



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة القادسية / كلية التربية

قسم العلوم التربوية والنفسية

فاعلية استعمال الوسائل المتعددة في التحصيل وتنمية دافعية
طلاب الصف الخامس الادبي في مادة التاريخ الحديث والمعاصر

رسالة تقدم بها

إلى مجلس كلية التربية – جامعة القادسية

وهي جزء من متطلبات نيل درجة الماجستير في التربية
(طرائق تدريس التاريخ)

بشار باسم محمد العذاري

أشراف

أ . م . د

حسين جدوع مظلوم المناصير

٢٠١٧ م

١٤٣٨ هـ



بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

﴿وَاللّٰهُ أَخْرَجَكُم مِّنْ بُطُونِ أُمَّهٰتِكُمْ لَا تَعْلَمُونَ شَيْئاً﴾

و جعل لكم السمع والبصر والأفؤدة لعلكم

تشكرنون

صَدَقَ اللّٰهُ الْعٰلِيُّ الْعَظِيمُ

(سورة النحل الآية: ٧٨)

زنار

إقرار المشرف

أشهد أن إعداد الرسالة الموسومة " فاعلية استعمال الوسائل المتعددة في تحصيل وتنمية دافعية طلاب الصف الخامس الادبي في مادة التاريخ العددي والمعاصر "، والتي قدمها الطالب (بشار باسم محمد) كانت تحت إشرافي في: قسم العلوم تربوية والنفسية كلية التربية / جامعة القadesية وهي جزء من متطلبات نيل درجة ماجستير في طرائق تدريس التاريخ .



المشرف

أ.م.د

حسين جدعون مظلوم المناصير

٢٠١٦/٨/٢٨



بناءً على التوصيات المتوافرة، أرشح هذه الرسالة للمناقشة.

أ.م.د احسان حميد عبد

رئيس قسم العلوم التربوية والنفسية

٢٠١٦/٨/٢٨

إقرار الخبر الملغوي

أشهد أنني قرأت الرسالة الموسومة " فاعلية استعمال الوسائل المتعددة في التحصيل وتنمية دافعية طلاب الصف الخامس الادبي في مادة التاريخ الحديث والمعاصر " التي قدمها طالب الماجستير (بشار باسم محمد) قسم العلوم التربوية والنفسية في كلية التربية / جامعة القadesية وقد قومنتها لغويًا فأصبحت صالحة من الناحية اللغوية.



التوقيع:
د. بشار اسماعيل
الاسم:
التاريخ: ٢٠١٦ / /



إقرار لجنة المناقشة

نشهد بأننا أعضاء لجنة المناقشة اطلعنا على الرسالة الموسومة " فاعلية استعمال الوسائل المتعددة في التحصيل وتنمية دافعية طلاب الصف الخامس الابتدائي في مادة التاريخ الحديث والمعاصر " وقد ناقشنا الطالب (بشار باسم محمد) في محتوياتها وفيما له علاقة بها وجدنا أنها ~~جذيرة بالقبول~~ لـ نيل درجة ماجستير في طريق تدريس التاريخ بتقدير

(امتياز) .

التوقيع :
الاسم : أ.م.د. احمد هاشم محمد

التوقيع :
الاسم : أ.م.د. حسين جدوع مظلوم
عضوًا ومشرفاً

التوقيع:
الاسم : أ.م.د. جبار رشك شنواة
رئيس اللجنة

التوقيع:
الاسم : أ.م.د. بلية حميد الشوك
عضوًا

• خالد جواد العادلي

عميد كلية التربية

٢٠١٧ / ٨ /

الإِهْدَاءُ

الله ...

- من قال اطلب العلم من المهد إلى اللحد الرسول الأعظم... (محمد) صلى الله عليه وآله وسلم .
- باب مدينة العلم الإمام (علي) عليه أفضـل السـلام .
- سيدة نساء العالمـين (فاطمة الزهراء) عليها السـلام .
- سيدـي السـبطـين الزـكـيـنـ (الحسن والحسـين) عليهمـما السـلام .
- باقـي الأئـمـة الحـجـج (المعـصومـين الـكـرامـ) عليهمـما السـلام .
- من قال فيـهـما الله: ولا تـقـلـ لـهـما أـفـ ولا تـنـهـرـ هـما وـقـلـ لـهـما قـوـلـاـ كـرـيـماـ
..... والـدـيـ وـوالـدـتـيـ اللـذـيـنـ لـهـما الـفـضـلـ عـلـيـ بـعـدـ اللهـ عـلـىـ ماـأـنـاـ فـيـهـ.
- إـخـوـتـيـ وـأـخـوـاتـيـ رـعـاهـمـ اللهـ .
- نـزـلـاتـيـ وـفـقـهـ اللهـ .

أهدـيـ هـذـاـ الجـهـدـ المـتواـضـعـ

الباحث

ض

شكر و امتنان

الحمد لله الذي لا تتم الأشياء إلا به ولا تتيسر الأمور إلا بالتوكل عليه فالحمد لله وهو أهل الحمد على فضله وعونه ونعمته، والصلاحة والسلام على نبي المرسلين محمد (صل الله عليه وآله وسلم) الذي بعثه رحمة وشفاعة للعالمين .

بداية يشرفني أتوجه بالشكر والامتنان إلى أستاذى ومشرفى أ.م.د حسين جدوع مظلوم المناصير، الذى قدم لي يد العون والنصائح والإرشاد والتوجيه وساعدنى على تذليل كثير من الصعوبات التي واجهتى في البحث ولم يدخل علي بوقته لإبداء نصائحه العلمية فكان خير مثال لدقته العلمية وإخلاصه للعمل، وبفضل خبرته، وملحوظاته وتوجهاته التي تعلمت على يديه حب البحث والاطلاع والدقة والموضوعية والأمانة العلمية، فشكراً لكل ما قدمه لي من بداية الدرب من علم ومعرفة، وفقه الله وجراه خير الجزاء ونفع الناس بنافع علمه.

وأقدم خالص شكري وتقديرى إلى الدكتور (جبار رشك شناوة) ، على ما أولاني به من عطف وتوجيه أدام الله علمه وعطاءه ، وقد كان لذلك أثر كبير في طريق البحث فجزاه الله عنى خير الجزاء .

شكري وامتناني لأعضاء الهيئة التدريسية في قسم العلوم التربوية والنفسية وأقدم شكري إلى إدارة اعدادية الابراج للبنين وخاص بالذكر مديرها الاستاذ كامل ضياء وتعاونه الاستاذ علي عباس ، والمدرسين لما قدموه لي من مساعدة وتسهيلات يسرت لي أمرى لإتمام إجراءات بحثي .

وأقدم شكري لزملائي في الدراسة فلا أنسى أنفاسهم الطيبة التي رافقتي في المواقف الصعبة كل من قصي هادي، ورعد طالب ، وعلاء حسين ، وزيد علوان ، وامال هاشم .

وأخيراً امتناني وتقديرى وشكري إلى مقلتي عيني ومثلي الأعلى في الحياة والذي الحبيبين اللذان كانا خير من أعاوني وأشد أزري على تحمل الصعب وزرعا الطموح والأمل وهونا لي الأمور وكانا شمعتين أنارت دربي في أثناء كتابتي للبحث وللعلم مني الشكر والامتنان وأمدكم الله بالصحة والعافية .

الباحث



مستخلص البحث

هدف البحث الحالي إلى التعرف **فاعلية استعمال الوسائل المتعددة في التحصيل وتنمية**

دافعية طلاب الصف الخامس الادبي في مادة التاريخ الحديث والمعاصر ولتحقيق ذلك

وضع الباحث الفرضيات الصفرية الآتية :

١. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة التاريخ الحديث والمعاصر بطريقة الوسائل المتعددة ومتوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون بالطريقة الاعتيادية في التحصيل البعدى.

٢. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة التاريخ الحديث والمعاصر بطريقة الوسائل المتعددة ومتوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون بالطريقة الاعتيادية في الدافعية البعدى.

واختار الباحث عشوائياً مدرسة الابراج التي تضم شعبتين للصف الخامس الادبي، اختيرت عشوائياً شعبة (أ) لتمثل المجموعة التجريبية في حين تمثل شعبة (ب) المجموعة الضابطة، وبلغت عينة البحث (٢٥) طالب، بواقع (٥٠) طالب في كل شعبة من الشعبتين.

كafaً الباحث بين طلاب مجموعتي البحث إحصائياً باستعمال t-test لعينتين مستقلتين في المتغيرات الآتية العمر الزمني محسوباً بالشهر، ودرجات مادة التاريخ في نصف السنة، والاختبار القبلي وباستعمال مربع كاي في التحصيل الدراسي للأباء والأمهات. وبعد تحديد الباحث المادة العلمية، المتمثلة بالفصل الخامس والسادس والسابع من كتاب التاريخ الحديث والمعاصر، صاغ الباحث أهدافاً سلوكية بلغ عددها (٨٠) هدفاً سلوكياً ثم أعد الوسائل المتعددة بواسطة الحاسوب باستخدام تطبيقات البور بوينت (Power-Point) ، وخططتاً تدريسية لمجموعتي البحث، والاختبار التحصيلي، ومقاييس الدافعية ، وعرضها على مجموعة من المتخصصين والخبراء، وفي ضوء آرائهم أجريت التعديلات الالزامية وأصبحت الخطط جاهزة للتطبيق

ولغرض قياس تحصيل طلاب مجموعتي البحث في الموضوعات التي درسها الباحث بنفسه، أعد اختباراً تحصيليًّا تألف من (٤٠) فقرة اختبارية من نوع الاختيار متعدد، عُرض على مجموعة المتخصصين للتثبت من صدق الاختبار ولتحليل فقرات الاختبار ومعرفة صعوبة وتمييز كل فقرة وبعد تجربته على عينة استطلاعية تم استخراج القوة التمييزية وصدق البناء ، وبعد تحليل نتائج إجابات طلاب العينة ومعالجتها إحصائياً وجد أن ثلاثةً من فقرات الاختبار تحتاج إلى تعديل وحساب ثبات الاختبار استعملت معادلة الفاکرونباخ فبلغ (٠,٨٨) ويعد مؤشر ثبات جيد جداً

اضافة لذلك تم اعداد مقياس الدافعية لمادة التاريخ والذي تكون من (٤٠) فقرة وتم التأكد من صدقه الظاهري بعرضه على الخبراء وبعد تجربته على عينتين استطلاعيتين تم استخراج القوة التمييزية وصدق البناء وذلك بايجاد الاساق الداخلي بين درجة كل فقرة من الفقرات والدرجة الكلية للمقياس وذلك باستخدام معامل ارتباط بوينت بايسريال ، بعد ذلك تم حساب ثبات مقياس الدافعية، فقد استخدم الباحث: طريقة (الفاكرونباخ) إذ بلغ (٠,٨٦) ويعد مؤشر ثبات جيد جداً.

وفي ضوء نتائج البحث استنتج الباحث أن استعمال الوسائل المتعددة يزيد من حيوية طلاب الصف الخامس الابدي ونشاطهم وتنمية دافعيتهم في مادة التاريخ وأوصى الباحث بعدة توصيات منها ضرورة التنويع في طرائق التدريس المستعملة في تدريس التاريخ واقتراح إجراء دراسات مماثلة للدراسة الحالية في مواد دراسية أخرى.

ثبات المحتويات

الصفحة	الموضوع
أ	عنوان الرسالة
ب	الآلية
ت	اقرار المشرف
ث	اقرار المقوم اللغوي
ج	اقرار لجنة المناقشة
ح	الاهداء
خ	شكر وعرفان
د - ذ	مستخلص البحث
ر - ز	ثبت المحتويات
ز - س	ثبت الجداول
س	ثبت المخططات
س	ثبت الاشكال
س - ش	ثبت الملحق
(١٢-٢)	الفصل الأول: التعريف بالبحث
٣ - ٢	أولاً : مشكلة البحث
٨-٤	ثانياً : أهمية البحث
٨	ثالثاً : هدف البحث
٩	رابعاً : فرضيات البحث
٩	خامساً : حدود البحث
١٢-١٠	سادساً: تحديد المصطلحات
(٣٣ - ١٤)	الفصل الثاني: خلفيّة نظرية ودراسات سابقة
٢٩-١٤	أولاً: الوسائل المتعددة
٣١-٣٠	ثانياً: التحصيل
٣٨-٣١	ثالثاً : الدافعية
٣٩	دراسات سابقة تناولت الوسائل المتعددة
٤٠	دراسات سابقة تناولت الدافعية
٤٤-٤١	دلالات ومؤشرات عن الدراسات السابقة
٤٤	الإفادة من الدراسات السابقة
(٦٥-٤٦)	الفصل الثالث: منهجية البحث وإجراءاته

٤٦	أولاً: منهج البحث
٤٦	ثانياً : التصميم التجاري
٤٨-٤٧	ثالثاً : مجتمع البحث وعينته
٥٢-٤٩	رابعاً : تكافؤ مجموعتي البحث
٥٥-٥٢	خامساً: ضبط المتغيرات الدخلية
٥٦-٥٥	سادساً : مستلزمات البحث
٦٤-٥٦	سابعاً : اداتنا البحث
٦٤	ثامناً : تطبيق التجربة
٦٥	تاسعاً : الوسائل الاحصائية
(٧٢ - ٦٧)	الفصل الرابع: عرض النتائج وتفسيرها
٦٩ - ٦٧	أولاً: عرض النتائج
٧١-٧٠	ثانياً: تفسير النتائج
٧١	أولاً: الاستنتاجات
٧١	ثانياً: التوصيات
٧٢	ثالثاً: المقتراحات
(٨١ - ٧٤)	مصادر البحث
٨٠-٧٦	المصادر العربية
٨١-٨٠	المصادر الأجنبية
(١٣٢ - ٨٣)	الملاحق
(a-b)	ملخص البحث باللغة الانكليزية

ثبت الجداول

ن	الجدول	رقم الصفحة
١	دراسات تناولت الوسائل المتعددة	٣٩
٢	دراسات تناولت الدافعية	٤٠
٣	اسماء المدارس الاعدادية الصباحية للبنين في محافظة النجف المنادرة	٤٧
٤	توزيع أفراد العينة تبعاً للمجموعات	٤٨
٥	تكافؤ طلاب مجموعتي البحث في العمر الزمني محسوباً بالأشهر	٤٩
٦	تكافؤ طلاب مجموعتي البحث في متغير الذكاء	٥٠
٧	تكافؤ درجات طلاب مجموعتي البحث في متغير التحصيل السابق	٥١
٨	التحصيل الدراسي للوالدين بين مجموعتي البحث	٥١
٩	التكافؤ لدرجات طلاب مجموعتي البحث في اختبار الدافعية	٥٢

٥٤	توزيع الحصص لطلاب المجموعتين	١٠
٥٩	جدول الموصفات للاختبار التحصيلي	١١
٦٧	دالة الفروق بين الاختبارات البعدية في الاختبار التحصيلي للمجموعتين التجريبية والضابطة باختبار (T) لعينتين مستقلتين	١٢
٦٨	دالة الفروق بين الاختبار البعدي في مقياس الدافعية للمجموعتين التجريبية والضابطة باختبار (T) لعينتين مستقلتين	١٣
٦٩	دالة الفروق بين التطبيق القبلي و البعدي في مقياس الدافعية للمجموعة التجريبية	١٤
٦٩	دالة الفروق بين التطبيق القبلي و البعدي في مقياس الدافعية للمجموعة الضابطة و(T) لعينتين متراقبتين	١٥

ملثبت المخططات

رقم الصفحة	عنوان المخطط	ت
١٨	مكونات الوسائط المتعددة	١

ملثبت الاشكال

رقم الصفحة	عنوان الشكل	ت
٣٦	هرم ماسلو للحاجات الإنسانية	١
٤٦	التصميم التجاري للبحث	٢

ملثبت الملحق

رقم الصفحة	عنوان الملحق	ت
٨٣	استبانة استطلاعية الى مدرسي مادة التاريخ	١
٨٤	كتاب جامعة القادسية إلى مديرية تربية المناذرة و كتاب مديرية تربية المناذرة إلى المدارس الثانوية والإعدادية	٢
٨٥	استمارة معلومات أولية لإجراء نتائج التكافؤ بين طلاب مجموعتي البحث	٣
٨٦	العمر مقاس بالأشهر للمجموعتين التجريبية والضابطة	٤
٨٧	درجات اختبار الذكاء (رافن) للمجموعتين التجريبية والضابطة	٥
٨٨	درجات التحصيل السابق للمجموعتين التجريبية والضابطة	٦
٨٩	درجات المقياس القبلي(الدافعية) للمجموعتين التجريبية والضابطة	٧
٩١ - ٩٠	الاهداف العامة لتدريس التاريخ	٨
٩٣-٩٢	أسماء السادة المحكمين	٩



٩٨-٩٤	الأهداف السلوكية بصيغتها النهائية	١٠
١٠٠-٩٩	صلاحية فقرات الاختبار (الصدق الظاهري)	١١
١٠٥-١٠١	خطة أنموذجية لتدريس طلاب المجموعة التجريبية باستعمال الوسائل المتعددة	١٢
١١٠-١٠٦	خطة أنموذجية لتدريس طلاب المجموعة الضابطة باستعمال الطريقة التقليدية	١٣
١٢٢-١١١	الاختبار التصنيفي	١٤
١٢٣	معامل الصعوبة لفقرات اختبار التحصيل	١٥
١٢٣	معامل التمييز لفقرات اختبار التحصيل	١٦
١٢٤	فعالية البدائل لاختبار التحصيل	١٧
١٢٧-١٢٥	مقياس الدافعية	١٨
١٢٧	الاتساق الداخلي لفقرات المقياس (علاقة الفقرة بالدرجة الكلية للمقياس) معامل الارتباط بوينت بايسريال	١٩
١٢٩-١٢٨	القوة التميزة لفقرات مقياس الدافعية باستخدام قانون α للعينات المستقلة	٢٠
١٢٩	درجات الاختبار البعدى(التحصيل) للمجموعتين التجريبية والضابطة	٢١
١٣٠	درجات الاختبار البعدى(الدافعية) للمجموعتين التجريبية والضابطة	٢٢

الفصل الأول

التعريف بالبحث

- أولاً : مشكلة البحث
- ثانياً : أهمية البحث
- ثالثاً : هدف البحث
- رابعاً : فرضيات البحث
- خامساً : حدود البحث
- سادساً : تحديد المصطلحات

في ظل مانعيشه الان من عصر الانفجار المعرفي بكل مايفرضه من تحديات تواجهنا مناهجاً التي أصبحت شبه عاجزة عن ملاحة التطورات العلمية حيث اصبح تدريس مادة التاريخ يواجه الكثير من المشكلات بسبب الاعتماد على الحفظ والتلقين من لدن مدرسيها في معظم مدارسنا ، في حين يركز التوجه التربوي الحديث على تعلم الطالب لأساليب التفكير ومهارات البحث، ومن هنا يجب أن يُنمّي تدريس مادة التاريخ لدى الطالب قابلية النقد والمقارنة وتحليل الحوادث وقراءة المادة التاريخية وإعادة صياغتها، مما يساعد على خلق عقلية مرنّة لديهم تربط بين الأحداث والواقع والقضايا المعاصرة. (الزبيدي، ٢٠١٤: ٦٦)

ان استعمال الطرائق الاعتيادية في التدريس يؤدي إلى فقدان عنصر الإثارة والتشويق فضلاً عن أنها لا تراعي الفروق الفردية بين الطالب وفي الوقت نفسه تتطلب حفظ المادة الدراسية بشكل لا يساعد على التحصيل وتنمية دافعية الطالب كما ان ضعف اعتماد المدرسين على الأساليب الحديثة في تدريس مادة التاريخ ادى إلى ظهور نتائج سلبية على مستوى التعليم وهذا ما تؤكده الدراسات التي اجريت مثل دراسة(المحمداوي ٢٠١١) (حسين ٢٠١٠) (الطائي ٢٠١١)، إذ نجد ان اغلب المدرسين يعتمدون الطرائق والأساليب الاعتيادية التي لا تنسمج مع الاهداف التربوية العامة التي تسعى إلى رفع مستوى التحصيل وتنمية دافعية الطالب نحو التعليم .

لذلك ان تدريس مادة التاريخ تتم بطريقة اعتيادية تقوم على إلقاء المدرس للمادة بشكل يجعل الطالب ب موقف سلبي فيثير في نفسه الضجر من المادة وعدم الانتباها لها ويؤدي إلى قلة التفاعل بين الطالب والمدرس وهذا يجعل الطالب يعانون من فهم المادة .

ومن خلال الزيارات الاستطلاعية التي أجرتها الباحث لبعض المدارس ، وقيامه بإعداد استبانة ملحق (١) ، لاستطلاع أراء بعض مدرسي مادة التاريخ فيها ، وجد ان الطريقة المستعملة في التدريس هي طريقة الإلقاء والاستجواب القائمة على الحفظ والتلقين واسترجاع المعلومات .

لذا يرى الباحث ضرورة اعتماد طرائق التدريس الحديثة والتقنيات التعليمية المتطورة في تدريس مادة التاريخ ومنها الوسائل المتعددة في العملية التعليمية ويمكن ان تحسن هذه الطريقة من جودة تعليم التاريخ ويمكن ان تضيف عنصر الاثارة والتشويق للمادة العلمية التي ظلت مقيدة لمدة طويلة بأساليب التدريس التقليدية إذ ان استعمال الوسائل المتعددة بوصفها وسيلة تعليمية سيساعد في تقوية النزعة المعرفية لدى الطالب وفي خلق جيل جديد واع بالمنجزات التقنية من حوله.

ومما سبق يمكن تحديد مشكلة البحث من السؤال الآتي:

(ما فاعلية استعمال الوسائل المتعددة في التحصيل وتنمية دافعية طلاب الصف الخامس الادبي في مادة التاريخ الحديث والمعاصر ؟)

يشهد العصر الذي نعيشه الان ثورة علمية وتقنولوجية حيث يزداد تراكم الكشوف والنظريات العلمية وتطبيقاتها التكنولوجية بصورة لم تشهدها البشرية من قبل فحن نعيش عصر المعلوماتية الذي يحمل في طياته تغيرات عديدة في جميع مناحي الحياة لعل ابرزها الاعتماد على العقل البشري اكثر من ذي قبل وعلى الالكترونيات والتدفق السريع في المعلومات من خلال تكنولوجيا الكمبيوتر التي تكاد تلغي بعد الزمن بعد ان الغت بعد المكان ، ونتيجة لهذه التطورات كان من الضروري الاستجابة لها بتطوير مؤسسات المجتمع بكافة انواعها واسلالها واحجامها وان المؤسسات التربوية في أي مجتمع هي الاولى بالتطوير لمواكبة طبيعة العصر والاستجابة للتحولات التي تشمل مجالات الحياة المختلفة (القرارعة وحكم، ٢٠١٦: ٥٦٨)

لذا تسعى التربية اليوم إلى تزويد الطلاب بمجموعة من الخبرات العلمية والتكنولوجية الازمة لكي يكون مثقفاً تكنولوجياً قادراً على المعاصرة وهذه الخبرات تعتمد دورها على نظم التربية واساليبها ، ولتحقيق ذلك ينبغي تقديم شيء للطلاب بشكل يتناسب مع قدراتهم وحاجاتهم (علي، ٢٠٠٥: ٣٧).

إن التربية تهدف إلى تحسين استمرارية طرائق التعليم وتطويرها وقد أشارت العديد من الدراسات والبحوث إلى أنه ينبغي الاهتمام بالفروق الفردية وبين طبيعة الطالب و التركيز على أن المادة الدراسية (المنهج الدراسي) يجب أن ينصب تركيزه على ميول الطالب وحاجاته وقدراتهم ومهاراتهم ، كما ان نظريات التعلم اهتمت بدراسة كل ما يتعلق بالعملية التعليمية من حيث معالجة ظروف التعلم ، ومن حيث امتلاك الطالب المعلومات والمهارات والاتجاهات واهتمت بالأسس التي تحقق السلوك المرغوب فيه (الزند، ٢٠٠٤: ٢٣٥)

و تكون المدرسة وسيلة التربية كونها تعد مؤسسة اجتماعية نظامية أوجدها المجتمع لتحقيق اهدافه وغاياته، وتتوفر المدرسة المناخ الملائم لكي يتعلم الطالب بشكل افضل، والعناية بكافة جوانب نموهم

وتعد المناهج الدراسية هي الترجمة العملية التي تسعى لها المدرسة في كل مجتمع فأفضل مدخل وخير وسيلة لإصلاح التعليم وتتجديه هو تحسين المناهج وتتجديدها وتطويرها وقد بُنيت سلسلة من المناهج القائمة على حل المشكلات التي يعاني منها الطالب ويستمر عليها العمل من المرحلة الابتدائية وحتى مرحلة الجامعة، وإن هذه المناهج قائمة على التجديد المتواصل المبني على التجارب والأدلة العلمية وتحقيق مطالب العملية التربوية. (Solomon& Sue, 2005: 13)

ومنهج المواد الاجتماعية واحد من تلك المناهج الدراسية الذي يهدف إلى إعداد المواطن الصالح اجتماعياً بدراسة مشكلات البيئة التي يعيش فيها، والمشاركة الايجابية في حل مشكلات المجتمع، وبذلك يصبح اتصال الطالب بالبيئة المحلية بوساطة منهج المواد الاجتماعية ضرورياً، وهو يوضح تطور حياة الإنسان الاجتماعية والاقتصادية والسياسية وتفاعله مع البيئة المحيطة به، لأن حياتنا الحاضرة امتداداً لتلك الحياة واستمراراً لها ،لذلك يصعب علينا فهم الحاضر الا من خلال فهم الماضي الذي يوضح لنا التاريخ والترااث الإنساني الضخم وتطوره الطبيعي. (الطيطي، ٢٠٠٨، ٢٤:)

و مادة التاريخ واحد من فروع المواد الاجتماعية وله نقل كبير في المناهج الدراسية حيث تبرز أهميته كونه يختص بدراسة الجذور الضاربة في الماضي القريب والبعيد ويتبع نشأة الانسان وتطوره وعلاقته ومشكلاته وجذور منابع الحاضر الذي نعيشه كذلك يحدد اتجاهات المستقبل والنظر للماضي بقصد التماس مؤشراته واسهاماته في تشكيل الحاضر والبحث في جعل المستقبل متتطور .(حضر، ٢٠٠٦، ١٥:)

لذا ينبغي على مدرسي مادة التاريخ عرض الدرس بطريقة تتلاءم مع ميول ورغبات الطلاب، وذلك لكي يحقق اهداف التربية المنشودة لأن طرائق التدريس ذات اهمية كبيرة في عملية التعليم والتعلم، وبدونها لا يمكن نقل المادة للطالب بصورة صحيحة ومنظمة ومؤثرة في نفسه، فأهميتها تكمن في كيفية

توصيل محتوى المادة إليه واستيعابها والطريقة الجديدة في أي مادة من المواد، هي التي تسفر عن نجاح المدرس في عملية التدريس وتعلم الطلاب (السعدي، ٢٠٠٨، ٥٤).

