠٨ .
- (١٨) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٠٢ ؛ اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٥ ، ٢٧ ؛ خالد الجنايني ، تنظيمات ، ص ٨٨ / ٨٩ . والدينور : مدينة من أعمال الجبل بالقرب من قرميسين . وبينها وبين همدان نيف وعشرون فرسخا . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٥٤٥ (دينور) .
- (١٩) ابن لهيعة ، ابن عبد الحكم ، فتوح مصر ، ص ١٤٥ / ١٤٦ ؛ وانظر : المقرئ ، الخطط ، ج ١ ، ص ١٥١ .
- (٢٠) انظر : أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٦٨ / ٢٦٩ ؛ الزبير بن بكار ، الاخبار ، ص ٢٩٠ ، ٥٧٢ ؛ خالد الجنايني ، تنظيمات ، ص ٩٠ .
- (٢١) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٠١ هـ) ، ج ٨ ، ص ١٢٩ .
- (٢٢) عن موقف كل من عمر بن الخطاب ، وعثمان بن عفان ، وعلي بن أبي طالب : من فضل النبي انظر : معدان بن أبي طلحة اليمعري ، أبو يوسف ، الخراج ، ص ١٥ ؛ عمرو بن ميمون ، يحيى بن آدم ، الخراج ، ص ٧١ ؛ نصر بن مزاحم ، صفين ، ص ٢٤٨ ، ٢٥١ ، ٢٥٢ ؛ أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٨٢ / ٢٨٤ ؛ خليفة بن خياط ، تاريخ ، ج ١ ، ص ١٤٨ ؛ ابن الفقيه ، مختصر ، ص ٢٥٩ ؛ اليعقوبي ، البلدان ، ص ٢٧١ / ٢٧٢ ؛ أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٦ هـ) ، ج ٧ ، ص ٩٥ ؛ ابن أئثم الكوفي ، الفارح ، م ١ ، ص ٢٨٨ ؛ السجستاني ، المعمرون ، ص ١٤٩ ؛ الاصفهاني ، الاغانى ، ج ٦ ، ص ٢٦٨ ؛ نافع بن عمر ، الاصبهاني ، حلية ، ج ١ ، ص ٤٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٦٦ هـ) ، ج ٤ ، ص ٢٨ ؛ ابن أبي الحديد ، شرح ، ج ٥ ، ص ١٦٤ ؛ ج ٧ ، ص ٤٠ ، ٤٧ ؛ ج ١٢ ، ص ٧ ؛ ابن حجر ، الاصابة ، ج ٢ ، ص ٢٩٥ ؛ ابن عبد البر ، الاستيعاب ، ج ٢ ، ص ٤١٥ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ٨٦ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ١٢٧ ؛ محمد عواد ، الجيش ، ص ٤٩٥ / ٤٩٦ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ١٢٧ ؛ عطية بن قيس ، أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٥٧ ؛ الذهبي ، سير ، ج ٢ ، ص ١٠٠ .
- (٢٤) ابن عبد الحكم ، فتوح مصر ، ص ١٤٦ .

- (٢٥) البياسي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ٢١٧ .
- (٢٦) الجاحظ ، رسائل ، ج ٢ ، ص ١٢ ؛ ابن أبي الحديد ، شرح ، ج ٥ ، ص ١٢٠ .
- (٢٧) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٠ هـ) ، ج ٦ ، ص ١٩٧ ؛ ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٦٠ هـ) ، ج ٢ ، ص ٢٨٥ ؛ البياسي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ٢٦ .
- (٢٨) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٢ هـ) ، ج ٦ ، ص ١٠٩ .
- (٢٩) البياسي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ٢١٦ .
- (٣٠) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٦ هـ) ، ج ٧ ، ص ٩٥ .
- (٣١) أبو عبيدة ، التقاتض ، ج ٢ ، ص ١٠٨٨ ، ١٠٩٠ ؛ المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٧ هـ) ، ج ٧ ، ص ١٦١ / ١٦٢ ؛ ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٦٧ هـ) ، ج ٤ ، ص ٧٢ / ٧٣ ؛ ابن كثير ، البداية (أحداث عام ٦٧ هـ) ، ج ٨ ، ص ٢٩٢ .
- (٣٢) البلاذري ، أنساب ، ج ٤ ق ٢ ، ص ٢١ (قالوا) ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ١٤٢ ، ودير الجماجم ؛ بظاهر الكوفة على سبعة فراسخ منها . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٥٠٢ (دير الجماجم) .
- (٣٣) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢١ هـ) ، ج ٨ ، ص ٢٦٧ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، م ٤ ، ص ٢١٦ .
- (٣٤) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٦ هـ) ، ج ٧ ، ص ١٠٦ .
- (٣٥) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج ٧ ، ص ٢٤٢ ؛ ابن الأثير ، الكامل (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج ٤ ، ص ١٦٩ .
- (٣٦) خليفة بن خياط ، تاريخ ، ص ٢٦٥ ؛ عمرو بن مروان الكلبي ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٦ هـ) ، ج ٩ ، ص ٢٧ ؛ الأزدي ، تاريخ الموصل ، ص ٥٧ / ٥٨ ؛ ابن كثير ، البداية (أحداث عام ١٢٦ هـ) ، ج ١٠ ، ص ١٢ ؛ السيوطي ، تاريخ ، ص ٢٥٢ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ٤٥٦ ؛ وانظر : الجاحظ ، البيان ، ج ٢ ، ص ٧٠ .
- (٣٧) أبو عبيدة ، الزبير بن بكار ، الأخبار ، ص ٥٧ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ١٤٢ .
- (٣٨) أخبار الدولة العباسية ، ص ٢٦٦ .
- (٣٩) الذهبي ، تذكرة ، ج ١ ، ص ١١٤ .
- (٤٠) ابن كثير ، البداية (أحداث عام ١٠١ هـ) ، ج ٩ ، ص ٢١٨ .
- (٤١) الأصفهاني ، الأتاني ، ج ١٢ ، ص ١٦١ .
- (٤٢) انظر : أخبار الدولة العباسية ، ص ٢٦٦ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ٥٧١ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٥ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١١٧ .
- (٤٣) أخبار الدولة العباسية ، ص ٢٧٦ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ٥٧١ .
- (٤٤) هُرُوفُ عطاء الشرف منذ عهد عمر بن الخطاب (ر) . واستمر العمل به في فترة الدولة الاموية مع ملاحظة تمييز البعض بمقادير اضافية عن عطاء الشرف في العهد الراشدي ؛ مثل أهل البلاء النازع في القادسية اذ

- كان عطاؤهم ٢٥٠٠ درهما ، وكذلك كان عطاء طبقة أهل الايام في العراق ٢٠٠٠ درهما . انظر : هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١١٦ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٥٠٥ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ٩٧ ؛ عبد العزيز السلومي ، ديوان ، ص ١٥٤ ؛ نجدة خماش ، الجيش ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٥٩ . وقارن في : ابن عبد ربه ، العقد ن جـ ٥ ، ص ١١٢ ؛ صالح العلي ، العطاء ، مجلة المجمع العلمي العراقي ، ص ٥٥ .
- (٤٥) ابن لهيعة ، ابن عبد الحكم ، فتوح مصر ، ص ١٤٦ ؛ المقرئ ، الخطط ، جـ ١ ، ص ١٧٢ / ١٧٣ .
- (٤٦) أبو عبيدة ، النقائص ، جـ ٢ ، ص ٨٩٧ .
- (٤٧) الواقدي عن محمد بن هلال ، ابن سعد ن الطبقات ، جـ ٥ ، ص ٢٤٦ .
- (٤٨) اليمقوبي ، تاريخ ، جـ ٢ ، ص ٢٠٦ .
- (٤٩) تاريخ الخلفاء ، ص ٢٩٩ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٧ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٢٠ .
- (٥٠) الامامة ، جـ ٢ ، ص ٦٩ .
- (٥١) ن . م . جـ ٢ ، ص ٧٤ ، ٩٠ ، ٩١ .
- (٥٢) المسعودي ، مروج ، جـ ٢ ، ص ٩٥ ؛ البيهقي ، الاعلام ، جـ ٢ ، ص ٢٥٠ .
- (٥٣) حوارة بن الحكم ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٥ هـ) ، جـ ٧ ، ص ٢٩ ؛ وانظر ابن عبد ربه ، العقد ، جـ ٥ ، ص ١٤٥ ؛ البيهقي ، الاعلام ، جـ ٢ ، ص ٢٥١ ؛ نجدة خماش ، الجيش ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٥٩ .
- (٥٤) الامامة ، جـ ٢ ، ص ٩٠ / ٩١ .
- (٥٥) نصر بن مزاحم ، صنفين ، ص ٤٩٢ ؛ التاج ، ص ٥٧ .
- (٥٦) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، جـ ٥ ، ص ٦٨ .
- (٥٧) هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١١٩ .
- (٥٨) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٧٧ هـ) ، جـ ٧ ، ص ٢٧٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٧٧ هـ) ، جـ ٤ ، ص ١٨٤ ؛ وانظر : ابن قتيبة ، ميرون ، جـ ٢ ، ص ٢١١ .
- (٥٩) الاصمعي ، أبو عبيدة ، النقائص ، جـ ٢ ، ص ٧٩٧ .
- (٦٠) ابن عساکر ، تاريخ (خ) ، جـ ١٧ ، ص ٤٤٨ .
- (٦١) ابن الكلبي ، ابن حجر ، الاصابة ، جـ ٢ ، ص ٢٩ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١١٩ .
- (٦٢) الاصفهاني ، الاغانى ، جـ ١١ ، ص ٢٦ ؛ ابن عساکر ، تهذيب ، جـ ٧ ، ص ١٤٩ ؛ ابن خلکان ، وفيات ، جـ ٢ ، ص ٢٢٨ ؛ وانظر : ابن سعد ، الطبقات ، جـ ٦ ، ص ٢٤٩ ؛ ابن عبد ربه ، العقد ، جـ ٢ ، ص ٤٩ ؛ الاسحاقى ، اخبار ، ص ٤٩ .
- (٦٣) الاصفهاني ، الاغانى ، جـ ١١ ، ص ٢٦ .
- (٦٤) الاصفهاني ، الاغانى ، جـ ٢٠ ، ص ١٧٢ ؛ ابن عساکر ، تهذيب ، جـ ٥ ، ص ٢٠٤ ؛ البغدادي ، خزائن ، جـ ٢ ، ص ٦٨ .

- (٦٥) الاصفهاني ، الاغانى ، ج ١٨ ، ص ٧٠ .
- (٦٦) ابن عبد ربه ، المعقد ، ج ١ ، ص ٢٢٢ .
- (٦٧) الامامة ، ج ٢ ، ص ٢٧ .
- (٦٨) المسعودي ، مروج ، ج ٢ ، ص ٩٥ ؛ البياسي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ٢٥٠ ؛ ابراهيم المحمود ، في الحرب ، ص ٢٥ ؛ نجدة خماش ، الجيش ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٥٩ .
- (٦٩) ابن عساكر ، تهذيب ، ج ٧ ، ص ٢٠٢ .
- (٧٠) ابن حجر ، رفع الاصر ، ق ١ ، ص ١٨١ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٢٩ .
- (٧١) الكندي ، ولاة مصر ، ص ٧٢ .
- (٧٢) انظر بعض الاقام التي وردت في : جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٦ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٢١ .
- (٧٣) البلاذري ، أنساب ، ج ٥ ، ص ٢٥٤ ؛ وانظر : السيوطي ، الأرج ، ص ٦٢ .
- (٧٤) ابن عبد ربه ، المعقد ، ج ١ ، ص ١٨٩ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٢١ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٦ .
- (٧٥) الاصفهاني ، الاغانى ، ج ٢ ، ص ٩٦ / ٩٧ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٢١ .
- (٧٦) ابن قتيبة ، عيون ، ج ٢ ، ص ٤٤ ؛ الاصفهاني ، الاغانى ، ج ٢ ، ص ٩٦ / ٩٧ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٢١ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٦ .
- (٧٧) البلاذري ، أنساب ، ج ٤ ق ٢ ، ص ٤٧ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٦ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٢١ . هذا وكان عطاء الحسن بن علي ... ، ١٠٠ درهما ، انظر : الغزالي ، أحياء ، ج ٢ ، ص ١٢٨ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج ٨ ، ص ٢٧ ؛ السيوطي ، الأرج ، ص ٦٢ . وذكر السنثاني أن عطاء الحسن بن علي كان ... ، ٤٠ درهما . انظر : السنثاني ، الروضة ، ج ٤ ، ص ١٤٨٥ . وهذا مبالغ فيه ، ويمكن أن يكون ذلك جائزة من معاوية له .
- (٧٨) هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١١٧ ، ١٢١ ؛ عبد العزيز السلومي ، ديوان ، ص ١٥٦ / ١٥٧ ؛ نجدة خماش ، الجيش ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٦٠ .
- (٧٩) الامامة ، ج ٢ ، ص ٦٩ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٢١ .
- (٨٠) ابن قتيبة ، عيون ، ج ٢ ، ص ٤٤ ؛ الاصفهاني ، الاغانى ، ج ٢ ، ص ٩٦ / ٩٧ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٢ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ٢١٦ .
- (٨١) الاصفهاني ، الاغانى ، ج ٢ ، ص ٩٢ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٦ .
- (٨٢) الاصفهاني ، الاغانى ، ج ٢٢ ، ص ٤٦٠ / ٤٦١ .
- (٨٣) الاصفهاني ، الاغانى ، ج ٢٢ ، ص ٤٦٠ / ٤٦١ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٢١ .
- (٨٤) البلاذري ، أنساب ، ج ٤ ق ٢ ، ص ١٠٩ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٢١ .
- (٨٥) ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبد العزيز ، ص ٢٥ ، ٢٦ ، ٨٩ ؛ وانظر : الاصبهاني ، حلية ، ج ٦ ، ص

- ٨٢ .
- (٨٦) ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبد العزيز ، ص ٨٩ ، ١١١ / ١١٢ .
- (٨٧) البلاذري ، أنساب ، ج ٤ ق ٢ ، ص ١٧٠ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٦ .
- (٨٨) البلاذري ، أنساب ، ج ٤ ق ٢ ، ص ١٧٠ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٦ .
- (٨٩) هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٢١ .
- (٩٠) ن . م . ، ص ١٢١ .
- (٩١) العميون ، ج ٢ ، ص ١٢٧/١٢٨ .
- (٩٢) النيسابوري ، الايضاح ، ص ٢٨٢ ؛ جمال جودة ، الاوضاع ، ص ١٢٦ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٢١ .
- (٩٣) ابن حيدريه ، العقد ، ج ٥ ، ص ١٢٩ . ويبدو أن المقصود بالموالي هنا: موالي العتاقة اذ يرد الرقم ٢٥ على أنه مقدار عطاء موالي العتاقة زمن عمر بن عبدالعزيز . انظر: محمد بن مصعب ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٧٥ ؛ عبدالعزيز السلومي ، ديوان ، ص ١٦٧ . وانظر انواع الولاء في جمال جودة ، الاوضاع ، ص ٥٩-١٠٢ .
- (٩٤) انظر: ص ٥٢٤ من هذه الرسالة .
- (٩٥) المدائني ، الاصبهاني ، الاغانى ، ج ٦ ، ص ١٢٧ ؛ ابن ابي الحديد ، شرح ، ج ٤ ، ص ١٤٢ ؛ صالح العلي ، التنظيمات ، ص ٧٢ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٢ . ويوم دولاب: وقعة بين اهل البصرة والخواارج قتل فيها نافع بن الازرق ، وكان ذلك في عام ٦٥ هـ . ودولاب التي كانت بها هذه الوقعة : قرية بينها وبين الالهواز اربعة فراسخ . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٤٨٥ (دولاب) .
- (٩٦) ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ١١٢ ؛ عبدالعزيز السلومي ، ديوان ، ص ١٥٥ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٢٨ .
- (٩٧) محمد بن مصعب ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٧٥ ؛ عبدالعزيز السلومي ، ديوان ، ص ١٦٧ ؛ نجدة خماش ، الجيش ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الامري ، ص ٣٦٠ .
- (٩٨) هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٢٢ . ومن انواع الولاء انظر: جمال جودة ، الاوضاع ، ص ٥٩-١٠٢ .
- (٩٩) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٤٥ .
- (١٠٠) ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ٢٦٢/٢٥ .
- (١٠١) ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ١٢٨ ؛ الاصبهاني ، حلية ، ج ٥ ، ص ٢٢١ .
- (١٠٢) ابن عساكر ، تهذيب ، ج ٢ ، ص ٢٦٢ .
- (١٠٣) هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٢٢ .
- (١٠٤) انظر: فصل تكوين الجيش ، ص ٤٩-٥١ من هذه الرسالة .
- (١٠٥) البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٥ . والجرجومة : مدينة على جبل اللكام بالشجر الشامي فيما بين بياس وبوقه قرب انطاكية . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ١٢٢ (الجرجومة) .
- (١٠٦) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٠٩ .

- (١٠٧) الابشيهي ، المستطرف ، ج١ ، ص ١١١ .
- (١٠٨) ابن منظور ، لسان ، ج٤ ، ص ٦٢٠ (عمير) ؛ وانظر: وكيع ، اخبار ، ج١ ، ص ٢٥٨ ، ٢٨٦ ؛ القرظي ، خطل ، ج١ ، ص ١٧٢ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٨ ؛ هاني أبو الرب ، المطاء (ر) ، ص ٢٢٨ .
- (١٠٩) الميداني ، مجمع ، ج٢ ، ص ١٢ ؛ وانظر: ابن منظور ، لسان ، ج٤ ، ص ٦٢٠ (عمير) ؛ الزبيدي ، تاج ، ج٢ ، ص ٤٢٥ .
- (١١٠) الاصفهاني ، مقاتل ، ص ٥٥ ؛ ابن ابي الحديد ، شرح ، ج١٦ ، ص ١٢ ؛ عبدالعزيز سلومي ، ديوان ، ص ١٤٨ .
- (١١١) البلاذري ، انساب ، ج٤ في ٢ ، ص ١٢ (قالوا) ؛ الهيثم بن عدي ، الاصفهاني ، الاغانى ، ج١٦ ، ص ٢٠٦ .
- (١١٢) البلاذري ، انساب (امر الحسن بن علي) ، ص ١٧٨ ، ٢٢٠ ؛ وانظر كذلك: المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٧٦ .
- (١١٣) المدائني ، البلاذري ، انساب ، ج٤ في ٢ ، ص ٦ ؛ ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ الاحداث عام ٧٥ هـ ، ج٢ ، ص ٧٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل الاحداث عام ٧٥ هـ ، ج٤ ، ص ١٤٢ .
- (١١٤) السيوطي ، تاريخ ، ص ٢٥٠ .
- (١١٥) ابن اعثم الكوفي ، فتوح ، م ٤ ، ص ١٩٠ .
- (١١٦) اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٠٦ ؛ الوليد بن راشد ، الاصبهاني ، حلية ، ج٥ ، ص ٢٢١ .
- (١١٧) الكندي ، ولاة مصر ، ص ٨٩ .
- (١١٨) الطبري ، تاريخ الاحداث عام ١٢٥ هـ ، ج٨ ، ص ٢٩٢ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٢٤ ؛ الازدي ، تاريخ الموصل ، ص ٥٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل الاحداث عام ١٢٥ هـ ، ج٤ ، ص ٤٧٠ ؛ ابن خلكان ، وفيات ، ج٦ ، ص ١٠٧ ؛ ابن كثير ، البداية الاحداث عام ١٢٥ هـ ، ج١٠ ، ص ٤ ؛ السيوطي ، تاريخ ، ص ٢٥٠ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ٤٤٨ ؛ العميون ، ج٢ ، ص ١٢٢ .
- (١١٩) تاريخ الخلفاء ، ص ٤٤٨ ؛ العميون ، ج٢ ، ص ١٢٢ .
- (١٢٠) الكندي ، ولاة مصر ، ص ٩٢ .
- (١٢١) اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٢٥ ؛ ابن قتيبة ، المعارف ، ص ٢٠٧ ؛ الطبري ، تاريخ الاحداث عام ١٢٦ هـ ، ج٩ ، ص ٤٦ ؛ الازدي ، تاريخ الموصل ، ص ٥٧ ؛ المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٢٢٤ ؛ البطليموسي ، الاقتضاب ، ج١ ، ص ١٢٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل الاحداث عام ١٢٦ هـ ، ج٤ ، ص ٤٨٧ ؛ الكتبي ، قوات ، ج٤ ، ص ٢٢٢ ؛ ابن الطقطقي ، الفخري ، ص ١٢٦ ؛ ابن كثير ، البداية الاحداث عام ١٢٦ هـ ، ج١٠ ، ص ١٢ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ٤٥٠ ؛ العميون ، ج٢ ، ص ١٤٨ .
- (١٢٢) ابن سيده ، المحكم ، ج٢ ، ص ٢٦٢ .
- (١٢٣) ابن ابي الحديد ، ج٤ ، ص ٢٩ .
- (١٢٤) البلاذري ، انساب ، ج٤ في ١ ، ص ١٢ ؛ نجدة خماش ، الادارة ، ص ٢٦٢ .
- (١٢٥) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٩٩ .

- (١٢٦) البيهقي ، المحاسن ، ج١ ، ص ١٠١ .
- (١٢٧) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٧٥ هـ) ، ج٧ ، ص ٢١٤ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٣ ، ص ٢٦٩ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٧٩ (روستقباد) ؛ ابن الاثير ، الكامل (الحدّات عام ٧٥ هـ) ، ج٤ ، ص ١٤٢ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٥٥/٥٤ .
- (١٢٨) ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٩٥ .
- (١٢٩) الامامة ، ج٢ ، ص ٦٢ .
- (١٣٠) ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٤٦ ؛ عبدالعزيز السلوي ، ديوان ، ص ١٦٠ .
- (١٣١) ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٥٥ ؛ عبدالعزيز السلوي ، ديوان ، ص ١٦٠ .
- (١٣٢) الفاسي ، المتقد ، ج٦ ، ص ٩٢ .
- (١٣٣) الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ١٢٦ هـ) ، ج٩ ، ص ٩٦ ؛ الأزدي ، تاريخ الموصل ، ص ١٠٢ .
- (١٣٤) الهيثم بن عدي ، البلاذري ، انساب ، ج٤ ق ١ ، ص ٤٩٩ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٩/٢١٨ .
- (١٣٥) الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٧٨ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٨٠ .
- (١٣٦) الامامة ، ج٢ ، ص ٦٩ .
- (١٣٧) البلاذري ، انساب ، ج٤ ق ٢ ، ص ٩٨٩ ؛ الشريف المرتضي ، أمالي ، ج٢ ، ص ٢٦١ .
- (١٣٨) أبو مخنف ، الطبري (الحدّات عام ٧٨ هـ) ، ج٧ ، ص ٢٨٠ .
- (١٣٩) المبرد ، الكامل ، ج٢ ، ص ٤٠٩ ؛ ابن أبي الحديد ، شرح ، ج٤ ، ص ٢٢٢ .
- (١٤٠) ابن أبي الحديد ، شرح ، ج٤ ، ص ١٤٦ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ٢٢٢ .
- (١٤١) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٣ ، ص ٢١٦ .
- (١٤٢) الاصفهاني ، الاغانى ، ج١٢ ، ص ٨٧ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٩ .
- (١٤٣) انظر: المدائني ، الطبري ، تاريخ (الحدّات عام ٧١ هـ) ، ج٧ ، ص ١٨٩/١٨٨ ؛ المدائني ، البلاذري ، انساب ، ج٥ ، ص ٢٥٢ ؛ الاصفهاني ، الاغانى ، ج٢ ، ص ٩٢/٩١ ؛ الشريف المرتضي ، أمالي ، ج١ ، ص ٢٥ .
- (١٤٤) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١١٨ ؛ وانظر: ابن سعد ، الطبقات ، ج٦ ، ص ٢٦٥ ؛ الاصفهاني ، الاغانى ، ج٢ ، ص ٥٨ .
- (١٤٥) انظر: الكندي ، ولاة مصر ، ص ٧٢ .
- (١٤٦) الامامة ، ج٢ ، ص ٦٩ .
- (١٤٧) الاصفهاني ، الاغانى ، ج٢ ، ص ٤٦١/٤٦٠ .
- (١٤٨) البلاذري ، انساب ، ج٤ ، ق ٢ ، ص ١٦١ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٢٤ .
- (١٤٩) ابن عبد البر ، الاستيعاب ، ج٢ ، ص ٨٨٠/٨٧٩ .
- (١٥٠) جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٩ .
- (١٥١) الخطيب البغدادي ، تاريخ ، ج١ ، ص ١٧٦ ؛ ابن عساكر ، تاريخ (خ) ، ج١٦ ، ص ٧٢٨ ؛ تهذيب ، ج٢ ، ص ٢٧٢/٢٧٢ .
- (١٥٢) السجستاني ، المسرون ، ص ٧٦ ؛ ابن حجر ، الاصابة ، ج٥ ، ص ٦٧٧ .

- (١٥٣) البلاذري ، انساب ، جزء ق ١ ، ص ١٢٨ ؛ أبو عبيدة ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٥٠ هـ ، ج ٦ ، ص ١٢٢ .
- (١٥٤) البلاذري ، انساب ، جزء ق ١ ، ص ١٥٢ .
- (١٥٥) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٠ هـ ، ج ٦ ، ص ٢٠١ ؛ وانظر: البياسي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ٤٢ ؛ وانظر: أبو مخنف ، الاصفهاني ، مقاتل ، ص ١٠١ .
- (١٥٦) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٠ هـ ، ج ٦ ، ص ٢٠٨ ؛ وانظر كذلك: البياسي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ٥٢ .
- (١٥٧) الفسوي ، المعرفة ، ج ١ ، ص ٦٢٨ .
- (١٥٨) خليفة بن خياط ، تاريخ ، ص ٢٦٦/٢٦٥ . ويطنان حبيب بارض الشام . انظر عنه: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ١ ، ص ٤٤٨ (بطنان) .
- (١٥٩) ابن حبيب ، المنطق ، ص ٤٧١ ؛ ابن قتيبة ، الشعر ، ج ٢ ، ص ٤٥٠ .
- (١٦٠) الاصفهاني ، الاغانى ، ج ٢٤ ، ص ١١١ ، ١١٢ .
- (١٦١) الهمداني ، الاكليل ، ج ١٠ ، ص ٤٢٥ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (را) ، ص ٢٢٧ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٩ .
- (١٦٢) العتبي ، ابن عباديه ، العقد ، ج ٥ ، ص ٢٧٧/٢٧٦ .
- (١٦٣) الواقدى من عبدالملك بن محمد من عبدالله بن العلاء بن زبير ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٤٨ .
- (١٦٤) الواقدى ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٤٨ .
- (١٦٥) ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ١٢٩ .
- (١٦٦) المدائني ، الاصفهاني ، الاغانى ، ج ٦ ، ص ٥ .
- (١٦٧) ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ٢٨٤ .
- (١٦٨) ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، م ٤ ، ص ٢٢٤/٢٢٢ ؛ العيون ، ج ٢ ، ص ١٠٠ ؛ الحبيب الجفحاني ، دراسات ، ص ٢٥ .
- (١٦٩) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ١٤٦ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج ٨ ، ص ١٢٤ ؛ المقرئ ، الخطط ، ج ١ ، ص ١٥١ .
- (١٧٠) أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٤٢ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٤٤٥ .
- (١٧١) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٤٥/٢٤٤ ؛ ابن عباديه ، العقد ، ج ٥ ، ص ٢٥١ .
- (١٧٢) التنوخي ، المستجاد ، ص ٢٢٥ ؛ وانظر: ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ١١٢/١١١ (البنات الثمانية) ؛ ابن كثير ، سيرة ، ص ٨٥ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء ، (را) ، ص ١٢٨ . وهذه حالة خاصة ؛ فلم يكن يفرض للبنات في العطاء . انظر ص ٥٣٣/٥٣١ من هذه الرسالة .
- (١٧٣) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٠ هـ ، ج ٦ ، ص ٢٠٨ ؛ وانظر: البياسي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ٥٢ .
- (١٧٤) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٤٥ . وقارن في : ابي عبيد ، الاموال ، ص ٢٤٢ (ذكر أن عمر بن عبدالعزيز هو

- الذي قطع عطاء الذرية) .
- (١٧٥) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٧ هـ) ، ج٤ ، ص ١٨٤ ؛ وانظر: ابن قتيبة ، عيون ، ج٢ ، ص ٢١١ .
- (١٧٦) الهيثم بن عدي ، التنوخي ، المستجاد ، ص ٢٢٤/٢٢٢ .
- (١٧٧) جمال جودة ، العرب ، ص ٢٢٢ .
- (١٧٨) الاصفهاني ، الاغانى ، ج١٢ ، ص ١٠٠ .
- (١٧٩) أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٤٢/٢٤١ ، والاية من سورة البقرة /٢٢٢ م . انظر تفسيرها في: الزمخشري ، الكشاف ، ج١ ، ص ٢٧٠/٢٦٩ ؛ السيوطي ، تفسير ، ص ٥٠ . وانظر: ابن قيم الجوزية ، تحفة ، ص ١٩٠ .
- (١٨٠) أبو يوسف ، الخراج ، ص ١٩٠/١٨٩ ؛ الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٥١ ؛ الترمذي ، سنن ، ج٢ ، ص ٦٢٢ ؛ ج٤ ، ص ٢١١ ؛ البيهقي ، سنن ، ج٦ ، ص ٢٥٢ ؛ الدارقطني ، سنن ، ج٤ ، ص ١١٦ ؛ ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ١١١ ؛ ابن قدامة ، المغني ، ج٤ ، ص ٥١٥ ؛ ابن سيد الناس ، عيون ، ج٢ ، ص ٧/٦ ؛ ابن حجر ، فتح ، ج٧ ، ص ٢٩٢ .
- (١٨١) شهاب بن شريعة المجاشعي ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٠١ هـ) ، ج٨ ، ص ١٢٩ ؛ وانظر: أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٤٠ ؛ الزمخشري ، الفائق ، ج٢ ، ص ١٢٩ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج١٢ ، ص ٤٥٤ (فطم)
- (١٨٢) ابن منظور ، لسان ، ج١٢ ، ص ٤٥٤ (فطم) ؛ وانظر: أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٤٠ .
- (١٨٣) أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٢٩ ؛ أبو عبيد ، البلاذري ، فتوح ، ص ٤٤٥ .
- (١٨٤) ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ١١٢/١١١ ؛ ابن كثير ، سيرة ، ص ٨٥ ؛ وانظر: التنوخي ، المستجاد ، ص ٢٢٥ (لبناته السبع) ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٢٨ .
- (١٨٥) يحيى بن معين ، التاريخ ، ج٢ ، ص ٧٨ .
- (١٨٦) انظر: جمال جودة ، العرب ، ص ٢٢٥ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٤٠ ، ١٦٨ .
- (١٨٧) التنوخي ، المستجاد ، ص ١٠٠ ؛ الفرج ، ج٢ ، ص ١٤٨ .
- (١٨٨) هشام بن عمار الدمشقي ، الازدي ، تاريخ الموصل ، ص ٦٥ .
- (١٨٩) انظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٢٤ ؛ ابن عساكر ، تاريخ (ج) ، ج١٧ ، ص ٩٢٢ ؛ السيوطي ، تاريخ ، ص ٢٢٤/٢٢٢ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ٢٢٦ .
- (١٩٠) ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبدالعزيز ، ص ٢٠٢ .
- (١٩١) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٥ هـ) ، ج٨ ، ص ٢٩٢ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح م ٤ ، ص ٢٢٤ .
- (١٩٢) قبيصة بن عقبة ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٨٠ .
- (١٩٣) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٥ هـ) ، ج٨ ، ص ٢٩٢ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٢٤ .
- (١٩٤) انظر : مصعب الزبيري ، نسب ، ص ١٥٤ / ١٥٥ .
- (١٩٥) المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٤٠ .