وتقاس فاعلية طريقة التدريس بمدى استخدام المدرس للوسائل التعليمية وللوسائل المتعددة التي تعد من أفضل نتاج المتخصصين في مجال العملية التعليمية فقد سهل انتشار الحاسوب استعمال الوسائل المتعددة في دعم التعليم ورفع الوعي العام بأهمية العلوم والتكنولوجيا وتقليل الفجوة بين العلوم والمستحدثات التقنية من ناحية والطلاب من ناحية أخرى وعلى نحو سهل الوصول (Merlino atal, 2003: 31).

وتعد الوسائل المتعددة تقنية جديدة تسمح للطالب بالتحكم والاقتراب من العديد من الوسائل باستخدام الحاسوب فهي تجمع بين الصوت والرسم والنص والفيديو وتكمم القدرة الأساسية للوسائل المتعددة في أنها تتيح للمدرسين والطلاب التعمق بالموضوع من زاوية أوسع وتوافر أكبر قدر ممكن من المعلومات مع الرسوم التوضيحية ونصوص الفيديو (يحيى وأخرون، ٢٠٠٦: ١٣٦)

إذ تخطب الوسائل المتعددة أكثر من حاسة من حواس الطالب المختلفة ومن ثم تكون أكثر فاعلية وأفضل مما لو قدمت بوسيلة واحدة فقط لذا فإن نقل المعلومة بأكثر من وسيلة تعمل على توصيلها في أفضل صورها إذ تبعث وتجدد النشاط الذهني والنفسي للطالب بخروجهم من قاعة الدرس اليومية الاعتيادية التي تفتقد إلى الوسائل التعليمية في بيئه يعمل فيها الطالب بصورة إيجابية، إن استخدام مثل هذه الوسائل يجعل المدرس قادرًا على التمييز بين ما هو تقليدي وما هو حديث في المنهج إذ إن الأسلوب الاعتيادي يرى الطالب مجرد عقل تصب فيه المعلومات وهو متلقٍ لذلك كان الاعتماد على المدرس والكتاب، أما النظرة الحديثة فتتظر للطالب كونه كائن حي متفاعل في نموه ونضجه . (سويدان ومنال، ٢٠٠٧: ٤)

وللوسائل المتعددة دور في مدى تحقيق الطلبة لنشاطاتهم اليومية والتي غالباً ما تفاص ذلك النتائج بالتحصيل ويعود التحصيل الدراسي من المفاهيم التي شاع استعمالها في ميدان التربية وعلم النفس وذلك لما له من أهمية في تحديد وتقويم الأداء الدراسي للطلاب، وهو محك أساسي يمكن من خلاله الحكم على حجم الإنتاج التربوي كماً ونوعاً (Evans, 2005:223)

فالهدف من عملية التدريس هو تحقيق التعلم لدى الطلاب، أصبح التحصيل مؤشراً على حدوث هذا التعلم وشرطًا أساسياً لابد منه لاستمرار عملية التعلم وارتقائها وإثارة الدافعية للتعلم واستمراريتها لدى الطالب فإنه يفترض على المدرس أن يقدم المادة الدراسية بمعارفها ونشاطاتها بأسلوب مثير ومشوق للتفكير و التساؤل والبحث والاكتشاف، إثارة العقول وإيقاظها وتحفيزها وتطويرها استقصائياً وتنميتها يتطلب جهداً وأسلوباً إبداعياً في التدريس، كما يتطلب مشاركة إيجابية في التعلم ، وتقاعلاً متكاملاً بين المدرس والطالب لتحقيق أهداف التدريس الفعال. (الإسدي ، ٢٠١٤ ، ٤٨) .

فالدافعية هي أحد المفاتيح المهمة في عملية التعلم، وكثيراً ما ترجع أسباب تدني التحصيل بصورة عامة إلى ضعف الدافعية لدى الطالب، وكثيراً ما يلقى المدرس مسؤولية انصراف الطالب عن الدراسة على الطالب نفسه، بينما لم يفكر في كيفية اثارة الدافعية نحو تعلم المادة المراد تدرسيها، ويمكن ان يتم ذلك بإشباع مجموعة الحاجات التي يمكن أن يؤدي اشباعها إلى تكوين دوافع نحو تعلم تلك المادة .

(الطاوبي ، ٢٠٠٩ ، ١٤٩)

ويرى الباحث أن استعمال الوسائل المتعددة واحدة من الطرائق الحديثة في التدريس، وذات النتائج الفاعلة والإيجابية، والتي يمكن بها تدريس مادة التاريخ، إذ تقوم على وضع المعلومات والمعرف بشكل هرمي متسلسل يجعل من التعلم ذي معنى عند الطالب .

واستناداً إلى ما تقدم تتجلّى أهمية إجراء هذا البحث بما يأتي:

- التقدّم العلمي الذي يشهده العالم في مختلف مجالات الحياة أدى إلى استعمال وسائل وتقنيات تعليمية حديثة في التدريس في المراحل الدراسية المختلفة .
- تجرب الوسائل الحديثة في التدريس كالوسائل المتعددة في التحصيل وتنمية الدافعية في مادة تاريخ الحديث والمعاصر عليها ترفع من مستوى تحصيل الطلاب وتسهم في الارتقاء بالمستوى العلمي للطلاب.
- افادة وزارة التربية المديرية العامة للمناهج نحو تطوير مناهجها الدراسية والتاكيد على استعمال الوسائل الحديثة في التدريس ومنها الوسائل المتعددة في التدريس.
- قد تساعِد في افادة مدرسي مادة التاريخ ومساعدتهم على استخدام الوسائل والتقنيات التربوية الحديثة الملائمة للطلاب ، واستشارة وتنمية دافعيتهم نحو مادة التاريخ

ثالثاً : هدف البحث Objective of the Research

يهدف البحث الحالي إلى معرفة :

فاعلية استعمال الوسائل المتعددة في التحصيل وتنمية دافعية طلاب الصف الخامس الادبي في مادة التاريخ الحديث والمعاصر .

رابعاً : فرضيات البحث Hypotheses of the Research

٢. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة(٠,٠٥) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة التاريخ الحديث والمعاصر بطريقة الوسائل المتعددة ومتوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون بالطريقة الاعتيادية في التحصيل.

٢. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠٠٥) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة التاريخ الحديث والمعاصر بطريقة الوسائل المتعددة ومتوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون بالطريقة الاعتيادية في الدافعية.

خامساً : حدود البحث Limitation of the Research

يقتصر البحث الحالي على :

- عينة من طلاب الصف الخامس الادبي في المدارس الاعدادية والثانوية النهارية الحكومية التابعة لمحافظة النجف - قضاء المناذرة.
- موضوعات الفصول (الخامس ، والسادس، والسابع) من كتاب تاريخ أوربا وامريكا الحديث والمعاصر، ط٧ ، ٢٠١٥ .
- الفصل الدراسي الثاني من العام (٢٠١٥-٢٠١٦).
- الوسائل المتعددة بأسعمال الحاسوب والاداتا شو و (power point).

سادساً : تحديد المصطلحات Definition of the Terms

١. الفاعلية Effectiveness :

عرفها كل من:

- (نبهان، ٢٠٠٨): " هي العمل الذي له تأثير إيجابي أو الفاعلية في الأداء والانتاج الجيد"
- (نبهان، ٢٠٠٨، ٣٧): "القدرة على تحقيق الهدف والوصول إلى النتائج التي تم تحقيقها مسبقاً"
- (الخليفات ، ٢٠١٠): "هو التأثير الايجابي الناتج عن العمل الذي يؤثر في الأداء والإنتاج الجيد من خلال استخدام طرائق تدريس محددة"(حمادة و خالد، ٢٠١٠، ١١٣) .
- (حمادة و خالد ، ٢٠١٢):" هو التأثير الايجابي الناتج عن العمل الذي يؤثر في الأداء والإنتاج الجيد من خلال استخدام طرائق تدريس محددة"(حمادة و خالد، ٢٠١٢، ٦)
- التعريف الاجرائي: الأثر المتوقع حوثه لطلاب المجموعة التجريبية والمتمثل في متوسط درجات التحصيل ومتوسط درجات مقياس الدافعية نتيجة تدريسهم بالوسائل المتعددة .

عرفها كل من:

- (الطيطي وآخرون، ٢٠٠٨) : "التكامل بين أكثر من وسيلة واحدة كل منها تكمل الأخرى عند العرض " (الطيطي وآخرون ، ٢٠٠٨ ، ٢٠ :
- (Hazlina &Kamaruzaman, 2009) :"تعني استعمال الحاسوب في تقديم ودمج النصوص والرسوم والصوت والفيديو بروابط وادوات تجعل المتعلم يندرج معها بشكل خلاق " (Hazlina &Kamaruzaman, 2009:87)
- (الحيلة، ٢٠٠٩): "عبارة عن تجمع كبير من النصوص والرسوم والصوت والحركة الاسهامية، والصورة تحت سيطرة الحاسوب" . (الحيلة ، ٢٠٠٩ ، ٣٧ : ٢٠٠٩)
- التعريف الاجرائي: منظومة تعليمية تجسد المحتوى في الصوت والصورة الثابتة والمتحركة والفيديو ومؤثرات صوتية اعدها الباحث لكي تساعد الطالب على اتقان المادة العلمية يتم تقديم هذا المحتوى للطالب عن طريق جهاز عرض البيانات(Data Show) المدار والمسيطر عليه من قبل الحاسوب.

٣. التحصيل : Achievement**عرفه كل من:**

- (أبو جادو ، ٢٠٠٩ ،) : "محصلة ما يتعلمها الطالب بعد مرور فترة زمنية ويمكن قياسها بالدرجة التي يحصل عليها في اختبار تحصيلي، وذلك لمعرفة مدى نجاح الطريقة التي يضعها ويخطط لها المدرس، ليتحقق أهدافه وما يصل إليه الطالب من معرفة يترجم إلى درجات"(أبو جادو، ٢٠٠٩ : ٤٢٥) .
- (النجار، ٢٠١٠) : مجموعة المعرف والمعلومات والمهارات المكتسبة في أثناء تعلم المواد الدراسية ويعبر عنه بالدرجات التي يحصل عليها الطالب في نهاية الفصل الدراسي الواحد ونهاية العام نتيجة لامتحانات الدراسية أو تقديرات المدرسين أو كليهما، وقد تتحدد بالمعدل التراكمي لمجمل نشاطات الطالب في أثناء الدراسة (النجار ، ٢٠١٠ ، ٨٥ :)
- (VandenBos,2015): " الكفايات العلمية والمهارات السلوكية التي يحصل عليها الطالب في مادة دراسية بعد إجراء التجربة عليه، ويتم ذلك بوساطة الاختبارات البعدية " (VandenBos,2015:9)
- التعريف الاجرائي: مستوى الانجاز المعرفي مقاسا بالدرجات التي يحصل عليها طلاب الصف الخامس الادبي بعد إجابتهم على فقرات الاختبار التحصيلي في مادة التاريخ الذي أعده الباحث لهذا الغرض .

٤. التنمية : Development**عرفها كل من :**

- (Jarvis,2005):" تطوير اداء الطالب وتحسينه وتمكنه من اتقان جميع المهارات بدرجة منتظمة " . (Jarvis,2005:5)

• (Bedworth&Albert,2010) : سلسلة من العمليات التي ينقدم من خلالها الإنسان بشكل منتظم ومتماضك،

ونكون التنميه من شهرين إلى عامين ونصف (Bedworth&Albert,2010,59)

- (Collins and nancy,٢٠١١): "التطور والتقدم نحو الأفضل في المستوى التعليمي، من أجل مواكبة التغيرات الحاصلة في المواقف التعليمية المختلفة" (Collins and nancy,2011:136) التعريف الاجرائي: التحسين والنمو المتزايد في دافعية طلاب المجموعة التجريبية نحو مادة التاريخ بعد تدريسيهم على وفق طريقة الوسائل المتعددة .

٥. الدافعية : Motivation

عرفها كل من:

- (الزغول وشاكر ،٢٠٠٧) : حالة داخلية في الفرد تستثير سلوكه، وتعمل على استمرار هذا السلوك وتوجيهه نحو هدف معين (الزغول وشاكر ،٢٠٠٧ ،٩٦) .
 - (غباري ،٢٠٠٨) : " انشغال الفرد بالأنشطة المعرفية التي تتطلب جهداً كبيراً " (غباري ،٢٠٠٨ ،١٦) .
 - (الرفع،٢٠١٥) : رغبة الفرد في المعرفة والفهم وحب الاستطلاع والاستكشاف والارتياد وقبول التحديات" (الرفع،٢٠١٥ ،٢٣) .
 - التعريف الاجرائي: الدرجة الكلية التي يحصل عليها طلاب مجموعة البحث بإجابتهم على فقرات مقياس الدافعية الذي اعده الباحث .
٦. الخامس الأدبي : هو احد صفوف المرحلة الاعدادية التي تكون مدة الدراسة فيها ثلاثة سنوات في نظام التعليم في جمهورية العراق (وزارة التربية، ٢٠١١ ،١٩) .

الفصل الثاني

الجوانب النظرية و دراسات سابقة

المحور الاول: جوانب نظرية

المحور الثاني: دراسات سابقة

المحور الاول : جوانب نظرية

أ- الوسائل المتعددة : Multi-Media

في اللغة نجد ان (multi media) تتكون من كلمة multi وتعني متعددة ، وكلمة media وتعني وسائل ومعناها استخدام جملة من وسائل الاتصال مثل الصوت والصورة او فلم فيديو بصورة مدمجة ومتكاملة . (عفانة واخرون، ٢٠١٣: ٦٦)

فالوسائل المتعددة عبارة عن منظومة من برامج الكمبيوتر، تربط بين ثلاثة أو أكثر من وسائل التعليم التالية: الرسوم الخطية والمتحركة، الصور الثابتة الفوتوغرافية والمرسومة ، النصوص المكتوبة، والصوت المسنون ولقطات الفيديو، باستخدام أدوات ربط تساعد الطلاب على التفاعل معها والتجوال فيها، لتحقيق أهداف تعليمية. (عزمي، ٢٠٠٥: ٢٣)

ويشير مفهوم الوسائل المتعددة الى تكامل وترتبط مجموعة من الوسائل المؤلفة في شكل من أشكال التفاعل المنظم والاعتماد المتبادل يؤثر كل منها في الآخر و تعمل جميعا من اجل تحقيق هدف واحد أو مجموعة من الأهداف. (الفقي، ٢٠١١، ٣: ١٠)

وقد ظهر هذا المصطلح منذ السبعينيات ، ليصف الوسائل السمعية والبصرية التي يستعين بها المدرس في عملية التدريس ، بمعنى انه اقتصر في بداية ظهوره على استعمال بعض الوسائل السمعية والبصرية في الموقف التعليمي الواحد ، لكنه مع التطورات السريعة في مجال تكنولوجيا المعلومات منذ الثمانينيات، ارتبطت الوسائل المتعددة بتكنولوجيا الكمبيوتر ، اذ أصبحت تشير إلى صنف من برمجيات الكمبيوتر التي توفر المعلومات بأشكال مختلفة كالصوت والصورة والرسوم المتحركة ، إضافة إلى النصوص المكتوبة والمنطقية . (فلمبان ، ٢٠٠٥ ، ١٤ :)



وتتسم تطبيقات الوسائل المتعددة بالتفاعل فتسرى المعلومات في اتجاهين ، من البرنامج الى المستخدم ومن المستخدم الى البرنامج لذلك تعتبر برامج الوسائل المتعددة من اقوى الوسائل لكتابة وتصميم البرامج التعليمية بصورة تمكن من استعراض وتبادل الافكار (الموسى، ٢٠٠٢: ٨٧)

وتساعد الوسائل المتعددة الطلاب على التفاعل مع العملية التعليمية بواسطة أجهزة الحاسوب التي تم تطوير أحياً حديثه منها سواء على مستوى الأجهزة أو البرامج بما يزود اطراف العملية التعليمية بمناخ تعليمي يسهم في تبسيط وايضاح ما يراد ايصاله الى الطلاب، اذ تتسم الحواسيب بسهولة التعامل معها مع أماكنيات تكرارها أو التعامل معها عن بعد، فضلا عن تكامل جميع الوسائل أو معظمها مع بعضها البعض بنظام وكيفية تكفل الطالب تحقيق الأهداف التعليمية بكفاءة وفاعلية من خلال تفاعل نشط يسمح للطالب التحكم في سرعة المعلومات . (أبو ورد ، ٢٠٠٦ : ٩)

ان الوسائل المتعددة لا يشترط فيها ان تكون متقاعلة دائمًا ، لكي يطلق عليها اسم الوسائل المتعددة ، اذ ان المستخدمين يستطيعون الجلوس ومراقبة الوسائل المتعددة كما هم يفعلون مع السينما او التلفزيون، وفي هذه الحالات فان مشروع الوسائل المتعددة يكون مخطط بشكل اعتيادي ، بحيث ينطلق من البداية ويستمر حتى النهاية . (قندلنجي، ٢٠٠٣ : ٢٥٢)

وقد تتبأ العالم نيكolas (Nicolas) الأستاذ في معامل الوسائل المتعددة في جامعة ميشيغان الأمريكية بأن "تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والحواسيب سيكون لها تأثيراً ايجابياً على عمليات التعليم والتعلم نظراً لما تمتاز به من سعة خزن هائلة وجاذبية وتشويق للطالب "فطورت أجهزة الحاسوب لكي تربط بين كل الوسائل من النص والصورة والرسم والصور المتحركة وقدمت طرائق عدّة لجعل عملية التعلم أكثر سهولة لكل من المدرس والطلاب واستخدم التربويون الوسائل المتعددة لأنها تتميز بالمتعة والتشويق وتشجع حب الاستطلاع والفضول لدى الطالب (عزمي، ٢٠٠٥ : ٧).

أن مفهوم الوسائل المتعددة يرتكز على عدة نقاط أساسية هي:

١. أنها نظام له مدخلات، وعمليات، ومحركات.
٢. أنها عملية تعليمية منظمة معتمدة على النشاط الفردي للمتحكم.

٣. يسمح للطلاب تحديد نقطة البداية أو النهاية في عملية التعلم معتمداً على اتجاهاته ورغبته الفردية.

٤. الطلاب هم المحور الأساس في العملية التعليمية (قطامي ، ٢٠٠٤: ٢٠١).

مكونات الوسائل المتعددة:

للوسائل المتعددة مكونات عديدة منها:

١. برمجية : تشمل برامج ، التأليف الإبداعية ، الرسم وتحرير الصور ، الرسوم المتحركة وإنتاج وتحرير الأفلام ، تسجيل وتحرير الأصوات ، المحاكاة وبرامج إنتاج البيانات .

٢. مادية : تشمل جهاز حاسوب متتطور يستخدم في عملية إنتاج برامج تعليمية يستخدم نظام تشغيل حديث و من مكوناته المادية هي :

- أجهزة حاسوب بمواصفات حديثة تستخدم في عملية عرض المنتج للطلبة .
- كاميرات تصوير عادية ورقمية.
- ماسحات ضوئية .
- مشغلات أقراص مدمجة ومضغوطة قابلة للقراءة وللكتابة .
- معدات و MICROFONAS صوتية وغرف صوت معزولة .
- طابعات ومصابيح ومعدات أخرى (قديل ، ٢٠٠٦، ١٧٦).

وظائف الوسائل المتعددة :

تتمثل اهم وظائف الوسائل المتعددة في مساعدة المدرس على توصيل المعلومات والحقائق للطلاب بطريقة يسيرة ، كما أنها تعمل على تعزيز الخبرة الإنسانية، وتقديم حقائقها بدقة ذات معنى ، علاوة على أنها تقلل من جهود المدرس المبذولة في شرح ما يصعب شرحه من الحقائق والمفاهيم والتعميمات، كما أنها تثير الاهتمام ويساعد ذلك على توجيه استجابة الطلاب نحو الهدف المنشود، فضلا عن عملها على تقبل السلوك اذ أن أثراها كبير في عملية التدريس ، حيث تساعد المدرسين على رفع كفاءتهم التدريسية وتحول أراء المدرس من شارح وملقن إلى مشرف وموجه وميسر للطلاب كما أنها تتغلب على الحدود الطبيعية وتنعداها إلى الأفاق البعيدة بما يساعد على حل المشكلات . (فرجون، ٢٠٠٤: ١٢٩)

أدوات الوسائط المتعددة :

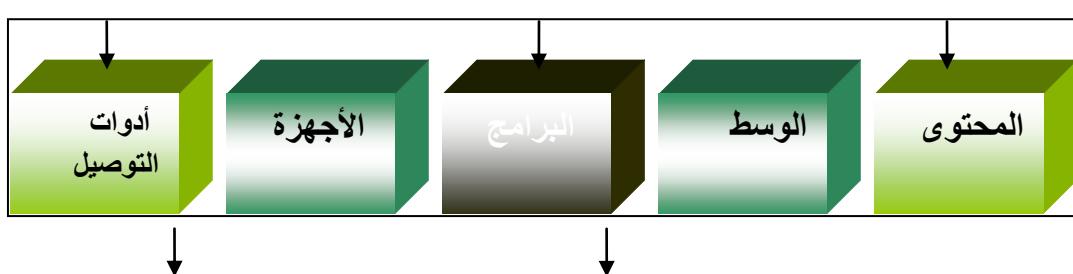
وهي مجموعة الأدوات التي تستخدمها الوسائط المتعددة في عملها وما يجب الإشارة إليه أن هذه الأدوات تحتاج إلى برامج لتشغيلها والتحكم بها ويمكن وضع هذه الأدوات في ثلاثة أنواع كالتالي :

- السمعية : مثل السمعيات ، كروت الصوت ، الميكروفون .
- المرئية : كالشاشة ، بطاقات الشاشات ، المسحات الضوئية ، الأفلام الضوئية .
- الالكترونية : مثل البريد الالكتروني ، التلفزيون ، أجهزة الفاكس .

(الفقي ٢٠١١، ٤: ١٠٤)

المعنى الشامل للوسائط المتعددة :

فالوسائل المتعددة نظام يتكون من خمسة مكونات : ويمكن توضيح هذه المكونات من



مخطط (١) مكونات الوسائط المتعددة

ويمكن توضيح كل واحدة من هذا النظام بإيجاز :

١-المحتوى Content: يقصد به المعلومات التي تكون قاعدة بيانات علمية للوسائل المتعددة تخص موضوع معين ، وقد يمثل المحتوى نوعين او أكثر من أشكال تمثل معلومات النص المكتوب أو المنطوق ، الرسوم والأشكال والصور الثابتة أو المتحركة أو أشكال أخرى مصحوبة بمثيرات صوتية ولوئية



٢- الوسط Medium: هو الذي يستخدم لتخزين المحتوى لحين الحاجة إليه ويستخدم حالياً الوسائل التي تخزن عليها البيانات والمعلومات بالليزر مثل اسطوانات الفيديو والاسطوانات المدمجة .

٣- البرامج Soft Ware : وهي برامج تعمل ك وسيط بين جهاز الكمبيوتر ووسط التخزين ، تعمل على توجيه الجهاز ومساعدته في الوصول إلى المحتوى (النصوص أو المرئيات أو الأصوات) الموجودة في قاعدة بيانات الوسائل المتعددة مثل برنامج Hyper Card وغيرها .

٤- الأجهزة Hard Ware: ويتضمن نظام الوسائل المتعددة الكامل نظام كمبيوتر متكامل بالإضافة إلى مكونات خاصة تعطيه الاسم الخاص بنظام الوسائل ونظام الكمبيوتر الكامل يشمل الفيديو،شاشة تكون عادة ملونة واسطوانة صلبة وجهاز تشغيل الاسطوانات المرنة (Floppy Disk Drive)، طابعة (Printer)، ماوس (Mouse)، لوحة مفاتيح (Keyboard) .

(علي، ٢٠٠٥: ٣٠٤)

أما بقية نظام الوسائل المتعددة فيشمل :

- أجهزة إدخال البيانات : مثل الماسح الضوئي وأجهزة تشفير الأصوات والصور وكاميرات التقاط صور ثابتة ومتراكمة .
- أجهزة إخراج معلومات : السماعات لإخراج الصوت وأجهزة عرض المحتوى بنظام البلورة السائلة مقتربنا بجهاز عرض فوق راسي وشاشة عرض كبيرة ذات قوة إيصال عالية .
- أجهزة تشغيل وسط تخزين : مثل جهاز تشغيل شرائط الفيديو وجهاز تشغيل اسطوانات الفيديو(الليزر) وجهاز تشغيل الاسطوانات المدمجة.(عزمي، ٢٠١١: ١٢٢)

٥- أدوات التوصيل : Wires and Connectors وتعني الأدوات المستخدمة في توصيل الأجهزة وقواعد البيانات معاً مثل الكابلات والأسلاك . (فنديل (٢٠٠٦: ١٧٥-١٧٩)،

أنواع الوسائل المتعددة :

يقتضي الحديث عن الوسائل المتعددة التمييز بين أربعة مصطلحات يذكر استخدامها في مجالات تعليمية وتدريسية .

١- (Hypertext) : تعني هي النص الفائق أو مصدر المعلومات الفائق وهي شاشات متفرعة بشكل منظم ويسهل الوصول إليها من نص وأشكال ثابتة وصور وجداول ونص متفرع فقط.

٢- (Hypermedia) : تعني الوسائل الفائقة وهي منظومة مبنية على الحاسوب تسمح بالوصلات المتداخلة للاشكال المتعددة من المعلومات بما في ذلك النص والرسوم الثابتة والمحركة ومشاهد الأفلام، وفيديو وصوت .

٣- (Multimedia) : ويعني استعمال اشكال متعددة لعرض المعلومات بما في ذلك النص والرسوم الثابتة والمحركة أيهاماً (Diane, 2003:120)

أما (الحيلة ، ٢٠١٠ ، ٢٣) فيضيف مصطلح آخر لما سبق هو :

٤- التعليم المدمج : هو من المصطلحات الحديثة القائمة على نظام الوسائل المتعددة ويتضمن استخدام التكنولوجيا (التلفاز، الانترنت، البريد ، النداءات المباشرة) في التعليم والتعلم جنبا إلى جنب مع الطريقة الاعتيادية ويستخدم هذا المصطلح بشكل كبير في التدريس والتعليم في نواحي مختلفة. (الحيلة ٢٠١٠، ٢٣)

خصائص الوسائل المتعددة

تشترك الوسائل المتعددة في مجموعة من الخصائص هي:

١- التنوع: بمعنى أن الوسائل المتعددة تراعي الفروق الفردية في شخصية الطلاب، وتجعل للطلاب فرصة السير في تعلمهم وفق سرعته (الهاشمي وإسماعيل، ٢٠٠٨: ٢٤٦)

- التفاعل : ويقصد بها قدرة تحكم الطالب في الوسائل المتعددة (الصور، الرسوم، الصوت، الفيديو) ثم التفاعل معها، والتحكم فيما تعرضه البيئة التفاعلية من حيث تسلسل المادة و تتبعها، وزمن عرضها، وإمكانية الانتقال بين هذه الأشكال يزيد من وضوح مفاهيم وخبرات تناسب قدرات الطالب.

(عزمي، ٢٠٠٥: ٢٤)

- التكامل : عن طريق جمع أكثر من وسيط لخدمة الموضوع الواحد، حيث يعرض محتوى برنامج الوسائل المتعددة وإحداث تكامل بين ثلات وسائل على الأقل، بحيث يؤدي كل وسيط دوره في التأثير على الطالب.

- الفردية : يقصد بها (تقرير) التعليم ، أي مراعاة الفروق الفردية من خلال تشكيل حلقة ثنائية الاتجاه بين البرنامج والطلاب، فقد ثبت بالدليل العلمي أن معظم المستحدثات التقنية تسمح بتقرير المواقف التعليمية والوصول بالطلاب إلى مستوى الاتقان للأهداف المنشودة بما يتاسب مع قدراتهم واستعداداتهم . (شمسي وسامح، ٢٠٠٨، ٥٥)

- الرقمية: ويقصد بها تحويل الاصوات الى اشارات رقمية يمكن إضافتها الى برامج الحاسبة ويمكن إضافة المؤثرات الصوتية للصور (النعواشي، ٢٠١٠، ١٣)

- الكونية : تتيح بعض المستحدثات فرص الانفتاح على مصادر المعلومات في جميع أنحاء العالم.

(مصطفى، ٢٠٠٥، ٤٥)

- التزامن (Timing) : من أجل ان يحدث التفاعل والتكمال الحقيقي في عروض الوسائل المتعددة لا بد ان يكون هناك تزامن على مستوى عال من الدقة ، والتزامن هو مناسبة توقيتات تداخل العناصر المختلفة الموجودة في برامج الوسائل المتعددة لتتناسب مع العرض وقدرات الطالب ، وذلك بتزامن الصوت والصورة مع النص المكتوب وغيرها من الايقونات الأخرى ، لأن ذلك يؤثر على العنصرين الآخرين ويفعلهما وهما التفاعل والتكمال .

٨-المرونة (Flexibility): تعد المرونة من اهم خصائص تكنولوجيا الوسائل المتعددة ، و تتعدد استعمالات هذا العنصر، فهناك المرونة في مرحلة الانتاج ، وفي هذه المرحلة نستطيع ان نغير صورة مكان بصورة اخرى او نص او صوت مكان صوت اخر او تبديلخلفية بأخرى واجراء التجارب حتى يستقيم البرنامج على النحو المرسوم بالسيناريو (مرعي ، ٢٠٠٩ : ٥٠)

ويشير (اندريسن Andresen) الى أن خصائص الوسائل المتعددة مفيدة ومثمرة جداً في التعليم كونها تمتاز بخصائص التفاعلية، والمرونة ، والتكامل و مراعاتها الفروق الفردية بين الطلاب مما يزيد من دافعية الطلاب . (Andresen 2002:16 : 2002:16)

الفوائد التربوية لاستخدام الوسائل المتعددة

ان الخصائص العديدة والمهمة التي تتسم بها الوسائل المتعددة اتاح لها ان تقدم فوائد للعملية التعليمية من فوائد هذه الوسائل ما يأتي:

١. تسهل عرض الرسوم والصور المختلفة مما يساعد على توضيح الافكار و ايصال المعلومات الى الطلاب .
٢. توفر سهولة التحرك بين الموضوعات المعروضة ، مما يعطي فرصة جيدة للاسئلة والنقاش بين المدرس وطلابه .
٣. تستخدم العروض المختلفة مثل مقاطع الفيديو مع الخرائط مما يقرب المعلومة من اذهان الطلاب و يجعلها أكثر محاكاة للواقع .
٤. تساعد المؤثرات الصوتية في وضوح الفكرة و جذب انتباه الطلاب اليها .
٥. تجعل العملية التعليمية ممتعة و شيقة لما تعرضه من (صور و رسوم وأصوات و مؤثرات وأفلام فيديو متحركة تشد انتباه الطلاب).

مجالات استخدام الوسائل المتعددة

هناك عدد من المجالات التي يمكن أن تستخدم فيها الوسائل المتعددة وهي كالتالي :

- الأعمال التجارية، وذلك في حقل التسويق و التدريب و عروض البيع.
- التسلية، و التي كانت في بادئ الأمر هدفاً للوسائل المتعددة، و أصبحت التسلية هادفة تحمل بين طياتها معلومات مفيدة.
- الإنترت، فهي تستخدم بكافة عناصرها لإعطاء حيوية لكافحة المواضيع.
- التعليم، فهي توفر طريقة جديدة تساعد على تشجيع الطلاب وتساعدهم على التعمق أكثر في المواضيع. (عبد ومزهر ، 2009:199)

مصادر الحصول على الوسائل المتعددة:

يمكن الحصول على الوسائل المتعددة من خلال المصادر الآتية

١- الأسواق المحلية والخارجية: هذا المصدر يحتاج إلى امكانات مادية تمكّن المدرس من شراء الوسائل التي يحتاج إليها في عمله مثل : الأفلام والمجسمات وغيرها .

٢- التصنيع المحلي : فان الوسائل التي يقوم المدرس بانتاجها أو بالاشتراك مع الطالب لتوفيرها تعد من أفضل الوسائل لأنها:

- تلبي هدف وحاجة خاصة ، أي تتوافق مع متطلبات المادة التعليمية .

لا تكلف سعرا مرتفعا ، بل يمكن تصنيعها من الخامات المتوفرة في البيئة بأسعار زهيدة جدا. (أبراهيم

(٨٨:٢٠٠٢،

وبخصوص معوقات عمل الوسائل المتعددة فيرى (فروزن، ٤:٢٠٠٤) أنها :

- معوقات مادية : كالصعوبات في توفير الاعتمادات المالية اللازمة لانتاج البرامج.
- معوقات زمنية : تقل قيمة التقنية اذا لم تستخدم في الوقت المناسب.
- معوقات بشرية : يقصد بها كل ما تملكه من احتياجات مختلفة.
- معوقات عملية : الاطمئنان على سلامة الأجهزة وصيانتها وجود أكثر من جهة يعتمد عليها في توفير هذه المتطلبات. (أبراهيم، ٢:٢٠٠٢)

عناصر الوسائل المتعددة

ت تكون الوسائل المتعددة من مجموعة من العناصر الرئيسية هي :

١- النص المكتوب: تعد الكلمة المعروضة على الشاشة من أوليات الوسائل المتعددة التي يتم توصيل المعنى والمحظى من خلالها ، و تكون مكتوبة بخط واضح وتناسب مع الحصيلة اللغوية للطالب (فهمي ٢٠١٠، ٢٧٠:).

ويمكن تخزين كمية هائلة من النصوص باستخدام الأقراص المدمجة كتخزين الموسوعات الضخمة (النعواشي، ٢٠١٠ : ٨٦).



-٢- الرسوم والصور الثابتة: تعد الصور والرسوم من أهم العناصر في برامج الوسائل المتعددة، وقد تكون الرسوم والصور الثابتة كبيرة الحجم أو صغيرة وقد تكون ملونة أو سوداءً وبيضاً .ويستخدم برنامج الفتوشوب لأعداد ومعالجة بعض الرسومات والصور الفوتوغرافية. (النوايسه،٢٠٠٧:١٢٧).

-٣-الرسوم المتحركة: هي مجموعة من الرسوم الثابتة المتسلسلة التي تعرض متتابعة وبسرعة معينة يعطي الایحاء بالحركة ، معلومات محددة أو في التعبير عن الاشياء المتحركة أو المترقبة أو الثابتة مثل مراحل نمو النبات ،أو مراحل نمو الانسان ،وتتضمن ايضاً برمج المحاكاة وبرامج الواقع الافتراضي والتخيل الواقعي أي الرسوم ثلاثية الابعاد.

(شفيق،٢٠٠٨،١٦)

-٤- الصوت: تعد الاصوات من أهم عناصر الوسائل المتعددة الحسية، وقد تكون الاصوات بشريه او موسيقيه او مؤثرات صوتية او طبيعية كصوت الريح او امواج البحر. (عزمي،٢٠١١:١٠٧)

-٥-الصور المتحركة (الفيديو): هو نظام التسجيل ونقل المعلومات وذلك بتحويلها الى اشارات الكترونية يمكن عرضها أما بالوقت نفسه أو بعد تسجيلها ،وذلك باستخدام موجات عالية التردد ، ويمكن دمج صور حية من الفيديو ضمن الوسائل المتعددة ،وتقدم صور الفيديو للطالب المواقف في سلسلة متتابعة من الصور الحقيقية ، مما يعلم على تدعيم التعلم كما يقدم عروضاً عملية لبعض المهارات الحياتية التي تساعد على أثارة دافعية التعلم للطالب (فهمي،٢٠١٠،٢٧٢)

دور المدرس في استخدام الوسائل المتعددة :

لقد تغير دور المدرس في ظل الوسائل المتعددة من مجرد الملقن أو مصدر للمعلومات إلى الموجه والمرشد ولقد ترتب على ذلك مردودات تربوية مهمة تتمثل في الآتي :

١-التأكيد على التعلم الذاتي وجعل الطالب مستقلاً ومفكراً ومبدعاً.

٢-الاهتمام بمشكلات وحاجات الطلاب.

٣-تحول المدرس من مصدر الإجابة عن السؤال إلى الذي يثير عمل دافعية الطالب للإجابة .

٤-أصبح المدرس يقود حلقة النقاش بينه وبين الطالب سواء من الجانب الفردي أو الجماعي و تحول المدرس من مصدر الإجابة عن السؤال إلى الذي يثير العمل والاتجاه للتعلم للإجابة .

٥- ان يكون المدرس في ظل الوسائل المتعددة بمثابة وسيط تعليمي الا انه يتميز عن بقية الوسائل التعليمية بدوره الرائد الذي يقوم به ، وتقع على عاتقه مسؤولية ترتيب الوسائل التعليمية داخل النظام نفسه .

٦-أن يلم المدرس باستخدام الوسائل المتعددة بحيث يكون متمنكا من إنتاج بعض الوحدات السمعية - البصرية .(ابراهيم ، ٢٠٠٢ ، ٤٦)

دور الوسائل المتعددة في تحسين عملية التعليم والتعلم:

١. إثراء التعليم و توسيع الخبرات، وتيسير بناء المفاهيم و تخطي الحدود الطبيعية والجغرافية حيث أن الحدود تتضائل بسبب التطورات التقنية التي جعلت البيئة المحيطة بالمدرس تشكل تحدياً لأساليب التعليم والتعلم لما تزخر به هذه البيئة من وسائل اتصال تعرض المادة بأساليب مفيدة وجذابة. (عيادات ، ٢٠٠٤ : ٢١٢)
٢. اقتصادية التعليم:
 - وفرت الوسائل المتعددة الوقت ، والجهد ، والمال .
 - استثنارة اهتمام الطالب وإشباع حاجته للتعلم.
 - زيادة خبرة الطالب، وجعله أكثر استعداد للتعلم.
 - إشراك جميع حواس الطالب ، مما يؤدي إلى ترسیخ و تعميق التعلم.
٣. تحاشي الواقع في اللفظية : والمقصود باللفظية استعمال المدرس الألفاظاً ليست لها عند الطالب الدلالة التي لها عند المدرس ، ولا يحاول توضيح هذه الألفاظ الواردة بوسائل مادية محسوسة تساعده على تكوين صور مرئية لها في ذهن الطالب، ولكن إذا تنوّعت هذه الوسائل فإن اللفظ يكتسب أبعاداً من المعنى تقترب من الحقيقة، وهو الأمر الذي يساعد على زيادة التقارب بين معاني الألفاظ في ذهن كل من المدرس والطالب.

٤. زيادة مشاركة الطالب الإيجابية في اكتساب الخبرة وتنمية القدرة على التأمل، ودقة الملاحظة عند الطالب ، وإتباع التفكير العلمي للوصول إلى حل المشكلات.
٥. تنويع أساليب التعليم لمواجهة الفروق الفردية بين الطلاب.
٦. ترتيب الأفكار و تعديل السلوك وتكون اتجاهات جديدة.

(عزمي، ٢٠١١:٢٠١)

مبادئ تصميم الوسائل المتعددة :

عند تصميم الوسائل المتعددة لابد من مراعاة عدد من المبادئ لكي يتسعى الایفاء باحتياجات كل من المدرسين والطلاب :

١. مراعاة متطلبات المنهج المتبعة: يجب على مصممي برامج الوسائل المتعددة التأكيد من التوفيق بين المحتوى الذي يتم تغطيته وبين تطبيقات المدرسين والنظام المدرسي.
٢. مراعاة الممارسات التدريسية الحالية :وهنا يجب على المدرسين اخذ التطور التكنولوجي للوسائل بالحسبان الذي يتتطور باستمرار مع الوقت ، كما يجب على مصممي البرامج أن يكونوا قادرين على تصميم برامج وسائل متعددة تفي باحتياجات المدرسين التدريسية .
٣. مراعاة تقليل الوقت الذي يتم أهداه خلال الممارسات التعليمية :وهنا يمكن القول ان ضياع الوقت هو العامل الأساسي لعدم الرضا عن الممارسات التعليمية التقليدية، وتتجدر الإشارة إلى أن مصممي برامج الوسائل المتعددة يجب أن يكونوا على وعي بمدى طول الوقت المستخدم في البرنامج .
٤. القدرة على دمج المنتج بحيث يوفر الاحتياجات الخاصة للمعلمين .
٥. عمل قاعدة بيانات بواسطة برامج الوسائل المتعددة يسهل استخدامها كأدوات بحثية .
٦. التأكيد من صياغة برامج الوسائل المتعددة باللغة السهلة والصحيحة الخالية من الأخطاء الهجائية والترقيم. (Cates, 2004,115)

القواعد الأساسية لاستخدام الوسائل التعليمية المتعددة :

١. الابتعاد عن الشكلية في استخدام الوسائل التعليمية .
٢. عدم ارتجام الدرس بالوسائل التعليمية المستخدمة .
٣. ملائمة الوسائل التعليمية المعنية لمستويات الطلاب العقلية .
٤. تحديد الأغراض التعليمية و اختيار الوسائل المناسبة .
٥. تكامل استخدام الوسائل التعليمية مع محتوى المنهج المقرر .
٦. تجربة الوسائل التعليمية والاستعداد السابق قبل استخدامها .
٧. تقويم الوسائل التعليمية .
(ابراهيم، ٢٠٠٢: ٥٣)

يعد التحصيل من المحكّات الرئيسيّة في الكشف عن المعلومات التي حصل عليها الطّلاب ويمكن قياسه بالسجّلات المدرسيّة والوسائل الإحصائيّة لأنّ التحصيل يعد أحد المظاهر الأساسية للنشاط العقلي والوظيفي لدى الطّالب. (الخفاـف، ٢٠١١: ٢٦٨)

والتّحصيل أهميّة لإحداث تغيير سلوكي وادراكي واجتماعي لدى الطّالب ويسمى بالتعلّم ، فالتحصيل هو نتاج للتعلّم ، وتبرز هذه الأهميّة بمقدار ما يحققه من الأهداف المعرفية والوجدانية والنفس حركيّة فكلما كان التّحصيل مؤثراً لدى الطّالب كانت فاعليته إيجابيّة وأهميّته التربويّة في سلوك الطّالب نحو الأفضل وتساعدهم على التّفاعل مع بيئتهم. (اسماعيلي، ٢٠١١: ٧٣)، وأشارت الإحصائيّات الدوليّة لأكثر من (٣٤) دولة عالميّة ان ضعف التّحصيل مشكلة كبيرة وتحتاج إلى حلول لانه يؤدي بالتدريج لضعف مهارات القراءة والمهارات الرياضيّة في عقل الإنسان (Petrilli&Janie, 2011:6)

والتّحصيل طريقة منظمة لتحديد مستوى تحصيل الطّالب للمعلومات ومهارات الطّالب في مادة دراسيّة تعلّموها مسبقاً بإجاباتهم عن مجموعة من الفقرات التي تمثل محتوى المادة الدراسيّة لمعرفة مواطن القوة والضعف لدى الطّالب وكيفيّة قياس تحصيلهم وتقديمه ، وللتّحصيل أهميّة في أثارة الدافعية لدى الطّالب وبه يمكن تقويم طرائق التّدريس، ويزود أولياء الأمور وأصحاب القرار بالتجزئة الراجعة عن مستوى تحصيل الطّالب، وله أهميّة في تقويم البرنامج التعليمي. (الوايلي، ٢٠٠٤: ٢٣٧)

يؤكد ماكيلاند أن الدافعية للتّحصيل ترتبط بالأنشطة الإنسانيّة كافة ، وتنبّاين من فرد آخر فالأفراد الذين يسود لديهم الضبط الداخلي يتمازون بالمثابرة والاجتهاد والدافعية العالية نحو النجاح والتّحصيل بدوافع داخلية بعيداً عن أي معزّزات ، أما ذوي الضبط الخارجي فيتمازون بالنزعة لتحقيق النجاح سعيًا للمكافئات والمعزّزات الخارجيّة، وأضاف اتكنسون بعداً لدافعية التّحصيل يتمثل بميّل الأفراد لتجنب الفشل إذ يندفع الطّالب لمزيد من النجاح والتّحصيل وتجنب الفشل. (الزغول وشاكر، ٢٠٠٧: ١٠٠)

جـ الدافعية : Motivation

الدافعية مصطلح عام يستعمل للدلالة على العلاقة الديناميكية بين الكائن الحي وببيته وهي مفهوم عام او تكوين فرضي لا يشير الى حالة خاصة محددة الذات بل انها عملية استثارة السلوك وتنشطيه وتوجيهه نحو الهدف بوصفها محركا داخليا منشطا للسلوك وهو مسؤول عن استمرارية وجهته وتحديد هدفها فالدافعية محركا ناتجا عن مجموعة القوى الداخلية منها والخارجية التي تحرك السلوك وتوجهه وتعضده نحو هدف من الاهداف (الرفع، ٢٠١٥ : ٢٢)

فالدافعية حالة حتمية اذ لا سلوك دون دافع وهي توجه انتباه الطالب وتعمل على استمراره وتزيد من الاهتمام والحيوية لدى الطالب وتسثير العمليات الذهنية لديه وتوجه نشاطه نحو هدف معين وتقلل من فرص التشتت والسرحان وتهيء الاستعداد للتعلم وتقوی النشاط الذهني والجسمي.

(نبيل محمد، ٢٠٠٣: ٦٩)

ان الحل الامثل لتدني معدلات الطلاب في المدارس هي في زيادة الدافعية لدى الطلاب الصغار منهم او الكبار ، بالواقع ان الطلاب لديهم الدافعية وقد يكون بشكل مبالغ فيه ولكن دافعيتهم في الحقيقة موجهة لاسباب خاطئة للتعلم فالبعض لديه دافعية لتجنب الفشل وذلك بتجنب المشاركة على الاطلاق والبعض لديه الدافعية في تحدي النظام الذي يعتقدون بأنه غير ملائم لحياتهم والبعض لديه دافعية للتهرب من مواقف التقييم التي تقيس بعض القدرات والمهارات (غاري، ٢٠٠٨: ١٩)

وتعد الدافعية القوى المحركة التي تدفع الفرد وتوجه سلوكه نحو هدف معين، فتقوم مقام المحرك القوي لسلوكه، ويتفاوت الافراد في مستويات الدافعية لديهم، وذلك بسبب عدة عوامل داخلية مرتبطة بالفارق القائمة بين الافراد وخارجية تعود الى البيئة التي يعيشون فيها، ومقدار ما يتوافر فيها من التحفيز واستثارة الدافعية. (شواتي، ٢٠٠١: ١٢٥)

وفي الوقت الذي تطورت التقنية التعليمية تطوراً سريعاً كان الاهتمام اقل نحو استحداث تقنية تعليمية تثير دافعية الطلاب ، ولا سيما ان الدافعية ضرورية قبل البدء في التعليم مباشرة لجذب اهتمام الطلاب للدرس او التحفيز للتعليم، كما انها لا تقل اهمية في اثناء التعليم لكي يستمر الطلاب في نشاطه في اثناء

الدرس، ولكي يقبل الطالب على مواضيع دراسية أخرى لابد ان تستثير دافعيتهم لكي يستمرو في البحث والتنصي. (الحيلة، ٢٠٠٧ : ١٤٩)

دافعيه التعليم :

أهتم التربويون بدراسة الدافعية، إذ تعد من العوامل المهمة والمؤثرة في عملية التعليم، إذ تعمل على جعل الطالب يتصرفون بفاعلية عند تعلم المادة الدراسية، وممارسة النشاطات التعليمية المتنوعة، لتحقيق الأهداف التعليمية المطلوبة ، وتأثر في نوع الممارسات التي يقوم بها المدرس أثناء عملية التعليم ودافعيه التعلم هي القوة التي تستثير الطالب وتدفعهم للقيام بالعمل المدرسي، أي قوة الحماس أو الرغبة للقيام بمهام الدرس ، وبعد تحقيق فهم الدرس وإتقانه وممارسته والنجاح فيه من أقوى دوافع الطالب ومصدر الاستثارة الداخلية عند الطالب (غباري ، ٢٠٠٨ : ١٩)

إذ أن كثيراً من عمل المدرسين يتركز في إثارة الدافعية لدى الطالب كونها تمثل الطاقة التي تسهم في توجيه سلوك الطالب ونشاطهم نحو تحقيق هدف معين في البيئة التي تحيط بهم ، ويکاد يكون إخفاق المدرسين في إيصال المادة التعليمية راجعاً إلى ضعف قدرتهم على فهم الدور الذي تؤديه الدافعية في عمليتي التعلم والتعليم ، إذ أن في فهم هذا الدور وكيفية الإفاده منه يزيد من اهتمام الطالب بالدرس وإقبالهم عليه ورغبتهم فيه (رايد : ٢٠٠٣ : ٥٣)

وتنتمي استثارة الدافعية لدى الطالب بقيام المدرس بتهيئة بيئه صفية أكثر إيجابية للتعلم تؤدي إلى إقبال الطالب على المحتوى التعليمي، لأنه يحقق أهدافهم ويشع حاجاتهم المعرفية (الفرماوي ، ٢٠٠٤) .(٧٠)

من العرض السابق يرى الباحث أن استثارة دافعية الطالب أمر مهم وحيوي لنجاح أي موقف تعليمي، إذ أن للد الواقع الأولية أساساً عضوياً ، فضلاً عن ذلك تتبعث من داخل الإنسان وحاجاته العضوية ، اي ان الانسان يولد مزوداً بها ، كما أنها تكون ثابتة نسبياً ومتلازمة لحياة الفرد ، أي أنها متصلة بعمر الإنسان وحياته ، أما الد الواقع الثانوية ليس لها أساساً عضوياً ، وترتبط بالبيئة الخارجية ، أي التعلم من المجتمع والمحيط ، وكذلك تكون متغيرة وغير ثابتة ، أي تتبدل بحسب تغير الظروف، والعمر ، والنضج، والخبرة .