- (١٩٦) الدينوري ، الاخبار ، ص ١٨٦ ؛ نصر بن مزاحم ، صفين ، ص ٤٩٢ / ٤٩٣ ؛ وانظر : ابن أبي الحديد ، شرح ، ج ٨ ، ص ٨٥ ؛ نجدة خماش ، الجيش ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٥٩ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٤١ .
- (١٩٧) السعودي ، مروج ، ج ٢ ، ص ٩٥ ؛ نجدة خماش ، الجيش ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٥٩ .
- (١٩٨) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٤٥ ؛ وانظر : أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٤٢ .
- (١٩٩) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٤٥ .
- (٢٠٠) الواقدي عن سعيد بن مسلم بن يانك ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٤٦ . وانظر كذلك : رواية ثابت بن قيس في الجزء والصفحة نفسيهما .
- (٢٠١) انظر : جمال جودة ، العرب ، ص ٢٢٤ .
- (٢٠٢) انظر : البلاذري ، فتوح ، ص ٤٤٥ .
- (٢٠٣) الخزامي ، تخریج ، ص ٢٤٥ ؛ وانظر : أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٧٠ / ٢٧١ ؛ معقل بن قيس ، البلاذري ، فتوح ، ص ٤٤٧ ؛ ابن زنجويه ، الاموال ، ج ٢ ، ص ٥٩٢ / ٥٩٣ ؛ ابن النجار و منتهى ، ج ١ ، ص ٢٢٤ ؛ الشوكاني ، السيل ، ج ٤ ، ص ٥٢٧ .
- (٢٠٤) أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٧٠ ؛ ابن مفلح ، المبدع ، ج ٢ ، ص ٢٨٧ .
- (٢٠٥) ابن أبي شيبة ، البلاذري ، فتوح ، ص ٤٤٧ ؛ وانظر : النوري ، روضة ، ج ٦ ، ص ٢٦٤ ؛ ابن جماعة ، تحرير ، ص ١٢٦ .
- (٢٠٦) الاوزاعي ، أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٧٠ ؛ ابن مفلح ، المبدع ، ج ٢ ، ص ٢٨٧ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١٢ .
- (٢٠٧) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٤٨ .
- (٢٠٨) انظر ص ٥٣٤|٥٣٥ من هذه الرسالة .
- (٢٠٩) ابن عبد الحكم ، سيرة عمر بن عبد العزيز ، ص ١٤٤ ؛ نجدة خماش ، الجيش ، المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٦٠ .
- (٢١٠) ابن سعد ، الطبقات ، ج ٦ ، ص ١٩٤ ؛ صالح العلي ، التنظيمات ، ص ١٤ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٠٥ .
- (٢١١) مصعب الزبيري ، نسب ، ص ١٥٤ ؛ عبد العزيز السلومي ، ديوان ، ص ١٥١ .
- (٢١٢) سيف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٧ هـ) ، ج ٤ ، ص ١٩٤ ؛ المقرئ ، الخطط ، ج ١ ، ص ٩٢ ؛ جرجي زيداني ، تاريخ ، ج ١ ، ص ١٨٥ ؛ عبد الرؤوف حون ، الفن ، ص ١١٠ ؛ صالح العلي ، امتداد ، ص ٢٧ ؛ البراقبي ، تاريخ ، ص ١٢٨ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٠١ .
- (٢١٣) من رتبة المنكب انظر : فصل تنظيم الجيش ، ص ١٦٣|١٦٤ من هذه الرسالة .
- (٢١٤) انظر : أبو قبيل ، ابن عبد الحكم ، فتوح مصر ، ص ١٤٦ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج ٨ ، ص ١٢٤ ؛ المقرئ ، الخطط ، ج ١ ، ص ١٥١ .

- (٢١٥) جمال جودة ، العرب ، ص ٢٠٦ .
- (٢١٦) ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٩٦ .
- (٢١٧) المارودي ، الاحكام ، ص ٢٥٥ .
- (٢١٨) ابو مخنف ، البلاذري ، انساب ، ج٤ ق ٢ ، ص ٤ ؛ ابن الكلبي ، البلاذري ، انساب ، ج٤ ق ٢ ، ص ٨٩/٨٨ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢٠٨ .
- (٢١٩) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٨٠-٤٨٨ .
- (٢٢٠) ابو يوسف ، الخراج ، ص ٢٨ ؛ ابن الطقطقي ، الفخري ، ص ٧٩ ؛ عبدالعزيز الدوري ، في التنظيم الاقتصادي ، مجلة العلوم الاجتماعية لسنة ١٩٨١ ، ص ٧٨ .
- (٢٢١) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٨٥ ؛ ابن ابي الحديد ، شرح ، ج٤ ، ص ٦٩٢/٦٩١ .
- (٢٢٢) نصر بن مزاحم ، صفين ، ص ٤٢٥ .
- (٢٢٣) نصر بن مزاحم ، صفين ، ص ٤٩٢/٤٩٢ ؛ الدينوري ، الاخبار ، ص ١٨٦ ؛ وانظر ايضا: التاج ، ص ٥٧ .
- (٢٢٤) المبرد ، الكامل ، ج٤ ، ص ٤٠٩ ، ابن ابي الحديد ، شرح ، ج٤ ، ص ٢٢٢ ، ٢٧٥ .
- (٢٢٥) ابن عساکر ، تهذيب ، ج٤ ، ص ٦٢ .
- (٢٢٦) انظر: فلهاوزن ، تاريخ ، ص ١٢٦ ؛ هاني ابو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١١٨/١١٧ .
- (٢٢٧) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٢ هـ) ، ج٧ ، ص ١٥ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٦٢ ؛ وانظر: فلهاوزن ، تاريخ ، ص ١٢٦ ؛ نجدة خماش ، الجيش ، المؤتمر الدولي لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٦٠/٢٥٩ ؛ وانظر كذلك: Theophanse, The Chronicle, P. 47
- (٢٢٨) الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٢٥ هـ) ، ج٨ ، ص ٢٩٢ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٢٤ ؛ الازدي ، تاريخ الموصل ، ص ٥٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٢٥ هـ) ، ج٤ ، ص ٤٧٠ ؛ ابن خلكان ، وفيات ، ج٦ ، ص ١٠٧ ؛ ابن كثير ، البداية (احداث عام ١٢٥ هـ) ، ج١٠ ، ص ٤ ؛ السيوطي ، تاريخ ، ص ٢٥٠ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ٤٤٨ ؛ العيون ، ج٢ ، ص ١٢٢ ؛ نجدة خماش ، الجيش ، المؤتمر الدولي لتاريخ بلاد الشام في العهد الاموي ، ص ٢٦٠ .
- (٢٢٩) انظر: نصر بن مزاحم ، صفين ، ص ٤٢٥ .
- (٢٣٠) المسمودي ، مروج ، ج٢ ، ص ٩٥ ؛ البيهقي ، الامام ، ج٢ ، ص ٢٥٠ ؛ احمد بدر ، التنظيم ، مجلة دراسات تاريخية ، ج ٤ ، ص ١٤٦ .
- (٢٣١) انظر: المدائني ، البلاذري ، انساب ، ج٤ ق ١ ، ص ١٩٠/١٨٩ .
- (٢٣٢) الخراحي ، تخریج ، ص ٢٤٢ .
- (٢٣٣) تاريخ الخلفاء ، ص ٢٨١ .
- (٢٣٤) جروهان ، اوراق ، ج٢ ، ص ١٢/١٢ ؛ وانظر: المارودي ، الاحكام ، ص ٢٥٧ .
- (٢٣٥) انظر: صالح العلي ، التنظيمات ، ص ١٥٨ ؛ هاني ابو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٤٦ .
- (٢٣٦) الذهبي ، سير ، ج٤ ، ص ٢٧ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج٨ ، ص ١٤٢ ؛ نجدة خماش ، الادارة ، ص

- ٢٦٥ ؛ صالح العلي ، التنظيمات ، ص ١٥٦/١٥٨ .
- (٢٢٢٧) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ الأحداث عام ٥١ هـ ، ج٦ ، ص ١٤٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٥١ هـ ، ج٢ ، ص ٢٢٦ ؛ وانظر: البلاذري ، انساب ، ج٤ ق ٢ ، ص ٢١٢ ؛ الاصفهاني ، الاغانى ، ج١٧ ، ص ١٢٤ ؛ البيهقي ، الاعلام ، ج١ ، ص ٢٢٠/٢١٩ ؛ ابن كثير ، البداية (أحداث عام ٥١ هـ ، ج٨ ، ص ٥٠ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ١٤/١٢ .
- (٢٢٢٨) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٦ هـ ، ج٩ ، ص ٢٧ ؛ وانظر: ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ١٢٦ هـ ، ج٤ ، ص ٤٩٤ .
- (٢٢٢٩) الكندي ، ولاة مصر ، ص ٢١٨/٢١٧ ؛ وانظر: المقرئ ، الخطط ، ج١ ، ص ١٥٢/١٥١ ؛ عبدالعزيز السلومي ، ديوان ، ص ١٧١ ؛ سيدة كاشف ، مصر ، ص ٥٢ .
- (٢٢٤٠) ابن ابي الحديد ، شرح ، ج٤ ، ص ٦٨٦ ؛ وانظر: الشرييني ، مغني ، ج٢ ، ص ٩٨ ؛ محمد ماهر حمادة ، الوثائق ، ص ١٠٢ .
- (٢٢٤١) البلاذري ، انساب (امر الحسن بن علي) ، ص ٤٦ .
- (٢٢٤٢) انظر: الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٢١ ؛ الزبير بن بكار ، الاخبار ، ص ٢٠٨ ؛ ابن قتيبة ، عيون ، ج٢ ، ص ٢١١ ؛ الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٤٥ هـ ، ج٦ ، ص ١٢٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ٤٥ هـ ، ج٢ ، ص ٢٠٦ ؛ ابن خلدون ، تاريخ ، ج٢ ، ص ١١ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ١٤٥ .
- (٢٢٤٣) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٥ هـ ، ج٨ ، ص ٢٩٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل (أحداث عام ١٢٥ هـ ، ج٤ ، ص ٤٧٠ .
- (٢٢٤٤) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٧٠ ؛ ابن قتيبة ، عيون ، ج٢ ، ص ٢٤٨ ؛ ابن الطقطقي ، الفخري ، ص ١٢٦ ؛ ابن كثير ، البداية (أحداث عام ١٢٦ هـ ، ج١٠ ، ص ١٤/١٢ ؛ العيون ، ج٢ ، ص ١٥٠ ؛ تاريخ الخلفاء ، ص ٤٥٦ .
- (٢٢٤٥) الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٢٦ هـ ، ج٩ ، ص ٢٢ .
- (٢٢٤٦) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٩٩ .
- (٢٢٤٧) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٥ هـ ، ج٧ ، ص ٢١/٢٠ .
- (٢٢٤٨) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٦٢ هـ ، ج٧ ، ص ٦ ؛ البيهقي ، الاعلام ، ج٢ ، ص ١١٤ ؛ وانظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ١٨٠ .
- (٢٢٤٩) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢٨٢ .
- (٢٥٠) ابن عساکر ، تاريخ (ج) ، ج١٦ ، ص ٥٢٩ .
- (٢٥١) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٤٢٢ .
- (٢٥٢) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٩ ؛ وانظر: الزبير بن بكار ، الاخبار ، ص ٩٧ ؛ المبرد ، الكامل ، ج١ ، ص ٢٨٢ ؛ الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٧٥ هـ ، ج٧ ، ص ٢١١ ؛ المسعودي ، مروج ، ج٢ ، ص ١٢٥ ؛ المقدسي ، احسن ، ج٦ ، ص ٢٠ ؛ ابن عساکر ، تهذيب ، ج٢ ، ص ٥٢ .
- (٢٥٣) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٠/٩ .

- (٢٥٤) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٠ هـ ، ج٥ ، ص ٤ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٨٠ هـ ، ج٤ ، ص ١٦٢ .
- (٢٥٥) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح م ٤ ، ص ٩٩ ؛ وانظر: الامامة ، ج٢ ، ص ٤٤ .
- (٢٥٦) ابن عبيدويه ، العقد ، ج٥ ، ص ٢٠٩ .
- (٢٥٧) خليفة بن خياط ، تاريخ ، ص ٢٧٢ ؛ ابن عبيدويه ، العقد ، ج٥ ، ص ٢١٠ .
- (٢٥٨) الحصري ، زهر ، ج١ ، ص ٨٨ .
- (٢٥٩) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٥١٢/٥١٢ .
- (٢٦٠) انظر: فصل تكوين الجيش ، ص ٦٩ من هذه الرسالة .
- (٢٦١) انظر: البلاذري ، انساب ، ج٢ ق ١ ، ص ١٦٠ ؛ هاني ابو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٩٩ .
- (٢٦٢) البلاذري ، انساب ، ج٢ ق ١ ، ص ١٨٦ ؛ المدائني ، خليفة بن خياط ، تاريخ ، ج١ ، ص ١٦٢ ؛ ابو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ٢٠٥ ؛ صالح العلي ، التنظيمات ، ص ٢٥١ ؛ صالح العلي ، خطط ، مجلة سومر ، ج ٢ م ٨ ، ص ٢٩٤ .
- (٢٦٣) مدينة تقع على بحر الخزر . انظر: الاصلطخري ، المسالك ، ص ١١٠ ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢٠٢ (باب الابواب) ؛ كمي لسترنج ، بلدان ، ص ٢١٤ ؛ وانظر الخارطة رقم ١ ص ٣١٤ من هذه الرسالة .
- (٢٦٤) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح م ٤ ، ص ٢٨٧ .
- (٢٦٥) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٠٩ ؛ خالد الجنائي ، تنظيمات ، ص ١٠٤ .
- (٢٦٦) البلاذري ، فتوح ، ص ٢١٠/٢٠٩ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح م ٤ ، ص ٢٩٢ .
- (٢٦٧) البلاذري ، فتوح ، ص ٢١٠ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح م ٤ ، ص ٢٩٤ .
- (٢٦٨) البلاذري ، فتوح ، ص ٢١٠ . وزركران : من قرى سمرقند . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ١٢٧ (زركران) .
- (٢٦٩) البلاذري ، فتوح ، ص ٢١٠ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح م ٤ ، ص ٢٩٤ .
- (٢٧٠) البلاذري ، فتوح ، ص ٢١٠ .
- (٢٧١) ن . م ، ص ٢١٠ .
- (٢٧٢) ن . م ، ص ٢١١ . واللكر : بليدة خلف باب الابواب . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ٢٢ (لكر) .
- (٢٧٣) البلاذري ، فتوح ، ص ٢١١ .
- (٢٧٤) انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٢١٦ .
- (٢٧٥) ابو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٨ هـ ، ج٥ ، ص ١٢٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٩٨ هـ ، ج٤ ، ص ٢٠٨ . ودهستان: مدينة تقع قرب خوارزم . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٤٩٢ . والبحيرة : جزيرة في بحر قزوين بينها وبين دهستان خمسة فراسخ . انظر: الطبري ، تاريخ ، ج٥ ، ص ١٢٢/١٢١ . وربما كانت عملية الاحصاء بكتابة اسم المادة والكمية على ظهر الطرف .

- (٢٧٦) انظر: البلاذري ، انساب ، جزء ق ١ ، ص ١٩٠ ؛ الطوسي ، سياست نامه ، ص ١٢٩ .
- (٢٧٧) انظر: البلاذري ، انساب ، جزء ق ١ ، ص ١٨١ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ٢٠٠ .
- (٢٧٨) هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٩٨ .
- (٢٧٩) البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٥ (قالوا) . المدي - مكيال لاهل الشامل يأخذ جريباً ، حيث الجريب في صدر الاسلام - ٢٢٧١٥ كغم قمح . انظر فالتر هنتس ، المكايل ، ص ٦١ ، والقسط - ٢/١ صاع من السوائل . انظر: أبو حبيد ، الاموال ، ص ٦٩٢ ، وهذا المقدار = ٢ لتر تقريباً . انظر فالتر هنتس ، المكايل ، ص ٦٦/٦٥ .
- (٢٨٠) الشعبي ، البلاذري ، انساب ، جزء ق ١ ، ص ٢٠٦ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٩٠ .
- (٢٨١) انظر: البلاذري ، انساب ، جزء ق ١ ، ص ١٩٠ ؛ هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٩٩ .
- (٢٨٢) الكندي ، ولاة مصر ، ص ١٠٥/١٠٤ ، والاردب - ٦٩٦ كغم من القمح . انظر فالتر هنتس ، المكايل ، ص ٥٨ .
- (٢٨٣) انظر: هامش رقم ٢٨٢ من هذا الفصل .
- (٢٨٤) ابن قديد عن حبيدالله بن سعيد عن أبيه ، الكندي ، ولاة مصر ، ص ١٠١/١٠٠ .
- (٢٨٥) الكندي ، ولاة مصر ، ص ١٠١ .
- (٢٨٦) انظر ص ٥٤٥ من هذه الرسالة .
- (٢٨٧) الكندي ، ولاة مصر ، ص ١٠٥/١٠٤ . وهكذا يبدو من الصعب الربط بين استعمال المدي وبين نقص الاردبين الذي حصل قبيل ولاية حفص بن الوليد . كما ذهب بعض الباحثين المحدثين اليه . انظر: ما ذهب اليه هاني أبو الرب ، العطاء (ر) ، ص ١٩٩ .
- (٢٨٨) ابن ابي الحديد ، شرح ، ج ١٠ ، ص ٧١ .
- (٢٨٩) انظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ١٨٠ .
- (٢٩٠) الشعبي ، البلاذري ، انساب ، جزء ق ١ ، ص ٢٠٦ .
- (٢٩١) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ٦٢ هـ) ، ج ٧ ، ص ٦ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ١٨٠ ؛ البياسي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ١١٤ ؛ ابن كثير ، البداية (الحدث عام ٦٢ هـ) ، ج ٢ ، ص ٢١٨ .
- (٢٩٢) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ٦٨ هـ) ، ج ٧ ، ص ١٦٢ .
- (٢٩٣) احمد بن زهير ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ١٢٦ هـ) ، ج ٩ ، ص ١٠ .
- (٢٩٤) ن . م ، ج ٩ ، ص ١١ ؛ وانظر : ابن عساکر ، تاريخ (خ) ، ج ١٧ ، ص ٩٢١ .
- (٢٩٥) الطبري ، تاريخ (الحدث عام ١٢٠ هـ) ، ج ٩ ، ص ١١٠/١٠٩ .
- (٢٩٦) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (الحدث عام ٦٢ هـ) ، ج ٧ ، ص ٦ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ١٨٠ ؛ البياسي ، الاعلام ، ج ٢ ، ص ١١٤ ؛ ابن كثير ، البداية (الحدث عام ٦٢ هـ) ، ج ٢ ، ص ٢١٨ .
- (٢٩٧) محمد بن مصعب القرقيساني ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٧٥ ؛ عبدالعزيز سلومي ، ديوان ، ص

- ١٦٧ .
- (٢٩٨) من الفتيمة انظر: سورة الانفال / ٤١ م ، وتفسيرها عند مجاهد ، الطبري ، تفسير ، ج١٠ ، ص ٢ ؛ ابن كثير ، التفسير ، ج٢ ، ص ٢١٠ ؛ الصابوني ، صفوة ، ج١ ، ص ٦٠٢ ؛ وانظر كذلك : أبو عبيد ، الاموال ، ص ٤٢٦ ؛ القرطبي ، الجامع ، ج٨ ، ص ٢٥١ ؛ ابن العربي ، حارضة ، ج١٠ ، ص ٤٢ ، ٢٠٤ ، ٢٠٥ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج١٢ ، ص ٤٤٦ (تتم) ؛ ابن رشد ، بداية ، ج١ ، ص ٤٠١ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٤٠ ؛ محمد كرد علي ، جباية ، مجلة المجمع العلمي العراقي ، ص ٢٠٠ .
- (٢٩٩) انظر: الماوردي ، الاحكام ، ص ١٦٧ .
- (٣٠٠) انظر: ابن جزري ، قوانين ، ص ١٤٥-١٤٦ ؛ الطحاوي ، شرح ، ج٢ ، ص ٢٦٢ - ٢٦٥ ؛ ابن مفلح ، المبدع ، ج٢ ، ص ٢٧٢ ؛ ابن تيمية ، السياسة ، ص ٢٢ ؛ ابن بلبان ، الاحسان ، ج٧ ، ص ١٦٧ ؛ الدهلوي ، السوي ، ج٢ ، ص ٢١٥/٢١٤ ؛ وانظر: الشوكاني ، السيل ، ج٤ ، ص ٥٢٧ .
- (٣٠١) ابن جماعة ، تحرير ، ص ٢٤٥ .
- (٣٠٢) ابن تيمية ، السياسة ، ص ٤٩ .
- (٣٠٣) البيهقي ، الاعلام ، ج١ ، ص ١١٨ .
- (٣٠٤) ن . م ، ج٢ ، ص ٨٦ .
- (٣٠٥) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٧ . والمثلان : مدينة في نواحي الهند قرب غزنة . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٥ ، ص ١٨٩ (ملتان) .
- (٣٠٦) انظر: البلاذري ، فتوح ، ص ٤٢٧ ؛ ابن رسته ، الاعلاق ، ص ١٢٧/١٢٦ .
- (٣٠٧) قدامة ، الخراج ، ص ٤١٩ .
- (٣٠٨) المقدسي ، البدء ، ج٤ ، ص ٢٢٧ ؛ الادريسي ، نزهة ، ج٢ ، ص ١٧٧ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج٦ ، ص ٨٧ ، ٩٥ .
- (٣٠٩) البهار - ٢٧٠٥٦٢ كغم . انظر: فالتر هنتس ، المكاييل ، ص ٢١ . وعليه فان مقدار ما حصل محمد بن القاسم حسب ما ذكره المقدسي - ٢٧٠٥٦٢٣٤٠ - ١٠٨٢٢٢٨٨ كغم من الذهب .
- (٣١٠) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٤٠ ؛ وانظر كذلك ص ١٤١ . والثقال في منطقة العراق - ٤٦٦ غم . انظر فالتر هنتس ، المكاييل ، ص ١٤ .
- (٣١١) ن . م ، م ٤ ، ص ١٤٢ .
- (٣١٢) ن . م ، م ٤ ، ص ٢٢١ ؛ وانظر: ابن زنجويه ، الاموال ، ج٢ ، ص ٢٤ (جعلها ستة الاف الف) . وقارن في : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٢٧ (حول موقف عمر بن عبدالعزيز من ذلك) .
- (٣١٣) اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢١٧ ؛ وانظر كذلك: الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٥ هـ) ، ج٨ ، ص ٤٤ (سار الجنيد من ارض السند الى ارض الجوز ، ثم الى ارض الصين ، ثم غزا الكيرج ووجه عماله الى المرمد والمندل ودهنج والبروص وسرست والبيلمان والمالبه وغيرها من البلاد) . انظر عن ذلك اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢١٦ . هذا ولا تخلو هذه الارقام من المبالغة .
- (٣١٤) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٧٥ ؛ الامامة ، ج٢ ، ص ٦٧ .

- (٢١٥) الامامة ، ج٢ ، ص ٦٨ .
- (٢١٦) ن . م . ج٢ ، ص ٨٦ .
- (٢١٧) ابن ابي دينار ، المؤنس ، ص ٢٨ ؛ الامامة ، ج٢ ، ص ٧١ .
- (٢١٨) انظر: الامامة ، ج٢ ، ص ٦٧ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ١٠٨ . وانظر: الحبيب الجنتحاني ، دراسات ، ص ١٨ / ١٩ .
- (٢١٩) انظر: ابن عبدالحكم ، فتوح افريقيا ، ص ٧٧/٧٦ ؛ اليعقوبي ، تاريخ ، ج٢ ، ص ٢٨٥ ؛ الادريسي ، نزهة ، ج٥ ، ص ٥٥٢/٥٥١ ؛ ابن عساكر ، تاريخ (ج) ، ج٨ ، ص ٤٨١ / ٤٨٢ ؛ ابن عذارى ، البيان ، ج٢ ، ص ١٨ ؛ ابن قتيبو الاربلي ، خلاصة ، ص ١ ؛ ابن ابي دينار ، المؤنس ، ص ٢٧ ، ٢٥-٢٨ ؛ المقرئ ، نفع ، ج١ ، ص ١٥٢/١٥٢ ؛ الامامة ، ج٢ ، ص ٢٢ ، ٧٧ ، ٨٢ ؛ الحبيب الجنتحاني ، دراسات ، ص ١٩ .
- (٢٢٠) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ص ٢٨٠ ، وانظر ص ٢٨١ ؛ ابن كثير ، البداية ، ج٦ ، ص ٨٢ ، ٨٦ ، ٨٧ ، ١٦٦ ، ١٧٢ ، ١٧٣ ؛ المقرئ ، نفع ، ج١ ، ص ٢١٨ ، ٢٢٢ ، ٢٢٢ ، ٢٤٢ ، ٢٥٤ ، ٢٥٩ ، ٢٦٦ ، ٢٧٠ ، ٢٧١ .
- (٢٢١) ابن الجوزي ، زاد ، ج١ ، ص ٤٩١ ؛ البقاعي ، نظم ، ج٥ ، ص ١١٢ . وانظر الآوسي ، روح ، ج٤ ، ص ١٠٨ ؛ ابن عاشور ، تفسير ، ج٤ ، ص ١٥٥ .
- (٢٢٢) ال عمران / ١٦١م ، وانظر التفسير في : الفراء ، معاني ، ج١ ، ص ٢٤٦ ؛ الاخفش ، معاني ، ج١ ، ص ٢٢٠ ؛ ابو عبيدة ، مجاز ، ج١ ، ص ١٠٧ ؛ ابو عبيد ، غريب ، ج١ ، ص ١٩٨/١٩٩ ؛ ابن قتيبة ، تفسير ، ص ١١٥/١١٤ ؛ الطبري ، تفسير ، ج٤ ، ص ١٠٢-١٠٤ ، ٩٢ ؛ مكي بن ابي طالب ، تفسير ، ص ١٢٤ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ٥٨ ؛ الرمخشري ، الفائق ، ج٢ ، ص ٢٢١ ؛ الرازي ، مختار ، ص ٤٧٩ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج١١ ، ص ٤٩٩/٥٠٠ (غلل) ؛ ابو حيان ، التفسير ، ج٢ ، ص ١٠١ ؛ ابن كثير ، تفسير ، ج١ ، ص ٤٢١ ؛ السيوطي ، لباب ، ص ١١٦ ؛ الآوسي ، روح ، ج٤ ، ص ١٠٩ ؛ ابن عاشور ، تفسير ، ج٤ ، ص ١٥٥ .
- (٢٢٣) الشيباني ، السير ، ص ٩٨ ؛ ابن هشام ، السيرة ، ج٤ ، ص ١٠١ ؛ ابن قيم الجوزية ، زاد ، ج٢ ، ص ٦٦ ؛ المقرئ ، امتاع ، ج١ ، ص ٢٢٢ .
- (٢٢٤) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ٧٢ ؛ محمد ماهر حمادة ، الوثائق ، ص ٢٢٢ .
- (٢٢٥) ابن عدي ، العقد ، ج١ ، ص ١١٥ .
- (٢٢٦) جرير ، ديوان جرير ، ص ٤٤١ .
- (٢٢٧) انظر: ابن احمم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥٠ .
- (٢٢٨) انظر: ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٨١ ، ٢٨٢ ، ٢٨٢ ؛ فتوح افريقيا ، ص ٨٢ ؛ الامامة ، ج٢ ، ص ٧٥ ، ٧٨ .
- (٢٢٩) الامامة ، ج٢ ، ص ٧٥ .
- (٢٣٠) من صاحب الاقباض انظر: فصل تكوين الجيش ، ص ٨٦-٨٨ من هذه الرسالة .
- (٢٣١) رأى مالك والشافعي واحمد جواز قسمتها في دار الحرب إن لم يجد الامام حمولة . انظر: الدمشقي ، رحمة ،

- ص ١٦٩ ؛ وانظر: الشافعي ، الام ، ج٤ ، ص ٦٥ ؛ السناني ، روضة ، ج٢ ، ص ١٢٢٩ ؛ ابن جزري ، قوانين ، ص ١٤٢ ؛ الشمرواني ، الميزان ، ج٢ ، ص ١٧٩ ؛ المرادوي ، الانصاف ، ج٤ ، ص ١٦٢/١٦٣ .
 ويفصل الشيباني في ذلك ويرى : انه ان لم يجد الامام حمولة ، ولم يقسمها في دار الحرب ان يبيعها للتجار ان كانوا معه ويقسم الثمن ، او يستعين بسيرها ان كانت سبيا . والا: يحرق منها ، ويدفن المعادن ، ويضرب اعناق الاسرى ، ويخلي سبيل السبي في مكان يضيعون فيه . انظر: الشيباني ، السير ، ج٢ ، ص ١٠٢٤-١٠٤٥ .
 وذهب ابو حنيفة الى عدم جواز قسمة الغنيمة في ارض العدو الا لضرورة . انظر: الماوردي ، الاحكام ، ص ١٧٧ ؛ ابو يوسف ، الخراج ، ص ٢١٢ ؛ الشيباني ، السير ، ج٢ ، ص ١٠٤٢ ؛ السناني ، روضة ، ج٢ ، ص ١٢٢٩ ؛ ابن مودود ، الاختيار ، ج٤ ، ص ١٢٦ ؛ الدمشقي ، رحمة ، ص ١٦٩ ؛ الشمرواني ، الميزان ، ج٢ ، ص ١٧٩ ؛ عالمكير ، الفتاوى ، ج٢ ، ص ٢٠٨ - ٢١٢ . ويقول الامام الاوزاعي بضرورة قسمتها في دار الحرب . انظر: الماوردي ، الاحكام ، ص ١٧٧/١٧٩ ؛ ابن حزم ، المحلى ، ج٧ ، ص ٢٤١ ؛ النووي ، المجموع ، ج١٠ ، ص ١٢٦ ؛ مجيد خذوري ، الحرب ، ص ١٦٦ .
- ٢٢٢٢) ابن عبدربه ، العقد ، ج١ ، ص ١١٨ / ١١٩ .
- ٢٢٢٣) ابن اعثم الكوفي ، م ١ ، ص ٢٤٩ .
- ٢٢٢٤) ن . م . م ١ ، ص ٢٥٤ .
- ٢٢٢٥) ن . م . م ١ ، ص ٢٦٦ .
- ٢٢٢٦) ن . م . م ١ ، ص ٢٦٧ .
- ٢٢٢٧) ن . م . م ٤ ، ص ٢٨٠/ ٢٧٩ . وياجروان ؛ مدينة من نواحي باب الابواب ، قرب شروان . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٢١٢ (ياجروان) .
- ٢٢٢٨) انظر: ابن جزري ، قوانين ، ص ١٤٢ ؛ السرخسي ، المبسوط ، ج١٠ ، ص ١٥ ، ٥٤ ؛ وكذلك ؛ ج٤ ، ص ٦٧ ؛ شرح السير الكبير ، ج٢ ، ص ١٠٨٢ - ١٠٨٢ . وقارن في: ابن حزم ، المحلى ، ج٧ ، ص ٢٤١ (جاء فيه : تقسم الغنائم كما هي بالقيمة ولا تباع لانه لم يات نص ببيعها) . ومن المحتمل ان ابن حزم اعتمد هنا على ما جاء عن ابن عمر (-٧٢ هـ) ، في انه كان لا يجيز بيع شيء من الغنيمة قبل القسمة . انظر: السرخسي ، السير ، ج٢ ، ص ١٠١٧ .
- ٢٢٢٩) البلاذري ، فتوح ، ص ٢٢٧ .
- ٢٢٤٠) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ١ ، ص ٢٥٢ .
- ٢٢٤١) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٥٢ .
- ٢٢٤٢) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٠٤ هـ) ، ج٨ ، ص ١٧٢ .
- ٢٢٤٣) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٧ هـ) ، ج٨ ، ص ٦٢ .
- ٢٢٤٤) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٩٢ ؛ فتوح افريقيا ، ص ٩٢ .
- ٢٢٤٥) الشافعي ، الام ، ج٤ ، ص ٦٦ . وانظر عن السلب من ^{٥٦١} فابعد من هذا الفصل .
- ٢٢٤٦) العمالي ، الروضة ، ج٢ ، ص ٦٥ .
- ٢٢٤٧) العمالي ، الروضة ، ج٢ ، ص ٤٠٤ ؛ وانظر: الشوكاني ، السيل ، ج٤ ، ص ٥٢٧ .