وظائف الدوافع في عملية التعلم

للدowافع ثلاثة وظائف مهمة في عملية التعلم هي :

١. أنها تضع أمام الطلاب أهدافاً معينة يسعى لتحقيقها، وتتوقف هذه الدافعية على مدى حيوية الهدف وقرب أو بعد تحققه ودرجة وضوحه بالنسبة للطالب.

٢. أنها تمد السلوك بالطاقة وتثير النشاط، فالتعلم يحدث عن طريق النشاط الذي يقوم به الفرد وهذا النشاط يرتبط ظهوره بوجود الدافع .

٣. تساعد الدوافع في تحديد أوجه النشاط المطلوب لكي يتم التعلم، والتعلم المنتج هو التعلم الموجه نحو أهداف محددة، (كواحة ، ٢٠٠٧ : ١٣٨).

أنواع الدوافع (Types of Motives) :

هناك نوعان من الدافعية، بحسب مصادر استثارتها عند الطلاب وهما:

أ. الدافعية الخارجية: يكون مصدر هذه الدوافع خارجياً كالدرس، أو المدرسة، أو العائلة وغيرها، إذ يقبل الطلاب على التعلم سعياً وراء رضا هؤلاء، أو الحصول على مكافآت مادية أو معنوية (الرفاعي، ٢٠١٥: ٣٢).

ب. الدافعية الداخلية وهي الدوافع التي تثار بفعل عوامل تنشأ من داخل الفرد وتشمل :

أ- الدوافع الفطرية (Primary Motives) وتسمى بالدوافع الأولية (Internal Motives) وهي تمثل مجموعة من الحاجات والغرائز البيولوجية التي تولد مع الإنسان ولا تحتاج إلى تعلم وتقع في مجموعتين هما :

١. دوافع البقاء : وهي الحاجات الضرورية لبقاء حياة الإنسان والحفاظ عليها مثل دافع الجوع والعطش والتنفس والاحتقان بدرجة حرارة الجسم وتجنب الألم والنوم والتخلص من الفضلات والتعب .



٢. دوافع الحفاظ على النوع : وهي الحاجات الضرورية لاستمرار الجنس البشري والحفاظ على النوع مثل دافع الامومة والجنس والامن.

ب- دوافع داخلية اخرى : وهي مجموعة دوافع داخلية تنشأ من داخل الفرد وتشمل دوافع حب المعرفة والاستطلاع والاكتشاف والميول والاهتمامات دوافع الاستثارة والتبيه الحسي.

(الزغول، ٢٠٠٧: ٩٨)

العوامل المؤثرة في الدافعية:

تعد الدافعية شرطاً أساسياً لحدوث التعلم وأنتفاؤها يحول دون حدوثه، فيتim دفع الفرد في موقف التعليم بعدة دوافع أو تنظيم متكامل من الدوافع، أي أنه لابد من وجود عوامل أو قوى لتعبئة الفرد وتحفيزه وتنشيطه من أجل العمل والتفاعل معًا للبيئة المحيطة به ، اذ تزيد دافعية التعلم من فرص التحدي بين الطالب والمنافسة بينهم وتعزيزها بالطرق المختلفة، مما يؤدي إلى تطوير اتجاهات إيجابية لدى الطالب، وكذلك الإمام بما لدى الطلاب من حاجات ينوي تحقيقها والتي بدورها تثير دافعيته. (قطامي ، ٢٠٠٠: ٢٣٥).

اراء علماء علم النفس في الدافعية:

١. سigmوند فرويد :

شارعت نظرية التحليل النفسي خلال النصف الأول من القرن العشرين، تركّز أهتمامها، برؤية سigmوند فرويد على مفهوم الغريزة واللاشعور والكبت في تفسيرها للسلوك ودوافعه سوياً كان أم غير سوي، فقد أفترض فرويد أن سلوك الفرد وأفعاله تكون نتيجة لغراائزه الداخلية أو البايولوجية .

(Huitt, 2001: 5)

اهتم فرويد بنظريته على الغراائز أثراً، لذا حددتها بنوعين مختلفين وهما غريزة الحياة ومن مظاهرها (الحب ، الجنس) وغريزة الموت ومن مظاهرها (العدوان ، التخريب)، ومن الأسس المهمة في الدافع التي كان لفرويد الأثر في انتشارها مبدأ حتمية السلوك، والاحتمالية اعتقاد بأن أي حادث في الطبيعة له أسباب وليس مجرد

صدفة، وإن كانت هذه الأسباب معقدة، ومن الصعب معرفتها لتعقد الكائن الحي نفسه وتعقد بيئته، فالسلوك وراءه دوافع فإن لم تكن هذه الدوافع شعورية فهي دوافع لا شعورية، فنلات القلم واللسان والنسيان أو أي حادث من الحوادث ترمي إلى هدف معين.

(جابر وأخرون ، ٢٠٠٢ : ١٦٢)

٢. ابراهام ماسلو :

يرى ماسلو ان لدى الناس حاجات متعددة وهذه الحاجات اما أساسية ببيولوجية او ثانوية مكتسبة وال الحاجة الاقوى هي التي تفرض نفسها وتبقى تعمل على استثناء سلوك الفرد حتى تشبع او تتحقق وعند تحقق حاجة تتيح الفرصة لبروز حاجة اخرى وتكون بحاجة الى اشباع ،نظم ماسلو هذه الحاجات الانسانية في هرم وذكرها على النحو الاتي

١. الحاجات الفيسيولوجية : الاكل ، والشرب ، والراحة ، والجنس .

٢. الامن والسلامة.

٣. الاجتماعية : الانتماء والعلاقات الاسرية

٤. تقدير الذات : الثقة بالنفس والإنجازات .

٥. تحقيق الذات : طلب القدرة على العطاء والتفكير. (السلطي، ٢٠٠٨:٢٨٢)

شكل (١) يبين هرم ماسلو لل الحاجات الإنسانية



٣. باندورا : يرى صاحب هذه النظرية باندورا أن التعلم لدى الفرد يتم عن طريق مراقبة سلوك الآخرين، فإذا تمت ملاحظة سلوك معين وتم تعزيز الأنماذج، فإن الفرد يحاول أن يسلك هذا السلوك، وإذا تمت معاقبة الأنماذج فإن الفرد يتتجنب القيام بذلك السلوك، أي أن التعلم يتم عن طريق ملاحظة سلوك الآخرين، وقد عَد (باندورا)، الدافعية أحد أهم المبادئ التي تحدد التعلم، وأن نقص الدافعية يمكن أن يؤدي إلى عدم حدوث التعلم لدى الفرد، كما أن الدافعية شرط لازم للأداء ولا يمكن أن يظهر السلوك إذا لم تتوفر الدافعية، فإذا قام الطالب بمراقبة عدد من الطلاب يبذلون أكبر جهد لديهم ويحصلون على درجات مرتفعة، فإن هذا الطالب سيقوم بتقليد هؤلاء الطلاب لاعتقاده الأكيد أنه سيحصل على المعزز نفسه ألا وهو الدرجات المرتفعة ، أي أن إثابة أو معاقبة سلوك طالب ما يمكن أن يكون له تأثير قوي في حدوث هذا السلوك من الطالب الآخرين (زايد، ٢٠٠٢: ٧١).

من ابرز اسهامات (باندورا)، هي مفهوم الفعالية الذاتية المهمة في مجال الدافعية وهي تعني فكرة الفرد عن مدى قدرته على القيام بالمهام المعرفية والاجتماعية والمهارات السلوكيّة، وتنظيمها بطريقة متكاملة لخدمة أهداف مختلفة، وللفعالية الذاتية أثر كبير في قيام الفرد بالمهمة المنوط به، إذ تحدد الجهد الذي عليه أن يبذله لكي ينجح بالقيام بما يوكل إليه من مهام، ويرى (باندورا) أن تصورات الأفراد لفعاليتهم الذاتية أكثر التصورات تأثيراً في حياتهم اليومية، وهي تؤثر في تكيفهم الشخصي وفي تفاعلاتهم الإجتماعية، ودافعيتهم للإنجاز والتحصيل (العتوم ، ٤٠٠: ٣٣).

٤. النظرية المعرفية

تؤكد النظرية المعرفية أن السلوك محدد بالتفكير والعمليات العقلية وليس بالتعزيز والعقاب كما يعتقد السلوكيون، ولهذا طور المعرفيون نظريتهم في الدافعية بوصفها ردة فعل للأتجاه السلوكي، فهم يرون أن السلوك يبدأ وينتظم بالخطط والأهداف والتوقعات والتعديلات (الرغول، ٢٠٠١، ٢١٨:).

وترى هذه النظرية أن الطالب مخلوق عاقل يتمتع بإرادة تمكّنه من اتخاذ قرارات واعية، وتؤكد النظرية المعرفية على مفاهيم القصد والنية والتوقع، لأن النشاط العقلي للطالب تزوده بدافعية ذاتية متصلة فيه، ظاهرة حب الاستطلاع، هي نوع من الدافعية الذاتية، وتؤكد هذه النظرية السلوك غاية لذاته وليس وسيلة، وينجم عادة

عن عمليات معالجة المعلومات التي تتم في الذاكرة، والمدركات الحسية المتوفّرة للفرد في الوضع المثير الذي يوجد فيه، (نشواتي ، ٢٠٠٥ ، ٢٠٩).

المحور الثاني : دراسات سابقة

يستعرض الباحث في هذا المحور الدراسات العربية والأجنبية التي أمكن الحصول عليها والتي لها علاقة بمتغيرات البحث الحالي بغية الحصول على بعض المعلومات والبيانات التي توجه البحث وتوضح إجراءاته ، وستعرض وفقا للتسلاسل الزمني لنشرها ، ثم أجرى الباحث موازنة لهذه الدراسات وعلاقتها بموضوع البحث الحالي.

جدول (١)

الدراسات التي تناولت الوسائل المتعددة

اسم الباحث	هدف الدراسة	حجم العينة	منهج و أدوات الدراسة	الوسائل	اهم نتائج الدراسة



نوع الدراسة	الاحداثية	الافتراضات	العينة	النتائج	سنة الاجازة	البلد
تفوق طلاب المجموعة التجريبية التي درست بالوسائل المتعددة على طلاب المجموعة الضابطة في اختبار التحصيل الفوري والمؤجل.	الاختبار الثاني (t-test) وتحليل التباين	- استخدمت الدراسة التصميم شبه التجريبي - اما اداة الدراسة فكان اختباراً تحسيليًّاً من المقرر الدراسي	١٢٠ اناث	(أثر استخدام برنامج متعدد الوسائل في التحصيل الفوري والمؤجل)	(صالح) (٢٠٠١)	١ الأردن
تفوق طلاب المجموعة التجريبية الذين درسوا بالوسائل المتعددة في متغير حب الاستطلاع والتفكير الاستدلالي على طلاب المجموعة الضابطة الذين درسوا بالطريقة الاعتيادية.	استعمل الباحث عدة وسائل احصائية من اهمها اختبار الثاني (t-test)	- استخدمت الدراسة التصميم شبه التجريبي - مقياس حب الاستطلاع وقياس التفكير الاستدلالي.	٥٠ ذكور	(فاعلية برنامج قائم على الوسائل المتعددة في العلوم على تنمية حب الاستطلاع والابتكار لدى تلاميذ الصف الاول المتوسط)	بخش (٢٠٠٨) السعودية	٢
توصيل إلى تفوق طلاب المجموعة التجريبية الذين درسوا بالوسائل المتعددة على طلاب المجموعة الضابطة، الذين درسوا بالطريقة الاعتيادية.	١- مربع كاي ٢- معامل الارتباط بيرسون	- استخدم الباحث منهج التجاري - اما اداة الدراسة فكانت البرنامج الحاسوبي المتعدد الوسائل ، والاختبار التصحيلي	١٠٤ ذكور واناث	(فاعلية الوسائل المتعددة في تدريس مادة الفيزياء لطلاب الصف الثامن وأثرها على تحصيلهم الدراسي)	عربي (٢٠٠٨)	٣ سوريا
اظهرت نتائج الدراسة تفوق المجموعة التجريبية على المجموعة الضابطة في الاختبار التصحيلي	١. كيوبور ريتشاردسون ٢. معادلة سبيرمان- براون ٣. مربع كاي	-استخدم الباحث منهج شبه تجاري مقياس الميل نحو مادة العلوم	٥٦ اناث	(فاعلية الوسائل المتعددة في تحصيل مادة العلوم لتلميذات الخامس الابتدائي وعلى ميلولهن نحوها)	المهداوي (٢٠١١)	٤ العراق
توصيل إلى تفوق المجموعة التجريبية على الضابطة، وفاعلية تطبيق الوسائل المتعددة وزيادة التحصيل لدى طلاب المجموعة التجريبية.	١- معادلة سبيرمان براون ٢- الفاکرونباخ T.test-٣	- اعتمد الباحث التصميم التجاري اما اداة الدراسة فكانت اختباراً تحسيليًّاً ، و معادلة مان - وتنبي لمعالجة البيانات	٨٨ ذكور	(فاعلية تطبيق الأنواع المختلفة للوسائل المتعددة على تحصيل التلاميذ)	Akbiyik & Gonul,2010 تركيا	٥

جدول (٢)

دراسات تناولت الدافعية

اسم الباحث	هدف الدراسة	حجم العينة	منهج و ادوات الدراسة	الوسائل	اهم نتائج الدراسة
------------	-------------	------------	----------------------	---------	-------------------

نوع الدراسة	المنهج	المتغيرات المستقلة	المتغيرات المقيدة	النتائج
تفوق طلاب المجموعة التجريبية على طلاب المجموعة الضابطة في التحصيل الدافعية	الفا كرونباخ لقياس ثبات الأدوات وتحليل البيانات	<ul style="list-style-type: none"> - استخدمت الدراسة التصميم شبه التجريبي - اما اداة الدراسة <p>ف كانت اختباراً تجاهلياً و مقياس الدافعية</p>	٥٠ اناث	(أثر استخدام المخلصات العامة في تحصيل طلابات الصف الرابع العام و دوافعهن لتعلم مادة التاريخ)
اظهرت نتائج الدراسة تفوق المجموعة التجريبية على المجموعة الضابطة في الاختبار التصحيلي والدافعية	الاختبار t- test كاي، ومعامل ارتباط بيرسون ومعادلة الفكرونباخ	<p>التصميم العامل باختبار قبلى وبعدي اما اداة الدراسة</p> <p>ف كانت اختباراً تجاهلياً و مقياس الدافعية</p>	٩٦ اناث	(تطبيق التعلم النشط باستخدام استراتيجيات المجموعات في الصف التاسع واثر ذلك في التحصيل بمادة اللغة العربية والدافعية نحو التعلم)
اسفرت النتائج عن فاعلية خطة كلير في زيادة التحصيل وتنمية الدافعية لصالح المجموعة التجريبية	استعملت العديد من الوسائل الاحصائية التي اهمها الاختبار t-test لعينتين مستقلتين	<p>التصميم التجاهي ذي الضبط الجزئي لمجموعة تجريبية و اخرى ضابطة</p> <p>- اما اداة الدراسة</p> <p>مقياس الدافعية</p>	٦٣ اناث	(أثر خطة كلير في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط و دافعيتهن نحو التعلم)
واظهرت نتائج الدراسة تفوق المجموعة التجريبية على المجموعة الضابطة في تنمية التفكير العلمي و مقياس الدافعية و اختبار التحصيل	الاختبار الثاني (t-test) وتحليل التباين	<ul style="list-style-type: none"> - استخدمت الدراسة التصميم شبه التجريبي - اما اداة الدراسة <p>ف كانت اختباراً تجاهلياً و مقياس الدافعية</p>	١٢٠ ذكور	أثر استراتيجيات الاستقصاء العقلي والتّدريس التبادلي في تحصيل مادة علم الأحياء وتنمية التفكير العلمي والدافعية
تفوق طلاب المجموعة التجريبية على طلاب المجموعة الضابطة في التحصيل الدافعية نحو التعلم	الفا كرونباخ لقياس ثبات الأدوات وتحليل البيانات وتحليل التباين المصاحب لفحص دلالة الفروق الاحصائية ومربيع ايها لقياس حجم الاثر المتغير التجاهي	<ul style="list-style-type: none"> - استخدم الباحث المنهج التجاهي - اما اداة الدراسة ف كانت الاختبار التصحيلي و مقياس الدافعية 	٦٠ ذكور واناث	(أثر تعلم مفردات اللغة الفرنسية كلغة ثانية من خلال الوسائل المتعددة على اكساب اللغة بدراسة نصوص اصلية محملة من الانترنيت مثل الطرائف والالغاز وذلك لزيادة الدافعية نحو التعلم)

ثالثاً: دلالات ومؤشرات عن الدراسات السابقة

في ضوء ما تم عرضه من الدراسات السابقة، يمكن الكشف عن أوجه الشبه والاختلاف بينها وبين الدراسة الحالية من حيث الأهداف، وسنة الانجاز، ومكان الدراسة، وحجم وجنس العينة، والمرحلة والمادة الدراسية، واداة الدراسة، والوسائل الاحصائية، والنتائج.

١- الأهداف.

تبينت معظم الدراسات السابقة في تحديدتها للأهداف تبعاً لمشكلة البحث ، إذ هدفت دراسة (صالح، ٢٠٠١) إلى معرفة (أثر استخدام برنامج متعدد الوسائط في التحصيل الفوري و المؤجل) ، وهدفت دراسة (بخش، ٢٠٠٨) إلى معرفة (فاعلية برنامج قائم على الوسائط المتعددة في العلوم على تنمية حب الاستطلاع والابتكار لدى تلاميذ الصف الاول المتوسط) ، وهدفت دراسة (عرابي ، ٢٠٠٨) إلى معرفة (فاعلية الوسائط المتعددة في تدريس مادة الفيزياء لطلاب الصف الثامن وأثرها على تحصيلهم الدراسي) ، وهدفت دراسة (المهداوي، ٢٠١١) إلى معرفة (فاعلية الوسائط المتعددة في تحصيل مادة العلوم لتلميذات الخامس الابتدائي وعلى ميولهن نحوها) ، وهدفت دراسة (Akbiyik & Gonul 2010) إلى معرفة (فاعلية تطبيق الأنواع المختلفة للوسائط المتعددة على تحصيل التلاميذ) ، وهدفت دراسة (حسين ،٢٠١٠) (أثر استخدام الملخصات العامة في تحصيل طالبات الصف الرابع العام ودوافعهن لتعلم مادة التاريخ) ، وهدفت دراسة (العنزي، ٢٠١٠) إلى (تطبيق التعلم النشط باستخدام استراتيجي المجموعات في الصف التاسع وأثر ذلك في التحصيل بمادة اللغة العربية الدافعية نحو التعلم) ، وهدفت دراسة (الطائي، ٢٠١١) إلى (أثر خطة كلير في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط وداعيتيهن نحو التعلم) ، وهدفت دراسة (Nikolova , 2002 ، ٢٠٠٢) إلى التعرف (أثر تعلم مفردات اللغة الفرنسية كلغة ثانية من خلال الوسائط المتعددة على اكساب اللغة بدراسة نصوص اصلية محملة من الانترنت مثل الطرائف والالغاز وذلك لزيادة الدافعية نحو التعلم) ، أما البحث الحالي فيهدف إلى معرفة فاعلية استعمال الوسائط المتعددة في التحصيل وتنمية دافعية طالب الصف الخامس الابدي في مادة التاريخ الحديث والمعاصر.

٢- سنة الدراسة.

ترواحت السنوات التي اجريت فيها الدراسات السابقة ما بين (٢٠١١ - ٢٠٠١) ، إذا اجريت دراسة صالح سنة (٢٠٠١) ، و اجريت دراسة بخش سنة (٢٠٠٨) ، واجريت دراسة عرابي سنة (٢٠٠٨) واجريت دراسة المهداوي ودراسة الطائي (٢٠١١) ، ودراسة (Akbiyik &Gonul) ودراسة حسين و

دراسة العنزي (٢٠١٠) ، واجريت دراسة Nikolova سنة (٢٠٠٢). أما البحث الحالي فأجري سنة (٢٠١٧).

٣— مكان الدراسة.

تبينت الدراسات السابقة من حيث مكان اجراء الدراسة إذ اجريت دراسة كل من المهداوي، وحسين، والطائي، وصالح، في العراق، واجريت دراسة بخش في السعودية، واجريت دراسة عربي، في سوريا، واجريت دراسة Akbiyik & Gonul ، في تركيا، واجريت دراسة العنزي في الكويت، واجريت دراسة Nikolova في انكلترا أما البحث الحالي فقد اجري في العراق واتفق مع دراسة كل من المهداوي، وحسين، والطائي، وصالح.

٤— حجم العينة.

تراوحت الدراسات السابقة في حجم العينة، إذ بلغ حجم العينة في دراسة صالح (١٢٠) طالباً ، ودراسة بخش (٥٠) طالباً ، ودراسة عربي (١٠٤) طالباً ، وفي دراسة المهداوي (٥٦) طالباً ، ودراسة Akbiyik & Gonul (٨٨) طالباً ، ودراسة حسين (٥٠) طالباً، ودراسة الطائي (٦٣) ، ودراسة صالح (١٢٠) ، ودراسة Nikolova (٦٠) ، أما حجم العينة في البحث الحالي فقد بلغ (٥٠) طالباً.

٥— جنس العينة.

اختلفت الدراسات السابقة في جنس العينة فبعضها كانت عينته من الذكور وهي دراسة كل من بخش ، وAkbiyik & Gonul ، و صالح ، و البعض الآخر كانت عينة من الاناث وهي دراسة كل من صالح ، و المهداوي، وحسين ، والطائي ، والعنزي ، و البعض الآخر كانت عينته من الذكور والاناث وهي دراسة كل من عربي ، و Nikolova ، أما البحث الحالي فكان جنس العينة من الذكور واتفق بذلك مع كل من بخش ، وAkbiyik & Gonul ، و صالح .

٦— المرحلة الدراسية.

تبينت الدراسات السابقة في المرحلة الدراسية التي طبقت فيها ، إذ طبقت دراسة Nikolova ، و الطائي و العنزي و بخش على طلاب المرحلة المتوسطة ، ودراسة حسين على طلاب المرحلة

الاعدادية ، ودراسة عرابي على طلاب الصف الثامن متوسط ، ودراسة المهداوي و Akbiyik & Gonul على طلاب المرحلة الابتدائية ، أما البحث الحالي فطبق على طلاب الصف الخامس الابدي.

٧— الماده الدراسية.

تناولت الدراسات السابقة مواد مختلفة منها: (الفيزياء ، اللغة العربية ، اللغة الفرنسية ، والعلوم ، الاحياء ، والتاريخ). أما البحث الحالي فقد طبق على مادة التاريخ واتفق مع دراسة حسين في ذلك.

٨— اداة الدراسة.

استعملت بعض الدراسات اختبار تحصيلي من المقرر الدراسي كدراسة صالح ، اما دراسة بخش فقد استعملت مقاييس حب الاستطلاع ومقاييس التفكير الاستدلالي ، ودراسة عرابي البرنامج الحاسوبي المتعدد الوسائل ، والاختبار التحصيلي، ودراسة المهداوي مقاييس الميل نحو مادة العلوم، ودراسة Akbiyik & Gonul اختباراً تحصيلياً ، و معادلة مان – وتنى لمعالجة البيانات، اما دراسة حسين والعزمي والطائي وصالح و Nikolova فكانت اختباراً تحصيلياً و مقاييس الدافعية ، اما البحث الحالي فقد استخدم اختباراً تحصيلياً و مقاييس للدافعية.

٩— الوسائل الاحصائية.

تعددت الوسائل الإحصائية المستعملة في الدراسات السابقة ، فقد استعملت أغلب الدراسات الوسائل(المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والاختبار الثاني T-test لعينتين مستقلتين ومعامل الصعوبة ومعامل التمييز وفاعلية البدائل الخاطئة، معادلة الفا كرونباخ، معادلة سبيرمان-برانون، مربع كاي، معادلة كيودور ريتشاردسون) اما البحث الحالي فقد استعمل مجموعة من الوسائل الاحصائية من بينها t-test لمجموعتين مستقلتين و مربع كاي وغيرها من الوسائل .

١٠— النتائج .

اتفقت جميع الدراسات السابقة على فاعلية الطرائق والاستراتيجيات والنماذج الحديثة وتفوقها على الطريقة التقليدية اما البحث الحالي فسوف يتم عرض نتائجه في الفصل الرابع

الإفادة من الدراسات السابقة.