- (٢٤٨) انظر: السرخسي ، شرح ، ج٢ ، ص ٦٠٨ ؛ ابن برهان ، الوصول ، ج١ ، ص ٢٢٥ ، ٢٥٧ . وقارن في :
الجهوتي ، كشاف ، ص ٨٥ (ورد فيه رأي أبي ثور في أن الصفي يكون للامام بعد الرسول صلى الله عليه
وسلم) .
- (٢٤٩) الجاحظ ، البيان ، ج٢ ، ص ١٥٧ ؛ الفسوي ، المعرفة ، ج٢ ، ص ٢٥ ؛ حاتم بن قبيصة ، الطبري ،
تاريخ (أحداث عام ٥١ هـ) ، ج٦ ، ص ١٤١ ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٢ ، ص ٢١٩/٢١٨ ؛ ابن
عبدالبر ، الاستيعاب ، ج١ ، ص ٢٥٨ ؛ البياسي ، الاعلام ، ج١ ، ص ٢٩١ / ٢٩٢ ؛ ابن كثير ، البداية
، ج٨ ، ص ٢٩ ، ٤٧ .
- (٢٥٠) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٠٤ هـ) ، ج٨ ، ص ١٧٢/١٧١ . والسفند: منطقة بين بخارى
وسمرقند . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٢ ، ص ٢٢٢ .
- (٢٥١) ابن كثير ، البداية ، (أحداث عام ٦١ هـ) ، ج٨ ، ص ٢١١ .
- (٢٥٢) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م١ ، ص ٢٥٢/٢٥١ .
- (٢٥٣) انظر: ابن عبدالحكم ، فتوح افريقيا ، ص ٨٢ .
- (٢٥٤) ابو يوسف ، الخراج ، ص ٢٢ ؛ يحيى بن آدم ، الخراج ، ص ١٧ ؛ ابن قيم الجوزية ، زاد ، ج٢ ،
ص ٦٥ .
- (٢٥٥) انظر: ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م١ ، ص ٢٤٩ ، ٢٥٤ ، ٢٦٦ ، ٢٦٧ .
- (٢٥٦) ن. م. م. ٢ ، ص ٢١٩ ؛ ابو هلال العسكري ، الاوائل ، ص ٢٢٨ ؛ البياسي ، الاعلام ، ج١ ، ص ٢٩١ /
٢٩٢ .
- (٢٥٧) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٢ ، ص ٢١٩ . وانظر: ص ٢٢٠ .
- (٢٥٨) ن. م. م. ٢ ، ص ١٥٩ .
- (٢٥٩) ن. م. م. ٢ ، ص ٤٠٠ .
- (٢٦٠) ن. م. م. ٤ ، ص ٨٥ .
- (٢٦١) ن. م. م. ٤ ، ص ١٢٥ . وانظر كذلك : ص ١٢٩ ، ١٤٠ ، ١٤٢ ، ١٤٤ .
- (٢٦٢) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٤ ، ص ١٦٢ ؛ وانظر: الطبري ، تاريخ (أحداث عام ٨٧ هـ) ، ج٨ ، ص ٦٢
، ويكنند : بلدة بين بخارى وجيخون . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج١ ، ص ٥٢٢ (بيكنند) .
- (٢٦٣) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٤ ، ص ١٦٩ ، ١٧٤ ، ١٨٢ .
- (٢٦٤) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٤ ، ص ١٨٥ . وانظر: ابن كثير ، البداية (أحداث عام ٩٥ هـ) ، ج٩ ، ص
١١٧ . وفرغانة : مدينة وكورة واسعة يسا وراء النهر متاخنة لبلاد تركستان ، بينها وبين سمرقند خمسون
فرسخاً . انظر: ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج٤ ، ص ٢٥٢ (فرغانة) .
- (٢٦٥) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م٤ ، ص ٢١٤ ، ٢٢٠ . وانظر: ص ٢٥٩ .
- (٢٦٦) ن. م. م. ٤ ، ص ٢٨٠/٢٧٩ . وانظر كذلك : ص ٢٨٦ .
- (٢٦٧) خليفة بن خياط ، تاريخ ، ص ٢٠٦ .
- (٢٦٨) المدائني ، الطبري ، تاريخ (أحداث عام ١٠٤ هـ) ، ج٨ ، ص ١٧٢ .

- (٢٦٦) ابن عبدالحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٩٢ ؛ فتوح افريقيا ، ص ٩٢ .
- (٢٧٠) انظر ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٥٩ / ٤٦٠ .
- (٢٧١) الفرزدق ، ديوان الفرزدق ، ص ٢٦ .
- (٢٧٢) أبو تمام ، النقاتض ، ص ٤٠ .
- (٢٧٣) انظر ؛ ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٦٤ ؛ السفدي ، النتنف ، ج ٢ ، ص ٧٢٥ .
- (٢٧٤) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٩٢ . وقلة البلاه : توجد بين اللان وباب الابواب . انظر ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٢١٨ / ٢١٩ .
- (٢٧٥) الامامة ، ج ٢ ، ص ٧١ .
- (٢٧٦) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١١٩ هـ) ، ج ٨ ، ص ٢٢٨ . كذا ورد النص في المصدر .
- (٢٧٧) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٦٢ .
- (٢٧٨) انظر ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٥٩ - ٤٦١ .
- (٢٧٩) انظر حكم الاسرى في ؛ ابو يوسف ، الخراج ، ص ٢١٢ ؛ الشيباني ، السير ، ج ٢ ، ص ١٠٢٤ - ١٠٢٢ ؛ الشافعي ، الام ، ج ٤ ، ص ١٦٤ / ١٦٥ ؛ ابو مبيد ، الاموال مص ١٦٨ - ٢٠٠ ؛ الترمذي ، سنن ، ج ٢ ، ص ٦٦ ؛ الخطابي ، معالم ، ج ٤ ، ص ٢٥ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ١٦٧ ؛ منكلي ، الادلة ، ص ١٦٩ / ١٧٠ ؛ الدهلوي ، المسرى ، ج ٢ ، ص ٢٢٤ ؛ الدردير ، الشرح ، ج ٢ ، ص ٢٩٦ ؛ الشوكاني ، السيل ، ج ٤ ، ص ٦٧ ؛ مجيد خذوري ، الحرب ، ص ١٧٥ - ١٧٨ .
- (٢٨٠) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٥٢ / ٢٥٤ ؛ وانظر ؛ ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبد العزيز ، ص ٢٩٢ .
- (٢٨١) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٠٤ هـ) ، ج ٨ ، ص ١٧١ . خجندة ؛ بلدة مشهورة بما وراء النهر على شاطيء سيحون ، بينها وبين سمرقند عشرة ايام مشرقا . انظر ؛ ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٢٤٧ (خجندة) .
- (٢٨٢) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٥٤ .
- (٢٨٣) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٧ هـ) ، ج ٨ ، ص ٦٢ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٨٧ هـ) ، ج ٤ ، ص ٢٤٤ / ٢٤٥ .
- (٢٨٤) ابن عبد الحكم ، سيرة عمر بن عبد العزيز ، ص ١٤٤ .
- (٢٨٥) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٥٢ ؛ وانظر ؛ ابن قيم الجوزية ، اعلام ، ج ٢ ، ص ٢٢ / ٢٤ . وذكر الخرقى ؛ انه اذا اشترى مسلم اسيرا من العدو ، لزم الاسير ان يؤذي ما اشتراه به اليه . انظر ؛ الخرقى ، مختصر ، ص ١٢١ .
- (٢٨٦) المنذري ، مختصر ، ج ٤ ، ص ٢٢ . وذكر ؛ ان عبد الرحمن بن خالد بن الوليد اعتق اربع رقاب عندما علم ان الرسول صلى الله عليه وسلم كره القتل صبورا .
- (٢٨٧) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٢ هـ) ، ج ٨ ، ص ٨٢ / ٨٤ .
- (٢٨٨) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢١٩ / ٢٢٠ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٩٨ هـ) ، ج ٤ ،

- ص ٢٠٦ .
- (٢٨٩) انظر امثلة على ذلك في فصل تكوين الجيش من ٤٩-٥١ من هذه الرسالة .
- (٢٩٠) انظر حكم استرقاق الاسرى من المرتدين والعرب وغير العرب في : أبي عبيد ، الاموال ، ص ١٩٧ ، ابن رشد ، بداية ، ج ١ ، ص ٢٩٢ / ٢٩٢ ؛ الشوكاني ، السيل ، ج ٤ ، ص ٥٢٧ / ٥٢٨ ؛ مجيد خدوري ، الحرب ، ص ١٧٧ / ١٧٨ ؛ جمال جودة ، الاوضاع ، ص ٧٩ - ٨٩ .
- (٢٩١) اليعقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢١٨ .
- (٢٩٢) انظر : جمال جودة ، الاوضاع ، ص ٧٧ / ٧٨ .
- (٢٩٣) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١١٤ هـ) ، ج ٤ ، ص ٤٠٧ . وبلاد السوير : بين اللان وباب الابواب . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٢ ، ص ٢١٩ (سير) .
- (٢٩٤) ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١١٤ هـ) ، ج ٤ ، ص ٤٠٧ .
- (٢٩٥) انظر : قيس بن حازم ، أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٢٥ / ٢٢٦ ؛ نصر ، صفين ، ص ١٨٢ / ١٨٤ ؛ المقرئ ، الخطط ، ج ١ ، ص ٩٢ ؛ أحمد أمين ، فجر ، ص ٨٩ ؛ جمال جودة ، العرب ، ص ٢١١ .
- (٢٩٦) انظر : صالح العلي ، التنظيمات ، ص ٥٩ .
- (٢٩٧) انظر : محمد بن مصعب القرظاني ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٧٥ .
- (٢٩٨) ابن عبد ربه ، المعتد ، ج ٥ ، ص ٢١٢ ؛ الامامة ، ج ٢ ، ص ٤٧ . وقارن بالمسعودي ، مروج ، ج ٢ ، ص ١٤١ / ١٤٢ (جاء فيه كتاب عبد الملك الى الحجاج حينما بلغه اسراره في دماء أسرى الجمام يحمله الدية في القتل الخطأ والقود في العمد . ورد الاموال الى مواضعها) .
- (٢٩٩) انظر : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٦٨ - ٧١ .
- (٤٠٠) انظر : ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ١٠٧ - ١٠٩ ، وانظر كذلك ص ١١٢ / ١١٤ من المصدر نفسه
- (٤٠١) ن . م . م ، ص ٥٢ .
- (٤٠٢) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٥ هـ) ، ج ٧ ، ص ٧٤ . وعين الوردية : موضع بالجزيرة . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ١٨٠ (عين الوردية) .
- (٤٠٣) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٧ هـ) ، ج ٧ ، ص ١٤٨ / ١٤٩ ؛ المسعودي ، التنبيه ، ص ٢٨٦ .
- (٤٠٤) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، ص ٢٥٤ / ٢٥٥ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ١٠٢ هـ) ، ج ٤ ، ص ٢٤٢ ؛ وانظر : ابن قتيبة الازيلي ، خلاصة ، ص ٢٢ .
- (٤٠٥) أبو مخنف ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١٠٤ هـ) ، ج ٨ ، ص ١٥٧ .
- (٤٠٦) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٤ ، ص ٢٢٠ ، ٢٢٢ .
- (٤٠٧) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٥٤ .
- (٤٠٨) ابن الجوزي ، سيرة عمر بن عبد العزيز ، ص ١١٧ .
- (٤٠٩) الواقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٥٨ / ٢٥٩ .

- (٤١٠) الفرزدق ، ديوان ، ص ٢٢٩ .
- (٤١١) نصر بن مزاحم ، صفين ، ص ٥١٨ / ٥١٩ .
- (٤١٢) ابن عبد ربه ، العقد ، ج ٢ ، ص ٤٦ .
- (٤١٣) ن . م . ج ٢ ، ص ٤٥ .
- (٤١٤) ابن قتيبو الاربلي ، خلاصة ، ص ٢٢ .
- (٤١٥) انظر : قدامة ، الخراج ، ص ٢٢٧ ؛ الخرقى ، مختصر ، ص ١٢٠ ؛ ابن عباس ، سفيان الثوري ، الشافعي ، الخطابي ، معالم ، ج ٢ ، ص ٢٨ ، ج ٤ ، ص ٤٩ / ٥٠ ؛ ابن عباس ، السرخسي ، شرح ، ج ٢ ، ص ٨٩٥ ، وانظر كذلك : ص ٩٦٥ ؛ الزمخشري ، الفائق ، ج ٢ ، ص ١٦٨ ؛ ابن مفلح ، المبدع ، ج ٢ ، ص ٢٦٥ ؛ البيهقي ، السنن ، ج ٢ ، ص ٢٢٢ / ٢٢٣ ، ج ٩ ، ص ٥٢ ؛ السمرقندي ، تحفة ، ج ٢ ، ص ١٥٦ ؛ النووي ، المجموع ، ج ١٨ ، ص ١٤٢ ؛ ابن النقيب ، عمدة ، ص ٢٢٥ ؛ ابن قيم الجوزية ، زاد ، ج ٢ ، ص ٦٥ ؛ المرادوي ، الانصاف ، ج ٤ ، ص ١٧٢ ؛ البهوتي ، كشاف ، ج ٢ ، ص ٨٦ - ٨٩ . وذكر مالك : (انه لايسهم ولايرضخ للنساء) . انظر الخطابي ، معالم ، ج ٢ ، ص ٢٨٠ ؛ ابن حزم ، المحلى ، ج ٧ ، ص ٢٢٢ ؛ ابن جزى ، قوانين ، ص ١٤٢ . وقيل (انه يسهم لهن اذا قاتلن) . انظر : الخطابي ، معالم ، ج ٤ ، ص ٤٩ ؛ ابن جزى ، قوانين ، ص ١٤٢ .
- (٤١٦) انظر : ابن جزى ، قوانين ، ص ١٤٥ .
- (٤١٧) ابن بليان ، الاحسان ، ج ٧ ، ص ١٦٠ .
- (٤١٨) المرادوي ، الانصاف ، ج ٤ ، ص ١٧٢ ؛ وانظر : النووي ، المجموع ، ج ٨ ، ص ١٤٥ .
- (٤١٩) البلاذري ، فتوح ، ص ٦٥ .
- (٤٢٠) الانفال / ٤١ م . وانظر وجوه مصارف الخمس لمن ستمهم الآية الكريمة في : محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٧١ - ٤٧٢ ؛ وانظر كذلك : ابن زنجويه ، الاموال ، ج ١ ، ص ١٠٧ .
- (٤٢١) الشيباني ، السير ، ج ٢ ، ص ٩١٥ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ١٧٨ ؛ ابن حزم ، المحلى ، ج ٧ ، ص ٢٢٠ ؛ السرخسي ، المبسوط ، ج ١٠ ، ص ٢٢ ؛ ابن مفلح ، المبدع ، ج ٢ ، ص ٢٦٠ ؛ ابن تيمية ، السياسة ، ص ٢١ ؛ المرادوي ، الانصاف ، ج ٤ ، ص ١٦٢ ؛ الحجاري ، مختصر ، ص ٧٢ .
- (٤٢٢) الشافعي ، الام ، ج ٤ ، ص ٦٦ ؛ ابن رشد ، بداية ، ج ١ ، ص ٤٠٥ ؛ الخطابي ، معالم ، ج ٤ ، ص ٥٥ ، ٥٩ ؛ ابن تيمية ، السياسة ، ص ٧٠ ؛ ابن جزى ، قوانين ، ص ١٤٤ ؛ وانظر : قدامة ، الخراج ، ص ٢٢٦ / ٢٢٧ ؛ السرخسي ، شرح ، ج ٢ ، ص ٨٩٤ ؛ فما بعد ، ج ٤ ، ص ١١٥٨ ؛ فما بعد ، ج ٥ ، ص ٢١٧٥ .
- (٤٢٣) أبو داود ، ابن رشد ، بداية ، ج ١ ، ص ٤٠٥ .
- (٤٢٤) عثمان بن صالح ، ابن عبد الحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٦١ .
- (٤٢٥) انظر : الكاساني ، بدائع ، ج ٩ ، ص ٤٢٤٦ ، ٤٢٥٨ ، ٤٢٦٦ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٧٦ .
- (٤٢٦) انظر محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٧٦ .
- (٤٢٧) الراقدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٥٢ .

- (٤٢٨) السرخسي ، شرح ، ج ٤ ، ص ١٢٢٩ ، ١٢٦٦ - ١٢٧٢ .
- (٤٢٩) انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٧٧ ؛ مجيد خدوري ، الحرب ، ص ١٦٥ ، (رأي مالك والاوزاعي) . ويرى الشافعي والثوري أن تعطى حصة المتوفى إذا مات بعد كسب المعركة وقبل اقتسام الغنائم . انظر : السمرقندي ، تحفة ، ج ٢ ، ص ٥١١ / ٥١٢ ؛ ابن مفلح ، المبدع ، ج ٢ ، ص ٢٧١ ؛ المرادوي ، الانصاف ، ج ٤ ، ص ١٨١ ؛ ابن النجار ، منتهى ، ج ١ ، ص ٢١٩ ؛ الكوهجي ، زاد ، ج ٣ ، ص ١٤١ . وهناك من يرى أن مات قبل الخروج الى دار الاسلام ، أو قتل في المعركة فلا سهم له . انظر : ابن حزم ، المحلى ، ج ٧ ، ص ٢٤٢ ؛ ابن مردود ، الاختيار ، ج ٤ ، ص ١٢٦ .
- (٤٣٠) انظر : أبو يوسف ، الخراج ، ص ١٩ / ٢٠ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٢٧ ؛ وانظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٧٨ .
- (٤٣١) ابن اعثم الكوفي ، الفتح ، م ٤ ، ص ٥١ .
- (٤٣٢) ابن تيمية ، الفتاوى ، ج ١٧ ، ص ٤٩٤ / ٤٩٥ . وقارن في : ابن تيمية الرسائل ، ج ١ ، ص ٦٢ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٧٨ .
- (٤٣٣) انظر : ابن حزم ، المحلى ، ج ٧ ، ص ٢٢٠ ؛ الطوسي ، التبيين ، ج ٦ ، ص ٥٦٦ ؛ ابن العربي ، عارضة ، ج ٧ ، ص ٤٢ ؛ السلمي ، قواعد ، ج ١ ، ص ٦٩ ؛ الخازن ، تفسير ، ج ١ ، ص ٢٤ ؛ ابن بلبان ، الاحسان ، ج ٧ ، ص ٢٢٥ ؛ ابن جزى ، قوانين ، ص ١٤٤ ؛ المقدسي ، كشف ، ج ٦ ، ص ٢٢٢ ؛ الحجراوي ، مختصر ، ص ٧٢ ح العاملي ، الروضة ، ج ٢ ، ص ٤٠٥ ؛ الشوكاني ، السيل ، ج ٤ ، ص ٥٤٦ ؛ الشافعي ، مالك ، الألويسي ، روح ، ج ١ ، ص ٥ ؛ البهوتي ، كشف ، ج ٢ ، ص ٨٨ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٧٨ .
- (٤٣٤) انظر : ابن عبد الحكم ، فتح مصر ، ص ٢٤٧ ؛ الدباغ ، معالم ، ج ١ ، ص ٢٥ ؛ خالد الجنابي ، تنظيمات ، ص ١٠٧ .
- (٤٣٥) انظر : الجصاص ، أحكام ، ج ٤ ، ص ٢٢٩ - ٢٤٢ ؛ الطوسي ، التبيين ، ج ٦ ، ص ٥٦٦ ؛ ابن حزم ، المحلى ، ج ٧ ، ص ٢٢٠ ؛ السمرقندي ، تحفة ، ج ٢ ، ص ٥١٦ - ٥١٨ ؛ السلمي ، قواعد ، ج ١ ، ص ٦٩ ؛ القرطبي ، الجامع ، ج ٨ ، ص ١٢ - ١٦ ؛ ابن بلبان ، الاحسان ، ج ٧ ، ص ١٥٠ ؛ العاملي ، الروضة ، ج ٢ ، ص ٤٥٠ ؛ ابو حنيفة ، الألويسي ، روح ، ج ١ ، ص ٥ ؛ وانظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٧٨ .
- (٤٣٦) اليعقوبي ، تاريخ ، ج ٢ ، ص ٢٥٢ .
- (٤٣٧) الدهلوي ، المسرى ، ج ٢ ، ص ٢١٤ .
- (٤٣٨) انظر : محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٨٠ / ٤٧٩ .
- (٤٣٩) محمد بن عبدالله الاسدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٧ ، ص ٦٦ .
- (٤٤٠) ابن عبدالحكم ، فتح مصر ، ص ٢٦١ .
- (٤٤١) انظر : الخطابي ، معالم ، ج ٤ ، ص ٥٢ . (قال ابو حنيفة : " لا افضل بهيمة على مسلم ") ؛ ابن حزم ، المحلى ، ج ٧ ، ص ٢٢٠ ؛ ابو حنيفة ، بدر الدين ، عمدة ، ص ٦٠٦ ؛ وانظر : محمود عواد ، الجيش ،

- ص ٤٧٩ .
- (٤٤٢) البلاذري ، فتوح ، ص ٤٠٢ .
- (٤٤٣) انظر ابن قدامة ، المغني ، ج٧ ، ص ٢١٢ ؛ النووي ، المجموع ، ج١٨ ، ص ١٢٧ ؛ ابن تيمية ، الفتاوى ، ج٢٨ ، ص ٢٧٢ .
- (٤٤٤) الرازدي ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٥٠ .
- (٤٤٥) العمالي ، الروضة ، ج٢ ، ص ٤٠٧/٤٠٦ ؛ وانظر: الهيثمي ، تحفة ، ج٢ ، ص ٩٠ .
- (٤٤٦) انظر: البهوتي ، كشاف ، ج٢ ، ص ٨٩ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٨٠ .
- (٤٤٧) انظر: الجصاص ، احكام ، ج٤ ، ص ٢٤١ - ٢٤٢ ؛ الطحاوي ، مشكل ، ج١ ، ص ٧٦ ، ٨٥ ؛ ابن جزري ، قوانين ، ص ١٤٤ ؛ الكوهجي ، زاد ، ج٢ ، ص ١٤٤ . وذكر احمد بن حنبل أنه كان يسهم لراكب البعير بسهمين . انظر: احمد بن حنبل ، ابن حزم ، المحلى ، ج٧ ، ص ٢٢٠ . وجاء في النووي أنه لا يسهم الا للخيل . انظر: النووي ، المجموع ، ج١٨ ، ص ١٢٧ .
- (٤٤٨) الاصبهاني ، حلية ، ج٥ ، ص ١٢٤ .
- (٤٤٩) الواقدى ، ابن سعد ، الطبقات ، ج٥ ، ص ٢٥٢ . وانظر: السمرقندي ، تحفة ، ج٢ ، ص ٥١٧ ؛ البهوتي ، كشاف ، ج٢ ، ص ٨٩ ؛ ابو يوسف ، الألوسي ، روح ، ج١٠ ، ص ٥ . وهناك من يرى أنه يسهم لثلاثة من الخيل مع الفارس . انظر: ابن حزم ، المحلى ، ج٧ ، ص ٢٢١ . وهناك من يرى أنه لا يسهم لاكثر من فرس واحد . انظر: ابن جزري ، قوانين ، ص ١٤٤ ؛ بدر الدين ، عمدة ، ص ٦٠٧ ؛ الألوسي ، روح ، ج١٠ ، ص ٥ ؛ الكوهجي ، زاد ، ج٢ ، ص ١٤٢ .
- (٤٥٠) ابن قدامة ، المغني ، ج١٠ ، ص ٤٥١ ؛ الشرح ، ص ٥١٤ .
- (٤٥١) ن . م ، ج١٠ ، ص ٤٥١ ؛ الشرح ، ص ٥١٤ .
- (٤٥٢) انظر: علي بن صالح ، الطبري ، تفسير ، ج٩ ، ص ١١٤ ؛ ابن دريد ، الاشتقاق ، ج١ ، ص ٥٢ ، ١٥٦ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٢٧ ؛ الخطابي ، معالم ، ج٤ ، ص ٥٢ ؛ الزمخشري ، الفائق ، ج٢ ، ص ١١٧ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج١١ ، ص ٦٧٢/٦٧١ (نفل) ؛ ابن تيمية ، السياسة ، ص ٢٤ ؛ الهيثمي ، تحفة ، ج٢ ، ص ٨٩ ؛ البقاعي ، نظم ، ج٨ ، ص ٢١٧ ؛ علي بن صالح ، ابن كثير ، تفسير ، ج٢ ، ص ٢٨٢ ؛ الكوهجي ، زاد ، ج٢ ، ص ١٤٠ .
- (٤٥٣) المبرد ، الكامل ، ج٢ ، ص ٢٢٤ / ٢٢٥ ؛ محمد ماهر حمادة ، الوثائق ، ص ٢٦٩ .
- (٤٥٤) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٦٠ هـ) ، ج٨ ، ص ٦٩ ؛ ابن الاثير ، الكامل (احداث عام ٩٠ هـ) ، ج٤ ، ص ٢٥٥ . وقارن في الخطابي ، معالم ، ج٤ ، ص ٥٤ . (كان مالك بن انس لا يرى النفل ، ويكره أن يقول الامام من قاتل في موقع كذا او قتل من العدو عدداً' فله كذا ، او يبعث سرية في وجه من الوجوه فيقول: ما هُتتمت من شيء فلكم نصفه . ويكره أن يقاتل الرجل ويسفك دم نفسه في مثل هذا) . وانظر كذلك رأي الشعبي ، في التنزيل في : السهمي ، تاريخ ، ص ٢١٧/٢١٨ ، وكذا في ابن رشد ، بداية ، ج١ ، ص ٤٠٧/٤٠٦ . هذا ورأى الشيباني أن ذلك راجع الى الوالي / الخليفة فاذا امر امير الجيش بالتنفيذ فعليه فعل ذلك ، واذا لم يأمره ولم ينهه فله الخيار ، واذا منعه فلا يحق له ذلك . انظر: الشيباني ، السير

- ج ٢ ، ص ٦٢٠ . واثبت الشافعي النذل ، وقال به الازداعي واحمد بن حنبل . وقال الثوري : * اذا قال الامام : من جاء برأس فله كذا ، ومن أخذ شيئاً فهو له ، ومن جاء بأسير فله كذا جاز ذلك . انظر: الخطابي ، معالم ، ج ٤ ، ص ٥٤ . وانظر: الشافعي ، الام ، ج ٤ ، ص ٦٦ / ٦٨ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٢٧ ؛ النووي ، المجموع ، ج ١٨ ، ص ١٢١ ؛ ابن تيمية ، السياسية ، ص ٢٢ .
- (٤٥٥) انظر: المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٢ هـ ، ج ٨ ، ص ٨٦ .
- (٤٥٦) انظر: أبو يوسف ، الخراج ، ص ٢١٤ ؛ أبو عبيد ، الاموال ، ص ٤٢٥-٤٢٨ ؛ ابن عباس ، الطبري ، تفسير ، ج ٩ ، ص ١١٤ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٢٧ ؛ وانظر: الشيباني ، السير ، ج ٢ ، ص ١١٨ ، ٥٩٤ ؛ ابن طلاع ، أفضية ، ص ٥٢ .
- (٤٥٧) البلاذري ، فتوح ، ص ١٦٥ (قالوا) .
- (٤٥٨) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٩٢ هـ ، ج ٨ ، ص ٨٧/٨٦ .
- (٤٥٩) انظر: مكحول ، الشيباني ، السير ، ج ٢ ، ص ٦١٧ ؛ الشافعي ، الام ، ج ٤ ، ص ٦٧/٦٦ ؛ الخطابي ، معالم ، ج ٤ ، ص ٤٢ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ١٧٧ ؛ ابن منظور ، لسان ، ج ١ ، ص ٤٧١ (سلب) ؛ ابن النقيب ، عمدة ، ص ٢٢٥ ؛ المرادوي ، الانصاف ، ج ٤ ، ص ١٥١ ؛ ابن النجار ، منتهى ، ج ١ ، ص ٢١٢ ؛ الدهلوي ، المسوى ، ج ٢ ، ص ٢١٦ .
- (٤٦٠) السمرقندي ، تحفة ، ج ٢ ، ص ٥٠٩ ، ٥٩٦ ؛ السلمي ، قواعد ، ج ٢ ، ص ١٧٦ ؛ ابن مودود ، الاختيار ، ج ٤ ، ص ١٢٢/١٢٢ ؛ ابن بلبان ، الاحسان ، ج ٧ ، ص ١٦٦ ؛ ابن جزى ، قوانين ، ص ١٤٢ ؛ ابن قيم الجوزية ، زاد ، ج ٢ ، ص ٦٥ ؛ اعلام ، ج ١ ، ص ٢٨٥ ؛ وانظر: الشافعي ، الرسالة ، ص ٧١/٧٠ ؛ محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٥٢/٤٥١ .
- (٤٦١) اليهودي ، كشاف ، ج ٢ ، ص ٧٢ ؛ وانظر: ابن قيم الجوزية ، اعلام ، ج ١ ، ص ٩٢ ؛ ابن بلبان ، الاحسان ، ج ٧ ، ص ١٦٢ ، ١٦٥ ، ١٦٦ . وقارن في : ابن الوزير ، الروض ، ج ١ ، ص ١٠٤ (ورد فيه : إشارة الى نسخ أخذ السلب بغير بينة) .
- (٤٦٢) انظر: الماوردي ، الاحكام ، ص ١٧٧ ؛ ابن طلاع ، أفضية ، ص ٥٤ ؛ الدهلوي ، المسوى ، ج ٢ ، ص ٢١٦ ؛ الخطابي ، معالم ، ج ٤ ، ص ٤٢ . وقارن في : رأي ابي حنيفة الوارد في الدهلوي ، المسوى ، ج ٢ ، ص ٢١٦ (أن القاتل لا يستحق سلب القتيل أن لم يناد الامام بهذا مسبقاً) ؛ وانظر الشافعي ، الام ، ج ٤ ، ص ٦٧ .
- (٤٦٣) الشافعي ، الام ، ج ٤ ، ص ٦٧ .
- (٤٦٤) المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ٨٠ هـ ، ج ٨ ، ص ٢ . وكش : قرية على بعد ثلاثة فراسخ من جرجان . انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، ج ٤ ، ص ٤٦٢ (كش) . وانظر الخارطة رقم ١ ص ٢١٤ من هذه الرسالة .
- (٤٦٥) انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٥٢ / ٤٥٢ .
- (٤٦٦) يوم الشعب : بين الجنيد من جهة وبين الترك والسفد من جهة اخرى . انظر: المدائني ، الطبري ، تاريخ (احداث عام ١١٢ هـ ، ج ٨ ، ص ٢١٢ .

- (٤٦٧) ابن اعثم الكوفي ، الفتوح ، م ٢ ، ص ٢١٥ .
- (٤٦٨) من حكم تخميس السلب انظر: ابو عبيد ، الاموال ، ص ٤٢٥ ، ٤٢٦ ، ص ٤٢١ - ٤٢٦ ؛ ابن زنجويه ، الاموال ، ج ٢ ، ص ٦٨٤ ؛ الخطابي ، معالم ، ج ٤ ، ص ٤١ / ٤٢ ؛ المقدسي ، كشاف ، ج ٦ ، ص ٥٢٥ .
- (٤٦٩) لا يوجد مقدار لتحديد النسبة بين ما اعتبر من السلب كثيرا ' فخمس او قليلا ' فلم يخمس . انظر: محمود عواد ، الجيش ، ص ٤٥٢ / ٤٥٤ .
- (٤٧٠) انظر: الشافعي ، الام ، ج ٤ ، ص ٦٧ ؛ الترمذي ، سنن ، ج ٢ ، ص ٦٢ .
- (٤٧١) الشيباني ، السير ، ج ٢ ، ص ١٠٤ ؛ البلاذري ، فتوح ، ص ٩٦ .
- (٤٧٢) انظر : الشيباني ، السير ، ج ٢ ، ص ٦٠٢ ؛ الترمذي ، سنن ، ج ٢ ، ص ٦٢ ؛ الماوردي ، الاحكام ، ص ١٧٧ .
- (٤٧٣) انظر : الشيباني ، السير ، ج ٢ ، ص ٦٢١ / ٦٢٢ ؛ الشافعي ، الام ، ج ٤ ، ص ٦٨ ؛ ابن زنجويه ، الاموال ، ج ٢ ، ص ٦٨٤ ؛ الترمذي ، سنن ، ج ٢ ، ص ٦٠ / ٦١ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٢٧ ؛ الخرقني ، مختصر ، ص ١٢٩ ؛ الزمخشري ؛ الفائق ، ج ٢ ، ص ١١٧ ؛ ابن تيمية ، السياسة ، ص ٢٢ ، ص ٧٠ ؛ الفتاوى ، ج ٢٨ ، ص ٢٧١ ؛ الحجايي ، مختصر ، ص ٧٢ . (ويرى الشيباني ان ذلك راجع الى اذن المتاعلة في النفل ؛ فان اذن بعض وكفه آخرون نفل الامام من أسهم من سمحوا بذلك) . انظر هذا في الشيباني ، السير ، ج ٢ ، ص ٦٢١ .
- (٤٧٤) المنذري ، مختصر ، ج ٤ ، ص ٦١ .
- (٤٧٥) ابن عبد الحكم ، فتوح مصر ، ص ٢٦٠ ؛ خليفة بن خياط ، تاريخ ، ص ٢١٢ .
- (٤٧٦) الواقدى ، ابن سعد ، الطبقات ، ج ٥ ، ص ٢٥٠ ؛ وانظر رأي الفقهاء في هذا عند : مكحول ، الاوزاعي ، الخطابي ، معالم ، ج ٤ ، ص ٥٧ ؛ البهوتي ، كشاف ، ج ٢ ، ص ٦٦ . وجاء في الخرقني أن للامام أو من استخلفه الامام أن ينفل في بداته الربع بعد الخمس ، وفي رجعتة الثلث بعد الخمس . انظر : الخرقني ، مختصر ، ص ١٢٩ ؛ وانظر مثل هذا الرأي في : الشيباني ، السير ، ج ٢ ، ص ٦٠٢ / ٦٠٢ ؛ الترمذي ، سنن ، ج ٢ ، ص ٦٠ / ٦١ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٢٧ ؛ ابن تيمية ، السياسة ، ص ٢٥ ، ٧٠ ؛ الحجايي ، مختصر ، ص ٧٢ . ورأى الشافعي أن لا حد في ذلك بل هو راجع الى اجتهاد الامام . انظر : الشافعي ، الام ، ج ٤ ، ص ٦٨ ؛ الخطابي ، معالم ، ج ٤ ، ص ٥٧ ؛ ابن رشد ، بداية ، ج ١ ، ص ٤٠٧ .
- (٤٧٧) انظر : أبو عبيد ، الاموال ، ص ٤٤٦ ؛ السغدري ، النتف ، ج ٢ ، ص ٧٢٢ ؛ مالك ، ابن رشد ، بداية ، ج ١ ، ص ٤٠٦ ؛ وانظر كذلك : الطحاوي ، شرح ، ج ٢ ، ص ٢٢٩ - ٢٤١ ؛ مالك ، النووي ، المجموع ، ج ١٨ ، ص ١٢٤ ؛ ابن مودود ، الاختيار ، ج ٤ ، ص ١٢٢ ؛ ابن تيمية ، الفتاوى ، ج ٢٨ ، ص ٢٧١ ، ج ٢٩ ، ص ٢١٦ ؛ ابن جزى ، قوانين ، ص ١٤٢ . وقارن في نأبي عبيد ، الاموال ، ص ٤٤٧ (جاء فيه : أن الاوزاعي كان لا يرى أن يكون النفل من الخمس ، لان الخمس للاصناف التي سماها الله عز وجل) .
- (٤٧٨) انظر : ابن المسيب ، الشافعي ، أبو عبيد ، الخطابي ، معالم ، ج ٤ ، ص ٥٥ ؛ وانظر كذلك : مالك ،

- الموطأ ، ج ٨ ، ص ٢١٠ ؛ الشيباني ، السير ، ج ٢ ، ص ٦٠٧ ؛ الشافعي ، الأم ، ج ٤ ، ص ٦٨ ؛
الترمذي ، سنن ، ج ٤ ، ص ١٢١ ؛ قدامة ، الخراج ، ص ٢٢٧ ؛ السرخسي ، الشرح ، ج ٢ ، ص
٦٠٧ ؛ الشافعي ، ابن رشد ، بداية ، ج ١ ، ص ٤٠٦ ؛ ابن تيمية ، الفتاوى ، ج ٢٨ ، ص ٢٧١ ، ج
٢٩ ، ص ٢١٦ ؛ الدهلوي ، المسرى ، ج ٢ ، ص ٢١٧ ؛ الشوكاني ، فتح ، ج ١ ، ص ٢٨٥ ؛ الكوهجي
، زاد ، ج ٢ ، ص ١٤٠ .
- (٤٧٩) أبو عبيد ، الاموال ، ص ٤٤٦ .
- (٤٨٠) انظر من قال بهذا أيضا في : الشيباني ، السير ، ج ٢ ، ص ٩٩٧ ؛ أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٩٦ -
٢٩٨ ؛ ابن زنجويه ، الاموال ، ج ٢ ، ص ٦٨٤ .
- (٤٨١) أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٩٦ ؛ وانظر : مسلم ، صحيح ، ج ٥ ، ص ١٨٩ .
- (٤٨٢) أنس بن مالك ، أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٩٧ .
- (٤٨٣) انظر : أبو عبيد ، الاموال ، ص ٢٩٧ .
- (٤٨٤) ن . م . ص ٢٩٨ .
- (٤٨٥) ن . م . ص ٤٤٦ .
- (٤٨٦) ن . م . ص ٢٩٨ .

المصادر والمراجع

١٠ المخطوطات .

- الحموي ، محمد بن علي .

- * كتاب الأتي في العمل بالسيف والترس (١٢ ورقة) ، مهور بالجامعة الأردنية على شريط رقم (٤٦٩) . صوّر من مكتبة الكونغرس ، الشرق الأوسط (١٧١) .
- * كتاب الكفاية في علم الرماية ، مهور على نفس الشريط السابق .

- الحميدي ، محمد بن الشيخ علي (-١١٧٠ هـ) .

- * رسالة في الآلات الرصدية (٦ ورقات) ، مهور في الجامعة الأردنية على شريط رقم (١٧٦) . صوّر من جامعة برنمستون (٢١٠٦) مجموعة غاريت .

- أَلْحِيدْرِي البَغْدَادِي ، إِبرَاهِيم فَمِيح بِن مُحَمَّد أَحْمَد بِن عَبْدِ اللَّهِ (-١٢٦٦ هـ) .
- * كتاب في الاضطراب (٢٦ ورقة) ، مهور بالجامعة الأردنية على شريط رقم (٢٩) . صوّر من المكتبة العامة ، نيويورك (١٥٢٠٢٤) .

- أَلْسَلَاكِي ، أَبُو ظَاهِر أَحْمَد بِن أَحْمَد بِن مُحَمَّد بِن إِبرَاهِيم .

- * فضائل الرمي في سبيل الله (٦ ورقات) ، مهور بالجامعة الأردنية على شريط رقم (٣١٥) .

- إِبْن عَسَاكِر ، أَبُو الْقَاسِمِ عَلِي بِن الْحَسَنِ بِن هَيْبَةَ اللَّهِ الشَّافِعِي (-١٥٧١ هـ) .

- * تاريخ مدينة دمشق ، نسخة مموّرة ، دار البشير ، ١٥٥٠ هـ .

- إِبْن الْعَنَابِي ، مُحَمَّد بِن مُحَمَّد بِن حَسِين (-١٢٦٧ هـ) .

- * إختصار السمي المحمود في نظام الجنود (٢٤ ورقة) ، مهور بالجامعة الأردنية على شريط رقم (١٢) .

- الكندي ، يعقوب بن اسحاق (-٢٥٧٠ هـ) .

- * مطارح الشماع ، نسخة مموّرة ، نشر وتعليق : محمد يحيى الهاشمي

حلب ، سورية ، ١٩٦٧م .

- إبن ماجد ، أحمد بن محمد (- بعد ١٠٤٠هـ)
* حاوية الاختصار في أصول علم البحار ، (في ٢٦ ورقة) ، مـصـوـر
بالجامعة الأردنية على شريط رقم (٤٧٢) . صـوـر من مكتبة الكونغرس ، رقم
(١٧) مجموعة الشرق الأدنى .

- إبن الهائم ، أحمد بن محمد (- ٨١٥هـ)
* رسالة في الاضطراب ، (في ٦ ورقات) ، مـصـوـر بالجامعة الأردنية
على شريط رقم (٤١٠) . صـوـر من كولومبيا رقم (٢٠٥) ، مجموعة بلمبتون .

- مجهول ،

* رسالة في الاضطراب ، (في ١٣ ورقة) ، مـصـوـر بالجامعة الأردنية
على شريط رقم (٥) . صـوـر من جامعة بيل ، رقم ٥٤٢ عربي .

- مجهول ،

* رسالة في العمل بالريح المجيب ، مـصـوـر بالجامعة الأردنية
شريط رقم (١٧٦) . صـوـر من جامعة برنستون رقم (٢٩٠٩) مجموعة غاريت .

ب - المطبوعات :

- ألبشهي ، شهاب الدين بن محمد (- ٨٥٢هـ)
* المستطرف في كل فن مستظرف ، تح : عبد الله أنيس الطباع ، دار
القلم ، آج ، بيروت - لبنان ، ١٤٠١هـ = ١٩٨١م .

- إبن الأثير ، علي بن محمد بن عبد الكريم الشيباني (- ٨٦٢هـ)
* الكامل في التاريخ ، دار الكتب العلمية ، آج ، ط١ ، بيروت

لبنان ، ١٤٠٧ هـ = ١٩٨٧ م .

* اللباب في تهذيب الألقاب ، آج ، بغداد ، ٥٥٥ ، أولست مكتبة
المثنى .

- الأخت ، أبو الحسن سعيد بن مسعدة المجاشعي البلخي البصري ، (- ٥٢١٥ هـ)
* معاني القرآن ، تح ، فائز فارس ، آج ، ط ٢ ، ١٤٠٩ هـ = ١٩٨١ م .

إبن الأخت ، محمد بن محمد بن أحمد القرشي (- ٥٢٢٩ هـ)
* معالم القرية في أحكام الحسبة ، مطبعة دار الفتوح ، كمبرج ،
١٩٢٧ م .

- أولادريسي ، أبو عبد الله محمد بن محمد بن عبد الله بن إدريس ، (- ٥٥٦٠ هـ)
* نزهة المشتاق في اختراق الآفاق ، آج ، نبولي ، روما ، ٥٥٥

- الأزد ، الشيخ أبو زكريا يزيد بن محمد بن إياس بن القاسم ، (- ٥٢٢٤ هـ)
* تاريخ الموصل ، تح ، علي حبيبة ، المجلس الأعلى للشؤون الإسلامية
لجنة أحياء التراث الإسلامي ، القاهرة ، الجمهورية العربية المتحدة ، ١٣٨٧ هـ
١٩٦٧ م .

- إبن الأزرق ، أبو عبد الله بن الأزرق (- ٨١٦ هـ)
* بدائع الملك في طبائع الملك ، تح ، علي سامي النشر ، دار الحرية
للطباعة والنشر ، بغداد ، ١٣٩٧ هـ = ١٩٧٧ م .

- أبو اسحاق البغدادي ، عبد العزيز (- ٥٢٦٣ هـ)
* معند الامام زيند بن علي بن أبي طالب ، نشر دار المكتبة العلمية
ط ١ ، بيروت ، لبنان ، ١٩٨١ م .

- إبن اسحاق ، محمد بن اسحاق المطلبي (- ٥١٥١ هـ)

- كتاب السير والمغازي ، تح: سهيل زكار ، دار الفكر للطباعة والنشر
ط١ ، بيروت ، لبنان ، ١٣٩٨هـ = ١٩٧٨م .

- الاسحاقى ، محمد عبد المعطي بن ابي الفتح بن أحمد الاسحاقى (- ١٠٦٠هـ)
* أخبار الأول فيمن تصرف في مصر من أرباب الأول ، المطبعة الميمنية
القاهرة ، ١٣١٠هـ .

- الأصبهاني ، أبو نعيم عبد الله (- ٤٣٠هـ)
* حلية الأولياء وطبقات الأصفياء ، دار الكتاب العربي ، اج١٠ ، بيروت
لبنان ، ١٩٦٧م - ١٩٧٠م .

- الاطخري ، ابن اسحاق ابراهيم بن محمد القاسي (- ٣٤٦هـ)
* المسالك والممالك ، تح: محمد جابر عبد المال الحسيني ، وزارة
الثقافة والارشاد القومي ، مصر ، ١٣٨١هـ = ١٩٦١م .

- الأصبهاني ، أبو الفرج علي بن الحسين (- ٣٥٦هـ)
* الأثافي ، دار الكتب المصرية ، اج١٨ ، القاهرة ، ١٩٦٧-١٩٦١م . وكذلك
طبعة دار الفكر ، اج١١ ، بيروت ، لبنان ، د٥ت
* مقاتل الطالبين ، تح: السيد أحمد مقر ، دار المعرفة ، بيروت
لبنان ، د٥ت

- الأضمي ، عبد الملك بن قريب (- ٥١٦هـ) .
* الأضميات ، تح: أحمد محمد شاكر ، وعبد السلام هارون ، ط٥ ، بيروت
لبنان ، ١٩٦٣م .

* الخيل ، تح: هلال ناجي ، مجلة المورد ، ١٢م ، ٤ع ، بغداد ، ١٤٠٤هـ .
= ١٩٨٣م .

- ابن أهنم الكوفي ، أبو محمد أحمد بن أهنم الكوفي (٨٢١٤هـ) .
* الفتوح ، دار الكتب العلمية ، ط ١ ، بيروت
لبنان ، ١٤٠٦هـ = ١٩٨٦م .

- ابن الأهرابي ، أبو عبد الله محمد بن زياد (٨٢٣١هـ) .
* أسماء خيل العرب وفرمانها ، رواية أبي منعم الجواليقي (٨٢٤٠هـ)
تح : نوري حمودي القيسي ، وحاتم طالح الغامر ، عالم الكتب ، مكتبة
النهضة العربية ، ط ١ ، بيروت ، ١٤٠٧هـ = ١٩٨٧م .

- الأحنى ، ميمون بن قيس (٦٢٦هـ) .
* ديوان الأحنى ، دار النهضة العربية ، بيروت ، لبنان ، ١٩٧٢م .

- الألبيري ، أبو اسحاق إبراهيم بن مسعود (٨٤٦٠هـ) .
* ديوان أبي اسحاق الألبيري ، تح : محمد رشوان الداية ، دار قتيبية
ط ٢ ، ١٤٠١هـ = ١٩٨١م .

- الأوسي ، أبو الفضل شهاب الدين السيد محمود الأوسي البغدادي (٨١٢٧٠هـ) .
* روح المعاني في تفسير القرآن العظيم والسبع المثاني ، نشر
إدارة المطبعة المنيرية ، مصر ١٢٥٣هـ ، أعاد نشره دار إحياء التراث
العربي ، ٣٠ ، بيروت ، لبنان ، د .ت

- امرؤ القيس بن حجر الكندي (٦٦٥هـ) .
* ديوان امرئ القيس ، دار الكتب العلمية ، ط ١ ، بيروت ، لبنان
١٤٠٣هـ = ١٩٨٣م .

- الأشعاري ، عمر بن إبراهيم الأوسي الأشعاري (٨١٤هـ) .

* تفريخ الكروب في تدبير الحروب ، تح : جورج مكانلون ، منشورات
الجامعة الأمريكية ، دائرة المعارف ، القاهرة ، الجمهورية العربية المتحدة
١٩٦٦م .

- الأندلسي ، عياض بن موسى اليحصبي (من القرن ٦ هـ) .
* الشفا * بتعريف حقوق الممطفى ، مكتبة ومطبعة ممطفى البابسسي
الخلبي ، آج ، مصر ، ١٣٦٩ هـ = ١٩٥٠م .

- أوس بن حجر (- ٦٢٠م) .
* ديوان أوس بن حجر ، تح : محمد يوسف نجم ، دار مادر ، ط٢ ، بيروت
لبنان ، ١٣٦٩ هـ = ١٩٧١م .

- ابن إياس ، محمد بن أحمد (- ٥٢٠ هـ) .
* بدائع الزهور في وقائع الدهور ، آج ، بولاق ، ١٣١١ هـ = ١٨٩٤م .

- الباكوي ، عبد الرشيد صالح بن نوري الباكوي (- ١١٦٠ هـ) .
* تلخيص الآثار وعجائب الملك القهار ، إدارة التحرير الرئيسية
للآداب الشرقية ، موسكو ، ١٩٧١م .

- البحري ، أبو عبادة الوليد بن عبيد بن يحيى بن عبيد بن شمال بن جابر
(- ٢٨٤ هـ) .

* ديوان البحري ، دار الكتب العلمية ، آج ، ط١ ، بيروت ، لبنان
١٤٠٧ هـ = ١٩٨٧م .

- بختل ، أسلم بن سهل الرزاز الواسطي (- ٢٩٢ هـ) .
* تاريخ واسط ، تح : كوركيس عواد ، عالم الكتب ، ط١ ، بيروت

١٤٠٦ هـ = ١٩٨٦ م.

- البخاري ، محمد بن اسماعيل (٢٥٦ هـ) .
* صحيح البخاري ، دار إحياء التراث العربي ، آج ، ط٢ ، بيروت
لبنان ، ١٤٠١ هـ = ١٩٨١ م .

- بدر الدين العيني ، أبو محمد محمود بن أحمد (٨٥٥ هـ) .
* عمدة القاري لشرح صحيح البخاري ، دار الفكر ، آج ، بيروت ، ص٥٤

- الجراقي ، حسن بن السيد أحمد (١٣٣٢ هـ) .
* تاريخ الكوفة ، طبع بإشراف محمد صادق آل بحر العلوم ، المطبعة
الحيدرية ، ط٢ ، النجف ، ١٣٧٩ هـ = ١٩٦٠ م .

- إبن برهان ، أحمد بن علي بن برهان البغدادي (٥١٨ هـ) .
* الوصول إلى الأصول ، تح : عبد الحميد أبو زنيد ، مكتبة المعارف
آج ، الرياض ، السعودية ، ١٤٠٣ هـ = ١٩٨٣ م .

- بزرك بن شهریار الناخدا ، الرامهرمزي
* كتاب عجائب الهند برّه وبحره وجزايره ، لندن ، بريل ، ١٨٨٣-١٨٨٦ م

- بشار بن برد (١٦٨ هـ) .
* ديوان بشار بن برد ، الشركة التونسية للتوزيع والشركة الوطنية
للنشر والتوزيع ، ٤٤ ، الجزائر ، ١٩٧٦ م .

- بشر بن أبي خازم الأندلسي (٥١٨ م) .
* ديوان بشر بن أبي خازم ، تح : عزت حسن ، دمشق ، ١٩٦٠ م .

- البطليوسي ، أبو محمد عبد الله بن محمد بن السيد (- ٥٥٢١ هـ) .
* الاقتضاب في شرح أدب الكتاب ، تح : مصطفى السقا وحامد مسسيد
المجيد ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، ج ٢ ، القاهرة ، ١٩٨١ - ١٩٨٢ م .

- ابن بطوطة ، محمد بن عبد الله اللواتي الطنجي (- ٥٢٢٩ هـ) .
* رحلة ابن بطوطة المسماة : تحفة النظار في غرائب الأممار وبجائب
الأفكار ، دار صادر ، بيروت ، لبنان ، د .

- البغدادي ، عبد القادر بن عمر البغدادي (- ١٠٩٢ هـ) .
* خزانة الألب ولب لباب لسان العرب ، تح : عبد السلام هارون ، الهيئة
المصرية العامة للكتاب ، ج ٧ ، القاهرة ، ١٩٧٦ م .

- البسماهي ، برهان الدين أبو الحسن إبراهيم بن عمر البسماهي (- ٨٨٥ هـ) .
* نظم الدرر في تناسب الآيات والسُور ، مطبعة مجلس دائرة المعارف
العثمانية ، ج ٢٠ ، ط ١ ، حيدرآباد ، الدكن ، الهند ، ١٩٢٨/١٩٦٦ م - ١٤٣٠ هـ
١٩٨٣/٠ م

- البكري ، عبد الله بن عبد العزيز (- ٤٨٧ هـ) .
* معجم ما أستمج من أسماء البلاد والمواضع ، تح : مصطفى السقا
مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر ، ج ٤ ، القاهرة ، ١٩٥٤ م .
* المغرب في ذكر بلاد إفريقية والمغرب ، باريس ، ١٩١١ م . أوفاست
مكتبة المثنى ، بغداد .

- البلاذري ، أحمد بن يحيى بن جابر (- ٢٧٩ هـ) .
* أنساب الأشراف ، ج ١ ، نشر ماكس شلوزنجر ، القدس ، ١٩٧١ م .
* أنساب الأشراف ، ج ٢ ، نشر ماكس شلوزنجر ، القدس ، ١٩٢٨ م .

- * أنساب الأشراف ، ج ١ ، نشر فوتين ، القدس ، ١٩٣٦ م .
- * أنساب الأشراف ، ج ١ ، تح : محمد حميد الله ، القاهرة ، ١٩٥٩ م .
- * أنساب الأشراف ، أمر الحسن بن علي بن أبي طالب ، تح : محمد باقر المحمودي ، بيروت ، ١٩٧٧ م .
- * فتوح البلدان ، دار الكتب العلمية ، بيروت ، لبنان ، ١٣٦٨ هـ = ١٩٧٨ م .

- ابن بلبان ، الأمير علاء الدين بن بلبان الفارسي (٧٢٦ هـ) .
- * الاحمان بترتيب صحيح ، ابن حبان ، دار الكتب العلمية ، ١٠ اج ، ط ١ ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٧ هـ = ١٩٨٧ م .

- البهوتي ، منصور بن يونس بن ادريس (١٠٥١ هـ) .
- * كشاف القناع عن متن الاقناع ، مراجعة وتعليق : مصطفى هلال ، دار الفكر للطباعة والنشر ، ١٠ اج ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٢ هـ = ١٩٨٢ م .

- البيهقي ، أبو الحجاج يوسف بن محمد بن إبراهيم النخعي (٦٥٢ هـ) .
- * الاعلام بالحروب الواقعة في صدر الاسلام ، تح : شفيق جاسر أحمد ، محمود ، ١٠ اج ، ط ١ ، ١٤٠٧ هـ = ١٩٨٧ م .

- البيهقي ، محمد بن أحمد (٤٤٠ هـ) .
- * الجماهر في معرفة الجواهر ، حيدر آباد ، الدكن ، ١٣٥٥ هـ .

- ابن البيطار ، عبد الله بن أحمد (٤٤٦ هـ) .
- * الجامع لمفردات الأدوية والأغذية ، المطبعة الأميرية ، ١٢٩١ هـ .

- البيهقي ، إبراهيم بن محمد (كان يعيش في أيام المقتدر ٢٩٥ - ٣٢٠ هـ) .

* المحاسن والمساوي ، تح: محمد أبو الفغل ابراهيم ، نشر مكتبة
نهضة مصر ومطبعتها ، آج ، القاهرة ، ١٩٦١م .

- البيهقي ، أحمد بن الحسين بن علي (- ٤٥٨ هـ) ،
* السنن الكبرى ، مطبعة دائرة المعارف العثمانية ، آج ، حيدرآباد
الدكن ، ١٩٥٢م .

- الترمذي ، محمد بن عيسى بن سورة (- ٢٧١ هـ) .
* أوصاف النبي (صلى الله عليه وسلم) ، تح: سميح بن...
دار الجيل ، مكتبة الزهراء ، طا ، بيروت ، القاهرة ، ١٤٠٥ هـ = ١٩٨٥م .
* سنن الترمذي ، تح: عبد الوهاب عبد اللطيف ، دار الفكر ، حج ،
٢٣ ، بيروت ، لبنان ، ١٣٩٨ هـ = ١٩٧٨م .

- ابن تغري بردي ، جمال الدين أبو المحاسن يوسف (- ٨٧٤ هـ) .
* النجوم الزاهرة في ملوك مصر والقاهرة ، آج ، القاهرة ، ١٦٦٣م
نسخة مصورة من طبعة دار الكتب المصرية .

- أبو تمام ، حبيب بن أوس الطائي (- ٢٣١ هـ) .
* نقاشن جرير والأخطل ، المطبعة الكاثوليكية للإباء اليسوعيين ، دار
الكتب العلمية ، بيروت ، لبنان ، ١٩٦٢م .

- التنوخي ، المحسن بن علي (- ٣٨٤ هـ) .
* الفرج بعد الشدة ، تح: عبود الشالجي ، نشر دار مادر ، حج ، بيروت
لبنان ، ١٩٧٨م .

* المستجاد من فعلات الأجواد ، تح: محمد كرد علي ، دمشق
١٩٧٠م .

- ابن تيمية ، تقي الدين أحمد بن عبد الحليم (٧٢٨ هـ) .
* كتاب الزيارة ، منشورات دار مكتبة الحياة ، بيروت ، لبنان
١٩٨٠ م .
- * السياسة الشرعية في إصلاح الراعي والرعية ، تح : لجنة إحياء
التراث العربي في دار الأفاق الجديدة ، ط ١ ، بيروت ، ١٤٠٣ هـ = ١٩٨٣ م .
- * مجموعة الرسائل والمائل ، دار الكتب العلمية ، ص ١ ، ط ١ ، بيروت
لبنان ، ١٤٠٣ هـ = ١٩٨٣ م .
- * مجموع فتاوى شيخ الاسلام أحمد بن تيمية ، مطابع الرياض ، ٢٠ ص ، ط ١ ،
الرياض ، السعودية ، ١٣٨١ هـ - ١٣٨٣ هـ .
- الشعالبي ، أبو منصور عبد الملك بن اسماعيل (٤٢٩ هـ) .
* تاريخ قُرُز الصير ، طهران ، ميدان بهارستان ، ١٩٦٣ م .
* لطائف المعارف ، تح : ابراهيم الأبياري ، وحسن كامل الميرزا ،
دار إحياء الكتب العربية ، مصر ، ١٣٧٩ هـ = ١٩٦٠ م .
- الجاحظ ، أبو عثمان عمرو بن بحر (٢٥٥ هـ) .
* البيان والتبيين ، دار الكتب العلمية ، ٣ ص ، بيروت ، لبنان ، ١٩٧٥ م .
* البخلاء ، دار القلم ، ط ٢ ، بيروت ، لبنان ، ١٩٧٥ م .
* كتاب الحيوان ، تح : عبد السلام محمد هارون ، مطبعة مطاق الباسي
الطبي ، ٧ ص ، القاهرة ، ١٩٤٥ م .
* رسائل الجاحظ ، تح : عبد السلام هارون ، مكتبة الخانجي ، ٢ ص ،
القاهرة ، ١٩٦٤ م / ١٩٦٥ م .
- ابن جبير ، أبو الحسين محمد بن أحمد (٦١٤ هـ) .
* رحلة ابن جبير ، دار صادر ، ط ٢ ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٨ هـ .
١٩٨٨ م .

- جرير بن عطية بن حذيفة الخطفي بن بدر اليربوعي (- ١١٠ هـ) .
* ديوان جرير ، شرح ، محمد اسماعيل عبد الله الماوي ، دار الاندلس

٠ د ت .

- ابن جزي ، محمد بن أحمد بن جزي القرناطي الكلبي المالكي (- ١٧٤١ هـ) .
* كتاب التسهيل لعلوم التنزيل ، دار الفكر ، ط ١ ، بيروت ، لبنان

٠ د ت .

* قوانين الأحكام الشرعية ومماثل الفروع الفقهية ، عالم الفكر
ط ١ ، القاهرة ، ١٤٠٥ هـ = ١٩٨٥ م .

- الجصاص ، حجة الاسلام الامام أبو بكر أحمد بن علي الرازي الجصاص (- ٨٢٠ هـ)
* أحكام القرآن ، تح : محمد المادق القمحاوي ، منشورات دار المصنف
ط ١ ، مصر ، د ت .

- ابن جماعة ، الامام بدر الدين بن جماعة (- ٧٢٢ هـ) .
* تحرير الأحكام في تدبير أهل الاسلام ، تح : فؤاد عبد المنعم أحمد
رئاسة المحاكم الشرعية والبحوث الدينية بدولة قطر ، ط ١ ، قطر ، ١٤٠٥ هـ .
٠ م ١٩٨٥ .

* مختصر في فضل الجهاد ، تح : أمانة ناصر النقشبندی ، منشورات
وزارة الثقافة والاعلام ، الجمهورية العراقية ، بغداد ، ١٩٨٢ م .
* مستند الأجداد في آلات الجهاد ، تح : أمانة ناصر النقشبندی
منشورات وزارة الثقافة والاعلام ، الجمهورية العراقية ، بغداد ، ١٩٨٢ م .

- الجمحي ، محمد بن سلام (- ١٢٢١ هـ) .

* طبقات فحول الشعراء ، مصر ، ١٩٥٢ م .

- الجهشيارى ، أبو عبد الله محمد بن عبدوس (- ١٢٢١ هـ) .

* الوزراء والكتاب ، تح ، ممطفى السقا و ابراهيم الأبياري وهبـسد
الحفيظ ثلبي ، مطبعة ممطفى البابي الحلبي ، ط١ ، القاهرة ، ١٩٢٨م .

- الجواليقي ، أبو منصور موهوب بن أحمد (- ٥٤٠هـ) .

* المعرب من الكلام الأعجمي على حروف المعجم ، تح ، أحمد محمد شاعر
دار الكتب المصرية ، القاهرة ، ١٩٦١م . أوفست طهران ١٩٦٦م .

- ابن الجوزي ، أبو الفرج جمال الدين عبد الرحمن بن علي بن محمد الجوزي
القرشي البغدادي (- ٥١٧هـ) .

* الأذكياء ، منشورات دار الآفاق الجديدة ، ط٢ ، بيروت ، لبنان
١٩٧١م .

* زاد المسير في علم التفسير ، نشر وتمحيح : محمد زهير الشاويش
المكتب الاسلامي للطباعة والنشر والتوزيع ، اج ، ط١ ، ١٣٨٤هـ / ١٩٦٤م - ١٣٨٨هـ /
١٩٦٨م .

* سيرة ومناقب عمر بن عبد العزيز ، تح : السيد الجميلي ، دار مكتبة
الهلل ، ط١ ، بيروت ، ١٩٨٥م .

* المجتبي من المجتبي ، تح : علي حسين البواب ، دار الفرقان للنشر
والتوزيع ، ط١ ، عمان ، الاردن ، ١٤٠٩هـ = ١٩٨٨م .

- الجوهرى ، إسماعيل بن حماد (- ٣١٨هـ) .

* الصحاح ، تاج اللغة وصحاح العربية ، تح : أحمد عبد الخفور عطار
دار الكتاب العربي ، اج ، ط١ ، القاهرة ، ١٤٠٢هـ = ١٩٨٢م . وطبعة ١٩٥٦م .

- ابن الحاج ، أبو عبد الله محمد بن محمد العبدري الفاسي المالكي (- ٨٢٧هـ)

* المدخل ، دار الحديث ، ٤ج ، مصر ، ١٤٠١هـ = ١٩٨١م .

- حاجي خليفة ، ممطفى بن عبد الله (- ١٠٦٧هـ) .

* كشف الظنون عن أسامي الكتب والغنون ، اسطنبول ، ١٣١٠هـ .

- ابن حبيب ، محمد بن حبيب بن أمية البغدادي (- ٢٤٥هـ) .

* المحبّر ، حيدر آباد ، ١٣٦١هـ = ١٩٤٢م .

* المنمق ، تح : خورشيد أحمد ، مطبعة دائرة المعارف الحثانيّة

طا ، حيدر آباد ، الدكن ، ١٣٨٤هـ = ١٩٦٤م .

- الحجاوي ، موسى بن أحمد بن موسى بن سالم بن عيسى بن سالم المقدسي

(- ١٦٠هـ) .

* مختصر المقنع ، منشورات المؤسسة العميدية بالرياض ، مطابع

الدجوي ، القاهرة ، عابدين ، ١٩٨١م .

- ابن حجر ، أحمد بن علي (- ٨٥٢هـ) .

* الامابة في تمييز الصحابة ، دار الفكر ، ٤ج ، بيروت ، ١٣٦٨هـ / ١٩٧٨

ونشر مطبعة السعادة بالقاهرة ، ودار مادر ببيروت ، ٤ج ، ١٣٢٨هـ .

* تهذيب التهذيب ، ١٢ج ، حيدر آباد الدكن ، ١٣٢٥ - ١٣٢٧هـ .

* الدرر الكامنة في أعيان المئة الثامنة ، ٤ج ، حيدر آباد ، ١٦٤٥ - ١٦٥٠

* رفع الامر عن قضاة مصر ، قا ، تح : حامد عبد المجيد ومحمد المهدي

المطبعة الأميرية ، القاهرة ، ١٦٥٧م .

* فتح الباري في شرح صحيح البخاري ، بيروت ، د . ت .

* لسان الميزان ، ١ج ، حيدر آباد ، ١٣٣١هـ .

- ابن أبي الحديد ، عز الدين أبو حامد بن هبة الله (- ٦٥٦هـ) .

* شرح نهج البلاغة ، تح : محمد أبو الفضل إبراهيم ، دار احياء

الكتاب العربية ، ١٧ج ، القاهرة ، ١٦٥١م - ١٦٦٣م .