- ١- اختيار التصميم التجاري المناسب من خلال الاطلاع على إعداد التصاميم التجريبية في هذه الدراسات.
- ٢- الاطلاع على الوسائل الإحصائية المناسبة، و اختيار الوسيلة الملائمة لتحليل بيانات البحث الحالي.
- ٣- الافادة من هذه الدراسات في اسلوب اجراء التكافؤ بين المجموعات وضبط المتغيرات التي تؤثر في التجربة.
- ٤- الاطلاع على مقاييس الدافعية لكي يتمكن الباحث من بناء المقياس الملائم لموضوع بحثه.
- ٥- الاطلاع على المصادر المرتبطة بموضوع البحث.

الفصل الثالث

إجراءات البحث

أولاً: منهجية البحث

ثانياً: التصميم التجريبي

ثالثاً: مجتمع البحث وعينته

رابعاً: تكافؤ مجموعتي البحث

خامساً: ضبط المتغيرات الدخلية

سادساً: مستلزمات البحث

سابعاً: أداتا البحث

ثامناً: إجراءات تطبيق التجربة

تاسعاً: الوسائل الإحصائية

إجراءات البحث Procedures of the Research

يتناول هذا الفصل عرضاً للإجراءات المنهجية المستعملة في البحث، لتحقيق أهدافه من حيث منهجية البحث والتصميم التجريبي و مجتمع البحث، واختيار عينة مماثلة له، وخطوات اعداد اداة البحث، والخصائص السايكومترية لها، وإجراءات تطبيقها، وتحديد الوسائل الإحصائية الملائمة لتحليل البيانات، وكما يأتي :

أولاً : المنهج التجريبي Experimental Curriculum

اثبت المنهج التجريبي فاعليته في عدد كبير من الدراسات ومنها الدراسات الاجتماعية، اذ تمثل البحوث التجريبية ادق انواع البحوث التي يمكن ان تؤثر على العلاقة السببية بين المتغير المستقل والمتغير التابع في التجربة، فبدلاً من الاقتصار على وصف ما هو موجود يدخل الباحث التغييرات ويلاحظ النتائج، وذلك عن طريق الدراسة للمواقف المقابلة التي ضبطت المتغيرات كلها ماعدا المتغير الذي يهتم الباحث في دراسته (ولفولك، ٢٠١٥ : ٨٧)، لذلك اعتمد الباحث على المنهج التجريبي، لأنه اكثر ملاءمة لإجراءات البحث الحالي.

ثانياً : التصميم التجريبي Experimental Design

التصميم التجريبي عبارة عن مخطط وبرنامج عمل لكيفية تنفيذ التجربة ، وعني بالتجربة تحضير الظروف والعوامل المحيطة بالظاهرة التي ندرسها بطريقة معينة ثم ملاحظة ماذا يحدث (عبد الرحمن وعدنان ، ٢٠٠٧ ، ٤٨٧) ، ويرى الباحث أن عملية اختيار التصميم التجريبي المناسب للبحث أمر ضروري كونه يهيئ السبل الكفيلة للوصول إلى نتائج يمكن الاعتماد عليها في الإجابة على الأسئلة التي طرحتها مشكلة البحث وفرضه، ولهذا اختار الباحث تصميماً تجريبياً للمجموعتين المتكافئتين (الضابطة والتجريبية) كونه يتحقق وإجراءات بحثه وهو على الشكل . (٢)

المتغير التابع	المتغير المستقل	التكافؤ	المجموعة
التحصيل	الوسائل المتعددة	العمر الزمني الذكاء	التجريبية
الدافعية		المعلومات السابقة التحصيل السابق الدافعية	الضابطة

شكل (٢) التصميم التجريبي للبحث

ثالثاً : مجتمع البحث وعيته Research Sample and Population

مجتمع البحث : يقصد بمجتمع البحث "جميع الأفراد أو الأشخاص الذين يشكلون موضوع مشكلة البحث ويشمل العناصر ذات العلاقة بمشكلة البحث التي يسعى الباحث إلى أن يعم على عينها النتائج" (عباس وآخرون، ٢٠٠٩: ٢١٧)، وكون مجتمع البحث الحالي المدارس

الاعدادية والثانوية النهارية الحكومية في محافظة النجف الاشرف (قضاء المناذرة) للعام الدراسي (٢٠١٥-٢٠١٦) لذا زار الباحث المديرية العامة للتربية في قضاء المناذرة (شعبة الإحصاء) بموجب الكتاب الصادر من جامعة القادسية ،كلية التربية - شعبة الدراسات العليا ملحق (٢) وحصل على أسماء تلك المدارس والبالغ عددها (٩) مدارس والتي تتوافق فيها متطلبات التجربة:

جدول (٣)

أسماء المدارس الصباحية الاعدادية والثانوية في محافظة النجف قضاء المناذرة

ن	اسم المدرسة
١	ثانوية الخوارزمي
٢	ثانوية المناذرة
٣	ثانوية عبد الحميد الياسري
٤	ثانوية الانتصار
٥	ثانوية أبي تراب
٦	اعدادية سيد الأنام
٧	اعدادية الإبراج
٨	اعدادية الحيرة
٩	اعدادية الشيخ عبد الأمير الفتلاوي

بـ- عينة البحث: وهي الجزء الذي يمثل المجتمع الأصلي الذي يجري الباحث مجمل عمله عليه لأن الباحث عند دراسته الأفراد أو المجتمع لا يستطيع أن يأخذ كافة أفراده فلهذا اختار عينة محددة من هذا المجتمع.(محجوب،٢٠٠٥:١٤٩)

ومن بين المدارس الموضحة في الجدول (٣) اختار الباحث عشوائياً اعدادية الابراج وتبيّن ان فيها جميع متطلبات نجاح التجربة واهماها مختبر الحاسوب، وبعد أن حدد المدرسة، زار الباحث المدرسة قبل بدء التجربة وتبيّن ان المدرسة تضم شعبتين، ما يكفي لأجراء التجربة واختار بطريقة عشوائية إحدى الشعب وهي شعبة (أ) لتمثل المجموعة التجريبية التي سيدرس طلابها مادة التاريخ الحديث والمعاصر باستخدام (الوسائل المتعددة)، وقد بلغ عدد طلابها (٣٠) طالباً واختار شعبة (ب) لتمثل المجموعة الضابطة التي سيُدرس طلابها مادة التاريخ الحديث والمعاصر بالطريقة الاعتيادية، وقد بلغ عدد طلابها (٢٩) طالباً ، وبعد استبعاد الطالب الراسبين من العام السابق من كل شعبة بلغ عدد طلاب العينة في المجموعتين(٥٠) طالباً بواقع (٢٥) طالباً في المجموعة التجريبية و(٢٥) طالباً في المجموعة الضابطة ، وكما موضح بالجدول (٤) الآتي

جدول (٤) توزيع أفراد العينة تبعاً للمجموعات

العينة	عدد المستبعدين	العدد الكلي	المجموعة	الشعبة
٢٥	٥	٣٠	التجريبية	أ
٢٥	٤	٢٩	الضابطة	ج
٥٠	٩	٥٩	المجموع	

إن سبب استبعاد الطالب الراسبين من العام السابق هو قناعة الباحث بأنهم يمتلكون خبرات عن الموضوعات التي ستدرس في التجربة، وهذه الخبرات قد تؤثر في دقة نتائج البحث لأنهم سبق وان درسوا الموضوعات نفسها في العام الماضي، مما قد يؤثر في السلامة الداخلية للتجربة، وهذا ما حدا بالباحث إلى استبعادهم من نتائج الاختبارات، ولكن ابقى عليهم في صفوهم حفاظاً على النظام المدرسي.

من أجل مكافأة المجموعتين (عينة البحث)، عمد الباحث إلى ضبط بعض المتغيرات التي قد تؤثر في المتغير التابع وبالتالي تؤثر في نتائج تجربة البحث، فالمتغير التابع يتأثر بخصائص الأفراد الذين تجري عليهم التجارب لذلك يجب ضبط إجراءات التكافؤ في خصائص المجموعات التجريبية والضابطة لمعرفة أثر المتغير المستقل في المتغير التابع (عطية، ٢٠١٠، ١٧٦)، لذا حرص الباحث قبل الشروع بالتجربة على تكافؤ طلاب مجموعتي البحث احصائياً في عدد من المتغيرات التي يعتقد أنها تؤثر في نتائج التجربة على الرغم من أن طلاب العينة من منطقة واحدة ومن الجنس نفسه، وهذه المتغيرات هي:

- أ. العمر الزمني محسوباً بالأشهر.
- ب. درجات اختبار الذكاء (رافن).
- ت. التحصيل السابق لمادة التاريخ .
- ث. التحصيل الدراسي للوالدين.
- ج. مقياس الدافعية القبلية. ملحق (٧)

A- العمر الزمني محسوباً بالشهور: Age in Month

حصل الباحث على المعلومات الخاصة بأعمار الطلاب من خلال استماراة معلومات قدمت لأفراد العينة ملحق (٣)، فضلاً عن إطلاع الباحث على هوية الأحوال المدنية لكل طالب وتم حساب العمر بالشهر و إيجاد(الوسط الحسابي والانحراف المعياري) لأعمار طلاب المجموعتين وباستعمال الاختبار الثاني (t-test) لعينتين مستقلتين لمعرفة الفروق بين المجموعتين ملحق (٤)، فظهر أن القيمة التائية المحسوبة أقل من القيمة الجدولية عند مستوى الدلالة (٠.٠٥) ودرجة حرية (٤٨)، وهذا يدل على أن المجموعتين متكاففتان في متغير العمر الزمني كما مبين في جدول (٥)

جدول (٥) يبيّن تكافؤ طلاب مجموعتي البحث في العمر الزمني محسوباً بالأشهر

الدلالـة عند مستوى (0,05)	درجة الحرية	T		الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	المجموعة
		الجدولـية	المحسـوبة			
غير دالة	48	2.01	0.32	3.8	201.2	أ
				4.9	202.4	ب

يعد اختبار المصفوفات المتتابعة من أشهر الاختبارات المتحركة من أثر الثقافة لأنه يعتمد على النواحي الغير لفظية في قياس الذكاء والاداء العملي ويرجع هذا الاختبار الى رافن (ابو حماد، ٢٠١١: ٤٩٩). عام ١٩٣٨.

وعلم الباحث للتحقق من تكافؤ المجموعتين في متغير الذكاء باستخدام اختبار رافن للمصفوفات المتتابعة كونه يمتاز بأنه غير لفظي ويتمتع بدرجة عالية من الصدق والثبات ويصلح لجميع المستويات العقلية ويكون هذا الاختبار من (٦٠) فقرة موزعة على خمس مجموعات (أ، ب، ج، د، ه) وفي كل مجموعة (١٢) سؤال لرسوم واشكال ناقصة يطلب تكميلها من بدائل مصورة اسفل كل سؤال وفي ضوء الاجابات تحدد درجة الذكاء. (كواحة، ٢٠٠٣ : ١٧٠)

تم تطبيق الاختبار على المجموعتين قبل البدء بالتدريس ملحق (٥) ، وتم حساب معدل الذكاء وذلك من خلال حساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للمجموعتين وللمقارنة بين المتوسطين باستخدام الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين(t-test) بلغت قيمة(t) المحسوبة(٠,٨٧) وهي اقل من القيمة الجدولية البالغة (٢.٠١) وهذا يشير إلى عدم وجود فرق دال إحصائياً عند مستوى الدلالة (٠,٠٥) ودرجة حرية (٤٨) أي إن مجموعتي البحث متكافئتان في متغير الذكاء كما موضح في جدول (٦) الآتي:

جدول (٦) يبين تكافؤ طلاب مجموعتي البحث في متغير الذكاء

مستوى الدلالة (0,05)	درجة الحرية	T		الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	المجموعة
		الجدولية	المحسوبة			
غير دالة	48	2.01	0.87	4.2	40.9	أ
				5.5	39.0	ب

ت- التحصيل السابق لمادة التاريخ: The previous grade in History

حصل الباحث على درجات مجموعتي البحث في مادة التاريخ ، من سجل الدرجات الرسمي للمدرسة ، ملحق(٦) وتم إيجاد المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لدرجات طلاب المجموعتين التجريبية والضابطة وعند إجراء المقارنة باستخدام الاختبار الثاني (t-test) لعينتين مستقلتين أظهرت النتائج أن القيمة الثانية المحسوبة (٠,٢٩) اقل من القيمة الثانية الجدولية والبالغة (٢.٠١) وعند مستوى دلالة (٠,٠٥) ودرجة حرية (٤٨) مما يعني عدم وجود فرق ذو

دالة إحصائية مما يؤكد تكافؤ مجموعتي البحث في متغير التحصيل السابق لمادة التاريخ والجدول (٧) يوضح ذلك:

جدول (٧) تكافؤ درجات طلاب مجموعتي البحث في متغير التحصيل السابق

الدالة عند مستوى الدالة (0,05)	درجة الحرية	T		الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	المجموعة
		الجدولية	المحسوبة			
غير دالة	48	2.01	0.29	9.8	69.4	أ
				10.6	67.9	ب

ثـ. التحصيل الدراسي للوالدين: The parents Education Level

حصل الباحث على البيانات الخاصة بالتحصيل الدراسي للوالدين عينة البحث من البطاقة المدرسية للطلاب ومن الطلاب أنفسهم بوساطة استماراة ملحق (٣) وزرعت عليهم، ولكل من مجموعتي البحث، وللتتحقق من تكافؤ المجموعتين استخدم الباحث اختبار مربع كاي، فبلغت قيمته المحسوبة (١.٢٢) (التحصيل الأب) و(١.٠٩) (التحصيل الأم)، وهما أقل من القيمة الجدولية البالغة (٥.٩٩) وبدرجة حرية (٢) ومستوى دالة (٠.٠٥) وهذا يشير الى أنهما غير دالتين إحصائياً مما يؤكد تكافؤ المجموعتين في هذا المتغير وجدول (٨) يبين ذلك:

جدول (٨) التحصيل الدراسي للوالدين بين مجموعتي البحث

الدالة عند مستوى (٠.٠٥)	مربع كاي		درجة الحرية	مجموع افراد العينة	التحصيل الدراسي للوالدين			المجموعة	التحصيل الدراسي
	الجدولية	المحسوبة			جامعة	فما فوق	اعدادية		
غير دالة	5.99	1.22	2	25	5	6	14	التجريبية	الأب
				25	6	9	10	الضابطة	
غير دالة	5.99	1.09	٢	25	10	7	8	التجريبية	الأم
				25	6	7	12	الضابطة	

جـ- مقياس الدافعية

أجرى الباحث اختبار قبلي لمعرفة الدافعية لدى الطالب على مجموعتي البحث التجريبية والضابطة ملحق (٧) وبعد حساب المتوسط الحسابي للمجموعتين والانحراف المعياري وباستعمال الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين أظهرت النتائج ان القيمة التائية المحسوبة (٠٠٥٠) اقل من الجدولية البالغة (٢٠٢) وعند مستوى دلالة (٠٠٥) ودرجة حرية (٤٨) مما يعني عدم وجود فرق ذو دلالة احصائية ما يؤكد تكافؤ مجموعتي البحث في متغير الدافعية القبلي وكما موضح في جدول (٩).

جدول (٩) التكافؤ لدرجات طلاب مجموعتي البحث في اختبار الدافعية

المجموع الحسابي	الانحراف المعياري	T	الدالة عند مستوى (٠٠٥)		درجة الحرية
			الجدولية	المحسوبة	
التجريبية	11.6	2.01	0.50	66.3	٤٨
	12.5			69.8	
الضابطة					

خامساً : ضبط المتغيرات الداخلية Control The Internal Variables

تعرف المتغيرات الداخلية على أنها نوع من المتغيرات المستقلة التي تدخل في تصميم الدراسة، ولا تخضع لسيطرة الباحث، ولكنها تؤثر في نتائج الدراسة أو في المتغير التابع تأثيراً غير مرغوب فيه ، ولا يستطيع الباحث ملاحظة المتغير الدخيل أو قياسه ، ولكنه يفترض وجود عدد من المتغيرات الداخلية ويأخذها بالحسبان عند إجراء التجربة

(ابراهيم و عبد الباقي، ٢٠٠٧: ٢٤٦)

زيادة على ما نقدم من إجراءات التكافؤ الإحصائي بين مجموعتي البحث في عدة متغيرات قد يكون لتدخلها تأثير مشترك مع المتغير المستقل في المتغير التابع، لذا حاول الباحث قدر الإمكان تفادي أثر عدد من المتغيرات الداخلية في سير التجربة، ومن ثم في نتائجها، وفيما يأتي إجراءات ضبط بعض هذه المتغيرات:

أ- الاندثار التجريبي: Experimental Mentality

يقصد بالاندثار التجريبي الأثر الناجم من ترك عدد من الطلاب (عينة البحث) أو انقطاعهم في أثناء التجربة، مما يؤثر في النتائج (عبد الرحمن وعدنان، ٢٠٠٧: ٤٧٩)

ولم يتعرض البحث لهذه الحالات سواء كان تسربياً أم انقطاعاً، أم تركاً باستثناء حالات الغيابات الفردية التي تعرضت لها مجموعات البحث، وبنسبة ضئيلة جداً، ومتقاربة تقريباً.

بـ- الحوادث المصاحبة: Association Events

ويقصد بها الحوادث الطبيعية التي يمكن حدوثها أثناء التجربة مثل (الكوارث، الفيضانات، الأعاصير، الحوادث الأخرى مما يُعرقل سير التجربة) ولم تتعرض التجربة في البحث الحالي إلى أي ظرف طارئ أو حادث يُعرقل.

أـ- العمليات المتعلقة بالنضج : Processes related to maturity

لم تكن هناك فروق بين أفراد مجموعة البحث وذلك لتقرب أعمارهم ولم تظهر أي تغيرات تشير إلى الفارق في عامل النضج.

بـ- الفروق في اختيار المجموعات: The differences in choosing groups

تعتمد إجراءات اختيار العينة على الأهداف التي يحاول البحث تحقيقها، وكذلك تصف العينة المجتمع الأصلي وصفاً دقيقاً.(محجوب، ٢٠٠٥:٤٥)

تفادي الباحث أثر هذا المتغير عن طريق إجراء التكافؤ الإحصائي بين طلاب مجموعة البحث بعدد من المتغيرات، يمكن أن يكون لتدخلها مع المتغير المستقل أثر في المتغير التابع.

تـ- أداة القياس : Measurement Instrument

استخدم الباحث أداة موحدة لقياس التحصيل والدافعية في مادة التاريخ الحديث والمعاصر لدى طلاب مجموعة البحث.

ثـ- أثر الإجراءات التجريبية: Procedures Effect Experimental

حاول الباحث قدر الإمكان الحد من أثر بعض الإجراءات التي يمكن أن تؤثر في المتغيرين التابعين أثناء سير التجربة وتمثل هذا فيما يأتي :

١. تحديد المادة الدراسية : Identifying the study topics

درست مجموعتي البحث المادة الدراسية نفسها وهي الفصول الثلاثة الأخيرة من كتاب تاريخ أوروبا وأمريكا الحديث والمعاصر للصف الخامس الابدي، ط٧ ، ٢٠١٥.

٢. التدريس: Teaching

تم تدريس مجموعتي البحث من قبل الباحث نفسه لضمان سلامة التجربة من تأثير الطلاب بالاختلافات الناتجة من أساليب المدرسين وخصائصهم الشخصية.

٣. توزيع الحصص الدراسية: Distribution of classes

ضبط الباحث هذا العامل عن طريق التوزيع المتتساوي للدروس بين مجموعتي البحث،

جدول (١٠) توزيع الحصص لطلاب المجموعتين

الدرس	الساعة	المجموعة	اليوم	ت
الاول	٨,٤٥ - ٨,٠٠	التجريبية الضابطة	الاثنين	١
الرابع	١١,٠٠ - ١٠,١٥			
الثاني	٩,٣٥ - ٨,٥٠	الضابطة التجريبية	الاربعاء	٢
الثالث	١٠,١٥ - ٩,٣٠			
الرابع	١١,٠٠ - ١٠,١٥	التجريبية الضابطة	الخميس	٣
الخامس	١١,٥٠ - ١١,٠٥			

٤. سرية التجربة: The experiment confidentiality

اتفق الباحث مع إدارة المدرسة ومدرسي المادة بعدم إخبار الطلاب بطبيعة البحث وإخبارهم بأن الباحث مدرس جديد في المدرسة حرصاً على سلامة البحث لكي لا يُغير الطلاب نشاطهم أو تعاملهم مع التجربة مما يؤثر في سلامة النتائج .

٥. مدة التجربة: The period of the experience

كانت مدة التجربة موّهدة ومتقاربة لطلاب مجموعتي البحث إذ بدأت يوم الاحد الموافق (٢١/٢/٢٠١٦) بتدريس ثلاثة حصص في الاسبوع وفق الخطط المعدة لكل المجموعتين وانتهت في يوم الاحد الموافق (٧/٤/٢٠١٦).

٦. بناء المدرسة: School building

طبقت التجربة في مدرسة واحدة وفي صفوف متقاربة ومتتشابهة من حيث المساحة وعدد الشبابيك والمقاعد.

سادساً : مستلزمات البحث: Research Procedures

تضمن البحث الحالي المستلزمات الآتية:

١ - تحديد المادة العلمية: Content Determination

حددت المادة العلمية التي ستدرس لمجموعتي البحث من كتاب (التاريخ الاوربي الحديث والمعاصر) المقرر تدريسيه لطلاب الصف الخامس الادبي للعام الدراسي (٢٠١٥ - ٢٠١٦) وفقاً للخطة السنوية، فاختار الباحث الفصول الثلاثة الأخيرة من الكتاب وهي كما يأتي:-

- » الفصل الخامس : الحرب العالمية الاولى (١٩١٤ - ١٩١٨م)
- » الفصل السادس : الاوضاع الدولية بين الحربين العالميتين
- » الفصل السابع : الحرب العالمية الثانية (١٩٣٩ - ١٩٤٥م)

٢- الاهداف العامة لتدريس التاريخ.

اطلع الباحث على الاهداف العامة لتدريس مادة التاريخ في المرحلة الاعدادية، والتي اعدتها لجنة في وزارة التربية وكما مبين في ملحق (٨)

٣- صياغة الأهداف السلوكية: Behavioral objectives

يقصد بالأهداف السلوكية العبارات التي يسعى المدرس والطلاب إلى تحقيقها عند تدريس درس معين، ويظهر أثرها الايجابي في سلوك الطلاب، فهي تعمل على اختصار الوقت والجهد وتساعد في الحكم على مدى تقدم الطلاب في تعلمهم وتساعد الطلاب في زيادة تحصيلهم ، وان عدم وضوح الاهداف يؤدي الى التخبط في عملية التدريس . (الزغول وشاكر، ٢٠٠٧: ٥٠)



وفي ضوء الاهداف العامة التي اعدتها وزارة التربية ، اشتق الباحث الاهداف السلوكية التي تدرس في اثناء التجربة، وقد بلغ عددها (٨٠) هدفا ، عرضت على مجموعة من المحكمين ملحق (٩)، وفي ضوء آرائهم عدلت بعضها واستبقت التي حصلت على نسبه اتفاق %٨٠ فاكثر، وكما مبين في ملحق (١٠) .

ج- إعداد الخطط التدريسية : Instructional Planes Preparation

التخطيط الدراسي هو تصور مسبق لما سيقوم به المدرس من أساليب وأنشطة وإجراءات واستعمال أدوات وأجهزة، ووسائل تعليمية، من أجل تحقيق الأهداف التعليمية المرغوبة، والتخطيط الجيد يساعد المدرس على اختيار أفضل الأساليب والاستراتيجيات التدريسية الملائمة لمستويات الطالب واختيار أفضل الوسائل التعليمية التي تثير دافعيتهم للتعلم .

(الهويدي، ٢٠٠٥: ٨٧)

ولما كان إعداد الخطط التدريسية يُعدّ واحداً من متطلبات التدريس الناجح، فقد أعدّ الباحث (٢٢) خطة دراسية لتدريس مادة التاريخ الارببي الحديث والمعاصر لطلاب المجموعة التجريبية وفق (الوسائط المتعددة)، وعلى وفق الطريقة الاعتيادية فيما يخص طلب المجموعة الضابطة وقد عرض الباحث نماذج من هذه الخطط على مجموعة من المحكمين والمتخصصين في مجال التربية وطرائق التدريس لاستطلاع آرائهم وملحوظاتهم ومقرراتهم لتحسين صياغة تلك الخطط، وجعلها سليمة تضمن نجاح التجربة، وفي ضوء ما أبداه الخبراء أجريت بعض التعديلات الازمة عليها ، كما مبين في ملحق (١٢) .

سابعاً: أداتا البحث: Research Tools

من متطلبات البحث إعداد أداتين لقياس المتغيرات التابعة (التحصيل، والداعية) عند نهاية التجربة لمعرفة مدى تأثير المتغير المستقل (الوسائط المتعددة) في هذين المتغيرين، وفيما يأتي توضيح للإجراءات المتبعة في اعداد كل من هاتين الأداتين:

اولاً: الاختبار التحصيلي: Achievement test

وهو إجراء منظم لقياس التغيرات التي حدثت لدى الطالب بعد مرورهم بخبرات تعليمية محددة . (قطامي وأخرون ، ٢٠٠٣: ٢٧١) ولذا عمد الباحث إلى :

١. تحديد الهدف من الاختبار: يرمي الاختبار لقياس تحصيل طلاب مجموعتي البحث في مادة التاريخ الحديث والمعاصر، للفصول الثلاثة الأخيرة

- » الفصل الخامس : الحرب العالمية الأولى (١٩١٤ – ١٩١٨)
- » الفصل السادس : الوضاع الدولي بين الحربين العالميتين
- » الفصل السابع : الحرب العالمية الثانية (١٩٣٩ – ١٩٤٥ م)

٢. إعداد الخريطة الاختبارية: أعد الباحث الخريطة الاختبارية لمحفوظ كتاب التاريخ الحديث والمعاصر للصف الخامس الابدي وحدد الباحث (٤٠) فقرة للاختبار التحصيلي وقد وزعت على الموضوعات ضمن حدود البحث للمادة العلمية والأغراض السلوكية التي سوف تقيسها واستخرجت أوزان الأغراض السلوكية بحسب النسب المئوية لهذه المستويات إذ أن النسبة المئوية لكل هدف سلوكي هي (عدد الاهداف السلوكية في كل مستوى مقسوماً على عدد الأهداف السلوكية الكلية).

- صدق الاختبار: **Test validity**

من الشروط الأساسية الواجب توفرها في أداة البحث سواء أكانت اختباراً أو استبياناً هو صدق الأداة، ويقصد به قياس ما وضع لأجله (Kubiszyn & Gary, 2013:326).

ويشير كثير من المتخصصين والمهتمين بالقياس النفسي والتربوي إلى وجود طرائق متعددة لاستخراج الصدق، ولغرض التحقق من توفر هذه الخاصية في الاختبار التحصيلي استخدم الباحث أنواع الصدق الآتية:

١ - الصدق الظاهري **Face validity**

هو المظهر العام للاختبار او الصور الخارجية له من حيث نوع المفردات وكيفية صياغتها ومدى وضوح هذه المفردات، كذلك يتناول تعليمات الاختبار ومدى دقتها ودرجة ما تتمتع به من موضوعية ، كما يشير هذا النوع من الصدق الى الصورة التي يبدو الاختبار مناسباً للغرض الذي وضع من اجله. (Everitt,2003:383)

تم عرض الاختبار بصورةه الأولية على عدد من المحكمين لإبداء آرائهم بصلاحية فقرات الاختبار ملحق(١٣) وعدل بعضها في ضوء آرائهم وتم الإبقاء على الفقرات التي حصلت على نسبة اتفاق (%)٨٠ أو أكثر.

٢ - صدق المحتوى: **Content validity:**

يعرف صدق المحتوى بأنه إجراء تحليل لمواد الاختبار وفقراته لتحديد مدى تمثيلها لموضوع القياس والمواقف التي يقيسها ، أي يكون الاختبار شاملاً أجزاء المحتوى جميعها ويمثله ويستطيع قياس مدى تحقيقه لأهداف المحتوى . (الجلبي ، ٢٠٠٥ : ٨٩)

وتم التثبت من ذلك من خلال إعداد جدول الموصفات لضممان تمثيل الفقرات لمحتوى المادة الدراسية والأهداف السلوكية ،وعليه يُعدُ الاختبار صادقاً من حيث المحتوى

جدول (١١) جدول الموصفات للاختبار التحصيلي

عدد الفقرات	مستوى الأغراض السلوكية					الوزن النسبة للمحتوى	عدد الحصص	المحتوى التعليمي (الفصل)
	التطبيق %٨	الفهم %٤٢	المعرفة %٥٠					
24	٢	١٠	١٢			%٢٦	٦	الخامس
28	٢	١٢	١٤			%٣٧	٨	السادس
٢٨	٢	١٢	١٤			%٣٧	٨	السابع
٨٠	٦	٣٤	٤٠			%١٠٠	٢٢	المجموع

ج- التطبيق الاستطلاعي للاختبار : Questionnaires application for test :

أ- التجربة الاستطلاعية الأولية للاختبار.

تم تطبيق الاختبار على عينة استطلاعية مكونة من (25 طالبا) من طلاب الصف الخامس الابدي في (اعدادية الحيرة) وطلب منهم إبداء ملاحظاتهم عن أي فقرة من فقرات الاختبار، والاستفسار عن أي كلمة أو عبارة يجدونها غامضة أو غير واضحة، وقد تم تسجيل أسئلة الطلاب واستفساراتهم وبعض الملاحظات التي تتعلق بفقرات الاختبار وتعليماته، فتبين أن تعليمات الاختبار وفقراته كانت اغلبها واضحة ومفهومة من قبل جميع الطلاب باستثناء بعض الكلمات التي لم تفهم والتي تم توضيحها، وقد بلغ متوسط الإجابة (٤٠ دقيقة) وتم حساب ذلك من خلال احتساب الزمن المستغرق لأول خمس طلاب ولآخر خمس طلاب سلموا الإجابات .

بـ- التجربة الاستطلاعية الثانية .

بعد التأكيد من وضوح فقرات الاختبار وتعليماته والوقت المستغرق للإجابة طبق الاختبار مرة ثانية على عينة مكونة من (٢٠٠ طالب) تم اختيارهم عشوائياً من طلاب الصف الخامس الابدي في (اعدادية سيد الانام) و (ثانوية الخوارزمي) و(ثانوية المناذرة) وذلك في يوم الاربعاء المصادف(٢٠١٦/٤/٦) وقد أعلم الطالب بموعد الاختبار قبل أسبوع من تطبيقه وقد أشرف الباحث بنفسه على التطبيق، وبعد حساب متوسط الوقت المستغرق تبين أن الزمن المناسب لإتمام الإجابة هو (٤٠) دقيقة وتم تطبيق الاختبار على العينة بعد أن تأكد الباحث من إكمالهم الموضوعات المقرر تدريسها في التجربة جميعها، وبعد تصحيح الإجابات رتب الدرجات تنازلياً ثم أخذ نسبة (%)٢٧ العلية من الإجابات و (%)٢٧ الدنيا من الإجابات وقد استخرج درجة صعوبة الفقرات ومعامل التمييز على وفق ما يأتي :

A- معامل الصعوبة للفقرات: Difficulty factor for items

هو النسبة المئوية للطلاب الذين يجيبون عن السؤال اجابة صحيحة، والغاية من ايجاد معامل الصعوبة هو اختيار الفقرات ذات الصعوبة المناسبة وحذف الفقرات المتطرفة (سهلة جداً، صعبة جداً). (ملحم، ٢٠١٢: ٢٣٧)

و عند حساب معامل الصعوبة لكل فقرة من فقرات الاختبار وجد انها تتراوح ما بين (٣٠ ، ٣٠ - ٦٨) ملحق (١٤) فكانت جميع فقرات الاختبار الموضوعية معتدلة الصعوبة وبذلك تعد جميعها مقبولة، وقد اعتمد المدى (٢٠ ، ٢٠ - ٨٠) معياراً لقبول الفقرات . (الظاهري، ٢٠٠٢: ١٢٩)

١ بـ- معامل التمييز للفقرات : The items discrimination

هي التعرف على كفاءة الفقرة الاختبارية في الكشف عن الفروق الفردية بين الطالب ذوي المستويات العليا والطالب ذوي المستويات الدنيا في ضوء اجاباتهم بالنسبة إلى الصفة التي يقيسها الاختبار.

و عند حساب معامل التمييز لكل فقرة من فقرات الاختبار وجدتها بين (٣١ ، ٣١ - ٦٨) كما في ملحق (١٥) ، إذ يرى إيبيل (Eble) أن فقرات الاختبار تعد جيدة إذا كانت قوتها تمييزها (٣٠ ، ٣٠) فأكثر وهذا يعني أن فقرات الاختبار جميعها تعد جيدة. (علام، ٢٠١١: ٢٥٤)

١ جـ- فعالية البديل الخاطئ: The wrong options activeness

هو قدرة البديل الخاطئ على جذب انتباه الطالب من ذوي المستوى الأدنى للاختبار بوصفه بديلاً يمثل الإجابة الصحيحة، أما البديل الذي لا يختاره أي من طلاب الفئة العليا أو الدنيا فهو بديل غير فعال ويفترض حذفه من الاختبار.(الزاملي وآخرون، ٢٠٠٩: ٣٩٧)

ويكون البديل أكثر فعالية كلما ازدادت قيمته في السالب، وبعد ان اجرى الباحث العمليات الاحصائية اللازمة لمعرفة فعالية البدائل الخاطئة للاختبار التحصيلي وجدتها بسائل جيدة، كما في الملحق (١٦)

٢. ثبات الاختبار *Test Reliability*:

من صفات الاختبار الجيد ان يتتصف بالثبات ويعد الاختبار ثابتاً عندما يقيس ما بني من أجل قياسه، ان الثبات يمثل الدرجة التي يمكن ان تقايس فيها الفروق الفردية بانسجام وتجانس . (الزيود وهشام، ٢٠٠٥: ١٤٥)

ومن أجل التحقق من ثبات الاختبار التحصيلي، فقد استخدم الباحث طريقة (الفاكرونباخ) إذ بلغ (0.88) ويعد مؤشر ثبات جيد جداً . (نجم وخلود، ٢٠١٦: ١٤٠)

الصورة النهائية للاختبار التحصيلي

اصبح الاختبار التحصيلي جاهز للتطبيق على عينة البحث مكون من (٤٠) فقرة اختبارية موضوعية ذات اربعة بسائل واحد صحيح ، واعلى درجة للاختبار (٤٠) درجة واقل درجة (صفر) .

ثانياً: اعداد مقاييس الدافعية

من مستلزمات البحث اعداد مقاييس الدافعية لطلاب مجموعتي البحث، وتم الإعداد على وفق الخطوات الآتية :

١. تحديد الهدف من المقاييس: *Determine the purpose of the test*:

يهدف إلى قياس مستوى الدافعية لدى طلاب الصف الخامس الادبي .

٢. الاطلاع على عدد من مقاييس الدافعية من أجل التعرف على طبيعة بناء مقاييس الدافعية وكيفيته اطلع الباحث على عدد من مقاييس الدافعية :

- مقاييس (المهداوي ، ٢٠٠٨)
- مقاييس (الفتلاوي ، ٢٠١١)
- مقاييس (صالح ، ٢٠١٢)

٣. إعداد فقرات اختبار الدافعية:

اعد الباحث مقاييس للداجعية لإجراء اختبار قليلاً على عينة البحث وقياس دافعية الطلاب في مادة التاريخ الحديث والمعاصر وتضمن المقاييس (٤٠) فقرة ذي ٣ بسائل فضلا عن اعداد تعليمات لكيفية الاجابة مع وجود مثال توضيحي لتيسير الاجابة وكما موضح في ملحق (١٧) وعرض الباحث الاختبار على مجموعة من المحكمين والمختصين في التربية وعلم النفس وطرائق تدريس التاريخ .

يعرف الصدق بأنه "درجة الصحة التي يقيس بها الاختبار ما نريد قياسه" (marcyyk&festinger,2005,106)

يشير المختصين بال التربية وعلم النفس إلى أنواع عدّة للصدق ومن هذه الانواع التي استعملها الباحث في هذا البحث :

أ- الصدق الظاهري : Face Validity

ويقصد به أن تكون الأداة صادقة إذا كان مظهرها يشير إلى ذلك من الشكل ومن ارتباط فقراتها بالسلوك المقاس، فإذا كانت محتويات الأداة وفقراتها مطابقة للسمة التي يقيسها فإنها تكون أكثر صدقاً (عباس وآخرون، ٢٠٠٩:٢٦) وقد عرض الاختبار بصورةه الأولية على لجنة من المحكمين في مجال التربية وعلم النفس وطرائق التدريس، لإبداء آرائهم بصلاحية فقرات الاختبار وعدل بعضها في ضوء آرائهم وتم الإبقاء على الفقرات التي حصلت على نسبة اتفاق (%) أو أكثر.

ب- صدق البناء Construct validity

قام الباحث بالتحقق من صدق البناء عن طريق إيجاد الاتساق الداخلي لفقرات المقياس ملحق (١٨) ويقصد بصدق البناء إيجاد العلاقة أو الارتباط بين أداء الطالب على الاختبار بأكمله، وإجابته عن كل فقرة من فقراته التي يتكون منها من أجل الوصول إلى الاتساق الداخلي الذي يحقق تجانس فقرات المقياس في قياسها للظاهرة التي يراد قياسها ومن خلال ذلك يتم معرفة أن كل فقرة من فقرات المقياس تسير في المسار الذي يسير فيه المقياس أم لا. (النجار، ٢٠١٠:٢٩٠)

٦. التجربة الاستطلاعية : the exploratory experiment

التجربة الاستطلاعية الأولى للمقياس.

تم تطبيق المقياس على عينة استطلاعية مكونة من (٢٥ طالباً) من طلاب الصف الخامس الابدي في (ثانوية عبد الحميد الياسري) وذلك في يوم الاثنين المصادف (١٨/١/٢٠١٦) وطلب منهم إبداء ملاحظاتهم عن أي فقرة من فقرات المقياس، والاستفسار عن أي كلمة أو عبارة يجدونها غامضة أو غير واضحة، وقد تم تسجيل أسئلة الطلاب واستفساراتهم وبعض الملاحظات التي تتعلق بفقرات المقياس وتعليماته، فتبين أن تعليمات المقياس وفقراته كانت اغلبها واضحة ومفهومة من قبل جميع الطلاب باستثناء بعض الكلمات التي لم تفهم والتي تم توضيحها، وقد بلغ متوسط الإجابة (٢٥ دقيقة) وتم حساب ذلك من خلال احتساب الزمن المستغرق لأول خمس طلاب سلموا المقياس والزمن المستغرق لأخر خمس طلاب سلموا المقياس.

التجربة الاستطلاعية الثانية.

بعد التأكيد من وضوح فقرات المقياس وتعليماته والوقت المستغرق للإجابة طبق المقياس مرة ثانية على عينة مكونة من (٢٠٠ طالب) تم اختيارهم عشوائياً من طلاب الصف الخامس الابدي في (اعدادية الشيخ عبد الامير الفطلاوي) و (ثانوية الانتصار) و (ثانوية ابي تراب) وذلك في يوم الثلاثاء المصادف(٢٠١٦/١/١٩) وقد أعلم الطالب بموعيد الاختبار قبل أسبوع من تطبيقه وقد أشرف الباحث بنفسه على التطبيق .

قوة تمييز الفقرة

من الخصائص المهمة التي ينبغي توافرها في المقياس النفسي ، ولاسيما التمييز تعني مدى إمكانية قياس الفروق الفردية بواسطة مفردات تلك المقياس (عطية، ٢٠١٠: ١١٢) و لحساب القوة التمييزية للفقرات ، رتبت الدرجات تنازليا من أعلى درجة إلى أقل درجة ، واعتمد الباحث أسلوب العينتين المتطرفتين في احتساب القوة التمييزية للفقرات . وقد أخذت نسبة (٢٧٪) عليا و (٢٧٪) دنيا من الدرجات كمجموعتين عليا ودنيا حيث كان عدد افراد المجموعة العليا (٥٤) ، وعدد افراد المجموعة الدنيا (٥٤) قد تراوحت درجات المجموعة العليا بين (١.١ - ٢.٣) درجة بينما تراوحت درجات المجموعة الدنيا بين (١.١ - ١.٥) درجة، وباستخدام الاختبار الثنائي (T-test) لاختبار دلالة الفرق بين وسطتين لعينتين مستقلتين استخرجت القيمة التائية المحسوبة لكل فقرة وتم مقارنتها بالقيمة الجدولية البالغة (١.٩٦) عند مستوى (٠.٠٥)، ودرجة حرية (١٩٨) تبين أن الفقرات دالة أي مميزة ، اذ كانت القيمة التائية المحسوبة اكبر من القيمة التائية الجدولية وبالتالي فهي مميزة

الاتساق الداخلي للفقرات (علاقة الفقرة بالدرجة الكلية للاختبار): لمعرفة الاتساق الداخلي للفقرات الذي يعد من مؤشرات صدق البناء، يتم من خلال ارتباطها بدرجة للاختبار الكلي وهو دليل على ان الفقرة صادقة في قياس ما وضُعت اليه، وتعد طريقة لاستخراج دلالات اداة القياس من خلال تحديد مدى تجانس فقراتها (الخطيب، ٢٠١٠: ١٦٧)، وكانت تتراوح بين (٠.٣٣) و (٠.٦٧) باستخدام معامل ارتباط (بوبينت بايسريبل Point by Serial) وهو معامل ارتباط مقبول لجميع الفقرات عند مقارنتها مع القيمة الجدولية (١٣) ودرجة حرية (١٩٨) ومستوى دلالة (٠.٠٥).

ثبات الاختبار Test Reliability

يشير هذا المفهوم الى ثبات الاختبار على مدى وقت طويل، وانه كلما كان هذا الاختبار أكثر ثباتاً زاد من دقته كأداة قياس. (سعادة، ٢٠١٥: ٤٢٥)

ومن أجل التحقق من ثبات مقياس الدافعية، فقد استخدم الباحث: طريقة (الفا كرونباخ): إذ بلغ (٠.٨٦) ويعد مؤشر ثبات جيد جداً

ثامناً: إجراءات تطبيق التجربة :

أ - باشر الباحث تطبيق التجربة على أفراد مجموعتي البحث في يوم الاحد الموافق ٢١ / ٢ / ٢٠١٦ بتدريس ثلات حصص أسبوعياً على وفق الخطط المعدة لكل مجموعة، اذ استمر التدريس الى يوم الاحد الموافق ٢٠١٦/٤/١٧.

ب- وضع الباحث في اليوم الأول من تطبيق التجربة قبل البدء بالتدريس الفعلي لطلاب عينة البحث، أسلوب تقديم موضوعات كتاب التاريخ الحديث والمعاصر المقرر تدريسه للصف الخامس الادبي لكلاً من مجموعتي البحث (التجريبية والضابطة) كل على حدة .

ت - درس الباحث بنفسه مجموعتي البحث على وفق الخطط التدريسية التي أعدها .

ث - عرض الباحث مجموعتي البحث لظروف متشابهة من حيث استعمال الوسائل التعليمية ، السبورة ، والكتاب المقرر وخرائطه العالم .

ج- إجراءات تطبيق أداتي البحث : طبق الباحث الاختبار التحصيلي ومقاييس الدافعية على طلاب مجموعتي البحث في وقت واحد بعد أن أخبرهم بموعده الاختبار قبل أسبوع من إجرائه وذلك ليتحقق التكافؤ بين طلاب عينة البحث في الاستعداد والتهيؤ للاختبار.

لقد ساعد بعض مدرسي المدرسة الباحث على الإشراف وتطبيق الاختبار للمحافظة على سير الاختبار وسلامة التجربة، وصحح الباحث إجابات الطلاب على وفق الأنماذج الذي وضعه للتصحيح، ثم اعاد الباحث تطبيق الاختبار نفسه على طلاب مجموعتي البحث

تاسعاً: الوسائل الإحصائية

استخدم الباحث الحقيقة الإحصائية للعلوم الاجتماعية(Spss-10) وبرنامج (Excel) في لحساب :

- المتوسط الحسابي
- الانحراف المعياري
- t-test لعينتين مستقلتين
- مربع كاي
- النسبة المئوية
- معامل الصعوبة لفقرات الاختبار
- معامل التمييز
- فعالية البدائل الخاطئة
- معامل الفا كرونباخ
- الاتساق الداخلي

الفصل الرابع



نتائج البحث

أولاً: عرض النتائج

ثانياً: تفسير النتائج

ثالثاً: الاستنتاجات

رابعاً: التوصيات

خامساً: المقترنات

يتضمن هذا الفصل عرضاً للنتائج التي توصل إليها الباحث على وفق أهداف البحث وفرضياته مع تفسيرٍ لتلك النتائج، ويتضمن الاستنتاجات والتوصيات والمقترنات .

أولاً : عرض النتائج :

يعرض الباحث نتائج البحث على وفق الفرضيات الخاصة به بحسب ما يأتي :

١ - عرض النتائج المتعلقة بالفرضية الصفرية الأولى : نصت هذه الفرضية على أنه :

(لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط درجات طلاب المجموعة

التجريبية الذين يدرسون بالوسائل المتعددة ومتوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين

يدرسون بالطريقة الاعتيادية في التحصيل)

وللحتحقق من صحة هذه الفرضية تم حساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والقيمة الثانية لدرجات مجموعتي البحث في اختبار التحصيل، وبحسب ما موضح في الجدول الآتي :

جدول (١٢) يبيّن دلالة الفرق بين متوسطي درجات طلاب المجموعتين في الاختبار التحصيلي و (T) لعينتين مستقلتين

الدلالة الاحصائية عند مستوى (٠,٠٥)	القيمة الثانية		درجة الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	حجم العينة	المجموعة
	الجدولية	المحسوبة					
دالة	2.02	8.2	48	3.6	32.2	25	التجريبية
				3.2	23.8	25	الضابطة

يتضح من الجدول أعلاه أن المتوسط الحسابي لدرجات طلاب المجموعة التجريبية يساوي (32.2)، والمتوسط الحسابي لدرجات طلاب المجموعة الضابطة يساوي (23.8)، والقيمة الثانية المحسوبة بلغت (8.2) وهي أكبر من القيمة الجدولية البالغة (2.02) عند درجة حرية (48) ومستوى دلالة (٠,٠٥)، وهذا يعني وجود فروق ذات دلالة إحصائية لصالح المجموعة التجريبية في اختبار التحصيل، وبذلك تُرْفَض الفرضية الصفرية الأولى، وتقبل البديلة التي تؤكّد وجود فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون بالوسائل المتعددة ومتوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون بالطريقة الاعتيادية في التحصيل .

٢- عرض النتائج المتعلقة بالفرضية الصفرية الثانية : نصت هذه الفرضية على أن :

لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة التاريخ الحديث والمعاصر بطريقة الوسائل المتعددة ومتوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون بالطريقة الاعتيادية في الدافعية .

وللحتحقق من صحة هذه الفرضية عمد الباحث إلى حساب المتوسط الحسابي والقيمة الثانية لعينتين مستقلتين لدرجات مجموعتي البحث في اختبار مقياس الدافعية بحسب ما مبين في الجدول الآتي:

جدول (١٣) يبيّن دلالة الفروق بين الاختبار البعدى في مقياس الدافعية للمجموعتين التجريبية والضابطة باختبار (T) لعينتين مستقلتين

الدلالة الاحصائية عند مستوى (٠,٠٥)	القيمة (T)

	الجدولية	قيمة المحسوبة(T)	درجة الحرية(*)	انحراف معياري	المتوسط الحسابي	الاختبار البعدي
دالة	2.02	4.8	48	16.6	113.16	تجريبية
				14.3	90.64	ضابطة

ويظهر من الجدول (١٣) أن المتوسط الحسابي لدرجات الاختبار البعدي للمجموعة التجريبية يساوي (١١٣.١٦) بينما المتوسط الحسابي للمجموعة الضابطة يساوي (٩٠.٦٤) وإن القيمة الثانية المحسوبة بلغت (٤.٨)، وهي أكبر من القيمة الجدولية البالغة (٢٠٢) عند درجة حرية (٤٨) ومستوى دلالة (٠.٠٥) وهو ما يعني وجود فرق ذي دلالة إحصائية لصالح المجموعة التجريبية في اختبار مقياس الدافعية البعدي ، وبذلك تُرفض الفرضية الصفرية الثانية وتقبل الفرضية البديلة.

ثانياً: تفسير النتائج: فسرت النتائج على وفق متغيرات البحث بحسب ما يأتي :

١- تفسير النتائج المتعلقة بمتغير التحصيل :

من خلال عرض نتائج الفرضية الصفرية الأولى يظهر أن هناك تفوقاً ذا دلالة إحصائية لصالح طلاب المجموعة التجريبية الذين درسوا بالوسائل المتعددة على طلاب المجموعة الضابطة الذين درسوا بالطريقة الاعتيادية في تحصيل تاريخ اوربا الحديث والمعاصر، ويعزو الباحث هذا التفوق إلى الأسباب الآتية :

١- إن الموضوعات الدراسية التي درست للطلاب في أثناء التجربة من الموضوعات التي يصلح تدريسها باستخدام الوسائل أكثر من الطريقة الاعتيادية .

٢- فاعلية استعمال الوسائل المتعددة تجعل الطلاب في موقف إيجابي متفاعل مع الدرس اعتماداً على عنصر الاثارة والتشويق الذي تضفيه الوسائل المتعددة، بدلاً من الموقف السلبي الذي يعتمد فيه على المدرس مما يساعد على استحضار المعلومات والإبقاء عليها لمدة أطول .

٣- إنّ استعمال الوسائل المتعددة في التدريس يُعدّ جديداً في مدارسنا وذلك من خلال معرض على المدرسين سابقاً في الاستبانة إذ لاحظ الباحث إقبال الطلاب على عرض المادة الدراسية بهذه التقنية بحماس ورغبة عالية مما أدى إلى زيادة مستوى تحصيلهم الدراسي .