- الحرسي ، أبو اسحاق ابراهيم بن اسحاق الحرسي (- ٢٨٥هـ) .

* غريب الحديث ، تح : سليمان بن ابراهيم بن محمد الحايك ، نشر
دار المدني ، ج ، ط١ ، السعودية ، ١٤٠٥ هـ = ١٩٨٥ م .

- ابن حزم ، أبو محمد علي بن أحمد بن سعيد بن حزم الأندلسي (٤٥٦ هـ) .
* جمهرة أنساب العرب ، تح : عبد السلام هارون ، القاهرة ، ١٩٦٦ م .
* المحلى ، تح : أحمد شاکر ، ادارة الطباعة المنهجية ، بيروت ، ج
القاهرة ، ١٣٤٧ هـ - ١٣٤٩ هـ . وطبعة دار الفكر المصححة والمقابلة على النسخة
التي حققها أحمد شاکر ، ج ، بيروت ، لبنان ، ١٣٤٧ هـ .

- حسان بن ثابت (٤٥ هـ) .
* ديوان حسان بن ثابت ، دار صادر ، بيروت ، لبنان ، ١٣٨٦ هـ = ١٩٦٦ م .
وكذلك طبعة ١٤٠١ هـ = ١٩٨١ م .

- الحسن بن عبد الله بن محمد بن عمر بن محاسن بن عبد الكريم (إبتسداً
بتأليف الكتاب عام ٢٠٨ هـ) .
* آثار الأول في ترتيب الدول ، مطبعة بولاق ، القاهرة ، ١٢٦٥ هـ .

- الحمري ، ابراهيم بن علي القيرواني (٤٥٣ هـ) .
* زهر الآداب وثمر الألباب ، تح : زكي مبارك ومحمد محيي الدين
عبد الحميد ، دار الجيل للنشر والتوزيع والطباعة ، ج ، ط٤ ، بيروت
لبنان ، ١٩٧٢ م .

- ابن حمديس ، عبد الجبار بن حمديس (٥٢٧ هـ) .
* ديوان ابن حمديس ، دار صادر ، بيروت ، لبنان ، د . ت .

- الحميدي ، أبو عبد الله بن أبي نصر ، (٤٨٨ هـ) .

* الذهب المسبوك في وعظ الملوك ، تح: أبو عبد الرحمن بن عقيل
الظاهري ، وعبد الحليم عويس ، دار عالم الكتب للنشر والتوزيع ، ط ١
الرياض ، السعودية ، ١٤٠٢ هـ = ١٩٨٢ م .

- الحميري ، محمد بن عبد المنعم (- ٥٧٢٧ هـ) .
* الروض المعطار في خبر الأقطار ، تح: إحسان عباس ، ط ٢ ، بيروت ، ١٩٨٤

- ابن حنبل ، أحمد بن محمد (- ٢٤١ هـ) .
* المسند ، دار المعارف ، ط ٧ ، ط ٢ ، مصر ، ١٣٦٨ هـ / ١٩٤٦ م .

- الحنفي ، أحمد بن محمد الحموي الحموي الحنفي (- ١٠٩٨ هـ) .
* النفحات السمكية في صناعة الغروسية ، تح: عبد الستار القرغواي
بغداد ، ١٣٦٩ هـ / ١٩٥٠ م .

- الحنفي ، تقي الدين أبو بكر علي بن محمد بن حجة الحموي القادري الحنفي
(- ٨٢٧ هـ) .

* ثمرات الأوراق في المحاضرات ، دار إحياء التراث العربي ، د . ت .

- ابن حوقل ، أبو القاسم محمد بن علي النميري (- ٢٨٠ هـ) .
* كتاب مورة الأرض ، منشورات دار مكتبة الحياة ، بيروت ، لبنان
١٩٧٩ م .

- أبو حيان محمد بن يوسف بن حيان الأندلسي النرناطي (- ٧٥٤ هـ) .
* التفسير الكبير المسمى بالبحر المحيط ، مطبعة السعادة بجوار
محافظة منسـر ، ط ٨ ، مصر ، ١٣٢٨ هـ .

- الخازن ، علاء الدين علي بن محمد بن إبراهيم الشحي البغدادي (- ٧٢٥ هـ) .
* تفسير الخازن ، المسمى لباب التأويل في معاني التنزيل ، نشر

مكتبة ومطبعة مطفي البابي الحلبي وأولاده بمصر ، ٧ ج ، ٢ ط ، ممر ، ١٣٢٥ هـ
١٩٥٥م - ١٣٢٢ هـ / ١٩٥٢م .

- ابن خرداذبة ، عبد الله بن أحمد (- ٢٨٠ هـ) .

* المسالك والممالك ، تح : دي خوية ، مطبعة بريسل ، لندن ، ١٣٠١ هـ
= ١٨٨١م . أوفست مكتبة المثني ، بغداد .

- الخرقى ، أبو القاسم عمر بن الحسين (- ٣٢٤ هـ) .

* مختصر الخرقى ، تح : زهير الشاويش ، المكتب الاسلامي ، ط٢ ، بيروت
لبنان ، ١٤٠٣ هـ .

- الخزاعي ، أبو الحسن علي بن محمد الخزاعي التلمساني (- ٧٨٩ هـ) .

* تخريج الدلالات السمعية على ما كان في عهد رسول الله (صلى الله عليه وسلم) من الحرف والمناشع والعمالات الشرعية ، تح : أحمد محمد أبو سلامة ، نشر المجلس الأعلى للشؤون الاسلامية ، لجنة احياء التراث الاسلامي ، وزارة الأوقاف الاسلامية ، القاهرة ، ١٤٠١ هـ = ١٩٨٠م .

- الخطابي ، حمد بن محمد بن ابراهيم بن خطاب البستي (- ٣٨٨ هـ) .

* معالم السنن ، مطبوع بهامش مختصر سنن أبي داود للمنذري ، تح : أحمد محمد شاكر ومحمد حامد الفقي ، دار المعرفة ، ٨ ج ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٣ هـ .

- الخطيب البغدادي ، أحمد بن علي (- ٤٦٣ هـ) .

* تاريخ بغداد ، مكتبة الخانجي ، القاهرة ، والمكتبة الخريبيسة ببغداد ، ومطبعة الصاعدة ، ١٤ ج ، القاهرة ، ١٩٢١م .

- ابن الخطيب ، لسان الدين بن الخطيب (- ٧٧٦ هـ) .

- * الاحاطة في أخبار غرناطة ، تح: محمد عبد الله عنان ، القاهرة - ١٣٩٣هـ - ١٣٩٥هـ / ١٩٧٣م - ١٩٧٥م . وكذلك طبعة القاهرة ، ١٩٦٦م .
- * اللوحة البدرية في أخبار الدولة النصرية ، دار الآفاق الجديدة ط٢ ، بيروت ، لبنان ، ١٩٧٨م . ونشر محب الدين الخطيب ، القاهرة ، ١٣٤٧هـ .
- ابن خلدون ، عبد الرحمن بن محمد الحضرمي (- ٨٠٨هـ) .
- * تاريخ ابن خلدون ، دار الفكر ، ط١ ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٨ = ١٩٨٨م .
- ابن خلكان ، أحمد بن محمد بن أبي بكر (- ٦٨١هـ) .
- * وفيات الأعيان وأنباء أبناء الزمان ، تح: محمد محيي الدين عبد الحميد ، نشر مكتبة النهضة المصرية ، ط١ ، القاهرة ، ١٩٤٨م .
- خليفة بن خياط العصفري (- ٢٤٠هـ) .
- * تاريخ خليفة بن خياط ، تح: أكرم العمري ، مؤسسة الرسالة ، ط١ ، بيروت ، لبنان ، ١٣٩٧هـ = ١٩٧٧م . وتحر: سهيل زكار ، وزارة الثقافة والإرشاد القومي ، ط١ ، دمشق ، ١٩٦٧م .
- الخنساء ، تماضر بنت عمرو بن الشريد (- ٢٤٠هـ) .
- * ديوان الخنساء ، دار الأندلس ، ط٥ ، بيروت ، لبنان ، ١٣٨٨هـ = ١٩٦٨م .
- الخوارزمي ، محمد بن أحمد بن يوسف (- ٣٨٧هـ) .
- * مفاتيح العلوم ، نشر إدارة الطباعة المنيرية ، مطبعة المشرق القاهرة ، ١٣٤٢هـ .
- الدار قطني ، علي بن عمر (- ٣٨٥هـ) .

* من الدار قطني ، وبذيله الشعليق المنني على الدار قطني ، لأبي
الطيب شمس الحق العظيم آبادي ، عالم الكتب ، ٤ ، ط٤ ، بيروت ، لبنان
١٤٠٦ هـ = ١٩٨٦ م .

- أبو داود ، سليمان بن أشعث السجستاني الأزدي (- ٢٧٥ هـ) .

* من أبي داود ، دار الفكر ، حج ، بيروت ، ١٢٩٨ هـ = ١٩٧٨ م . وتحت
محمد محيي الدين عبد الحميد ، دار الفكر للطباعة والنشر ، القاهرة
د . ت .

- الدبّاغ ، أبو زيد عبد الرحمن بن محمد الأثمالي (- ٦١١ هـ) ، وأبو الفضل
أبو القاسم بن عيسى بن ناجي التنوخي (- ٨٢٦ هـ) .
* معالم الإيمان في معرفة أهل القيروان ، تصحيح وتعليق ، إبراهيم
شيوخ ، مكتبة الخانجي ، جا ، ط٢ ، مصر ، ١٣٨٨ هـ = ١٩٦٨ م .

الدردير ، أبو البركات أحمد بن محمد بن أحمد الدردير (- ١٢٠١ هـ) .
* الشرح الصغير على أقرب المسالك إلى مذهب الإمام مالك ، دار
المعارف ، مصر ، ١٣٩٢ هـ .

ابن دريد ، أبو بكر محمد بن الحسين بن دريد الأزدي (- ٣٢١ هـ) .
* الانتفاق ، تح : عبد السلام محمد هارون ، منشورات مكتبة المثنى
آج ، ط٢ ، بغداد ، ١٣٩٩ هـ = ١٩٧٩ م .

- ابن دقماق ، إبراهيم بن محمد بن أيمن بن دقماق القاهري (- ٨٠٩ هـ) .
* الاستثمار بواسطة عقد الأمار ، تح : لجنة إحياء التراث العربي
في دار الأفاق الجديدة ، قمان ، د . ت .

- الدمشقي ، أبو عبد الله محمد بن عبد الرحمن (من علماء القرن ٨ هـ) .

* رحمة الأمة في اختلاف الأئمة ، مطبوع بهامش كتاب الشرح لـ... حراني
الميزان الكهري ، دار احياء الكتب العربية ، القاهرة ، د.ت.

- الدهلوي ، ولي الله أحمد بن عبد الرحيم (١١٢٦ هـ) .

* المعوى شرح الموطأ ، دار الكتب العلمية ، آج ، ط١ ، بيروت ، لبنان

١٤٠٣ هـ = ١٩٨٢ م .

- الديار بكري ، حسين بن محمد بن الحسن (١١٦٦ هـ) .

* تاريخ الخميس في أحوال أنفـس النغيس ، مؤسسة سفيان للنشر

والتوزيع ، آج ، بيروت ، د.ت .

- ابن أبي دينار ، أبو عبد الله محمد بن أبي القاسم الرعيـني القيرواني

(كان حياً في عام ١١١٠ هـ) .

* كتاب المؤنس في أخبار إفريقية وتونس ، تح: محمد شام ، نشر

المكتبة العتيقة ، ط٢ ، تونس ، ١٣٨٢ هـ = ١٨٦٩ م .

- الدينوري ، أحمد بن داود (- ٢٨٢ هـ) .

* الأخبار الطوال ، تح: عبد المنعم عامر ، جمال الدين الشيال

بغداد ، ١٣٧٩ هـ = ١٩٥٩ م أوفست مكتبة المثنى ، بغداد .

- الذهبي ، الحافظ أبو عبد الله يحيى الدين محمد بن أحمد بن عثمان

(٥٢٤٨ هـ) .

* التاريخ الكبير ، تح : محمد عبد الهادي شعيرة وأخريان ، مطبعة

دار الكتب المصرية ، القاهرة ، ١٩٧٣ م .

* تذكرة الحفاظ ، تح: عبد الرحمن بن يحيى المعلمي ، نشر دائرة

دائرة المعارف العثمانية ، ٤ ، ط٢ ، حيدرآباد ، الدكن ، ١٩٥٨ م .

- * دول الاملام ، مطبعة دائرة المعارف العثمانية ، آج ، ط ٦ ، حيدر
آباد ، الدكن ، ١٣٦٤ هـ .
- * سير اعلام النبلاء ، تح : شعيب الأرنؤوط و مأمون القناغرجي
مؤسسة الرسالة ، ج ٤ ، ط ٢ ، بيروت ، لبنان ، ١٩٨٢ م . وتح : محمد أحمد طلس
دار المعارف ، آج ، القاهرة ، ١٩٦٢ م .
- * العبر في خبر من خبر ، تح : صلاح الدين المنجد ، مطبعة حكومية
الكويت ، صج ، الكويت ، ١٩٦١ - ١٩٦٦ م .
- * ميزان الاعتدال في نقد الرجال ، آج ، مصر ، ١٣٢٥ هـ .
- الرازي ، الفخر الرازي (- ٤٠٦ هـ) .
- * التفسير الكبير ، آج ، ط ١ ، مصر ، د . ت .
- الرازي ، محمد بن أبي بكر بن عبد القادر (- ٦٦٦ هـ) .
* مختار الصحاح ، مكتبة لبنان ، بيروت ، لبنان ، ١٩٨٧ م .
- الرازي ، أبو محمد عبد الرحمن بن محمد الحنظلي (- ٣٢٢ هـ) .
* المراسيل في الحديث ، مكتبة المثنى ، آج ، بغداد ، ١٩٢٨٦ / ١٩٦٧ م .
- ابن أبي الربيع ، شهاب الدين أحمد بن محمد (من القرن ٧ هـ) .
* سلوك المالك في تدبير الممالك ، تراث عويدات ، ط ١ ، بيروت ،
باريس ، ١٩٧٨ م .
- ابن رتبة ، أبو علي أحمد بن عمر بن رتبة (- ٤٩٠ هـ) .
* الألقاب النفيسة ، تح : دي خوية ، مطبعة بريل ، ليدن ، ١٨٩١ = ١٣٠٩
أوفست مكتبة المثنى ، بغداد .
- ابن رشد ، محمد بن رشد القرطبي (- ٥٩٥ هـ) .
* بداية المجتهد ونهاية المقتصد ، دار المعرفة ، آج ، ط ٨ ، بيروت
لبنان ، ١٤٠٦ = ١٩٨٦ م .

- الرّمّاح ، نجم الدين حسن (- نحو ٥٧٨٠ هـ)
* الفروسيّة والمناسبات الحربيّة ، تج : ميد خيفة العبادي ، بغداد ١٩٨٤م
- الرملي ، محمد بن أبي العيار بن حمزة (- ١٠٠٤ هـ)
* نهاية المحتاج في شرح المنهاج ، دار احياء التراث العربي ، ط١ ، ص ٤٤ ،
بيروت ، ٥٠٥

- زاده ، أحمد بن مصطفى بن خليل (- ١٦٦٨ هـ)
* مفتاح السعادة ومباح السيادة ، مطبعة الاستقلال ، مصر ، ٥٠٥

- الزبيدي ، زين الدين أبو العباس أحمد بن محمد بن سراج الدين عبد اللطيف
الزبيدي (- ١١٩٢ هـ)
* المختار من التجريد المريح لأحاديث الجامع المحيخ ، تج : محمود
النواوي ومحمد عبد المنعم خفاجي ، شركة مكتبة ومطبعة مصطفى البابي
الحلبي ، ص ٤ ، ط ١ ، مصر ، ١٣٧٧ = ١٩٥٨م

- الزبيدي ، أبو القين محمد بن محمد يعقوب عبد الرازق مرتضى الزبيدي
(- ١٢٠٥ هـ)
* تاج العروس من جواهر القاموس ، المطبعة الخيرية بمصر ، ص ١٠ ، ط ١
القاهرة ، مصر ، ١٣٠٦ هـ - ١٣٠٧ هـ ، تمويل بالاعونست بدار ليبيا للنشر
والتوزيع ، بنغازي

- الزبير بن بكار ، أبو عبدالله (- ٢٥٦ هـ)
* الأخبار الموفقيات ، تج : سامي مكّي العاني ، نشر مطبعة العائسي
بغداد ، ١٩٧٢ / ١٩٧٣م

- ابن الزبير ، أحمد بن الرشيد (عاش في القرن ٥ هـ)
* الذخائر والتحف ، تج : محمد حميد الله ، دائرة المطبوعات والنشر
الكويت ، ١٩٥١م

• الزركاشي ، ابن أرنيفا (- ٨٦٧ هـ) .
* الأتيق في المنجنيق ، تح : إحسان هندي ، منشورات جامعة حلب - حلب
١٤٠٥ هـ / ١٩٨٥ م .

• الزركشي ، محمد بن عبد الله (- ٧١٤ هـ) .
* أعلام الساجد بأحكام الساجد ، تح : أبو الوفا مطلق المرافعي
لجنة إحياء التراث الإسلامي ، ط ٢ ، القاهرة ، ١٤٠٣ هـ .

• الزمخشري ، محمود بن عمر (- ٥٢٨ هـ) .
* الفائق في غريب الحديث والأثر ، دار إحياء الكتب العربية ، ط ٣ ،
القاهرة ، ١٣٦٤ هـ = ١٩٤٥ م .
* الكفاف عن حقائق التنزيل وعيون الأناويل في وجوه التأويل ، دار
الفكر ، ط ٤ ، بيروت ، لبنان ، ١٣٩٧ هـ = ١٩٧٧ م .

• ابن زنجويه ، أبو أحمد حميد بن مخلد بن قتيبة بن عبد الله الخراساني
الغساني الأزدي (- ٢٥١ هـ) .
* كتاب الأموال ، تح : شاكِر ذيب فياض ، مركز الملك فيصل للبحوث
والدراسات الإسلامية ، ط ٣ ، الرياض ، ١٤٠٦ هـ = ١٩٨٦ م .

• المجستاني ، أبو بكر (- ٣٣٠ هـ) .
* نزهة القلوب في تفسير غريب القرآن ، مصر ، د . ت .

• المجستاني ، سهل بن محمد بن يزيد (- ٢٥٠ هـ) .
* المعمرون والوطايا ، تح : عبد المنعم عامر ، دار إحياء الكتب
العربية ، مطبعة عيسى البابي الحلبي ، القاهرة ، ١٩٦١ م .

• السخاوي ، شمس الدين محمد بن عبد الرحمن (- ٩٠٢ هـ) .
* الضوء اللامع لأهل القرن التاسع ، ط ٢ ، مصر ، ١٣٥٣ - ١٣٥٥ هـ .

• السرخسي ، أبو بكر محمد بن أحمد (- ٨٤٣ هـ) .

* كتاب شرح السير الكبير لمحمد بن الحسن الشيباني ، تح :
صلاح الدين المنجد و عبد العزيز أحمد ، مج ، ١٩٧١م .

* المبسوط ، تصحيح محمد راضي الحنفي ، مطبعة السعادة ، ٢٠٠٢ ، ط ٢
مصر ، ١٣٢١هـ . أمانت طبعه بالاونست دار المعرفة للطباعة والنشر ، بيروت
لبنان ، ١٩٧٨م .

- ابن سعد ، محمد (- ٢٣٠هـ) .

* الطبقات الكبرى ، دار بيروت ، آج ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٠هـ = ١١٨٠

- ابن سعيد ، أبو الحسن علي بن موسى بن سعيد المنبري (- ٦٨٥هـ) .
* كتاب الجغرافيا ، تح : إسماعيل العربي ، منشورات المكتبة
التجارية للطباعة والنشر والتوزيع ، ط ١ ، بيروت ، لبنان ، ١٩٧٠م .

- السندي ، أبو الحسن علي بن الحسين بن محمد السندي (- ٤٦١هـ) .
* النتفاني الفتاوى ، تح : صلاح الدين الناهي ، ديوان الأوقاف
العراقية ، آج ، ١٩٧٥م . ونشر مؤسسة الرسالة ، دار الفرقان ، آج ، ط ٢ ، بيروت
١٤٠٤هـ = ١٩٨٤م .

- سفيروس ، ابن المقفع (- أواخر القرن الرابع الهجري) .
* تاريخ بطاركة الكنيسة القبطية في الامكندرية ، نشر : .: Evetts
باريس ، ١٩٤٧ - ١٩٤٨م .

- السلاوي ، أبو العباس أحمد بن خالد (- ١٣١٥هـ) .
* الاستقما لأخبار المغرب الأقصى ، الدار البيضاء ، ١٩٥٤م .

- السلمي ، عز الدين عبد العزيز بن عبد السلام (- ٦٦٠هـ) .

* قواعد الاحكام في مصالح الانام ، نشر مكتبة الكليات الأزهرية ، دار
الجيل ، ج ٢ ، ط ١ ، ١٤٠٠ هـ = ١٩٨٠ م .

- السمرقندي ، علاء الدين محمد بن أحمد السمرقندي (٥٣٩ هـ / أو ٥٥٢ هـ) .
* تحفة الفقهاء ، تح : محمد زكي عبد البر ، مطبعة جامعة دمشق ، ج
ط ١ ، ١٣٧٧ هـ = ١٩٥٨ م .

- السناني ، أبو القاسم علي بن محمد بن أحمد الرحبي السناني (٤٦٦ هـ) .
* روضة القضاة وطريق النجاة ، تح : صلاح الدين الناهي ، ج ٤ ، ط ٢ ،
مؤسسة الرسالة ، بيروت ، دار الفرقان ، عمان ، ١٤٠٤ هـ = ١٩٨٤ م .

- السهمي ، حمزة بن يوسف بن ابراهيم (٤٢٧ هـ) .
* تاريخ جرجان ، تح : محمد عبد المعين خان ، عالم الكتب ، ط ٢ ، بيروت
١٩٨١ م .

- ابن سيد الناس ، فتح الدين أبو الفتح ، محمد بن محمد بن محمد بن محمد
الله (٥٣٤ هـ) .
* عيون الأثر في فنون المغازي والشامل والسير ، دار الفكر ، ج ٤ ،
بيروت ، لبنان ، د . ت .

- ابن سيدة ، أبو الحسن علي بن اسماعيل النحوي (٤٥٨ هـ) .
* المخص ، المكتب التجاري للطباعة والنشر والتوزيع ، ج ٧ ، بيروت
عن طبعة بولاق ، القاهرة ، ١٣٢٠/١٣٢١ هـ . وطبعة دار الفكر ، بيروت ، ١٣٦٨ هـ /
١٩٧٨ م .

* المعكم ، تح : عبد الستار أحمد فراج ، مطبعة مطفي البابسي
الحلبي وأولاده بمصر ، ط ١ ، ١٩٥٨ م / ١٩٦٨ م .

- السيرافي ، أبو زيد (- ١٣٦٧ هـ) .
* رحلة السيرافي ، منشورات البصري ، بغداد ، ١٣٨٠ هـ / ١٩٦١ م .
- السيوطي ، جلال الدين أبو الفضل عبد الرحمن بن أبي بكر (- ٩١١ هـ) .
* الأوج في الفرج مختصر الفرج بعد الشدة ، تح : عبد الله بدران و زاهر أبو داود ، دار الخير ، ط ١ ، دمشق ، بيروت ، ١٤٠٨ هـ / ١٩٨٨ م .
* بغية الوعاة في طبقات اللغويين والنحاة ، مصر ، ١٣٢٦ هـ .
* تاريخ الخلفاء ، تح : محمد محيي الدين عبد الحميد ، د . ت .
* تفسير الجلالين ، دار المعرفة ، بيروت ، لبنان ، د . ت .
* حسن المحاضرة في أخبار مصر والقاهرة ، آج ، د . ت .
* السماع في أخبار الرماح ، تح : فوزي حمودي القيسي ، مطبعة المورد ، ١٢٤٤ م ، بغداد ، ١٤٠٤ هـ / ١٩٨٣ م .
* اللآلئ الممنوعة في الأحاديث الموضوعة ، آج ، بيروت ، ١٤٠٣ هـ / ١٩٨٣ م .
* لباب النقول في أسباب النزول ، دار إحياء العلوم ، ط ١ ، بيروت ، لبنان ، ١٩٧٨ م .
- الشافعي ، أبو عبد الله محمد بن إدريس (- ٢٠٤ هـ) .
* الأم ، دار الشعب ، ط ٧ ، القاهرة ، ١٣٨٨ هـ = ١٩٦٨ م .
* الرسالة ، تح : أحمد محمد شاكر ، المكتبة العلمية ، بيروت ، لبنان ، د . ت .
- الشربيني ، محمد بن أحمد (- ١٧٧٧ هـ) .
* مغني المحتاج إلى معرفة معاني ألفاظ المنهاج على متن المنهاج لأبي زكريا محيي بن شرف النووي (- ٦٧٦ هـ) ، نشر دار إحياء التراث العربي ، ط ٤ ، بيروت ، لبنان ، ١٣٥٢ هـ = ١٩٣٣ م .
- الشريف المرتضي ، علي بن الحسين الموسوي العلوي (- ٤٢٦ هـ) .
* أمالي المرتضي ، فرر الفوائد ودرر القلائد ، تح : محمد أبو الفضل إبراهيم ، دار إحياء الكتب العربية ، مطبعة عيسى البابي الحلبي وشركاه

- الشعراني ، أبو المواهب عبد الوهاب بن أحمد بن علي الأثماري الشافعي
(من علماء القرن ١٠ هـ) .

* الميزان الكبرى ، دار احياء الكتب العربية ، مطبعة ميسى الباسي
الطبي ، آج ، د.ت .

- الشورنجي ، مصطفى الشورنجي الفرحاني (- ١١٤٠ هـ) .
* فضل القوس العربية ، تح : أحمد نصيف الجنابي و ميرى عبودي فتوحوي
مجلة المورد ، م ١٢ ، ع ٤٤ ، بغداد ، ١٤٠٤ هـ = ١٩٨٢ م .

- الشوكاني ، محمد بن علي (- ١٢٥٠ هـ) .
* البدر الطالع بمحاسن من بعد القرن السابع ، آج ، مصر ، ١٢٤٨ هـ .
* السيل الجرار المتدفق على حداثق الأثرار ، تح : محمود ابراهيم
زايد ، نشر دار الكتب العلمية ، ع ٤ ، ط ١ ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٥ هـ = ١٩٨٥ م
* فتح القدير الجامع بين الرواية والدراية من علم التفسير
دار المعرفة ، حج ، بيروت ، لبنان ، د.ت .

- الشيباني ، محمد بن الحسن (- ١١٨٦ هـ) .
* شرح كتاب السير الكبير ، تح : صلاح الدين المنجد ، مطبعة مصر
آج ، القاهرة ، ١٩٥٨ م - ١٩٦٠ م .

- الشيرازي ، أبو اسحاق (- ٤٧٦ هـ) .
* المهذب في فقه الإمام ، دار الفكر ، بيروت ، د.ت .

- الصفوري ، عبد الرحمن بن عبد السلام بن نعمان المقفوري (- ٨٩٤ هـ) .
* نزهة المجالس ومنتخب النفاث ، المكتبة الشعبية ، آج ، بيروت
لبنان ، د.ت .

- الضعاعي ، عبد الرزاق بن همام (- ٢١١ هـ) .

* المصنف ، تح : حبيب بن عبد الرحمن الأعظمي ، اج ، طا ، بسبيروت
١٣٩٦هـ = ١٩٧٢م .

- الصولي ، أبو بكر محمد بن يحيى ، (- ٥٣٥هـ) .
* أدب الكتاب ، تح : بهجة الأثري ، المطبعة السلفية ، القاهرة ، ١٣٤١هـ .

- الطبراني ، أبو القاسم سليمان بن أحمد (- ٥٢٠هـ) .
* الروض الداني الى المعجم المنير للطبراني ، تح : محمد شاكر
ومحمود الحاج امير ، اج ، طا ، بيروت ، لبنان ، عمان ، الاردن ، ١٤٠٥هـ =
١٩٨٥م .

* المعجم الكبير ، تح : حمدي السلفي ، نشرته وزارة الأوقاف والشؤون
الدينية و شاركت في طباعته مطبعة الأمة و الدار العربية للطباعة و مطبعة
الزهراء الحديثة ، ٢٥ج ، بغداد ، الموصل ، الجمهورية العراقية ، ١٣٩٩/١٩٧٩م
= ١٤٠٥هـ / ١٩٨٤م .

- الطبرسي ، أبو منصور أحمد بن علي بن أبي طالب (- ٥٢٠هـ) .
* الاحتجاج ، منشورات دار النعمان ، اج ، بيروت ، لبنان ، ١٣٨٦هـ =
١٩٦٦م .

- الطبري ، محمد بن جرير (- ٥٢٠هـ) .
* إختلاف الفقهاء (كتاب الجهاد ، الجزية ، أحكام المجاريين) ، بشره
يوسف شاخ ، مكتبة بريل ، ليدن ، هولندا ، ١٩٣٣م .
* تاريخ الرسل والملوك ، دار احياء التراث العربي ، ٣ج ، بسبيروت
لبنان ، د .

* تهذيب الآثار وتفضيل الثابت عن رسول الله (صلى الله عليه وسلم)
من الأخبار ، مسند عمر بن الخطاب ، السِّفر الأول ، تح : محمود محمد شاكر

مطبعة المدني ، القاهرة ، ١٩٨٢م .

* جامع البيان في تفسير القرآن ، مطبعة بولاق ، ٢٠ ج ، مصر ، ١٢٢٢هـ ،

نسخة مصورة ، بيروت ، ١٤٠٢هـ = ١٩٨٢م .

- الطحاوي ، أبو جعفر أحمد بن محمد بن عبد الملك بن مسلمة الأزدي الطحاوي
الحنفي (- ٣٢١هـ) .

* شرح معاني الآثار ، تح : محمد النجار و محمد جاد الحق ، دارالكتب

العلمية ، ٤ ج ، ط ١ ، بيروت ، لبنان ، ١٣٩٩هـ = ١٩٧٩م .

* مشكل الآثار ، مطبعة مجلس دائرة المعارف النظامية ، ٤ ج ، ط ١ ، حيدر

آباد ، الدكن ، ١٣٢٢هـ .

الطرابلسي ، لاجين بن عبد الله الذهبي (- ٥٢٨هـ) .

* تحفة المجاهدين في العمل بالمبادئ ، تح : محمد عيسى طالحبيبة

مستلة من مجلة معهد المخطوطات العربية ، م ٢٨ ، ج ٢ ، الكويت ، ١٤٠٥-١٩٨٤م .

- الطرسوسي ، مرضي بن علي بن مرضي (- ٥٨٥هـ) .

* تبصرة أرباب الألباب في كيفية النجاة في الحروب من الأسوأ ، ونشر

أعلام في العدد والآلات المعينة على لقاء الأعداء ، نشر : Claude Cahen

Bulletin des. Etudes Orientales de l'Institut Français de Damas , t. xli , année , 1947 - 1948 .

- الطرطوشي ، محمد بن محمد بن الوليد الغهري (- ٥٢٠هـ) .

* سراج الملوك ، المكتبة العربية ، ط ١ ، مصر ، ١٣٥٤هـ = ١٩٣٥م .

- طرفة بن العبد (- ٥٦٤م) .

* ديوان طرفة بن العبد ، دار مادر ، بيروت ، د.ت.

- ابن الطقطقي ، محمد بن علي بن طباطبا (- ٧٠٩ هـ) .

* الفخري في الآداب السلطانية والدول الإسلامية ، دار بيروت للطباعة والنشر ، بيروت ، لبنان ، ١٣٨٥ هـ = ١٩٦٦ م .

- ابن طلاع ، أبو عبد الله بن فرج المالكي القرطبي (- ٤٩٧ هـ) .

* أفضية رسول الله (صلى الله عليه وسلم) ، نشر دار الوعي ، القاهرة ١٣٩٦ هـ

- الطوسي ، أبو جعفر محمد بن الحسن بن علي الطوسي (- ٤٦٠ هـ) .

* تفسير البيان ، مكتبة الأمين ، النجف الأشرف ، ١٩٦٠ م
* التبيان في تفسير القرآن ، المطبعة العلمية ، آج ، طا ، النجف ١٣٧٦ هـ / ١٩٥٧ م - ١٣٨٣ هـ / ١٩٦٣ م .