٤- تفاعل الصوت والصورة والحركة ،بالإضافة إلى مقاطع الفيديو والموسيقى التي تتناسب مع الموقف التعليمي التي تضمنتها الوسائل المتعددة من إثارة الطلاب للتعلم وبالتالي تؤدي إلى زيادة التحصيل الدراسي

٢ - تفسير النتائج المتعلقة بمتغير تنمية الدافعية :

أظهرت النتائج وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين المجموعتين التجريبية والضابطة في اختبار مقياس الدافعية لصالح المجموعة التجريبية، وهذا يعني تفوق التدريس باستعمال الوسائل المتعددة على التدريس بالطريقة الاعتيادية، ويعزّز الباحث سبب ذلك إلى الآتي:-

١ - أن استعمال الوسائل المتعددة اسهم في رفع وتنمية مستوى الدافعية لدى الطلاب وزيادة عملية التفاعل والانسجام بين الطلاب والمادة التعليمية داخل الصف.

٢ - أدى استعمال الوسائل المتعددة إلى اثارة وتشويق الطلاب إلى الدرس واصبح محباً لهم وزاد من دافعيتهم .

ثالثاً: الاستنتاجات Conclusions

في ضوء النتائج التي أسفّر عنها البحث الحالي يمكن للباحث استنتاج الآتي:-

١. فاعلية استعمال الوسائل المتعددة في تدريس مادة التاريخ لطلاب الصف الخامس الابدي وزيادة في تحصيلهم الدراسي مقارنة بالطريقة الاعتيادية .

٢. فاعلية التدريس بأسعمال الوسائل المتعددة في تنمية الدافعية مقارنة بالطريقة الاعتيادية .

٣. إنّ الوسائل المتعددة تجعل دور الطالب إيجابياً وفعالاً ونشطاً لما تضيفه من عنصر الاثارة والتثبيق في الدرس .

٤. تفاعل الطالب مع الوسائل المتعددة بشكل واضح وملموس .

رابعاً: التوصيات Recommendations

في ضوء النتائج التي أسفى عنها البحث، يوصي الباحث بالآتي :

١. اعتماد الوسائل المتعددة عند تدريس مادة التاريخ في المرحلة الاعدادية .

٢. اضافة موضوعات علمية في دورات الاعداد والتدريب في المديريات العامة للتربية وتدريب مدرسي مادة التاريخ في الدورات التدريسية حول كيفية استخدام الوسائل المتعددة .

٣. تشجيع المشرفين الاختصاص لمدرسي المواد الاجتماعية على استعمال التقنيات الحديثة التي أثبتت نجاحها في أثناء زيارتهم للمدارس .

٤. دعوة وزارة التربية ومديريتها لتهيئة الصنوف ومخبرات الحاسوب ، وتتوفر اجهزة الحاسوب لمساعدة المدرسين على التدريس بأسعمال الوسائل المتعددة .

خامساً: المقترنات Proposals

استكمالاً للبحث يقترح الباحث مقترنات عده بحسب ما يأتي:

١. دراسة فاعلية استعمال الوسائل المتعددة في متغيرات أخرى مثل التفكير العلمي، أو التفكير الإبداعي أو التفكير الاستدلالي.

٢. اجراء دراسات مماثلة على مراحل دراسية اخرى مثل المرحلة الجامعية ككليات التربية وكلية التربية الأساسية.

٣. إجراء دراسات مماثلة للدراسة الحالية في مواد دراسية أخرى كمادة الجغرافية و الفيزياء و الكيمياء و الرياضيات والاحياء .
٤. إعداد برنامج تدريبي لتدريب مدرسين التاريخ حول استخدام الوسائل المتعددة في التدريس .

المصادر

أولاً: المصادر العربية

ثانياً: المصادر الأجنبية

أولاً: المصادر العربية
القرآن الكريم

- ابراهيم ، مجدي عزيز(٢٠٠٢):**التقنيات التربوية** ، مكتبة الأنجلو - القاهرة.
- ابراهيم ، محمد عبد الرزاق ، وعبد الباقي عبد المنعم بوزيد (٢٠٠٧): **مهارات البحث التربوي** ، دار الفكر ناشرون وموزعون ، عمان .
- ابو جادو، صالح محمد علي(٢٠٠٩):**علم النفس التربوي**، دار المسيرة للنشر، عمان ،الأردن.
- ابو حماد ،ناصر الدين(٢٠١١):**اختبارات الذكاء الدليل والمراجع الميداني** ، عالم الكتب الحديث ،اربد ،الأردن .
- أبو حويج، مروان وآخرون (٢٠٠٢): **القياس والتقويم في التربية**،الدار العلمية الدولية ودار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان ،الأردن.

- ابو ورد، ايهاب ، (٢٠٠٦): اثر برمجيات الوسائط المتعددة في اكتساب مهارات البرمجة الأساسية والاتجاه نحو مادة التكنولوجيا لدى طالبات الصف العاشر، رسالة (ماجستير غير منشورة)، الجامعة الإسلامية كلية التربية ، غزة .
- الاسدي، سعيد جاسم(٢٠١٤): **فلسفة التربية في التعليم الجامعي والعلمي**، دار الصفاء للنشر والتوزيع، عمان.
- اسماعيلي ، يامنة عبد القادر (٢٠١١): **أنماط التفكير ومستويات التحصيل الدراسي** ، اليازوري للنشر ، عمان .
- بخش ، هالة طه (٢٠٠٦): اثر برنامج قائم على الوسائط المتعددة في العلوم على تنمية حب الاستطلاع والابتكار لدى تلاميذ الصف الاول المتوسط ، رسالة ماجستير ، المجلة التربوية ، جامعة الكويت ، العدد ٨٦، المجلد ٢٢ .
- البيلي، محمد عبد الله وآخرون(٢٠٠٣):**علم النفس التربوي وتطبيقاته**، مكتبة الفلاح، بيروت.
- جابر ، جابر عبد الحميد ، وآخرون(٢٠٠٢) : **المدخل الى علم النفس المعاصر** ، مكتبة دار الثقافة للنشر ، عمان.
- الجلبي ، سوسن شاكر ، (٢٠٠٥) : **أساسيات بناء الاختبارات والمقاييس النفسية والتربوية** ، مؤسسة علاء الدين ، دمشق .
- حمادنة، محمد محمود ساري ، وخالد حسين محمد عبيدات (٢٠١٢): **مفاهيم التدريس في العصر الحديث**، عالم الكتب الحديث، اربد، الأردن.
- الحيلة، محمد محمود وتوفيق احمد مرعي (٢٠٠٧) : "تكنولوجيا التعليم بين النظرية والتطبيق" ، دار المسيرة ، عمان .
- _____ (٢٠١٠):**تكنولوجيا التعليم بين النظرية والتطبيق** ، ط٧، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان – الاردن
- خالد حسين حسن عزت (٢٠٠٦): **توظيف الوسائط المتعددة في تدريس مهارات كرة السلة**. جامعة قطر، كلية التربية، قسم التربية المدنية وعلوم الرياضة (بحث غير منشور) ، قطر.
- خضر، فخرى رشيد(٢٠٠٦): **طرق تدريس الدراسات الاجتماعية**، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- الخطيب، جمال محمد (٢٠١٠): **معجم المصطلحات التربوية الخاصة والخدمات المساعدة** ، دار الفكر ناشرون وموزعون، عمان، الأردن.
- الخفاف ، ايمان عباس (٢٠١١): **الذكاءات المتعددة** ، دار المناهج ، عمان .
- الخليفات ، عصام عطا الله حسين (٢٠١٠): **تحديد الاحتياجات التدريبية لضمان فاعلية البرامج التدريبية** ، دار الصفاء للنشر والتوزيع ، عمان – الأردن.
- الرفوع ، محمد احمد (٢٠١٥) : **الدافعية نماذج وتطبيقات** ، دار المسيرة ، عمان .
- الزاملي، علي عبد جاسم وآخرون(٢٠٠٩): **مفاهيم وتطبيقات في التقويم والقياس التربوي**، مكتبة الفلاح ، الكويت.

- زايد ، نبيل محمد (٢٠٠٣): **الدافعية والتعلم** ، مكتبة النهضة المصرية ، القاهرة.
- الزبيدي، صباح حسن (٢٠١٤): اسس بناء وتصميم مناهج المواد الاجتماعية واغراض تدريسها، دار المناهج للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- الزغول ، عماد عبد الرحيم، وشاكر عقلة المحاميد(٢٠٠٧):**سيكولوجية التدريس الصفي** ، دار المسيرة ، عمان .
- الزغول، عماد عبدالرحيم(٢٠٠١): **مبادئ علم النفس التربوي**، الكتاب الجامعي ، العين، الأمارات العربية المتحدة.
- الزند، وليد خضر(٢٠٠٤): **التصاميم التعليمية** ، أكاديمية التربية الخاصة ، الرياض .
- الزيود ، نادر فهمي ، وهشام عامر عليان(٢٠٠٥): **مبادئ القياس والتقويم في التربية** ، ط ٣ ، دار الفكر ، عمان .
- سعادة ، جودت احمد ، (٢٠١٥): **مهارات التفكير والتعليم** ، دار المسيرة ، عمان .
- السعدي ، حسين (٢٠٠٨): **علم البيئة**، دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع عمان _الأردن.
- السليطي ، فراس (٢٠٠٨): **استراتيجيات التعلم والتعليم النظرية والتطبيق**، جدار للكتاب العالمي للنشر والتوزيع . عمان- الاردن.
- سويدان ، امل عبد الفتاح، ومنال عبد العال مبارز(٢٠٠٧) :**التقنية في التعليم**، دار الفكر ، عمان _الاردن.
- شفيق ، حسنين ،(٢٠٠٨): **التصميم الجرافيكى في الوسائل المتعددة** ، ط ٢ ، دار الفكر ، عمان.
- شمی، نادر سعید، وسامح اسماعیل سعید (٢٠٠٨): **مقدمة في تقنيات التعليم** ، دار الفكر، عمان.
- صالح، حسام يوسف(٢٠١٢): اثر استراتيجيات الاستقصاء العقلاني والتدريس التبادلي في تحصيل مادة علم الاحياء وتنمية التفكير العلمي والدافعية،(**اطروحة دكتوراه غير منشورة**)، جامعة بغداد، كلية التربية للعلوم الصرفة.
- الطناوي ، عفت مصطفى (٢٠٠٩): **التدريس الفعال تخطيطه -مهارته-استراتيجياته-تقويمه**، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان-الأردن.
- طوالبة، هادي، وأخرون، (٢٠١٠): **طرائق التدريس** ، دار المسيرة للنشر والتوزيع .
- الطيطي ، محمد عيسى وأخرون ،(٢٠٠٨): **إنتاج وتصميم الوسائل التعليمية** ، دار عالم الثقافة للنشر والتوزيع ، عمان ، الأردن.
- عباس، محمد خليل، وأخرون(٢٠٠٩): **مدخل إلى مناهج البحث في التربية وعلم النفس** ، ط ٢، دار المسيرة ، عمان.
- عبد الرحمن، انور حسين، وعدنان حقي شهاب زنكنة، (٢٠٠٧): **الانماط المنهجية وتطبيقاتها في العلوم الإنسانية والتطبيقية**، مطبع شركة الوفاق، بغداد.
- عبد الهادي ، نبيل،(٢٠٠٢): **مدخل للقياس و التقويم التربوي**، دار وائل للطباعة، عمان ، الاردن.
- العبدالله ، إبراهيم يوسف(٢٠٠٤) : **الإصلاحات التربوية لمواجهة متطلبات العصر وتحديات المستقبل** ، شركة المطبوعات للتوزيع والنشر ، بيروت لبنان .
- عبود، حارث ومزهر شعبان العالى(٢٠٠٩): **تكنولوجيا التعليم المستقبلي**، دار وائل، عمان -
- العتوم، عدنان يوسف(٢٠٠٤): **علم النفس المعرفي بين بالنظرية والتطبيق** ، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان.

- عرابي ، حسن محمود(٢٠٠٨): فاعلية استخدام الوسائط المتعددة في تدريس مادة الفيزياء لطلاب الصف الثامن وأثرها على تحصيلهم الدراسي ، جامعة دمشق كلية التربية،(رسالة ماجستير غير منشورة) ،سوريا.
- عزمي، نبيل جاد (٢٠٠٥): التصميم التعليمي للوسائط المتعددة ، مكتبة الضامري ،عمان.
- عطية، محسن علي (٢٠١٠):البحث العلمي في التربية مناهجه أدواته وسائله، دار المناهج للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- (٢٠١٥): **الجودة الشاملة والمنهج**، دار المناهج للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- (٢٠١٦): **التعلم انماط ونماذج حديثة**، دار الصفاء للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- الخطيب، جمال محمد (٢٠١٠): **معجم المصطلحات التربوية الخاصة والخدمات المساعدة**، دار الفكر ناشرون وموزعون، عمان، الأردن.
- عفانة ، عزو اسماعيل ، واخرون (٢٠١٣): **طرق تدريس الحاسوب** ، ط٤ ، دار المسيرة للنشر والتوزيع عمان –الأردن.
- علام ، صلاح الدين محمود(٢٠١١): **القياس والتقويم التربوي في العملية التدريسية**، ط٤ ، دار المسيرة ، عمان .
- علي ، محمد السيد ، (٢٠٠٥): **تكنولوجيا التعليم والوسائل التعليمية** ، دار ومكتبة الاسراء للطبع والنشر والتوزيع ،طنطا – مصر.
- العنزي ، مريم(٢٠١٠):**تطبيق التعلم النشط باستخدام استراتيجية المجموعات الثراثة والاسئلة على الطالبات المتفوقات في الصف التاسع بدولة الكويت وأثر ذلك في التحصيل بمادة اللغة العربية والداعية نحو التعلم ، جامعة الشرق الأوسط ، كلية التربية التربوية،(رسالة ماجستير غير منشورة)** ، الكويت .
- عيادات، يوسف (٢٠٠٤) : **الحاسوب التعليمي وتطبيقاته التربوية** ، دار المسيرة، عمان.
- غباري ، ثائر احمد، (٢٠٠٨):**الداعية النظرية والتطبيق** ، دار المسيرة، عمان .
- فرجون ، خالد محمد (٢٠٠٤): **الوسائل المتعددة بين التنظير والتطبيق** ،مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع ،دولة الكويت.
- الفرماوي، حمدي علي (٤): **دافعيه الإنسان بين النظريات المبكرة والأتجاهات المعاصرة**، دار الفكر العربي، القاهرة.
- الفقي ، عبد الله ابراهيم (٢٠١١): **التعليم المدمج – التصميم التعليمي للوسائط المتعددة**، دار الثقافة للنشر والتوزيع ، عمان –الأردن.
- فلمبان ، أميمة بنت ايوب يوسف (٢٠٠٥): فاعلية برنامج مقترن لتدريب المشرفات التربويات على استخدام الوسائط المتعددة في تدريس العلوم الطبيعية بمدينتي مكة المكرمة وجدة (رسالة ماجستير غير منشورة)جامعة ام القرى ، السعودية .
- فهمي ، عاطف عدلي (٢٠١٠): **المواد التعليمية للأطفال** ، ط٢ ، دار المسيرة ، عمان ، الأردن.



• القراءة ، أحمد عودة وحكم رمضان حجة (٢٠١٦) : فاعلية برنامج قائم على التعليم المدمج في تدريس العلوم في تحصيل طلبة الصف التاسع الأساسي وتنمية مهارات التفكير ما وراء المعرفة، مجلة العلوم التربوية والنفسية، البحرين ، المجلد ٤ ، العدد ١ .

- قطامي ،يوسف محمود (٢٠٠٤) : مهارات التدريس الفعال ، دار الفكر ، عمان.
- قنديل ،احمد ابراهيم (٢٠٠٦) : التدريس بالเทคโนโลยيا الحديثة ، عالم الكتب ،القاهرة .
- قنديلجي ، عامر إبراهيم (٢٠٠٣) : المعجم الموسوعي لـتكنولوجيا المعلومات والانترنت ، دار المسيرة ، عمان.
- كواحة ، تيسير مفلح (٢٠٠٣) : القياس والتقويم وأساليب القياس والتشخيص في التربية الخاصة ، دار المسيرة ، عمان .
- كواحة، تيسير مفلح،(٢٠٠٧):علم النفس التربوي ، دار الفكر، عمان.
- محجوب، وجيه (٢٠٠٥) : أصول البحث العلمي ومناهجه، ط ٢ ، دار المناهج، عمان .
- المحمداوي ، شيماء خيون (٢٠١١) : فاعلية الوسائل المتعددة في تحصيل مادة العلوم لتلميذات الخامس الابتدائي وعلى ميولهن نحوها (رسالة ماجستير غير منشورة) (جامعة بغداد ، كلية التربية ابن الهيثم).
- مرعي، السيد محمد (٢٠٠٩) : الوسائل المتعددة ودورها في مواجهة الدروس الخصوصية ،مكتبة الانجلو المصرية ،القاهرة.
- مصطفى، فهيم(٢٠٠٥) : مهارات القراءة الالكترونية : رؤية مستقبلية لتطوير اساليب التعلم في مراحل التعليم العام ،رياض الاطفال الابتدائي -الاعدادي -المتوسط الثانوي،دار الفكر ، عمان.
- ملحم ،سامي محمد(٢٠١٢) : القياس والتقويم في التربية وعلم النفس، ط٦ ، دار المسيرة ، عمان .
- الموسي ، عبد الله (٢٠٠٢) :استخدام تقنية المعلومات والحواسيب في التعليم الأساسي للمرحلة الابتدائية في دول الخليج العربي، مكتب التربية لدول الخليج ،(بحث غير منشور) ،الرياض.
- نبهان، يحيى محمد (٢٠٠٨) : مهارات التدريس ، دار اليازوري العلمية للنشر و التوزيع، عمان، الأردن.

- النجار، نبيل جمعة(٢٠١٠) : القياس والتقويم ، دار الحامد ، عمان .
- نجم، سعد سلمان، وخلود عزيز رحيم (٢٠١٦) : القياس والتقويم في التربية وعلم النفس ، ط٢ ، مكتب الامير للطباعة والاستنساخ ، بغداد.
- نشواتي،عبد المجيد (٢٠٠١):علم النفس التربوي، مؤسسة الرسالة للطباعة والنشر والتوزيع،بيروت.
- _____(٢٠٠٥): علم النفس التربوي ، مؤسسة الرسالة للطباعة والنشر والتوزيع ، بيروت .
- النعواشي، قاسم (٢٠١٠) : العالم في غرفة الصف ، دار وائل ، عمان-الأردن.
- النوايسه، اديب عبد الله (٢٠٠٧) : الاستخدامات التربوية لـتكنولوجيا التعليم، ط ٢ ، منشورات كنوز المعرفة ، عمان.
- الهويدي ، زيد (٢٠٠٥) : أساسيات القياس والتقويم التربوي ، دار الكتاب الجامعي، العين .

- الوائلي ،سعاد عبد الكريم(٢٠٠٤): طائق تدريس الأدب والبلاغة والتعبير،دار الشروق،oman .
- وزارة التربية، جمهورية العراق (٢٠١١): نظام المدارس الثانوية رقم ٢٢ لسنة ٢٠١١، مطبعة وزارة التربية، بغداد، العراق.
- وولفولك، انيتا (٢٠١٥): علم النفس التربوي ، ترجمة (صلاح الدين محمود علام)، دار الفكر ناشرون و موزعون، Oman .

ثانيا : المصادر الاجنبية

- Akbiyik, &Gonul ,Altin(2010).Different Multimedia Presentation Types and Students Interpretation Achievement, world Academy ofScience, Engineering and.
- Andresen,Bent B.&Katja van denBrin,(2002):**Multimedia In Education, Specialised Training Course Unesco Institute**
- Bedworth , David A& Albert E. Bedworth(2010): The Dictionary of Health Education, Oxford University Press, New York(U.S.A).
- Cates, W. (٢٠٠٤). Fifteen Principles for Designing More Effective Instructional Hypermedia Multimedia Products". Educational Technology. December pp5- 11
- Collins ,John w. et. al. (2011): **The Greenwood Dictionary of Education**, 2 nd Edition, Greenwood, California,(U.S.A) .
- Diane,M.,Gayeski.,(2003):"Multimedia for Learning (Development Application , Evaluation)",Education Education)",Education technology publication , Englewood cliffs New Jersey.
- Evans, Dennis, L (2005): **Taking Sides Clashing views on controversial** , 2thed ,Mcgraw hill Dushkin, New York, U.S.A.
- Everitt, B. S(2003): THE CAMBRIDGE DICTIONARY OF Statistics , Second Edition, Cambridge, New York(U.S.A).
- Hazlina,Noor&KamaruzamanJusoff,(2009):Using52- multimedia in teaching Islamic studies, 182-Journal Media and Communication Studies Vol. 1, No. (5) , p(86-94).

- Jarvis, Peter(2005): International Dictionary of Adult and Continuing Education, Taylor & Francis e-Library, (U. S.A).
- Kubiszyn, Tom & Gary Borich (2013): Educational Testing and Measurement, Wiley & Sons, Inc, (10 th) Edition, (U. S.A) .
- Merlino ,Silvia ,Paolo Bussei ,Roberto Fieschi ,(2003) :Energy-50- Technet: an European Project for Teaching thruh Multimedia in Primary and Secondary European schools, Europhysics new ,P 60.
- Nikolova , o.r.(2002):Effects of students participation in Authoring of multimedia Materials on student Acquisition of vocabulary . language learning & technology.
- Petrilli, Michael J. & Janie Scull (2011): American Achievement in International Perspective, The Thomas B, Fordham Institute(U. S.A)
- Solomon , p . & Sue , B (2005): **Innovations In Rehabilitation Scienese Ducation** , Berlin , Springer .
- VandenBos, Gary R.(2015): APA Dictionary of Psychology, Second Edition, American Psychological Association, Washington (U.S.A) .

الملحق

الملحق (١)

استطلاع رأي مدرسي مادة التاريخ

الأستاذ/الست المحترم/المحترمة

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

زنار

ولثقتنا العالية فيكم، مربياً وتربيوياً وعلمياً، يرجى التفضل بالإجابة عن السؤال الآتي :

س / ١ هل لديكم معرفة في أساليب تدريس الوسائل المتعددة ؟ إذا كانت الإجابة (نعم) فما خطوات الدرس على وفق الوسائل المتعددة، وهل تعتقد أنّ الطريقة التقليدية مناسبة في الوقت الحاضر في تدريس مادة التاريخ؟

س / ٢ هل يعاني طلابك من انخفاض في مستوى تحصيلهم؟ وما هي الأسباب برأيك؟ وهل لأساليب والطريقة المستعملة في التدريس علاقة بذلك ؟

س / ٣ هل يعاني طلابك من انخفاض في مستوى الدافعية في مادة التاريخ؟ وما هي الأسباب برأيك؟

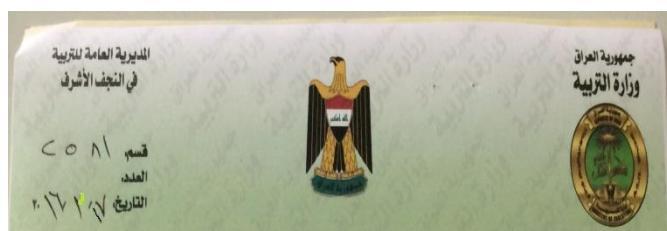
مع فائق الشكر والاحترام

ملاحظة : تكون الإجابة على ظهر الاستبانة

الباحث

الملحق (٢)

كتاب تسهيل مهمة



الملحق (٣)



استماره معلومات أولية لإجراء نتائج التكافؤ بين طلاب مجموعتي البحث

عزيزي الطالب...

يرجو المدرس تعاونك في الإجابة عن هذه الاستماره وستكون المعلومات محددة لأغراض البحث العلمي فقط .