- الطوسي ، نظام الملك (- ٤٨٥ هـ) .

* سياست نامه ، أو ميثاق الملوك ، نشر وتوزيع دار الثقافة ، طاب بالدوحة دولة قطر ، ١٤٠٧ هـ = ١٩٨٧ م .

- ابن أبي عامر ، أبو بكر أحمد بن أبي عامر النبيل (- ٢٨٧ هـ) .

* الأوائل ، تح ، أبو هاجر محمد السعيد بن بسيوني زغلول ، دار الكتب العلمية ، طا ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٧ هـ = ١٩٨٧ م .

- عالم كبير ، السلطان أبو المظفر محيي الدين محمد أورك زيب بهادر ، عالم كبير .

* الفتاوى الهندية المسماة بالفتاوى المالكية ، دار إحياء التراث

العربي للنشر والتوزيع ، ج ١ ، ط ٢ ، بيروت ، ١٤٠٠ هـ = ١٩٨٠ م .

- العاملي ، زين الدين بن علي بن أحمد الجيمي العاملي (- ١٦٦٥ هـ) .
* الروضة الندية في شرح اللوحة الدمشقية ، منشورات جامعة النجف .
ج ١٠ ، ط ١ ، ١٣٨٦ هـ = ١٣٩٠ هـ .

- ابن العاقولي ، محمد بن محمد بن عبد الله العاقولي (- ١٧١٧ هـ) .
* الرصف لما روي عن النبي (صلى الله عليه وسلم) من الفعل والوصف
ج ، مطبعة دمشق ، ١٣٩٣ هـ = ١٩٧٣ م .
* شرح قريب الحديث ، دمشق ، ١٣٩٣ هـ = ١٩٧٣ م .

- ابن عبد البر ، أبو عمر يوسف بن عبد الله بن محمد (- ٥٤٦٣ هـ) .
* الاستيعاب في معرفة الأصحاب ، مطبوع بها من كتاب الامابة في تمييز
الصحابة لابن حجر ، نشر مطبعة المعادة ، القاهرة ، ودار صادر ، بيروت ، ١٤٠٤ هـ ،
١٣٢٨ هـ ، أوفست مكتبة المثنى ، بغداد ، وتح : علي محمد البجاوي ، نشر مكتبة
النهضة بمر ، القاهرة ، د .

- ابن عبد الحكم ، أبو القاسم عبد الرحمن بن عبد الله (- ٥٢١٤ هـ) .
* سيرة عمر بن عبد العزيز على ما رواه الامام مالك بن أنس وأصحابه
عالم الكتب ، ط ٦ ، بيروت ، ١٤٠٤ هـ = ١٩٨٤ م .
* فتوح إفريقية والأندلس ، تح : عبد الله أنيس الطباع ، مكتبة المدرسة
دار الكتاب اللبناني للطباعة والنشر ، بيروت ، لبنان ، ١٩٦٤ م .
* فتوح مصر والمغرب ، تح : عبد المنعم عامر ، القسم التاريخي
القاهرة ، ١٩١١ م .

- ابن عبد الحق ، عبد المؤمن (- ٥٢٦٩ هـ) .

* مراد الاطلاع على أسماء الأمكنة والبقاع ، طبعة جونيبول ، لندن ، ١٩٠٦

- ابن عبد ربه ، أحمد بن عبد ربه (٣٢٨هـ) .

* العقد الفريد ، تح : عبد المجيد الترحيني ، دار الكتب العلمية

اج ، ط ٢ ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٧هـ = ١٩٨٧م .

- ابن العبري ، غريغورس أبو الفرج بن هارون الملقب (٦٨٥هـ) .

* تاريخ مختصر الدول ، تح : أنطوان طالحاني اليسوعي ، المطبعة

الكاثوليكية ، بيروت ، ١٩٥٨م .

- أبو عبيد ، القاسم بن سلام (٢٢٤هـ) .

* الأموال ، تح : محمد خليل الهّراس ، مكتبة الكليات الأزهرية

القاهرة ، ١٩٦٨م . وطبعة ١٩٨١م .

* السلاح ، تح : حاتم صالح الضامن ، مجلة المورد ، ١٢ ، ٤٤ ، بغداد

١٤٠٤هـ = ١٩٨٣م .

* غريب الحديث ، ٤٤ ، ط ١ ، حيدر اباد ، الدكن ، ١٢٨٧هـ = ١٦٦٧م ، طبعة

مصورة عن دار المعارف العثمانية ، ١٣٩٦هـ = ١٩٧٦م .

- أبو عبيدة ، معمر بن المثنى (٢٠٩هـ) .

* الخيل ، مطبعة مجلس دائرة المعارف العثمانية ، حيدر اباد ، ١٩٨٢/١٩٨١م .

* مجاز القرآن الكريم ، نشر محمد سامي ، ط ١ ، مصر ، ١٣٨١هـ = ١٩٦٢م .

* النقائص (جرير والفرزدق) ، تح : أنتوني اشلي بيغان ، مطبعة

بريل ، آج ، لندن ، ١٩٥٥ - ١٩١٢م ، أوفست مكتبة المثنى ، بغداد .

- ابن العديم ، كمال الدين أبو القاسم عمر بن هبة الله (٦٦٠هـ) .

* زبدة الحلب في تاريخ حلب ، تح : سامي الدّهان ، المعهد الدولي

بدمشق للدراسات العربية ، دمشق ، ١٩٥١ - ١٩٦٨م .

- ابن عذاري ، أبو عبد الله محمد المراكشي (- ٦٦٥ هـ) .
* البيان المغرب في أخبار الأندلس والمغرب ، تح : ج ١٠ ، ص ١٠٠٠ - ١٠٠٠
و ١٠٠٠ . ليفي بروفنسال ، دار الثقافة ، بيروت ، لبنان ، د.ت.

- ابن العربي ، أبو بكر محمد بن عبد الله (- ٥٤٣ هـ) .
* أحكام القرآن ، تح : علي محمد البجاوي ، مطبعة مطفي عيسى البابي
الطبي ، ط ١ ، د.ت.
* عارضة الأخواني بشرح صحيح الترمذي ، دار الكتب العلمية ، ط ٢ ، بيروت
لبنان ، د.ت.

- ابن العربي ، محيي الدين أبو عبد الله الطائفي الأندلسي (- ٦٢٨ هـ) .
* الومايا ، منشورات مؤسسة الأمل للمطبوعات ، بيروت ، لبنان ، د.ت.

- ابن عساكر ، أبو القاسم علي بن الحسن بن هبة الله الشافعي (- ٥٧١ هـ) .
* تهذيب تاريخ ابن عساكر ، تهذيب وترتيب عبد القادر بدران ، المكتبة
العربية ، ط ١ ، دمشق ، ١٣٢٩ هـ - ١٣٣٢ هـ ، ١٣٥٠ هـ / ١٣٥١ هـ ، وطبعة دار المسيرة
بيروت ، ١٣٦٩ هـ = ١٩٧٩ م .

- ابن العماد ، أبو الفلاح عبد الحي بن العماد الخبلي (- ١٠٨٦ هـ) .
* غدرات الذهب في أخبار من ذهب ، دار المسيرة ، ط ١ ، بيروت
١٣٦٩ هـ = ١٩٧٩ م .

- الفزالي ، أبو حامد محمد بن محمد (- ٥٠٥ هـ) .
* إحياء علوم الدين ، دار إحياء الكتب العربية ، ط ٤ ، ١٩٥٧ م .
* الوجيز في الفقه الشافعي ، طبعة دار الفكر ، بيروت ، ١٣٦٩ هـ .
- الفاسي ، محمد بن أحمد الحسني المكي (- ٨٣٢ هـ) .

* العقد الثمين في تاريخ البلد الأمين ، تح: فؤاد سيد ، مطبعة
السنة المحمدية ، القاهرة ، ١٩٦٦م .

- ابن فارس ، أبو الحسين أحمد بن فارس بن زكريا (٣٩٥هـ) .
* معجم مقاييس اللغة ، تح: عبد السلام هارون ، ط٢ ، ١٣٨٩هـ = ١٩٦٩م

- أبو الغداء ، اسماعيل بن محمد بن عمر (٥٢٢هـ) .
* تقويم البلدان ، تح: رينور ومالك كوكين ديملان ، دار الطباعة
السلطانية ، باريس ، د.ت.

- الفراء ، أبو زكريا يحيى بن زياد (٢٠٧هـ) .
* معاني القرآن ، ٣ج ، ط٢ ، بيروت ، لبنان ، ١٩٨٠م .

- الفراء ، أبو يعلى محمد بن الحسين الفراء الحنبلي (٤٥٨هـ) .
* الأحكام السلطانية ، دار الكتب العربية ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٣هـ =
١٩٨٢م .

- الفرزدق ، همام بن غالب بن صعصعة (١١٠هـ) .
* ديوان الفرزدق ، مكتبة الثقافة العربية ، بغداد ، العراق ، د.ت.

- الفسوي ، يعقوب بن حفيان (٢٧٧هـ) .
* كتاب المعرفة والتاريخ ، تح: أكرم ضياء العمري ، مؤسسة الرسالة
آج ، ط٢ ، بيروت ، لبنان ، ١٩٨٠م .

- ابن فضل الله العمري ، أحمد بن يحيى (٧٤٩هـ) .
* التعريف بالمصطلح الشريف ، مطبعة العاصمة ، القاهرة ، ١٣١٢هـ .

- ابن الفقيه ، أحمد بن محمد الهمداني (٢٩٠هـ) .
* بغداد مدينة السلام ، دار الطليعة للطباعة والنشر ، وزارة الاسلام

- الجمهورية العراقية ، باريس ، د.ت.
- * مختصر كتاب البلدان ، تح : دي خوية ، مطبعة بريل ، لندن ، ١٢٠٢ هـ
أوفست مكتبة المثني ، بغداد .
- الفيروزآبادي ، محمد بن يعقوب (- ٨١٧ هـ) .
* القاموس المحيط ، دار الفكر ، ٤ ج ، بيروت ، لبنان ، ١٢٩٨ هـ - ١٩٧٨ م .
- الفيومي ، أحمد بن محمد بن علي المقرئ الفيومي (- ٨٧٧ هـ) .
* المصباح المنير في غريب الشرح الكبير للرافعي ، المكتبة العلمية
آج ، بيروت ، لبنان ، د.ت.
- القالي ، أبو علي اسماعيل بن القاسم (- ٨٢٥ هـ) .
* نيل الأمان والنوادر ، ط ٢ ، القاهرة ١٣٤٤ هـ = ١٩٦٦ م .
- ابن قتيبة ، عبد الله بن مسلم (- ٢٧٦ هـ) .
* أدب الكاتب ، تح : محمد محيي الدين عبد الحميد ، ط ٤ ، مصر ، ١٣٨٢ هـ .
* تفسير غريب القرآن ، تح : أحمد مقر ، دار الكتب العلمية ، بيروت
لبنان ، ١٣٩٩ هـ = ١٩٧٨ م .
- * الشعر والشعراء ، آج ، مصر ، ١٣٦٤ هـ ، وطبعة دار الشفاة ، آج ، ط ٤ ،
بيروت ، لبنان ، ١٩٨٠ م .
- * عيون الأخبار ، دار الكتاب العربي ، ٤ ج ، بيروت ، لبنان ، د.ت .
* المعارف ، دار الكتب العلمية ، ط ١ ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٧ هـ = ١٩٨٧ م .
- قدامة بن جعفر (- ٣٣٨ هـ) .
* الخراج وضعة الكتابة ، دار الرشيد ، العراق ، ١٩٨١ م .
- ابن قدامة ، موفق الدين أبو محمد عبد الله بن أحمد بن محمد (- ٥٢٢ هـ) .

* المغني في شرح الخرقى ، مكتبة الرياض ، ج ١ ، مطبوعات إدارة رئاسة
البحوث العلمية والافتاء والدعوة والارشاد ، ١٩٨١م . وطبعة القاهرة ، ١٣٦٧هـ ،
وطبعة دار الكتاب العربي ، د.ت . بالافست عن طبعة الحازن ج ١ ، ص ١٣٤٧هـ .

- القرّاب ، اسحاق بن ابراهيم (- ٤٢٩هـ) .
* فضائل الرمي في سبيل الله ، تح: أسامة ناصر النقشبندى ، مجلة
المورد ، م ١٢ ج ٤ ، بغداد ، ١٤٠٤هـ = ١٩٨٣م .

- القرطبي ، أبو عبد الله محمد بن أحمد (- ٤٢٧هـ) .
* الجامع لأحكام القرآن ، دار الكتب المصرية ، ج ٢٠ ، ط ١ ، ١٣٦٥هـ = ١٩٤٦م .

- القزويني ، زكريا بن محمد بن محمود (- ٦٨٢هـ) .
* آثار البلاد وأخبار العباد ، ويستنفيلد ، ط ٢ ، جوتنجن ، ١٨٤٨م وطبعة
دار صادر ، بيروت ، لبنان ، د.ت .
* عجائب المخلوقات وغرائب الموجودات ، ويستنفيلد ، ط ١ ، جوتنجن ، ١٨٤٦م .

- القفطي ، علي بن يوسف (- ٦٤٦هـ) .
* إنباه الرواة على أنباه النحاة ، دار الكتب المصرية ، ج ٣ ، ١٣٦٩هـ = ١٣٧٤م .

- القلقشندي ، أحمد بن عبد الله (- ٨٢١هـ) .
* صبح الأعشى في صناعة الأثنا ، دار الكتب المصرية ، ج ١٣ ، القاهرة
١٩٢٢م . ونشر وزارة الثقافة والارشاد القومي ، المؤسسة المصرية العامة
للتأليف والترجمة والنشر ، القاهرة ، ١٩٦٣م .

- ابن قنيتو ، عبد الرحمن سبط ابن قنيتو الأربلي (- ٧٧١هـ) .
* خلاصة الذهب المسبوك مختصر من سير الملوك ، مكتبة المشنى ، بغداد
د.ت .

- ابن القوطية ، محمد بن عمر (- ٣٦٧هـ) .

* تاريخ افتتاح الأندلس ، مدريد ، ١٩٢٦م . وتح : ابراهيم الأبياري
دار الكتب الاسلامية و دار الكتاب المصري و دار الكتاب اللبناني ، بيروت
لبنان ، ١٤٠٢هـ = ١٩٨٢م .

- الفيرواني ، الرقيق (- من القرن ٥هـ) .

* تاريخ افريقية والمغرب ، تح : المنبجي الكمبي ، تونس ، ١٩٦٨م .

- الفيرواني ، أبو محمد عبد الله بن أبي زيد (٢٨٦هـ) .

* كتاب الجامع في السنن والآداب والمنازي والتاريخ ، تح : محمد أبو
الأجفان و عثمان بطيخ ، مؤسسة الرسالة ، بيروت ، والمكتبة المتيقة ، تونس
ط٢ ، ١٤٠٦هـ = ١٩٨٥م .

- ابن قيم الجوزية ، أبو عبد الله شمس الدين محمد بن أبي بكر بن أيوب
الدمشقي (٧٥١هـ) .

* أحكام أهل الذمة ، تح : صبحي المالح ، دار العلم للملايين ، ط٢ ،
بيروت ، لبنان ، ١٤٠١هـ = ١٩٨١م .

* أعلام الموقعين عن (رب العالمين) ، تح : محمد محيي الدين عبد الحميد ،
ط٤ ، د.ت .

* افاتة اللهفان عن معائد الشيطان ، تح : محمد حامد الفقيهي ، دار
المعرفة للطباعة والنشر ، آج ، ط٢ ، بيروت ، ١٩٧٥م .

* بدائع الفوائد ، نشر : دار الكتاب العربي ، بيروت ، لبنان ، د.ت .

* تحفة المودود بأحكام المولود ، دار البشائر الاسلامية ، الجفان

والجابي للطباعة والنشر ، ط١ ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٩هـ = ١٩٨٩م .

* زاد المعاد في هدى خير العباد ، المطبعة الممرية ، آج ، ١٣٤٧هـ =

١٩٢٨م .

* الفروسية ، دار الكتب العلمية ، بيروت ، د.ت .

- ابن الكازروني ، ظهير الدين علي بن محمد البندادي (١٦٩٢ هـ) .
* مختصر التاريخ ، تح: جواد و سالم الآلوسي ، وزارة الاعلام ، بغداد
١٩٧٠ م .

- الكاماني ، علاء الدين ، أبو بكر بن مسعود الكاساني الحنفي (١٥٨٢ هـ) .
* بدائع الصنائع في ترتيب الشرائع ، مطبعة النمامة ، ١٠ هـ ، القاهرة
د . ت . مطبعة الامام ، القاهرة ، ١٣٦١ هـ = ١٩٧٢ م .

- الكتبي ، محمد بن شاهر (١٧٦٤ هـ) .
* فوات الوفيات والذيل عليها ، تح: احسان عباس ، دار صادر ، هـ ،
بيروت ، ١٩٧٣ م .

- ابن كثير ، عماد الدين أبو الفدا اسماعيل (١٧٧٤ هـ) .
* البداية والنهاية في التاريخ ، دار الفكر ، ١٥ هـ ، د . ت .
* تفسير القرآن العظيم ، مكتبة الرياض الحديثة ، ٤ هـ ، الرياض ،
الرياح ، دار الفكر ، بيروت ، د . ت . ودار احياء التراث العربي ، ٤ هـ ، بيروت
١٣٨٨ هـ = ١٩٦٩ م .

* سيرة عمر بن عبد العزيز ، تح: أحمد الشرياني ، الدار القويصرية
للطباعة والنشر ، القاهرة ، د . ت .
* السيرة النبوية ، تح: مصطفى عبد الواحد ، دار المعرفة للطباعة
والنشر ، بيروت ، لبنان ، ١٣٦٦ هـ = ١٩٧٦ م .
* النهاية في الفتن والملامح ، دار الكتب العلمية ، ط ١ ، بيروت
لبنان ، ١٤٠٨ هـ = ١٩٨٨ م .

- الكلامي ، أبو الربيع سليمان بن موسى (١٢٤٤ هـ) .
* الاكتفاء في مغازي رسول الله (صلى الله عليه وسلم) والثلاثون

الخلافة ، تح : مصطفى عبد الواحد ، مكتبة الخانجي ، القاهرة ، ومكتبة الهلال ، آج ، بيروت ، لبنان ، ١٢٨٧هـ = ١٩٦٨م .

- ابن الكلبي ، هشام بن محمد بن العائب (- ٢٠٤هـ) .
* نسب الخيل ، رواية أبي منصور الجواليقي (- ٥٤٠هـ) ، تح : نسـوري حمودى القيسي و حاتم صالح الضامن ، عالم الكتب ، مكتبة النهضة العربية ط١ ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٧هـ = ١٩٨٧م .

- الكمال بن الهمام (- ٨٦١هـ) .
* فتح القدير ، مطبعة مصطفى محمد ، القاهرة ، د . ت .

- الكندي ، محمد بن يوسف (- ٣٥٠هـ) .
* ولاة مصر ، تح : حسين نمار ، دار صادر ، بيروت ، د . ت .

- الكندي ، يعقوب بن اسحاق الكندى (كان حيًا عام ٢٥٦هـ) .
* رسالة الكندي فيما يطرح على الحديد والسيوف فلا تتشلم ولا تكل ، تح : هلال ناجي ، مجلة المورد ، م ١٢ ، ع ٤ ، بغداد ، ١٤٠٤هـ = ١٩٨٢م .

- الكوهجي ، عبد الله بن الشيخ حسن الحسن الكوهجي (واد ٣٦٨هـ) .
* زاد المحتاج لشرح المنهاج ، تح : عبد الله بن ابراهيم الأشمساري منشورات : المكتبة العصرية ، ع ٤ ، ط١ ، بيروت ، ١٩٨٢م .

- لبيد بن ربيعة بن مالك (- ٦٦١م)
* ديوان لبيد بن ربيعة ، دار صادر ، بيروت ، د . ت .

- ابن ماجد ، شهاب الدين أحمد بن ماجد (- بعد ٦٠٤هـ) .

* ثلاثة أزهار في معرفة البحار ، تحقيق ونشر: ثيودور شومفسكي
ترجمة و تعليق : محمد منير مرسي ، عالم الكتب ، القاهرة ، ١٩٦٦م . وقد
اعتمد المحقق كثيرا على كتاب: Abu Fazl Allami , The Aini -
Akabri , ed. by H.Blochmann , Calacuta, 1872 - 1877 .
* كتاب الفوائد في أصول علم البحار والقواعد ، تح: ابراهيم خسوري
وعزت حسن ، دمشق ، ١٣٩٠هـ = ١٩٧١م .

- ابن ماجه ، أبو عبد الله محمد بن يزيد القزويني (- ٢٢٥هـ) .
* سنن ابن ماجه ، تح: محمد فؤاد عبد الباقي ، المكتبة العلمية
آج ، بيروت ، لبنان ، د . ت .

- ماركو بولو

* رحلات ماركو بولو ، ترجمة عبد العزيز جاويد ، مصر ، ١٩٧٧م .

- مالك بن أنس (- ١٧٩هـ) .

* المدونة الكبرى ، مطبعة السعادة ، آج ، القاهرة ، ١٣٢٣هـ . أوفست
دار مادر بيروت و مكتبة المشنى ، بغداد .
* الموطن ، دار الفكر ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٥هـ = ١٩٨٥م .

- المالكي ، أبو بكر عبد الله بن أبي عبد الله المالكي (- بعد ٤٥٣هـ) .
* رياض النفوس في طبقات علماء القيروان وأفريقية وزهادهم ومبادهم
ونماكهم ، وسير من أخبارهم وفضائلهم وأوصافهم ، تح: حسين مؤنس ، مكتبة
النهضة المصرية ، ط١ ، القاهرة ، ١٩٥١م .

- الماوردي ، أبو الحسن علي بن محمد بن حبيب (- ٤٥٠هـ) .

* الأحكام السلطانية والولايات الدينية ، دار الكتب العلمية ، ط١ ،

بيروت ، لبنان ، ١٤٠٥ هـ = ١٩٨٥ م .

* نصيحة الملوك ، تح : محمد جاسم الحديثي ، دار الشؤون الثقافية

العامة ، العراق ، بغداد ، ١٤٠٦ هـ = ١٩٨٦ م .

- ابن المبارك ، عبد الله (- ١٨١ هـ) .

* كتاب الجهاد ، تح : نزيه حماد ، دار النور ، آج ، بيروت ، لبنان .

١٣٩١ هـ = ١٩٧١ م .

- المبرد ، أبو العباس محمد بن يزيد المبرد الأزدي (- ٢٨٥ هـ) .

* الكامل في اللغة والأدب ، تح : محمد أبو الفضل إبراهيم ، والسيد

شحاتة ، مطبعة نهضة مصر ، ٤٤ ، القاهرة ، ١٩٥٦ م . وطبعة مكتبة المعارف ، آج ،

بيروت ، لبنان ، د . ت .

- المرदाوي ، علاء الدين أبو الحسن علي بن سليمان المرداوي (- ٨٨٥ هـ) .

* الإصناف في معرفة الراجح من الخلاف ، تح : محمد حامد الفقي ، مطبعة

السنة المحمدية ، آج ، طا ، القاهرة ، ١٣٧٤ هـ / ١٩٥٥ م - ١٣٧٨ هـ / ١٩٥٨ م .

- مرضي بن يوسف (- ١٠٢٢ هـ) .

* غاية المنتهى في الجمع بين الاقناع والمنتهى ، تح : محمد حامد الفقي

ومحمد زهير الشاويش ، مطبعة دار السلام آج ، دمشق ، ١٩٥٩ م .

- المرفيناني ، برهان الدين أبو الحسن علي بن أبي بكر بن عبد الجليل -

المرفيناني (- ٥٩٢ هـ) .

* الهداية ، شرح بداية المبتدي (وكلاهما للمؤلف) ، الطبعة الأخيرة

مكتبة ومطبعة مطفى البابي الحلبي بمصر ، ٤٤ ، د . ت . وطبعة المكتبة الاسلامية

بيروت ، د . ت .

- المسمودي ، علي بن الحسين (- ٣٤٦ هـ) .
* التنبيه والاشراف ، منشورات دار مكتبة الهلال ، بيروت ، ١٩٨١ م .
* مروج الذهب ومعادن الجوهر ، تح : محيي الدين عبد الحميد ، ٤ ج ، دار
المعرفة ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٢ هـ = ١٩٨٢ م .
- مسكويه ، أحمد بن محمد (- ٤٢١ هـ) .
* تجارب الأمم ، مطبعة شركة التمدن الصناعية بمر المحمية ، ١٣٣٢ هـ /
١٩١٤ م - ١٣٣٣ هـ / ١٩١٥ م .
- مسلم ، أبو الحجاج مسلم بن الحجاج بن مسلم النيسابوري (- ٢٦١ هـ) .
* صحيح مسلم ، دار المعرفة ، ٨ ج ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٢ هـ .
- مصعب الزبيري ، مصعب بن عبد الله (- ٢٣٦ هـ) .
* نسب قريش ، تح : أ لفي برفنسال ، دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٥١ م .
- المففل الضبي ، المففل بن محمد بن يعلى (- ١٦٨ هـ) .
* المففليات ، تح : أحمد محمد شاكر وآخر ، ٦ ط ، بيروت ، ١٩٥٠ م .
- ابن مفلح ، أبو اسحاق برهان الدين ابراهيم (- ٥٨٤ هـ) .
* المبدع في شرح المقنع ، نشر محمد زهير الشاويش ، المكتب الاسلامي
١٠ ج ، دمشق ، بيروت ، ١٣٩٤ هـ / ١٩٧٤ م - ١٤٠٠ هـ / ١٦٨٠ م .
- مقاتل بن سليمان البلخي (- ١٥٠ هـ) .
* الأثباه والنظائر في القرآن الكريم ، تح : محمود عبد الله شحاته
٢ ج ، القاهرة ، ١٣٩٥ هـ / ١٩٧٥ م .
- المقدسي ، شمس الدين أبو عبد الله محمد بن مفلح الراميني المالحي
(- ٥٦٣ هـ) .

* كشاف الفروع ، دار مصر للطباعة ، ج ٦ ، ط ٢ ، ١٣٧٩هـ = ١٩٦٠م .

- المقدسي ، محمد بن أحمد (- ٣٨٠هـ) .

* أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم ، تح : دي خوية ، مطبعة بريسل
ليدن ، ١٩٠٦م . أوفست مكتبة الخياط ، بيروت .

- المقدسي ، مطهر بن طاهر (- ٣٢٢هـ) .

* البدء والتاريخ ، تح : كلتمان هوار ، ج ٦ ، باريس ، ١٩١٦م .

- المقرئ ، أحمد بن محمد (- ١٠٤١هـ) .

* نفع الطيب في فم الأندلس الرطيب وذكر وزيرها لسان الدين بن
الخطيب ، تح : احسان عباس ، دار صادر ، ج ١ ، بيروت ، لبنان ، ١٣٨٨هـ = ١٩٦٨
وتح : محمد محيي الدين عبد الحميد ، مطبعة السعادة ، ج ١٠ ، ط ١ ، القاهرة
١٩٤٩م .

- المقرئ ، تقي الدين أحمد بن علي (- ٨٤٥هـ) .

* إمتاع الاسماع بما للرسول (صلى الله عليه وسلم) من الأبناء والاموال
والخفة والمتاع ، مطبعة لجنة التأليف والطباعة والترجمة والنشر ، ج ١ ،
القاهرة ، ١٩٤١م .

* المواظ والاعتبار بذكر الخطط والآثار ، المعروف بالخطط المقرئية
مطبعة بولاق ، ج ١ ، القاهرة ، ١٢٧٠هـ = ١٨٥٣م . وطبعة القاهرة ، ج ١ ، ١٢٦٤هـ .
أوفست مكتبة المشني ، بغداد . وطبعة دار التحرير للطباعة والنشر ، ج ٣ ،
القاهرة ، ١٩٦٨م .

* الطوك لمعرفة دول الطوك ، مصر ، ١٩٧٨م .

- مكي بن أبي طالب القيسي (- ٤٣٧هـ) .

* تفسير المشكل من غريب القرآن العظيم على الایجاز والاختصار، تسج،
هدى الطویل المرعشلي، دار النور الاملاي، ط١، بيروت، لبنان، ١٤٠٨ هـ =
١٩٨٨ م.

- ابن مماتي، أسعد بن مهنذب (٥٦٦ هـ) .

* قوانين الدواوين، نشر عزيز سوريال عطية، القاهرة، ١٦٤٣ م.

- المنبجي، أغابوس بن قسطنطين المنبجي.

* المنتخب من تاريخ المنبجي، تح: عمر عبد السلام التدمري، دار

المنصور، طرابلس، ١٩٨٦ م.

- المنذري، عبد العظيم بن عبد القوي بن عبد الله بن سلامة بن —————

(٥٦٦ هـ) .

* مختصر سنن أبي داود، تح: أحمد محمد شاكر ومحمد حامد الغفقي، دار

المعرفة، ٨ ج، بيروت، لبنان، د . ت .

- ابن منظور، محمد بن مكرم بن علي (٥١١ هـ) .

* لسان العرب، دار صادر، ١٥ ج، بيروت، لبنان، د . ت .

- منكلي، محمد بن محمود منكلي (٥٧٨ هـ أو ٥٨٤ هـ)

* الأدلة الرسمية في التعاويذ الحربية، تح: محمود شيت خطاب، مطبعة

المجمع العلمي العراقي، بغداد، ١٤٠٦ هـ = ١٩٨٨ م.

* التدبيرات السلطانية في سياحة الضامة الحربية، تح: ماديق محمود

الجميل، مجلة المورد، ١٢ م، ٤٤، بغداد، ١٤٠٤ هـ = ١٩٨٣ م.

- المهري، سليمان بن أحمد بن سليمان المهري (٩٦٢ هـ) .

* العمدة المهرية ، تح: ابراهيم خوري ، دمشق ، ١٣٦٠هـ = ١٩٧٠م .
* المنهاج الفاخر في علم البحر الزاخر ، نشر جبرييل فران ، باريس ، ١٩٦١م .

- ابن مودود الموالي ، عبد الله بن محمود (- ٦٨٢هـ) .
* كتاب الاختيار لتعليل المختار ، تح : محمود أبو ربيعة ، دار المعرفة للطباعة والنشر ، هج ، ط ٢ ، بيروت ، لبنان ، ١٩٧٥م .

- الميداني ، أبو الفضل أحمد بن محمد بن ابراهيم النيسابوري (- ٨١٨هـ) .
* مجمع الأمثال ، تح: محيي الدين عبد الحميد ، آج ، بيروت ، ١٦٥٥م .

- ابن ميمون ، عبد الله بن ميمون بن داود المخزومي (- ١١٨٠هـ) .
* الاقامة والتبصير لكل رام مبتدئ ، بمير وما هو تحرير بالسبب الطويل والقصير ، مراجعة محمد عيسى صالحية ، المجلة العربية للمعلومات الإنسانية ع ٢ م ١ ، جامعة الكويت ، ١٩٨١م .

- النايفة الذبياني ، زياد بن معاوية الخطافاني (- ٦٠٤هـ) .
* ديوان النايفة الذبياني ، تح: علي الكي ، بيروت ، ١٦٦١م .

- ناصر خسرو .
* سفرنامه ، ترجمة يحيى الخشاب ، بيروت ، لبنان ، ١٩٧٠م .

- ابن نباتة المصري (- ٧٦٨هـ) .
* رسالة السيف والقلم ، تح : هلال ناجي ، مجلة المورد ، ١٢م ، ع ٤ ، بغداد ، ١٤٠٤هـ / ١٩٨٣م .

- ابن النجار ، محمد بن أحمد بن عبد العزيز الفتوحاني (- ١٢٢٠ أو ١٢٨٠هـ) .
* منتهى الارادات في جمع المقنع من التنقيح وزيادات ، تح : عبد الغني عبد الخالق ، نشر دار المعروية ودار الجيل للطباعة ، آج ، القاهرة ، ١٩٦٢م .

- ابن النديم ، أبو الفتح محمد بن اسحاق (- ٤٢٨هـ) .
* الفهرست ، دار المعرفة للترجمة والنشر ، بيروت ، لبنان ، ١٣٩٨م .

١٩٧٨م

- النرشخي ، أبو بكر محمد بن جعفر (-١٢٤٨ هـ) .
* تاريخ بخارى ، تح : أمين عبد المجيد بدوي و نصر الله بشير
الطرازي ، دار المعارف بمصر ، القاهرة ، ١٩٦٥م .
- النساخي ، أحمد بن علي بن شعيب بن هلي (-١٣٠٢ هـ) .
* سنن النساخي ، دار الفكر ، بيروت ، ١٣٩٨ هـ / ١٩٧٨م .
- نصر بن مزاحم المنقري (-١٢١٢ هـ) .
* وقعة صفين ، تح : عبد السلام هارون ، مطبعة المدني ، ط١ ، القاهرة ، ١٩٦٢م .
- نعمان بن عبد الله بن إبراهيم .
* سير الشنور ضمن كتاب شذرات من كتب مفقودة في التاريخ ، استخرجها
وحققها إحسان عباس ، دار المنزب الاسلامي ، ط١ ، ١٤٠٨ هـ = ١٩٨٨م .
- ابن النقيب ، شهاب الدين أبو العباس أحمد بن النقيب الممري (-١٠٥٦ هـ) .
* عمدة السالك وعدة الناسك ، ط١ ، قطر ، ١٩٨٢م .
- النووي ، يحيى بن شرف النووي (-١٢٧٦ هـ) .
* روضة الطالبين ، المكتب الاسلامي ، ط٢ ، بيروت ، لبنان ، ١٣٨٦ هـ .
١٣٩٥ هـ .
- * رياض المالحين ، تح : عبد العزيز رباح و أحمد يوسف الدقاق ، دار
المأمون ، ط١ ، دمشق ، ١٣٩٦ هـ = ١٩٧٦م .
* المجموع شرح المهذب ، نشر زكريا علي يوسف ، مطبعة العاصمة ، ومطبعة
الامام بمصر ، ط١ ، ١٩٨٠م .
- النويري الاسكندراني ، محمد بن قاسم بن محمد (-١٢٧٥ هـ) .

* كتاب الامام بالأعلام فيما جرت به الأحكام والامور المقضية في وقعة
الامكندرية ، تح : اتين كومب و عزيز سوريال مطبعة ، مطبعة مجلس دائر
المعارف العثمانية ، آج ، حيدرآباد ، الدكن ، الهند ، ١٢٨١هـ = ١٩٦٦م .

- النويري ، شهاب الدين أحمد بن عبد الوهاب (١٢٢١هـ) .
* نهاية الأرب في فنون الأدب ، دار الكتب المصرية ، ٢٢ آج ، القاهرة
١٩٣٣م . نسخة مصورة عنها .

- النيسابوري ، أبو الحسن علي بن أحمد الواحدي النيسابوري (٤٦٨هـ) .
* أسباب النزول ، دار الكتب العلمية ، بيروت ، لبنان ، ١٣٦٨هـ = ١٩٧٨م .

- النيسابوري ، الفضل بن شاذان الأزدي .

* كتاب الايضاح ، تح : جلال الدين الحسيني ، طهران ، ١٩٧٢م .

- النيسابوري ، نظام الدين الحسن بن محمد بن حسين القمي النيسابوري
(٨٥٠هـ) .

* تفسير فرائب القرآن و رغائب الفرقان ، مطبوع بهامش كتاب الطبري
جامع البيان في تفسير القرآن ، المطبعة الأميرية ، ط١ ، بولاق ، ١٣٢٢هـ . نسخة
مصورة ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٣هـ = ١٩٨٣م .

- ابن هبيرة ، يحيى بن محمد (٥٦٠هـ) .

* الامحاح عن المعاني المطاح ، مطبعة الكيلاني ، آج ، القاهرة ، ١٤٠٠هـ .
= ١٩٨٠م .

- ابن هذيل ، علي بن عبد الرحمن بن هذيل الأندلسي (من علماء القرن ٨هـ) .
* حلية الفرسان وشعار الشجعان ، تح : محمد عبد الخسي حسن ، دار

- المعارف للطباعة والنشر ، القاهرة ، ١٣٦٩ هـ = ١٩٤٩ م .
- الهرثمي ، أبو سعيد الشحراني (- ٢٠٠ هـ) .
* مختصر سياحة الحروب ، تح : عبدالرؤوف عون ، المؤسسة المصرية
العامة للتأليف والترجمة والنشر ، القاهرة ، د . ت .
- الهروي ، علي بن أبي بكر (- ٦١١ هـ) .
* التذكرة الهروية ، تح : مطيع زايد ، منشورات وزارة الثقافة
دمشق ، ١٩٧٢ م .
- ابن هشام ، أبو محمد عبدالملك بن هشام (- ٢١٣ هـ) .
* سيرة النبي (صلى الله عليه وسلم) ، دار الجيل ، ٤ ج ، بيروت
لبنان ، د . ت .
- أبو هلال العسكري ، الحسن بن عبدالله (- ٣٦٥ هـ) .
* الأوائل ، دار الكتب العلمية ، ط ١ ، بيروت لبنان ، ١٤٠٧ هـ = ١٩٨٧ م .
- الهمداني ، الحسن بن أحمد بن يعقوب الهمداني (- ٣٣٤ هـ) .
* الأكليل ، تح : محب الدين الخطيب ، المطبعة السلفية ، ج ٢ ، ج ٨ ،
القاهرة ، ١٩٦٦ م ، ج ١٠ ، القاهرة ، ١٩٦٨ م .
* صفحة جزيرة العرب ، تح : محمد بن علي الاكوع ، دار الشؤون
الثقافية العامة ، بغداد ، ١٩٨٩ م .
- هناد بن السري الكوفي التميمي (- ٢٤٣ هـ) .
* الزهد ، تح : محمد أبو الليث الخير آبادي ، مطابع الدوحة
الحديثة ، ٢ ج ، قطر ، ١٤٠٦ هـ = ١٩٨٦ م .

- الهيتمي ، شهاب الدين أحمد بن محمد بن علي بن حجر الهيتمي الشافعي
٠ (١٧٤٤ هـ)

* تحفة المحتاج بشرح المنهاج ، المطبعة الوهبية بباب الشعيرة ، ٤٤
٠ مصر ، ١٢٨٢ هـ

- ابن الهيثم ، أبو علي الحسن بن الحسن بن الهيثم البصري (٤٢٣٠ هـ)
* رسالة المرايا المحرقة بالقطوع ، مطبعة دار المعارف العثمانية

٠ ط١ ، حيدر آباد ، الدكن ، ١٣٥٧ هـ

* رسالة المرايا المحرقة بالدائرة ، مطبعة دار المعارف العثمانية
٠ ط١ ، حيدر آباد ، الدكن ، ١٣٥٧ هـ

- الواقدي ، محمد بن عمر (٢٠٧٠ هـ)

* مغازي رسول الله (صلى الله عليه وسلم) ، تح : مارمدين جونز ، ٢٣
٠ ط٢ ، بيروت ، ١٤٠٤ هـ / ١٩٨٤ م

- ابن الوردي (٧٤١ هـ)

* رسالة السيف والقلم ، تح : هلال ناجي ، مجلة المورد ، ١٢ ، ٤٤ ،
٠ بغداد ، ١٤٠٤ هـ / ١٩٨٣ م

- ابن الوزير ، أبو عبد الله محمد بن إبراهيم الوزير اليماني (٨٤٠ هـ)
* الروض الباسم في الذب عن سنة أبي القاسم ، دار المعرفة للطباعة

والنشر ، ٢٣ ، بيروت ، لبنان ، ١٣٩٩ هـ / ١٩٧٩ م

- وكيع ، محمد بن خلف بن حيان (٣٠٦٠ هـ)

* أخبار القضاة ، تح : عبد العزيز مصطفى المراغي ، مطبعة الاستقامة
٠ ٢٣ ، القاهرة ، ١٩٤٧ م

- اليافعي ، عفيف الدين عبد الله بن أسعد اليافعي (٧٦٨ هـ)

* مرآة الجنان وعبرة اليقظان في معرفة حوادث الزمان ، تح : عبيد
الله الجبوري ، مؤسسة الرسالة (طبع منه ج١ فقط) ، بيروت ، لبنان

١٤٠٥ هـ = ١٩٨٤ م .

- ياقوت الحموي ، شهاب الدين أبو عبدالله ياقوت بن عبدالله الحموي
الرومي البغدادي . (- ٦٦٦ هـ) .

* كتاب المشترك وضعاً والمفترق صقماً ، عالم الكتب ، ط ٢ ، بيروت
لبنان ، ١٤٠٦ هـ = ١٩٨٦ م .

* معجم الادباء ، تح : س . مرجوليوث ، نشر مطبعة عيسى البابسي
الخطبي وشركاه ، بمصر ، ط ٣ ، ١٩٢٢ م .

* معجم البلدان ، دار صادر ، ط ٥ ، بيروت ، لبنان ، ١٣٩٧ هـ = ١٩٧٧ م

- يحيى بن آدم القرشي (- ٢٠٣ هـ) .
* الخراج ، دار المعرفة ، بيروت ، لبنان ، ١٣٩٩ هـ / ١٩٧٩ م .

- يحيى بن سلام (- ٢٠٠) .
* التصاريف ، تح : هند شليس ، الشركة التونسية ، تونس ، ١٩٧٩ م .

- يحيى بن معين (- ٢٣٣ هـ) .
* كتاب التاريخ ، تح : أحمد محمد نور سيف ، نشر مركز البحوث
العلمي وإحياء التراث الاسلامي ، ط ٤ ، ج ١ ، ١٥ ، مكة ، ١٩٧٦ م .

- اليعقوبي ، احمد بن أبي يعقوب (- ٢٨٤ هـ) .
* البلدان ، مطبوع مع كتاب الاعلاق النفيسة لابن رسته ، بريـسـل .
١٣٠٢ هـ = ١٨٩١ م .

* تاريخ اليعقوبي ، دار صادر ، ط ٢ ، بيروت ، لبنان ، د . ت .
* مشاكلة الناس لزمانهم ، تح : وليم ملورد ، دار الكتاب الجديد
ط ٢ ، بيروت ، لبنان ، ١٩٨٠ م .

- أبو يوسف ، يعقوب بن ابراهيم (- ١٨٢ هـ) .
* الخراج ، ط ٥ ، القاهرة ، ١٣٩٦ هـ .

- مجهول .

* أخبار الدولة العباسية وفيه أخبار الحباس وولده ، تح : عبد العزيز الدوري ، وعبد الجبار المطلبي ، دار الطليحة ، بيروت ، لبنان ، ١٩٧١ م .

- مجهول .

* أخبار مجموعة في تاريخ الاندلس ، نشره دون لافونت ، مدريد ١٨٦٧ م .

- مجهول .

* أخبار مجموعة في فتح الاندلس وذكر أمرائها رحمهم الله والحيروبي الواقعة بينهم ، مكتبة المثنى ، بغداد ، مجريط ، ١٨٦٧ م .

- مجهول .

* الامامة والسياسة ، شركة مكتبة ومطبعة مصطفى البابي الحلبيسي وأولاده بمصر ، ٢ ج ، ط ٣ ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠١ هـ = ١٩٨١ م .

- مجهول .

* التاج في أخلاق الملوك ، تح ، أحمد زكي باشا ، المطبعة الاميرية ط ١ ، القاهرة ، ١٣٢٢ هـ = ١٩١٤ م .

- مجهول .

* تاريخ الخلفاء ، نشر بطرس غريزاز ، نيويج ، موسكو ، ١٩٧٧ م .

- مجهول .

* خزانة الصلاح ، تح ، نبيل محمد عبدالعزيز ، مكتبة الانجلوالمصرية القاهرة ، ١٩٧٨ م .

- مجهول .

* ذكر التعبة الثانية : تعبة الحرب بمغين وهي تعبة وضع الرايات
وعقد اللوية على مراتب الامراء والقواد والرؤساء والجنود وصور الرايات
بصفتها وألوانها وأسمائها في الجاهلية والاسلام ، مجلة الابحاث لسنة ٢٤، ج٤
الجامعة الاميركية ، بيروت ، لبنان ، ١٩٧١ م .

- مجهول .

* السبق والرمي وأسلحة المجاهدين ، تح : عيد ضيف العبادي ، مجلس
المورد ، م ١٢ ، ع ٤ ، بغداد ، ١٤٠٤ هـ = ١٩٨٣ م .

- مجهول .

* العيون والحدائق في أخبار الحقائق ، تح : دي خويصة ، مطبعة
بريل ، ٣ ج ، ليدن ، ١٨٧١ م . أوفست مكتبة المثنى ، بغداد .

المراجع

- ابراهيم أحمد العدوي .

* الاميون والبيزنطيون ، الدار القومية للطباعة والنشر ، ط ١ ، ١٣٨٤
= ١٩٦٣ م .

* الدولة الاسلامية وامبراطورية الروم ، مكتبة الانجلو المصرية ، ط ١ ،
١٩٥٨ م .

* قوات البحرية العربية في البحر المتوسط ، مكتبة نهضة مصر ومطبعها
١٣٨٢ هـ = ١٩٦٣ م .

* النظم الاسلامية ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة ، ١٣٩٢ م .

- ابراهيم مصطفى محمود .

* في الحرب عند العرب ، منشورات وزارة الثقافة والارشاد القومي
دمشق ، ١٩٧٥م .

- احسان عباس .

* شذرات من كتب مغلوبة في التاريخ ، استخرجها وحققها : احسان عباس
دار الغرب الاسلامي ، ط١ ، ١٤٠٨هـ = ١٩٨٨م .

- احسان صدقي العماد .

* الحجاج بن يوسف الثقفي ، حياته وآراءه السياسية ، بيروت ، لبنان
١٩٧٣م .

- احسان هندي .

* الحياة العسكرية عند العرب ، مطبعة الجمهورية ، دمشق ، د . ت .

- أحمد ابراهيم الشريف .

* الدولة الاسلامية الأولى ، ١٩٦٥م .

- أحمد أمين .

* فجر الاسلام ، مكتبة النهضة المصرية ، ط١ ، القاهرة ، ١٩٦٤م .

- أحمد رمضان أحمد .

* تاريخ فن القتال البحري في البحر المتوسط "العصر الوسيط" ، وزارة
الثقافة ، هيئة الآثار المصرية ، د . ت .

- أحمد نار .

* القتال في الاسلام ، المكتبة الاسلامية ، ط١ ، حمص ، ١٣٨٨هـ = ١٩٦٨م .

- أحمد عبد الحميد الشامي •

* العلاقات التجارية بين دول الخليج وبلدان الشرق الأسمى وأثر ذلك
في بعض الجوانب الحضارية في العصور الوسطى ، كلية الآداب ، جامعة الزقازيق
١٩٧٨م •

- آدم متسز •

* الحضارة الاسلامية في القرن الرابع الهجري أو عمر النهضة في الاسلام
ترجمة : محمد عبد الهادي أبو ريده ، دار الكتاب العربي ، آج ، ط٤ ، بيروت
لبنان ، ١٣٨٧هـ = ١٩٦٧م •

- أسد رستم •

* الروم في سياستهم وحضارتهم ودينهم وثقافتهم ، دار المكشوف ، آج ،
١٩٥٥م / ١٩٥٦م •

- اسماعيل سرهنك •

* حقائق الأخبار عن دول البحار ، المطبعة الأميرية ، آج ، ط١ ، بولاق
مصر ، ١٣١٢هـ •

- أنور الرفاعي •

* الانسان والحضارة ، دار الفكر ، دمشق ، ١٩٧٠م •

- أنور عبد العليم •

* الملاحة وعلوم البحار ، الكويت ، ١٩٧١م •

- أنيسس ماينغ •

* الأسطول الحربي الاموي في البحر الابيض المتوسط ، بيروت ، لبنان

١٩٥٦م .

- الباز العريني .

* الدولة البيزنطية ، القاهرة ، ١٩٦٥م .

- بانيكار ، ك . م .

* آسيا والسيطرة الغربية ، ترجمة عبد الحزير جاويد ، القاهرة ، ١٩٦٢م .

- بتلر ، الفروج .

* فتح العرب لمصر ، ترجمة محمد فريد أبو حديد ، القاهرة ، ١٩٢٢م .

- بروكلمان

* تاريخ الأدب العربي ، ترجمة : عبد الحلیم النجار ، دار المعارف ، ط ١ ، ١٩٧٧

- بسام المسلي .

* فن الحرب في عهد الخلفاء الراشدين والامويين (عمليات الجبهات

الشمالية والشرقية والبحرية) دار الفكر ، ط ٢ ، ج ١ ، بيروت ، لبنان

١٣٩٤ هـ = ١٩٧٤ م .

- بينز ، نورمان ،

* الامبراطورية البيزنطية ، ترجمة : حسين مؤنس ، ومحمود يوسف زيدان

الدار القومية للطباعة والنشر ، د . ت .

- توفيق سلطان اليوزبكي .

* دراسات في النظم العربية الاسلامية ، وزارة التحليم العالي والبحث

العلمي ، جامعة الموصل ، ط ٢ ، العراق ، ١٩٨٨م .

- جاسم محمد الوفاهي .

* النظام الادارى الفارسي وأثره على الادارة الاسلامية في عـــــــصرى
الراشدين والامويين (رسالة غير منشورة) .

- جب ، هملتون .

* درامات في حضارة الاسلام ، ترجمة : احسان عباس وآخرين ، بيروت ، ١٩٦٢م .

- جرجي زيدان .

* تاريخ آداب اللغة العربية ، ٤ ج ، مصر ، ١٩١٣ / ١٩١٤م .

* تاريخ الثمنين الاسلامي ، دار الهلال ، حج ، د . ت .

- جروهمان ، أدولف .

* أوراق البردي العربية بدار الكتب المصرية : -

جا : ترجمة حسن ابراهيم حسن ، مراجعة عبدالحميد حسن ، مطبعة

دار الكتب المصرية ، القاهرة ، ١٩٢٤م .

ج٢ : ترجمة حسن ابراهيم حسن ، مراجعة عبدالحميد حسن ، مطبعة

دار الكتب المصرية ، القاهرة ، ١٩٥٥م .

ج٣ : مطبعة دار الكتب المصرية ، القاهرة ، ١٩٥٥م .

ج٤ : ترجمة حسن ابراهيم حسن ومراجعة عبدالحميد حسن ، مطبعة

دار الكتب المصرية ، القاهرة ، ١٩٦٧م .

ج٥ : حقق النصوص ونقل التعليقات : عبدالعزيز الدالي ، الهيئة المصرية

العامه للكتاب ، ١٩٦٨م .

ج٦ : حقق النصوص ونقل التعليقات الى العربية : عبدالعزيز الدالسي

مطبعة دار الكتب ، القاهرة ، ١٩٧٤م .

- جلوب ، جون باجوت .

* الفتوحات العربية الكبرى ، ترجمة : خيرى حماد ، منشورات مكتبة

المثنى ، بغداد ، ١٩٦٣م .

- جمال جسوة .

* الاوضاع الاجتماعية واقتصادية للموالي في صدر الاسلام ، دار البشير

ط ١ ، عمان ، ١٤٠٦ هـ = ١٩٨٩م .

* العرب والارض في صدر الاسلام ، نشر بدعم من الجامعة الاردنية ، الشركة

العربية للطباعة والنشر ، ١٩٧٩م .

- جمال الدين الشيبان .

* تاريخ مدينة الاسكندرية في العصر الاسلامي ، دار المعارف ، مصر

١٩٦٧م .

- جهادية القرة غولي .

* العقلية العربية في التنظيمات الادارية والعسكرية في المنسجورة

والشام خلال العصر العباسي الاول ، ١٣٢ هـ - ٢٢٢ هـ ، دائرة الشؤون الثقافية

العامة (آفاق عربية) وزارة الثقافة والاعلام ، ط ١ ، بغداد ، ١٩٨٦م .

- جواد علي .

* المفصل في تاريخ العرب قبل الاسلام ، ١٠ ج ، ط ١ ، بيروت ، ١٩٦٨م .

١٩٧٠م . وطبعة شركة الرابط للطبع والنشر ، بغداد ، ١٩٥٢م .

- جورج فظلو حوراني .

* العرب والملاحة في المحيط الهندي في العصور القديمة وأوائل القرون

الوسطى ، ترجمة السيد يعقوب بكر ، نشر مكتبة الانجلو المصرية ، مطابعم

دار الكتاب العربي ، القاهرة ، نيويورك ، د . ت .

- جوستاف لوبون .

- * حضارة العرب ، ترجمة زعتير ، طبعة الحلبي ، ١٩٤٥م .
- حافظ القبيسي .
- * الطاقة الشمسية ، بيروت ، ١٩٧٨م .
- الحبيب الجحاني .
- * دراسات مغربية في التاريخ الاقتصادي والاجتماعي للمغرب الاسلامي .
دار الطليعة للطباعة والنشر ، ط ١ ، بيروت ، لبنان ، ١٩٨٠م .
- حسني ، فليب .
- * تاريخ العرب ، دار الكشاف للطباعة والنشر والتوزيع ، ٢ ج ، ط ٢ ،
١٩٦١م .
- حسن ابراهيم حسن .
- * النظم الاسلامية ، ١٩٢٩م .
- حسن صالح شهاب .
- * أضواء على تاريخ اليمن البحري ، لجنة نشر الكتاب اليمني ، مسقط
دار الفارابي ، بيروت ، لبنان ، ١٩٧٧م .
- * فن الملاحة عند العرب ، مركز الدراسات والبحوث اليمنية ، دار
العودة ، ط ١ ، صنعاء ، بيروت ، ١٩٨٢م .
- حسين عطوان .
- * الشعر العربي بخراسان في العصر الاموي ، ط ١ ، بيروت ، ١٩٧٤م .
- حسين علي المصري .

* تجارة العراق في العصر العباسي ، جامعة الكويت ، الكويت ، ١٤٠٢ هـ =

١٩٨٢ م .

- حسين فلاح سلمان الكماشة .

* الدواوين المركزية في العصر العباسي الاول ، الجامعة الاردنية

١٩٨٦ م . (رسالة غير منشورة) .

- حكمت نجيب عبدالرحيم .

* دراسات في تاريخ العلوم عند العرب ، وزارة التعليم العالي والبحث

العلمي ، جامعة الموصل ، الجمهورية العراقية ، ١٣٩٧ هـ = ١٩٧٧ م .

- الحكيم راجي عباس التكريتي .

* الاسناد الطبي في الجيوش العربية الاسلامية ، منشورات وزارة الثقافة

والاعلام ، الجمهورية العراقية ، ١٩٨٤ م .

- خالد جاسم الجنابي .

* تنظيمات الجيش العربي الاسلامي في العصر الاموي ، د . ت .

- خالد سالم محمد .

* رباينة الخليج العربي وممنفاتهم الملاحة ، د . ت .

- خير الدين الزركلي .

* الاعلام ، دار العلم للملايين ، ٨ ج ، ط ٥ ، بيروت ، لبنان ، ١٩٨٠ م .

- درويش النخيلسي .

* السفن الاسلامية على حروف المعجم ، دار المعارف ، ط ٦ ، مصر ، ١٩٧٦ م .

- ديكسون ، عبدالامير .
* الخلافة الاموية ، بيروت ، لبنان ، ١٩٧٣م .
- ديرانست ، بي . ج .
* الكيمياء العامة وغير العضوية ، ترجمة سامي كيرلسن طوبيا وآخرون
المركز القومي للاعلام والتوثيق ، القاهرة ، د . ت .
- ديمومبين ، موريس .
* النظم الاسلامية ، ترجمة صالح الشماع وفيميل السامر ، بغداد ، ١٩٥٢م .
- الزحيلي ، وهبة .
* آثار الحرب في الفقه الاسلامي ، دار الفكر ، دمشق ، ١٩٦٢م .
- الزوزني .
* شرح المعلقات السبع ، مكتبة المعارف ، ط ٢ ، بيروت ، لبنان ، ١٩٧٥م .
- أبو زيد شلبي .
* تاريخ الحضارة الاسلامية ، ط ٣ ، ١٢٨٢ هـ = ١٩٦٤م .
- سعاد ماهر .
* البحرية في مصر الاسلامية وآثارها الباقية ، دار المجمع العلمي
جدة ، ١٣٩٩ هـ = ١٩٧٩م .
- سعدي علي غالب .
* النقل البحري ، دراسة في جغرافية النقل ، وزارة التعليم العالي
والبحوث العلمي ، ط ١ ، جامعة الموصل ، ١٩٨٥م .

- سليمان إبراهيم العسكري .
* التجارة والملاحة في الخليج العربي في العصر العباسي ، مطبعة
المدني ، القاهرة ، د . ت .

- السيد عبدالعزيز سالم وأحمد مختار العبادي .
* تاريخ البحرية الاسلامية في مصر والشام ، دار الاحد ، بيروت ١٩٧٢م
* تاريخ البحرية الاسلامية في المغرب والاندلس ، دار النهضة العربية
بيروت ، لبنان ، ١٩٦٩م .

- السيد عبدالعزيز سالم .
* تاريخ الاسكندرية وحضاراتها في العصر الاسلامي ، مؤسسة شباب الجامعة
الاسكندرية ، ١٩٨٢م .
* التاريخ السياسي والحضاري للدولة العربية ، دار المعرفة الجامعية
الاسكندرية ، ١٩٨٨م .
* المآذن المصرية ، نظرة عامة عن أصلها وتطورها ، القاهرة ، ١٩٥٦م .

- سيتركوف .
* تاريخ فن الحرب ، ترجمة صباح الدين الاتاسي ، ط ١ ، سورية ، ١٩٦٨م .

- سيده اسماعيل كاشف .
* مصر في فجر الاسلام من الفتح العربي إلى قيام الدولة الطولونية
دار النهضة المصرية ، القاهرة ، ط ٢ ، ١٩٧٠م .
* مصر في عصر الولاة ، مكتبة النهضة المصرية ، سلسلة الالف كتاب
(رقم ٢٤١) القاهرة ، ٥ - ت .

- شريف محمد شريف .

* جغرافية البحار والمحيطات ، القاهرة ، ١٩٦٤م .

- شكري فيصل .

* المجتمعات الاسلامية ، بيروت ، لبنان ، ط ٤ ، ١٩٧٨م .

- شكيب أرسلان .

* تاريخ غزوات العرب ، مصر ، مطبعة مصطفى البابي الحلبي ، د . ت .

- شوقي عبدالقوى عثمان .

* تجارة المحيط الهندي في عصر السيادة الاسلامية (٤١ - ١٠٤ هـ = ٦٦١ م - ١٤١٠ م) ، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، عالم المعرفة ، الكويت - ١٤١٠ هـ = ١٩٩٠م .

- صالح أحمد العلي .

* امتداد العرب في صدر الاسلام ، مطبعة المجمع العلمي العراقي ، بغداد ، ١٩٨١م .

* التنظيمات الاجتماعية والاقتصادية في البصرة في القرن الاول الهجري دار الطليعة ، طبعة ٢ ، بيروت ، لبنان ، ١٩٦٩م . ومطبعة المعارف ، بغداد ، ١٩٥٣م .

- طه باقر .

* مقدمة في تاريخ الحفارات القديمة ، مطبوعات دار المعلمين ، ١٩٥٦م .

- ابن عاشور ، محمد الطاهر .

* تفسير التحرير والتشوير ، ٣٠ ج ، الدار التونسية للنشر والتوزيع تونس ، ١٩٨٤م .

- عباس محمد الحسون ويعقوب عزيز .

* البصریات ، جامعة بغداد ، ١٩٨٠م .

- عبدالحافظ عبد ربه .
* فلسفة الجهاد في الاسلام ، دار الكتاب اللبناني ، بيروت ، لبنان
١٣٩٢ هـ = ١٩٧٢ م .
- عبدالرحمن بدوي .
* دور العرب في تكوين الفكر الاوروبي ، مطبعة الانجلو المصرية
١٩٦٧ م .
- عبدالرحمن زكي .
* السلاح في الاسلام ، دار المعارف ، مصر ، ١٩٥١ م .
* السيف في العالم الاسلامي ، القاهرة ، ١٩٥٧ م .
- عبدالرزاق بركات .
* الرسالة الغنية في تاريخ الآلات الحربية ، ١٣٤٢ هـ = ١٩٤٣ م .
- عبدالرؤوف حسون .
* الفن الحربي في صدر الاسلام ، دار المعارف ، مصر ، ١٩٦١ م .
- عبدالشافى محمد عبداللطيف .
* العالم الاسلامي في العصر الاموي (٤١ - ١٣٢ هـ = ٦٦١ - ٧٥٠ م) ، دراسة
سياسية ، دار الوفاء للطباعة ، ط ١ ، القاهرة ، ١٤٠٤ هـ = ١٩٨٤ م .
- عبدالعزيز عبدالله المومني .
* ديوان الجند : انشاؤه وتطوره في الدولة الاسلامية حتى عمسـر
المأمون ، مكتبة الطالب الجامعي ، مكة المكرمة ، العزيزية ، ١٤٠٦ هـ .
١٩٨٦ م .

- عبدالقادر المضاويدي .
* واسط في العمر الاموي ، بغداد ، ١٣٩٦ هـ = ١٩٧٦ م .
- عبدالكريم زيدان .
* احكام الذميين والمستأمنين في دار الاسلام ، مؤسسة الرسالة ، بيروت
ومكتبة القدس ، بغداد ، ط ٢ ، ١٣٩٦ هـ = ١٩٧٦ م .
- عبدالمنعم عامر .
* عُمان في أمجادها البحرية ، سلطنة عمان ، وزارة التراث القومي
والثقافة ، ١٩٨٠ م .
- عبدالهادي شميرة .
* المرابطون في الشغور البرية الحربية ، دار المعارف ، مصر ، ١٩٦٢ م .
- عثمان جمعة ضميرية .
* منهج الاسلام في الحرب والسلام ، مكتبة دار الازهر ، ط ١ ، الكويت
١٤٠٢ هـ = ١٩٨٢ م .
- علي محمود فهمي .
* التنظيم البحري الاسلامي في شرق المتوسط من القرن السابع حتى القرن
العاشر الميلادي ، ترجمة : قاسم عبده قاسم ، دار الوحدة ، ط ١ ، بيروت
لبنان ، ١٤٠٢ هـ = ١٩٨١ م .
- عليّة عبدالسميح الجنزوري .
* الشغور البرية الاسلامية على حدود الدولة البيزنطية في العمسور
الوسطى ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة ، ١٩٧٩ م .

- عمر فرّوخ .
 - * تاريخ العلوم عند العرب ، بيروت ، ١٦٩٠ هـ .
 - * العرب والاسلام في الحوض الغربي من البحر المتوسط ، د . ت .
- عيسى أحمد النشمي .
 - * الملاحة في الخليج العربي ، ط ١ ، ١٩٦٩ م .
- فوستاف لوبون .
 - * حضارة العرب ، ترجمة عادل زعيتر ، طبعة الحلبي ، ١٩٤٨ م .
- فازلييف .
 - * العرب والروم ، ترجمة عبدالهادي شعيرة ، القاهرة ، د . ت .
- فالتر هنتس .
 - * المكايل والأوزان الاسلامية وما يعادلها في النظام المتري ، ترجمة كامل العسلي ، عمان ، الاردن ، ١٩٧٠ م .
- فتحي عثمان .
 - * الحدود الاسلامية البيزنطية بين الاحتكاك الحربي والاندماج الحضاري ٢ ج ، القاهرة ، ١٩٦٧ م . وطبعة الدار القومية للطباعة والنشر ٣ ج ، القاهرة ١٩٦٦ م .
- فلهاوزن ، يوليوس .
 - * تاريخ الدولة العربية وسقوطها ، ترجمة محمد عبدالهادي أبو ريطة وحسين مؤنس ، لجنة التأليف والترجمة والنشر ، القاهرة ، ١٩٦٨ م .
- فؤاد فرج .

* الامكندرية ، القاهرة ، ١٩٤٢م .

- الكتّاني ، محمد الحسني الادريسي .
* كتاب التراتيب الادارية والعمالات والمناعات والحالة العلمية التي
كانت على عهد تأسيس المدينة الاملامية في المدينة المنورة ، المطبعة الأهلية
آج ، الرباط ، ١٣٤٦هـ .

- كخالة .

* معجم المؤلفين ، مكتبة المشنى ، دار احياء التراث العربي ، بيروت .

- كستر هم . ج .
* الحيرة ومكة وصلتهما بالقبائل العربية ، ترجمة يحيى الجبوري ،
جامعة بغداد ، ١٣٩٦هـ / ١٩٧٦م .

- كوركيس هواد ،

* مصادر التراث العسكري عند العرب ، مطبعة المجمع العلمي العراقي
٢ مجلدات ، بغداد ، ١٤٠٢هـ / ١٩٨٢م .
* أقدم المخطوطات العربية في مكتبات العالم ، دار الرشيد للنشر
الجمهورية العراقية ، ١٩٨٢م .

- كي . لسترانج .

* بلدان الخلافة الشرقية ، ترجمة : بشير فرئيس و كوركيس هواد
مؤسسة الرسالة ، ط٢ ، بيروت ، لبنان ، ١٤٠٥هـ / ١٩٨٥م . وطبعة بغداد ، ١٩٥٤م .

- لويس ، أرشيبالد ، ر . لويس .

* القوى البحرية في حوض البحر المتوسط (٥٠٠ - ١١٠٠م) . ترجمة
أحمد محمد عيسى ، مراجعة وتقديم محمد شفيق غربال ، مكتبة النهضة المصرية
القاهرة ، ١٩٦٠م .

- منجيد خدوري .

* الخرب والعلم في شرعة الاسلام ، الدار المتحدة للنشر ، بيروت ، ١٩٧٢م .
- محمد أحمد جاد المولى بك .
* أيام العرب في الجاهلية ، ١٩٦١م .

- محمد جمال الدين محفوظ .
* المدخل الى العقيدة والاشتراكية العسكرية الاسلامية ، الهيئة
المصرية العامة للكتاب ، ١٩٧٦م .
- محمد حميد الله الحيدر ابادي .
* مجموعة الوثائق السياسية للعهد النبوي والخلافة الراشدة ، مطبعة
لجنة التأليف والترجمة والنشر ، ط ٢ ، القاهرة ، ١٣٧٦ هـ = ١٩٥٦م . وطبعة
بيروت ، ١٩٦٩م .
- محمد الخضري .
* محاضرات تاريخ الامم الاسلامية ، مطبعة الاستقامة ، ١٣٥٤ هـ .
- محمد ضيف الله البطاينه .
* في تاريخ الحضارة الاسلامية ، دار الفرقان للنشر والتوزيع ، ط ١ ،
عمان ، الاردن ، ١٤٠٤ هـ = ١٩٨٤م .
- محمد عبدالله عنان .
* مواقف حاسمة في تاريخ الاسلام ، القاهرة ، ١٩٣٤م .
- محمد عزت دروزة .
* الجهاد في سبيل الله في القرآن والحديث ، دار اليقظة المرييية
دمشق ، ١٣٩٥ هـ = ١٩٧٥م .
- * عصر النبي (صلى الله عليه وسلم) وبيئته قبل البعثة ، ط ١ ، بيروت
لبنان ، ١٩٦٤م .
- محمد علي المابوني .
* صفوة التفاسير ، دار القرآن الكريم ، ط ١ ، بيروت ، لبنان

١٤٠١ هـ = ١٩٨١ م .

- محمد العنّابي .

* عناية الحرب بالاسفار البحرية ، تطور علوم البحار ودورها في النمو الحضاري ، دراسات ملتقى علي النوري للعلوم المحيطة ، منشورات الهيئة الثقافية ، صفاقس ، وزارة الشؤون الثقافية ، تونس ، ١٩٧٦ م .

- محمد عواد حسين وآخرون .

* تاريخ الاسكندرية وحضارتها منذ أقدم العصور ، ممر ، ١٩٦٣ م .

- محمد فرج .

* المدرسة العسكرية الاسلامية ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، د . ت .
* فن ادارة المعركة في الحروب الاسلامية ، الشركة المصرية للطباعة والنشر ، القاهرة ، ١٣٩١ هـ = ١٩٧٢ م .

- محمد فرغليسي .

* الملاحة عند العرب ، د . ت (رسالة غير منشورة) .

- محمد كرد علي .

* خطط الشام ، دمشق ، ١٩٢٥ - ١٩٢٧ م .
* رسائل البلغاء ، مطبعة لجنة التأليف والنشر ، ط ٢ ، القايسرة ١٣٦٥ هـ = ١٩٤٦ م .

- محمد ماهر حمادة .

* الوثائق السياسية والادارية العائدة للعمر الاموي ، (٤٠ - ١٣٢ هـ = ٦٦١ - ٧٥٠ م) ، مؤسسة الرسالة ، دار النفايس ، ط ٢ ، ١٤٠١ هـ = ١٩٨١ م .

- محمد ياسين الحموي .
* تاريخ الاسطول العربي ، دمشق ، ١٣٦٤ هـ = ١٩٤٥ م .
- محمود شيت خطاب .
* تاريخ جيش النبي (صلى الله عليه وسلم) ، دار بوملامة للطباعة والنشر ، تونس ، ١٩٨١ م .
- محمود صواد .
* الجيش والقتال في صدر الاسلام ، مكتبة المنار ، ط ١ ، الزرقاء الاردن ، ١٤٠٧ هـ = ١٩٨٧ م .
- مصطفى أبو زيف أحمد .
* القبائل العربية في الاندلس حتى سقوط الخلافة (٦١ - ٤٢٢ هـ = ٧١٠ - ١٠٣١ م) ، دار البيضاء ، د . ت .
- مصطفى طلاس .
* رحالة الاسلام ، دار الشورى ، ط ١ ، بيروت ، د . ت .
- نبال تيسير خصاش .
* شعر الخلفاء في العصر الراشدي والاموي ، مطابع وزارة الاوقاف والشؤون والمقدسات الاسلامية ، عمان ، الاردن ، د . ت .
- نبيه عاقل .
* تاريخ العرب القديم وعصر الرسول (صلى الله عليه وسلم) ، دمشق .
١٩٦٨ م .
- نجاة عبدالقادر ، ويدر الدين عباس الخصوي .

- * تاريخ صناعة السفن في الكويت وأنشطتها المختلفة ، مؤسسة الكويت للتقدم العلمي ، ١٩٨٢م .
- نجدة خمّاش .
- * الادارة في العمر الأموي ، دار الفكر ، ط١ ، دمشق ، ١٤٠٠هـ / ١٩٨٠م .
- نعمان ثابت .
- * الجندية في الدولة العباسية ، مطبعة أسعد ، ط٢ ، بغداد ، ١٩٥٦م .
- النعمان عبد المتعال القاضي .
- * شعر الفتوح الامامية ، الدار القومية للطباعة والنشر ، ١٩٦٥م .
- هاني أبو الرّب .
- * المعطاء في صدر الامام ، الجامعة الاردنية ، ١٩٨٥م (رسالة غير منشورة) .
- هشام جمبيط .
- * الكوفة : نشأة المدينة العربية الاسلامية ، جماعة الدراسات العربية في التاريخ والمجتمع ، ط١ ، الكويت ، ١٩٨٦م .
- وفيق الدقدوقي .
- * الجندية في عهد الدولة الاموية ، مؤسسة الرسالة ، ط١ ، بيروت لبنان ، ١٤٠٦ هـ = ١٩٨٥م .
- ياسين سويد .
- * معارك خالد بن الوليد ، المؤسسة العربية للدراسات والنشر بيروت ، لبنان ، ١٩٧٣م .
- يوسف القرظاوي .

* غير المسلمين في المجتمع الاسلامي ، مكتبة وهبة ، القاهرة
١٣٩٧ هـ = ١٩٧٧ م .

الدوريات

- إبراهيم أحمد العدوي .
* سيادة العرب على البحر المتوسط ثمرة للتعاون بين مصر والشام أيام
معاوية " ، مجلة تاريخ العرب والعالم ، م ١ ، ع ١ بيروت ، تشرين ١٩٧٨ م .
(ص ٤٨ - ص ٥٥) .
- أحمد بدر .
* " التنظيم العسكري عند العرب المسلمين " ، مجلة دراسات تاريخية
ع ٤ ، جامعة دمشق ، ١٤٠١ هـ = ١٩٨١ م . (ص ١١٠ - ص ١٦٥) .
- أحمد عبيد الكبيسي .
* " المرأة والحرف في التاريخ الاسلامي " ، مجلة العربي ، ع ٢٤٦ ، الكويت
أيار ، ١٩٧٩ م . (ص ١٠٦ - ص ١١١) .
- أحمد الشامي .
* " الملاحة البحرية وصناعة السفن في الخليج العربي " ، مجلة
المؤرخ العربي ، ع ١٢ ، ١٩٨٠ م (ص ٩٩ - ص ١٠٥) .
- أحمد محمد عدوان .
* " دراسة في تاريخ الصناعات العسكرية في العصر المملوكي " ، مجلة
كلية التربية ، جامعة الفتح ، ع ٥ ، ١٩٧٦ م . (ص ٢٣٩ - ص ٢٥٥) .
- بشار العسلي .

* " أدوات وأساليب الحمار عند العرب " ، مجلة الدفاع العربي
م ١٠ ، ع ١١ ، بيروت ، لبنان ، ١٩٧٧م .

- برنارد لويس .

* " جزر البحر المتوسط " ، حلقات ١ ، ٢ ، مجلة المبتدع العربي
م ٣ ، ع ٢٤٤ : ١ ، سنة ١٩٤٣م . وم ٤ ، ع ٤٤ ، سنة ١٩٤٣م .

- بهنام عطالله .

* " تطور الصناعة البحرية في عصر الدولة الاموية " ، مجلة الجامعة
ع ٢ ، الموصل ، تشرين ٢ ، ١٩٧٨م . (ص ١٤٥ - ص ١٤٦) .

- جيورجيو فينياتي ،

* السفن ، تعريب أحمد الاورفلي ، مجلة السارية ، (تصدر عن شركة
الملاحة العربية ش . م . خ) ، ع ١٧ ، يونيو ، ١٩٩٠م .

- تيسير بن موسى .

* " علوم الملاحة والبحار عند العرب المعظمين " ، مجلة الناشر العربي
ع ١٦ ، ١٩٩٠م .

- جمال الدين الشيال .

* الاكندرية : طبغرافية المدينة وتطورها من أقدم العمور إلى الوقت
الحاضر ، المجلة التاريخية الممورة ، اكتوبر ١٩٤٩م .

- حبيب الزيات .

* " معجم المراكب والسفن في الاسلام " ، مجلة المشرق ، السنة ٤٣ ، آب
١٩٤٩م . (ص ٣٢١ - ص ٣٦٤) .

- حسن حسني عبدالوهاب .
* " قصة جزيرة قوصرة " المجلة التاريخية ، م ٢ ، ع ٢ ، اكتوبر
١٩٤٩م ، (ص ٥٩) .
- زهير أحمد القيسي .
* " رايات العرب والمسلمين وبنودهم واعلامهم وبيارقهم " ، مجلة
المورد ، م ٥ ، ع ٣ ، ١٩٧٦م (ص ٤١ - ٥٠) .
- سعيد عبدالفتاح عاشور .
* " فن القتال البحري عند المسلمين في ضوء كتابات محمد بن منكلسي
المصري " ، مجلة كلية الاداب والتربية ، جامعة الكويت ، ع ١١ ، الكويت
حزيران ١٩٧٧م (ص ٣٥ - ٤٦) .
- صالح أحمد العلي .
* " استيطان العرب في خراسان " ، مجلة كلية الاداب والعلوم ، ع ٣ ،
١٩٥٨م .
* " خطط البصرة " ، مجلة سومر ، ع ٢ ، م ٨ ، ١٩٥٢م .
* " العطاء في الحجاز " ، مجلة المجمع العلمي العراقي ، م ٢٠ ، ١٣٦٠ .
(ص ٥٥) .
- صبيح صادق .
* " ما ابتدعه العلماء العرب ونسب إلى العلماء الاوروبيين " ، مجلة
آفاق عربية ، ع ١٠ ، حزيران ، ع ١١ ، تموز ، ١٩٧٦م .
- صلاح العبيدي .
* " المنجنيق سلاح عربي في ضوء التنقيبات الاثرية " ، مجلة آفاق

عربية ، ع ٥ ، سنة ٤ ، كانون ٢ ، ١٩٧٩م (ص ٧٢ - ص ٧٧) .
* " القذائف النارية والبارودية العربية في ضوء المصادر العربية "

مجلة كلية الآداب ، جامعة بغداد ، ملحق العدد ٢٢ ، بغداد ، ١٩٧٨م .

- طاهر عبدالله الحمداني .

* " العرب والنار اليونانية " ، المجلة العسكرية ، ع ٢ ، بغداد

نيسان ، ١٩٦٣م .

- طاهر مظفر العميد .

* " الأسر العسكري في اختطاط المدن الإسلامية " ، مجلة كليـــــــــــــــــة

الآداب ، جامعة بغداد ، ع ٢٩ ، بغداد ، ١٩٨٠م (ص ١٠٧ - ص ١٢٧) .

- عبد الجبار محمود السامرائي .

* " آلات الحصار " ، مجلة المورد ، م ١٥ ، ع ١ ، بغداد ، ١٤٠٦هـ -

١٩٨٦م (ص ٥ - ص ١٨) .

* " تقنية السلاح عند العرب " ، مجلة المورد ، م ١٤ ، ع ٤ ، بغداد

الجمهورية العراقية ، ١٤٠٦هـ = ١٩٨٦م (ص ٥ - ص ١٦)

* " الملاحاة عند العرب قبل الاسلام " ، مجلة الفيصل ، م ٤ ، ع ٢٧

الرياض ، أيار - حزيران ١٩٨٠م (ص ١١١ - ص ١٢١) .

* " المنجنيق من الأسلحة القديمة عند العرب " ، مجلة التراث الشعبي

دائرة الشؤون الثقافية والنشر ، ع ١٤ ، بغداد ١٩٨٥م (ص ٩٧ - ص ١٢٠) .

* " نظم التعبئة عند العرب " ، مجلة المورد ، م ١٢ ، ع ٤ ، بغداد

١٤٠٤هـ = ١٩٨٣م (ص ٧ - ص ١٥) .

- عبدالعزيز الدوري .

* " في التنظيم الاقتصادي في صدر الاسلام " ، مجلة العلوم الاجتماعية

عدد خاص بمناسبة العام الهجري الخامس عشر ، جامعة الكويت ، ١٩٨١م (ص ٧٥ -
ص ٩٠) .

- علي فهمي شنتا .

* " المركز البحري ودار الصناعة في افريقية في العهد الاسلامي الاول "
مجلة كلية العلوم الاجتماعية ، جامعة الامام محمد بن سعود الاسلامي ، م ١٤ ،
الرياض ، ١٩٧٧م .

- علي مظهر .

* " السفن والملاحة بمصر " ، مجلة المقتطف ، م ٨٤ ، ج ١ ، يناير
سنة ١٩٣٤م (ص ٦٢ - ص ٦٤) .

- غانم جواد رضا .

* " من أدب الحرب ١٠٠٠ في العصر الأموي " ، ع ١١ - ١٢ ، مطبعة جامعة
البصرة ، البصرة ، ١٩٨١م (ص ١٢٨ - ص ١٣٥) .

- فريب علي ابراهيم ، ومحروس عبدالله علي .

* " أحدث الاكتشافات الأثرية : وادي الطميلات " ، مجلة القيميل ، ع ١٢٥ ،
ذو القعدة ١٤٠٧ هـ ، السنة ١١ ، الرياض السعودية ، تحوز ١٩٨٧م (ص ٦٤ - ص ٦٥) .

- فاروق عمر فوزي .

* " الجند الأموي والجيش العبّاسي " ، مجلة آفاق عربية ، ع ٢٤ ، ١٩٧٦م (ص ٢٤ - ص ٣٥)

- فيصل دبدوب .

* المنجنيق في الجيوش والأطاليل الحربية ، مجلة بين التورين ، م ٦ ،
ع ٣٤ / ٣٥ ، ١٩٨١م (ص ٦٦١ - ص ٦٩١) .

- ماجد عبدالله الشمس .

* " المرايا المحرقة كملح عربي " ، مجلة التراث الشعبي ، ع ٦ / ٥ ،
السنة ١٤ ، بغداد ، ١٩٨٣م (ص ١٢ - ص ١٤) .

- محمد جمال الدين محفوظ .

* " العسكرية الاسلامية والقيادة الحربية " ، مجلة الحرس الوطني
ع ٤ ، ١٤٠١ هـ .

- محمد عبدالعزيز عثمان .

* " البحرية العربية في الاندلس منذ بداية تأسيسها إلى عهد الخليفة
عبدالرحمن الناصر " ، مجلة المورد ، م ١٢ ، ع ٤ ، بغداد ، الجمهورية
العراقية ، ١٤٠٤ هـ = ١٩٨٣م (ص ٥٩ - ص ٧٢) .

- محمد عبدالغني حسن .

* " قصة الأساطيل الاسلامية " ، مجلة المقتطف م ١٠٤ ، القاهرة ، ١٩٤٤م ،
(ص ٥١ - ص ٥٦) .

- محمد كرد علي .

* " جباية الشام " ، المجمع العلمي العربي ، دمشق ، م ١ ، ج ١ ، ١٣٣٩
(ص ٢١١ - ص ٢٠٢) .

- محمود الجميليني .

* " اصطراليات الموهل " مجلة المجمع العلمي العراقي ، م ٢٧ ، ١١٧١م ،
(ص ١٧١ - ص ١٧٥) .

- محمود شيت خطاب .

* " جيش المسلمين في عهد بني أمية " ، مجلة المجمع العلمي العراقي ،

م ٤ ، بغداد ، ١٩٥٦م (ص ٦٣٠ - ص ٦٥٠) .

- مصطفى جواد .

* " اللوية والرايات " ، مجلة العرب ، ج ٨ ، سنة ٩ ، بغداد ، ١٩٣١م ،

(ص ٥٧٢ - ص ٥٨٢) .

- ميخائيل عواد .

* " المآصر في بلاد الروم والاسلام " ، مجلة المقتطف ، ج ١ ، ج ٤٤ ، ج ٥٥ ،

م ١٠٥ ، يونيو ١٩٤٤م ، (ص ٢٨ - ص ٤٣) . نوفمبر ١٩٤٤م (ص ٣٤١ - ص ٣٤٣) ،

١ ديسمبر ١٩٤٤م (ص ٤٤٤ - ص ٤٤٦) .

- نبيه عاقل .

* " التنظيم العسكري في الاسلام " ، مجلة العربي ، ج ٦٧ ، الكويت

حزيران ، ١٩٦٤م (ص ٢٨ - ص ٣٥) .

- مجهــــــــــــــــول .

* " الاساطيل الاسلامية " ، مجلة المقتطف م ١٣ ، القاهرة ، ١٨٨٦م (ص ٥٠٥

- ص ٥٠٧) .

المؤتمرات

- عمر عبدالسلام التدمري .

* " ثغور بحر الشام - دورها الجهادي في العصر الاموي " ، النسيب

الثالثة ، بلاد الشام في العهد الاموي ، من أعمال المؤتمر الدولي الرابع

لتاريخ بلاد الشام ، الجامعة الاردنية ، ٢ - ٧ ربيع الاول ١٤٠٨ هـ = ٢٤ - ٢٦

تشرين ١ ، ١٩٨٧م .

- فالح حسين .

* " الفروض العينية " ، الندوة الثانية ، بلاد الشام في صدر الاسلام
من أعمال المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام ، الجامعة الاردنية ، ١٤ -
٣٠ جمادى الآخرة = ١٦ - ٢٢ آذار ، ١٩٨٥ م .

- لطفي عبد الوهاب .

* " حولية ثيوفانس ، مدير بيزنطي عن بلاد الشام في العصر الأموي " ،
الندوة الثالثة ، بلاد الشام في العهد الأموي ، من أعمال المؤتمر الدولي
الرابع لتاريخ بلاد الشام ، الجامعة الاردنية ، ٢٠ - ٢١ ربيع الأول ، ١٤٠٨ هـ = ٢٤ - ٢٦
تشرين ١ ، ١٩٨٧ م .

- نجدة خمّاش .

* " الاجناد و إدارتها " ، الندوة الثالثة ، بلاد الشام في العهد
الأموي ، من أعمال المؤتمر الدولي الرابع لتاريخ بلاد الشام ، الجامعة
الاردنية ٢٠ - ٢١ ربيع الأول ١٤٠٨ هـ = ٢٤ - ٢٩ تشرين أول ١٩٨٧ م .

* " الجيش في العصر الأموي (العناصر ، التعبئة ، القيادة) " ،
الندوة الثالثة ، بلاد الشام في العهد الأموي ، من أعمال المؤتمر الدولي
الرابع لتاريخ بلاد الشام ، الجامعة الأردنية ، ٢٠ - ٢١ ربيع الأول ١٤٠٨ هـ = ٢٤ - ٢٦
تشرين أول ١٩٨٧ م .

- نقولا زيادة .

* " المراكز الادارية والعسكرية في بلاد الشام في العصر الأموي " ،
الندوة الثالثة ، بلاد الشام في العهد الأموي ، من أعمال المؤتمر الدولي
الرابع لتاريخ بلاد الشام ، الجامعة الاردنية ، ٢٠ - ٢١ ربيع الأول ١٤٠٨ هـ = ٢٤ - ٢٦
تشرين أول ١٩٨٧ م .

الموسوعات

- كندرمان .

* " السفينة " ، دائرة المعارف الاسلامية ، ١١ م (٤٥٧م - ٤٦٣م) .

- " مقال عن الطاهون " ، الموسومة الطبية الحديثة ، لجنة النشر العلمي لوزارة

التعليم العالي ، مطابع سجل العرب ، ١٩٦٩م (ص ١٢٨١ - ص ١٢٨٢) .

- "مقال عن الطاعون" ، الموسومة العربية الميسرة ، دار الشعب ، مؤسسة
فرانكلين ، ط ٢ ، ١٩٧٢م (ص ١١٤٦) .

١. الاطالس والخرائط

حسين مؤنس .
* اطلس تاريخ الاسلام ، الزهراء للاعلام العربي ، ط ١ ، القاهرة -
١٤٠٧ هـ = ١٩٨٧م .

- عبدالمنعم ماجد .
* الاطلس التاريخي للعالم الاسلامي في العصور الوسطى ، دار الفكر
العربي ، ط ٣ ، د . ت .

- علي فاعور وآخرون .
* الاطلس الجديد للعالم ، دار الكتاب اللبناني ، ط ٣ ، لبنان -
بيروت ، ١٩٨١م .

- محمد رفعت .
* الاطلس التاريخي ، مطبعة المعارف ومكتبتها بمصر ، القاهرة ١٩٦٦م

- هاري و. هازارد .
* اطلس التاريخ الاسلامي ، ترجمة وتحقيق إبراهيم زكي خورشيد ، مكتبة
النهضة المصرية ، القاهرة ، د . ت .

- خارطة العالم العربي ، اطلس كولنز لونغمان ، نشر مكتبة لبنان ، بيروت ١٩٧٤م

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

The University of Jordan.
Higher Studies College.
The Department of Humanities and Social Sciences.

The Army in The Umayyad Period

40 - 132 A.H/ 661 - 749 A.D.

By

Mahmoud Ahmad Mohamad Awad

Supervised By

Professor A. A. Duri

This thesis is submitted in partial fulfillment of the requirements
for the Ph. D. Degree in History,
at The Faculty of Graduate Studies, University of Jordan
1413 A.H/ 1992 A.D.

" Abstract "

This study deals with " The Army in the Umyyad Period " . This topic received little attention . The writer has already studied the armed forces (muqatila) in the periods of the Prophet and the Orthodox Caliphs , and thus , he helps to throw light on the formation and development of the Muslim army during the first century and a half , of Islam .

The thesis consists of a survey of sources and five chapters :

Chapter I , dealt with the components of the army : Arabs , Mawali , and followers : Womens and Slaves . It tackled the regular army (ahl al-diwan) , emergency conscriptions , and local aids , as well as Subsidiaries like : guides , spies , engineers , messengers etc. besides , the duties of the fighters , thier responsibilities and descipline were discussed . The army units , their distrebuton and centres in the provinces are tackled .

Chapter II , dealt with the organization of the army , mobilization and fighting techniques . The qualifications of army commanders , the sequence of command officers , and the relevant flags are also discussed . Then mobilization of the army on march , in camping and in battle is considered . The plans of battle , the techniques of fighting and the factors - natural and human - affecting them are treated. Then Islamic moral and ethical concepts regarding war , treaties and behaviour towards civilians are given .

٤١٧٧٢٣

Chapter III , refer to the Arabs and the sea , the formation of the fleet and its activities in Syria, Egypt, Africa, and Spain. Factories, naval posts, ship building materials and techniques are dealt with. The components of the ship, the different types of ships, and the instruments and guides used in them are examined.

Chapter IV, on weapons, dealt with three topics: the soldiers appearance and clothes in war and in peace with explanatory sketches: individual and other arms like the

sword, arrow, lance ... etc., and naval arms like Greek fire, burning mirrors ... etc.

Chapter V, "Financial resources for the army", dealt with different topics: salaries (atā) of soldiers registered in the diwan, their allowances in kind (rizq) - its amount and way of distribution - , and extra allowances (maūna), the supplement atā and rizq. Then it tackled the booty (ghanaim), its treatment and distribution.

The study came to the following conclusions:-

1. Not all capable Arabs enrolled in the Umayyad army, Mawali, along with Arabs, participated in fight and military service. Actually muslims used the captured or those included in treaties as fighters.
2. A fighter was responsible for supplying and equipping himself with weapons. The state supplied fighters, under conditions of necessity, and equiped them with group weapons.
3. Iben Abeh rearranged military ranks, a Captain became higher than a Corporal.
4. Tribal units were a base in fighters organization and flags distribution. That these units were placed according to Saf and Kradees system.
5. Arabs of Bahreen and Oman were pioneers in first naval strikes after the appearance of Islam. The Arabs of Yamen were also the core of Naval Muqatila.
6. Piercing and using nails were methods granted for use in shiping industry in the Mediterranean region and in the Arabian-Peninsula coasts. But Sewing was more in use in other side, this for practical reasons, at seas around the Arabian-Peninsula.
7. A development occured on the weapons used during the Umayyad period such

as : Kaws, Spear, Mangonel, Tank, Siege ladder.

8. The researcher put some sketches for the thesis topics like: Models of uniform, some weapons, Alexandira Minaret, Tunis ship - building industry house, a ship and its varied parts. Clarifying drawings are also put for some kinds of naval mobilization and fight techniques.
9. - Reduction of fighters atā, as being compared with that during the Orthodox Caliphs reign , was the reason why Arabs didn't seek to be enrolled in Al-Diwan . So , the contradiction of views of both state and fighters towards gains , led to revolutions which broke out against state , and this helped to break the Umayyad home down .

المراجع الأجنبية

- Anderson, Romalox Anderson, R.C.
 - * The Sailing - Ship, Six Thousand Years of History, London , 1947.

- Bury, J.B.
 - * Buzantine Naval Policy, London, 1899.
 - * History of the Later Roman Empire, London, 1939.

- Breccia,
 - * Alexandria and Aegptum, Bergamo, 1922.

- Butler, A.
 - * The Arab Conquest of Egypt, and the Last Thirty - Years of the Roman Dominion, Oxford, 1902.

- Clowes, G. S. L.
 - * Sailing Ships, Their History and Development as Illustrated by the Collection of Ship Models in the Science Museum London, 1932.

- Fahmy, Aly Mohamed.
 - * Muslim Naval Organization in the Eastern Mediterranean from the Seventh to the Tenth Century A.D. , Second Edition, Cairo, 1966.
 - * Muslim Sea - Power in the Eastern Mediterranean form the Seventh to the Tenth Century A.D, First Edition, Cario, 1966.

- Faleh Hussein
 - * Das Steuersystem in Agypten Vonder Arabischen Eroberung bis zur Machtergreifung, der Tuluiden 19 - 245 / 639 - 865 mit besonderer Berucksichtigung der paprusukunder, Frankfurt / M - Bern, 1982.

- Fernand Braudel

- * The Wheels of Commerce Civilization & Capitalism 15th - 18th Century, V.2, Harper & Row, Publishers, New York Cambridge, Philadelphia, San Francisco, London, Mexico City, Sao Paulo, Sydney , 1817.
- Forster, E.M.,
 - * Alexandria: A history and A Guide, The Overlook Press, Woodstock, New York, first published, 1974.
- Gibbon, E.
 - * The History of the Decline and Fall of the Roman Empire, E.D. J.B. Bury, 7 Vols. London, 1911 and 1923.
- John Marlowe,
 - * The Golden Age of Alexandria from its Foundation in 331 B.C. to its Capture by the Arabs in 642 A.D., Victor Gollings Limited , London, 1971.
- Kremer, Von Kremer,
 - * The Orient Under the Caliphs, translated by: Khuda Buksh, Calacuta, 1920.
- Lane Poole,
 - * A history of Eygpt in the Middle Ages, New York, 1961.
- Le Strange.
 - * Palestine Under the Muslems, 1890.
- Lewis, A.,
 - * Naval Power and Trade in the Mediterranean, A.D. 500 - 1100, Princeton University Press, Princeton, New Jersey, 1951.
 - * European Naval and Maritime History 700-1500, Indiana University Press, First edition, Bloomington, 1990.
- Lopez , Robert S.,
 - * The Commercial Revolution of the Middle Ages 950-1350 Cambridge

University Press, 1989.

- Milne, J.G. and others,
 - * Coin Collecting, Oxford University Press, Third Impression, London, 1956.

- Muir, W.,
 - * The life of Mohammad, 2V. Edimburgh, 1923.
 - * The Caliphate; it's Rise, Decline and Fall, Edimburgh, 1915.

- Munir Baalbaki,
 - * Al-Mawrid, Dar El-ILM LIL-Malayen, 12th Ed. Beirut, 1978.

- Musa, H.I. Galal,
 - * Historical Relations Between the Horn of Africa and the Persian Culf and the Indian Ocean Through Islam in Historical Relations Across the Indian Ocean, Unesco, 1980.

- Nadavi , Sayed Suliman,
 - * Arab Navication, First Edition, Lahore, Pakistan, 1966.

- Oman, Charles William Chadwick,
 - * A history of the Art of War in the Middle Ages, London, 1924.

- Ostrogorsky, G.,
 - * History of the Byzantine State, translated by: Joan Hussey, Oxford, 1965.

- Reuben Levy,
 - * The Social Structure of Islam. Cambridge, 1962.

- Robert Obojski,
 - * Ships and Explorers on Coins, Sterling Publishing Company, INC. NewYork , Oak tree Press Co. Ltd. , Distributed by Ward Lock , Ltd. London

and Sydney , 1970.

- Theophanes,
 - * The Chronicle of Theophanes (An English translation of anni mundi , 6095 - 6305 (A.D. 602 - 813) , with introduction and Notes, by: Harry Turtle dove, University of Pennsylvania Press , Philadelphia, 1982.
- Tippets, G.R.,
 - * A study of the Arabic Texts Containing Material on South - East Asia, published for Royal Society by E.J. Brill/ Leiden & London, 1979.
- Torr, C.
 - * Ancient Ships, Cambridge, 1894.
- Toussaint . A.
 - * The Indian Ocean, 1961.
- Walter Brownle,
 - * The First Ships Round the World, Cambridge University Press , Great Britain, 1982.
- Anonymous,
 - * The Periplus of the Erythrean Sea, with Some Extract from AGatharkhides on the Erythrean Sea, translated and edited by: G.W.B. Huntingford, The Hakluy Society, London, 1980.

الدوريات الاجنبية

- Bell, I.H.
 - * Translation of the Greek Aphrodito Papyri in the British Museum, Der Islam:

2 , 1911 , 269-283 and 372-384

3 , 1912 , 132-140 and 369-373

4 , 1913 , 87-96

17 , 1928 , 4-8

الموسوعات الاجنبية

- Bauer, H.,
"Fulk" , E.I.⁽¹⁾ , P. 117.
- J. Jomier,
"Fustat" E.I.⁽²⁾ , (1965) , P.P. 957-959.
- Duri, A.A. ,
* "Diwan" , E.I.⁽³⁾ , Vol. 2 , 1965,(PP. 323-327).
- Guest , R.
* "Al-Iskandariya", E.I.⁽⁴⁾ , PP. 535-539 .
- Hartmann, R.
* "Al-Djar", E.I.⁽⁵⁾ , P. 1016.
- Honigmann, E.
* "Marash" , E.I.⁽⁶⁾ (1936) , V. 3 , P. 268-271.
* "Tartus" , E.I.⁽⁷⁾ , (1934) , V.4 , P. 679-681.
- Lamotte , A. Boudet,
* "Ḳaws" , E.I.⁽⁸⁾ , (1978) , Vol. 4 , PP. 295-803.
- Wensinck, A.J.
* "Mecca" , E.I.⁽⁹⁾ , (1968) , V.1 , PP. 437-448 .

الاطالس الاجنبية

- Roolvink and others,
 - * Historical Atlas of the Muslim Peoples, Djambatan, Amstrdam, 1957.
- The Readers Digest Great World Atlas, London, Sydney, Montreal, Cape Twon.