	(١) الاسم :
--	-------------

/ /	(٣) التولد :		(٤) الشعبة :
-----	--------------	--	--------------

	جامعة فما فوق	إعدادي أو معهد	ابتدائي أو متوسط	(٤) التحصيل الدراسي للأب :
--	---------------	----------------	------------------	----------------------------

	جامعة فما فوق	إعدادي أو معهد	ابتدائي أو متوسط	(٥) التحصيل الدراسي للأم :
--	---------------	----------------	------------------	----------------------------

مع فائق الشكر والاحترام

المدرس

الملحق(٤)



العمر مقاس بالأشهر للمجموعتين التجريبية والضابطة

المجموعة الضابطة	المجموعة التجريبية	ت
200	197	طالب ١
206	208	طالب ٢
210	201	طالب ٣
210	208	طالب ٤
199	198	طالب ٥
201	198	طالب ٦
205	203	طالب ٧
198	196	طالب ٨
200	201	طالب ٩
201	209	طالب ١٠
198	198	طالب ١١
200	199	طالب ١٢
202	203	طالب ١٣
195	203	طالب ١٤
201	201	طالب ١٥
196	201	طالب ١٦
201	198	طالب ١٧
208	200	طالب ١٨
207	198	طالب ١٩
208	209	طالب ٢٠
197	197	طالب ٢١
209	199	طالب ٢٢
201	203	طالب ٢٣
196	203	طالب ٢٤
211	201	طالب ٢٥
202.4	201.28	الوسط الحسابي
4.91596	3.84621	الانحراف المعياري

المدقق (٥)

درجات اختبار الذكاء (رافن) للمجموعتين التجريبية والضابطة

المجموعة الضابطة	المجموعة التجريبية	ت
51	49	طالب ١
48	47	طالب ٢
42	48	طالب ٣
45	48	طالب ٤
42	45	طالب ٥
42	43	طالب ٦
45	44	طالب ٧
41	43	طالب ٨
39	42	طالب ٩
41	42	طالب ١٠
40	41	طالب ١١
40	41	طالب ١٢
40	40	طالب ١٣
39	40	طالب ١٤
44	40	طالب ١٥
39	40	طالب ١٦



37	39	طالب ١٧
37	39	طالب ١٨
35	37	طالب ١٩
35	37	طالب ٢٠
34	36	طالب ٢١
32	36	طالب ٢٢
32	36	طالب ٢٣
30	35	طالب ٢٤
27	35	طالب ٢٥
39.08	40.92	الوسط الحسابي
5.582114	4.20238	الانحراف المعياري

الملحق (٦)

درجات التحصيل السابق للمجموعتين التجريبية والضابطة

المجموعة الضابطة	المجموعة التجريبية	ت
58	56	طالب ١
68	56	طالب ٢
67	70	طالب ٣
63	68	طالب ٤
78	80	طالب ٥
80	68	طالب ٦

90	80	طالب ٧
76	82	طالب ٨
71	68	طالب ٩
75	82	طالب ١٠
78	61	طالب ١١
67	58	طالب ١٢
63	73	طالب ١٣
65	81	طالب ١٤
62	71	طالب ١٥
67	76	طالب ١٦
79	50	طالب ١٧
60	67	طالب ١٨
67	50	طالب ١٩
54	83	طالب ٢٠
69	69	طالب ٢١
55	78	طالب ٢٢
54	62	طالب ٢٣
80	75	طالب ٢٤
70	78	طالب ٢٥
67.92	69.4	الوسط الحسابي
10.60236	9.891073	الانحراف المعياري

(٧) ملحق

درجات المقياس القبلي(الداعفية) للمجموعتين التجريبية والضابطة

ن	الوسط الحسابي	66.32	المجموعة الضابطة
ن	طالب ١	77	المجموعة التجريبية
١	طالب ٢	61	70
٢	طالب ٣	60	78
٣	طالب ٤	81	64
٤	طالب ٥	76	60
٥	طالب ٦	59	57
٦	طالب ٧	70	73
٧	طالب ٨	90	60
٨	طالب ٩	58	65
٩	طالب ١٠	75	64
١٠	طالب ١١	58	70
١١	طالب ١٢	51	90
١٢	طالب ١٣	78	68
١٣	طالب ١٤	56	89
١٤	طالب ١٥	51	83
١٥	طالب ١٦	56	78
١٦	طالب ١٧	68	69
١٧	طالب ١٨	51	53
١٨	طالب ١٩	60	78
١٩	طالب ٢٠	67	89
٢٠	طالب ٢١	85	52
٢١	طالب ٢٢	72	51
٢٢	طالب ٢٣	79	88
٢٣	طالب ٢٤	69	66
٢٤	طالب ٢٥	50	50
٢٥	الوسط الحسابي	69.84	

ملحق (٨)

اولاً : الاهداف العامة لتدريس مادة التاريخ

- ١- اعداد جيل مؤمن بالله ورسله وبالقيم السماوية الروحية والاخلاقية فكراً وممارسة تمكنه من مواجهة التحديات الفكرية التي تواجهه.
- ٢- غرس وتنمية قيم الوطنية والاعتزاز بالوطن والحفاظ عليه وصيانة امنه وخيراته والعمل من اجل بنائه وتقدمه.
- ٣- تعزيز الایمان لدى الطلبة بالوحدة الوطنية كون العراق الحاضنة التاريخية للشعب العراقي بكل مكوناته عبر تاريخ طويل للعيش في هذا الوطن وان هذه الوحدة تتحقق ضمن اطار متوازن من الحقوق والواجبات.
- ٤- دمج القضايا المعاصرة في المحتوى عند عرض الانشطة مثل (قضايا البيئة وحمايتها، حقوق الانسان والمرأة والطفل، الوعي القانوني، والتسامح والتربية من اجل السلام، الصحة الوقائية، حسن استخدام الموارد، ترشيد الاستهلاك، احترام العمل، السياحة والوعي السياحي، الديمقراطية، العمل الطوعي، الوحدة الوطنية، محاربة التطرف والارهاب، التربية من اجل المواطنة، دستور جمهورية العراق، النزاهة والشفافية، مكافحة الفساد، حماية الاثار ورعايتها، احترام الرأي والرأي الآخر) .
- ٥- التأكيد على البيئة الثقافية: الولاء والانتماء والمواطنة والديمقراطية وحقوق الانسان والتعديدية.
- ٦- الربط بين المنهج وبيئة الطالب.
- ٧- تربية الجيل الجديد تربية وطنية خالصة من التعصب الفكري والانتماءات الضيقه وتنمي فيه قدرات التفكير العلمي والموضوعي .
- ٨- المساهمة في بناء شخصية الطالب بصورة متوازنة من النواحي العقلية والنفسية والاجتماعية وتنمية الابداع والابتكار فيه وكذلك روح التجديد والمبادرة وتنمية المواهب والاهتمام بها.

٩- الاطلاع على تجارب الامم والشعوب المختلفة في مختلف العصور التاريخية للعمل على تقدم البشرية وتحقيق السلام العالمي القائم على التعاون والعدل وحق الشعوب في تقرير مصيرها.

١٠- التأكيد على ان الحضارة الانسانية ليست انجازاً فردياً بل هي نتاج لتفاعل الحضاري في شتى بقاع العالم .

١١- ترسیخ فكرة النظام الديمقراطي الاتحادي لدى الطلبة واحترام الرأي والرأي الآخر واحترام اراده الغلبيه كأساس لهذا النظام واحترام حقوق الانسان.

١٢- احترام التاريخ كعلم، واتباع اسلوب البحث التاريخي والاستناد الى الدقة والموضوعية، والبحث عن الحقيقة، وتتبع الاحداث التاريخية من مصادرها الاصليه والاستفادة من علم التاريخ في تفسير الحاضر وفهمه واستشراف المستقبل.

١٣- تعميق الفهم والبحث والاطلاع على الجذور التاريخية التي توحد ولا تبحث عن المشكلات التي تؤدي الى الاختلاف والنفرقة.

ثانياً : الاهداف الخاصة بتاريخ اوربا وامريكا الحديث والمعاصر (الخامس الادبي)

١- توضيح الحوادث في العصر الحديث عالمياً والتي لها اثر كبير في حياة الانسان في مختلف المجالات كالحروب والثورات والانجازات العلمية والتكنولوجية.

٢- بيان العلاقة بين تاريخ الامم وشعوبه المختلفة والتأثيرات المتبادلة في ما بينها في الكثير من الحوادث التاريخية لاسيما القارة الاوربية، ومآلها من اثر كبير في مسيرة الشعوب في منطقتنا بشكل او باخر.

٣- التأكيد على ان التطور التاريخي للأمم والشعوب هو احد سنن الكون ويمثل صيرورة التاريخ ومسيرته البشرية ولكنه يختلف من شعب الى اخر من الناحية الاجتماعية والاقتصادية والسياسية والفكرية وغيرها.

٤- الاطلاع على المراحل التاريخية التي مررت بها الشعوب الغربية ودراستها ومحاولة الاستفادة من تجارب تلك الشعوب في بناء مؤسسات دولة جديدة

٥- فهم طرق والاساليب التي اتبعتها الشعوب في معالجة المشاكل والصعوبات التي واجهتها مما ينمی التفكير العلمي عند الطالب، من خلال التأمل والتحليل والمقارنة والنقد والمناقشة لتلك الحوادث او اية حوادث اخرى مشابهه لها.

٦- التوضيح بان دراسة تاريخ اوربا عبر عصوره المختلفة يتتيح للطالب فرصه لفهم التدخل الاوربي في منطقته وطبيعة التحدى لثقافته .

(وزاره التربية : المديرية العامة للمناهج ، ٢٠١٥)

ملحق (٩)

أسماء السادة الحكمين وتقنياتهم ومكان عملهم ونوع الاستشارة

أ - الأهداف السلوكية

ب - الخطط التدريسية

ج - اختبار التحصيل

د - مقياس الدافعية

الاسم	الشخص	مكان العمل	ج	ب	أ	د	ت
أ.د ايمان عباس الخفاف	علم النفس التربوي	الجامعة المستنصرية- التربية الأساسية	*	*	*	*	١
أ.د ثناء يحيى الحسو	طرائق تدريس جغرافية	جامعة بغداد/كلية تربية /ابن رشد	*	*	*	*	٢
أ.د داود عبد السلام صبري	طرائق تدريس العلوم	جامعة بغداد/التربية /ابن رشد	*	*	*	*	٣
أ.د سامي سوسة سلمان	طرائق تدريس جغرافية	الجامعة المستنصرية / كلية التربية	*	*	*	*	٤
أ.د سعد علي زاير	طرائق تدريس لغة عربية	جامعة بغداد/التربية /ابن رشد	*	*	*	*	٥
أ. د علي صقر جابر	علم النفس التربوي	جامعة القادسية / كلية التربية	*		*		٦
أ.د ماجدة إبراهيم الباوي	طرائق تدريس الفيزياء	جامعة بغداد / كلية التربية - ابن الهيثم	*	*	*	*	٧
أ.د نجت عبد الرؤوف عبد الرضا	طرائق تدريس جغرافية	جامعة بغداد / كلية التربية/ ابن رشد	*	*	*	*	٨
أ.د هادي گطفان الشون	طرائق تدريس الفيزياء	جامعة القادسية / كلية التربية	*	*	*	*	٩
أ.د هناء خضرير جلاب	طرائق تدريس	جامعة بغداد / كلية التربية/ ابن	*	*	*	*	١٠

				رشن	تاريخ		
*	*	*	*	جامعة القادسية / كلية التربية	طرائق تدريس العلوم	أ.م.د احسان حميد عبد	١١
*	*	*	*	جامعة القادسية / كلية التربية	طرائق تدريس العلوم	أ.م.د اسماء عزيز عبد	١٢
*	*	*	*	جامعة القادسية/كلية التربية	طرائق تدريس اللغة العربية	أ.م.د اقبال كاظم حبيتر	١٣
*	*	*	*	الجامعة المستنصرية- كلية التربية	طرائق تدريس جغرافية	أ.م.د اقبال مطشر عبد الصاحب	١٤
*	*	*	*	تربيه القادسية/الكلية التربوية المفتوحة	طرائق تدريس تاريخ	أ.م.د حميد مهدي راضي	١٥
*	*	*	*	جامعة بابل / التربية الأساسية	طرائق تدريس تاريخ	أ.م.د حيدر حاتم العجرش	١٦
*	*	*	*	الجامعة المستنصرية- كلية التربية الأساسية	طرائق تدريس تاريخ	أ.م.د حيدر خزعل نزال	١٧
*	*	*	*	جامعة بغداد/التربية /ابن رشد	طرائق تدريس العلوم	أ.م.د رحيم علي صالح	١٨
*	*	*	*	جامعة بغداد/التربية /ابن رشد	طرائق تدريس العلوم	أ.م.د رغد زكي غياض	١٩
*	*	*	*	جامعة القادسية / كلية التربية	طرائق تدريس	أ.م.د جبار رشك شناوة	٢٠
*	*	*	*	جامعة بابل / التربية الأساسية	طرائق تدريس عامة	أ.م.د عارف حاتم هادي	٢١
*		*	*	جامعة بابل / التربية الأساسية	علم النفس التربوي	أ.م.د عبد السلام جودت	٢٢
*	*	*	*	جامعة القادسية / كلية التربية	طرائق تدريس العلوم	أ.م.د مازن ثامر شنيف	٢٣
*	*	*	*	جامعة بابل / التربية الأساسية	طرائق تدريس عامة	أ.م.د محمد حميد المسعودي	٢٤
*	*	*	*	جامعة بابل / التربية الأساسية	طرائق تدريس جغرافية	أ.م.د محمد كاظم منتوب	٢٥

ملحق (١٠)

الأهداف السلوكية بصيغتها النهائية

الفصل الخامس : الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ – ١٩١٨ م

المستوى	الهدف السلوكي	ت
معرفة	يذكر السنة التي حدثت فيها الحرب العالمية الأولى	١
تطبيق	يؤشر على الخارطة الصماء مواقع الدول المتحالفه في الحرب العالمية الأولى	٢
معرفة	يذكر السبب المباشر للحرب العالمية الأولى	٣
معرفة	يذكر السبب غير المباشر للحرب العالمية الأولى	٤
فهم	يشرح طبيعة العلاقات بين النمسا وصربيا	٥



٦	يعرف معركة (جتلاند)	معرفة
٧	يبين دور الدولة العثمانية في الحرب العالمية الاولى	فهم
٨	يذكر الدول المتحالفة في الحرب العالمية الاولى	معرفة
٩	يوضح التحالفات الدولية في الحرب العالمية الاولى	فهم
١٠	يعدد انقسامات الدول المشاركة في الحرب العالمية الاولى	معرفة
١١	يبين رايه في سباق التسلح الدولي	فهم
١٢	يؤشر موقع المانيا والنمسا على خارطة العالم الصماء	تطبيق
١٣	يذكر اهم معارك الحرب العالمية الاولى	معرفة
١٤	يعلن اعلان امريكا الحرب على المانيا في ٦ نيسان ١٩١٧ م حسب رأيه الشخصي	فهم
١٥	يحلل معركة (المارن)	فهم
١٦	يعرف ستانلي مود	معرفة
١٧	يعرف هدنة (مودروسن)	معرفة
١٨	يعدد نتائج الحرب العالمية الاولى في المجال الدولي كما ذكرت في الكتاب المدرسي	معرفة
١٩	يعرف الانداب بأسلوبه الخاص	فهم
٢٠	يعرف معركة السوم	معرفة
٢١	يعلن دخول الولايات المتحدة الامريكية في الحرب العالمية الاولى	فهم
٢٢	يذكر سنة احتلال القوات البريطانية للفاو في البصرة	معرفة
٢٣	يبين سبب اغتيال ولی عهد النمسا وال مجر الارشيدوق (فرنسيس فرديناند) من قبل منظمة الكف الاسود	فهم

الفصل السادس : الاوضاع الدولية بين الحربين العالميتين

المستوى	الهدف السلوكي	ت
فهم	يبين سبب تأسيس عصبة الام	٢٥
معرفة	يعدد اهداف ميثاق عصبة الام	٢٦
فهم	يبدي رايه في ميثاق عصبة الام	٢٧
معرفة	يعدد تشكيلات عصبة الام	٢٨
فهم	يحل انجازات عصبة الام	٢٩
معرفة	يعدد المبادئ التي تم الاتفاق عليها من تحقيق اهداف العصبة كما ذكرت في الكتاب المدرسي	٣٠
فهم	يعلل اخفاق عصبة الام في حل المشاكل الدولية واقرار الامن والسلام	٣١
معرفة	يعدد المشاكل التي نجحت عصبة الام في حلها	٣٢
فهم	يبين سبب عجز عصبة الام على حل بعض المشاكل	٣٣
فهم	يعدد اسباب الازمة الاقتصادية العالمية ١٩٢٩ م	٣٤
معرفة	ينذكر اسباب انهيار بيع السندات في البورصة	٣٥
فهم	يعلل قوة اقتصاد الاتحاد السوفيتي اقتصاديا	٣٦
معرفة	يعرف معاهدة برسن لينوفسك	٣٧
معرفة	يعدد اعمال الحكومة في بناء الاتحاد السوفيتي من الداخل	٣٨
فهم	يوضح المشاكل الاقتصادية والسياسية التي شهدتها ايطاليا	٣٩
فهم	وضح العوامل التي مهدت لظهور الفاشية بزعامة بنينتو موسوليني ١٨٨٣-١٩٤٥ م	٤٠
معرفة	يعدد اعمال موسوليني على الصعيد الداخلي والخارجي	٤١
فهم	يبين عدم تمكن موسوليني من التقرب من فرنسا	٤٢
فهم	يوضح دور حكومة (فایمار)	٤٣

٤٤	يعرف غوستاف سترسمان	معرفة
٤٥	يبين اهم الخطوات التي قام بها غوستاف سترسمان في معالجة الازمة الاقتصادية	فهم
٤٦	يوضح سبب ظهور الحزب النازي في المانيا وتولي زعيمه (أدولف هتلر) الحكم	فهم
٤٧	يدرك اهم اعمال (أدولف هتلر)	معرفة
٤٨	يعدد اعمال هتلر عام ١٩٣٥ م على الصعيد الداخلي والخارجي	معرفة
٤٩	يدرك اسم مؤلف كتاب (كافاهي)	معرفة
٥٠	يصف موقف هتلر من عصبة الامم ومؤتمـر نزع السلاح	فهم
٥١	يدرك طبيعة العلاقات بين ايطاليا الفاشية والمانيا النازية	معرفة
٥٢	يؤشر على موقع المانيا على خارطة العالم الصماء	تطبيق

الفصل السابع : الحرب العالمية الثانية ١٩٣٩ – ١٩٤٥ م

ت	الهدف السلوكي	المستوى
٥٣	يبين الاسباب المباشرة وغير مباشرة لقيام الحرب العالمية الثانية	فهم
٥٤	يدرك سنة حدوث الحرب العالمية الثانية	معرفة
٥٥	يبين الحجج التي تذرعت بها المانيا لاحتلال بولندا	فهم
٥٦	يعدد اهم مضامين المعاهدة الموقعة بين المانيا والاتحاد السوفيتي	معرفة
٥٧	يوضح كيفية بدء الحرب العالمية الثانية	فهم
٥٨	يوضح سياسة سياسة المانيا التوسعية	فهم
٥٩	يقارن بين النظمتين الالماني النازي والايطالي الفاشي	فهم
٦٠	يعدد المعارك التي شهدتها الحرب العالمية الثانية	معرفة
٦١	يعرف خط ماجينو	معرفة
٦٢	يعرف حكومة فيشي	معرفة

معرفة	يعرف معركة العلمين	٦٣
فهم	يوضح خسائر امريكا في بيرل هاربر	٦٤
فهم	يوضح اسباب اعلان امريكا الحرب على اليابان	٦٥
فهم	يشرح عملية تحرير ايطاليا	٦٦
معرفة	يعرف الانزال النورماندي	٦٧
معرفة	يعرف مؤتمر يالطا	٦٨
معرفة	يذكر تاريخ سقوط اخر معاقل الجيش الالماني	٦٩
فهم	يوضح تأثير استسلام المانيا لحليفتها اليابان	٧٠
معرفة	يذكر اسباب اعدام امريكا على ضرب المدينتين اليابانيتين (هيروشيمما و نكازاكي) بالقنابلتين الذريتين	٧١
فهم	يعمل سبب استسلام اليابان في الحرب العالمية الثانية	٧٢
تطبيق	يؤشر على موقع اليابان على الخارطة الصماء	٧٣
فهم	يوضح تأثير الحرب العالمية الثانية على البلدان العربية	٧٤
معرفة	يذكر اسباب استسلام اليابان وانتهاء الحرب	٧٥
معرفة	يذكر اهم نتائج الحرب العالمية الثانية	٧٦
تطبيق	يحدد على الخارطة الصماء مكان تجمع الجيوش الالمانية	٧٧
معرفة	يذكر اسباب ظهور منظمة الامم المتحدة	٧٨
فهم	يوضح سياسة مجلس الامن الدولي	٧٩
معرفة	يعرف الجنرال بيستان	٨٠

ملحق (١١) الاهداف السلوكية وفق المحكمين



النتيجة	النسبة المئوية %	قيمة كاي ^١ المحسوبة ^(*)	غير الموافقين	الموافقون	عدد الخبراء	مسلسل الفقرة
مقبول	100	25	0	25	25	١
مقبول	96	21.96	1	24	25	٢
مقبول	100	25	0	25	25	٣
مقبول	100	25	0	25	25	٤
مقبول	80	9	5	20	25	٥
مقبول	80	9	5	20	25	٦
مقبول	80	9	5	20	25	٧
مقبول	80	9	5	20	25	٨
مقبول	80	9	5	20	25	٩
مقبول	100	25	0	25	25	١٠
مقبول	100	25	0	25	25	١١
مقبول	84	16.36	4	21	25	١٢
مقبول	80	9	5	20	25	١٣
مقبول	100	25	0	25	25	١٤
مقبول	100	25	0	25	25	١٥
مقبول	96	21.96	1	24	25	١٦
مقبول	80	9	5	20	25	١٧
مقبول	100	25	0	25	25	١٨
مقبول	100	25	0	25	25	١٩
مقبول	96	21.96	1	24	25	٢٠
مقبول	100	25	0	25	25	٢١
مقبول	100	25	0	25	25	٢٢
مقبول	100	25	0	25	25	٢٣
مقبول	100	25	ف	25	25	٢٤
مقبول	84	16.36	4	21	25	٢٥

مقبول	96	21.96	1	24	25	٢٦
مقبول	92	17.64	2	23	25	٢٧
مقبول	100	25	0	25	25	٢٨
مقبول	96	21.96	1	24	25	٢٩
مقبول	100	25	0	25	25	٣٠
مقبول	96	21.96	1	24	25	٣١
مقبول	96	21.96	1	24	25	٣٢
مقبول	96	21.96	1	24	25	٣٣
مقبول	92	17.64	2	23	25	٣٤
مقبول	84	16.36	4	21	25	٣٥
مقبول	80	9	5	20	25	٣٦
مقبول	100	25	0	25	25	٣٧
مقبول	100	25	0	25	25	٣٨
مقبول	96	21.96	1	24	25	٣٩
مقبول	96	21.96	1	24	25	٤٠

(١٢) ملحق



المادة : التاريخ الحديث والمعاصر

المدرسة :

ال موضوع : الحرب العالمية الاولى ١٩١٤ - ١٩١٨ م الصنف: الخامس الادبي ()

الوقت: ٤٥ دقيقة

اليوم والتاريخ :

اولا: الاهداف السلوكية :

المجال المعرفي: جعل الطالب قادر على ان :

١- يذكر السنة التي حدثت فيها الحرب العالمية الاولى

٢- يذكر السبب المباشر للحرب العالمية الاولى

٣- يؤشر على الخارطة الصماء موقع الدول المتحالفه في الحرب العالمية الاولى

٤- يعرف معركة (جتلاند)

٥- يحلل طبيعة العلاقات بين النمسا وصربيا

٦- يوضح باختصار أهمية التحالفات الدولية في الحرب العالمية الاولى

المجال المهاري : جعل الطالب قادرًا على :

١- يؤشر موقع المانيا والنمسا على خارطة اوروبا الصماء.

٢- يؤشر على الخارطة موقع الدول المتحالفه في الحرب العالمية الاولى

المجال الوجداني:

١- يطلع على اهم معارك الحرب العالمية الاولى ووحداتها

٢- يبرز دور النمسا في الحرب العالمية الاولى

٣- يتميز دور التحالفات الدولية في نشوب الحرب العالمية الاولى

ثانيا : الوسائل التعليمية .

١- السبورة والأقلام الملونة

٢- خارطة اوروبا

٣- حاسوب شخصي محمول

٤- جهاز عرض البيانات (Data –Show) مع ملحقاته .

ثالثا: خطوات سير الدرس .



١- التمهيد : (٣ دقائق)

اقوم بأثارة اذهان الطلاب واهتمامهم بالدرس وتشويقهم وذلك من خلال ربط الدرس بالدرس السابق اسباب التي ادت الى ظهور الاستعمار وكيف ظهرت الحركات الاستعمارية بعد الثورة الصناعية في اوربا وانتشار الاستعمار بالدرس الحالي ثم ابدأ بتوجيهه الأسئلة:

المدرس(الباحث): ماهو السبب المباشر للحرب العالمية الاولى؟

طالب: السبب المباشر للحرب العالمية الاولى هو اغتيال ولی عهد النمسا (فرنسيس فرديناند)

المدرس: جيد احسنت

المدرس: انقسمت الدول في الحرب العالمية الاولى الى محورين ما هما؟

طالب: دول الوفاق : بريطانيا ، فرنسا ، ايطاليا ، روسيا ، وانضمت الولايات المتحدة مؤخرا التي اعلنت الحرب على دول الوسط في عام ١٩١٧ م

طالب اخر :دول الوسط : المانيا والنمسا وال مجر والدولة العثمانية

المدرس : احسنتما ، بارك الله فيكما

المدرس : ماهي اسباب الحرب العالمية الاولى الغير مباشره؟

طالب: الاخلاع بالتوازن الدولي والاستعمار والتنافس الدولي .

طالب آخر : سباق التسلح والصحافة والدعائية

المدرس : احسنتما ، بارك الله فيكما

٢- العرض (٣ دققيقة)

(يتم توضيح كل محتويات البرامج كي يفهم الطالب طبيعة استخدام الوسائل المتعددة في

تدريس مادة التاريخ)

المدرس / أرجو الاستماع والانتباه معى الى الشاشة الاولى ، وتبصر الشاشة النموذج العلمي

لاستخدام الوسائل المتعددة في مادة التاريخ

والآن انظروا الى الشاشة . تظهر بعض احداث الحرب العالمية الاولى (مع الصورة

والصوت) ثم يخفى المدرس الشاشة ويسأل السؤال الاتي :

المدرس : ماهو سبب اغتيال ولی عهد النمسا والمجر الارشيدوق(فرنسيس فرديناند)

الطالب: بسبب سوء العلاقة بين النمسا وصربيا وطغى شعور بكراهية الحكم النمساوي السائد

في صربيا .

يظهر على الشاشة

الدول المشاركة في الحرب العالمية والتي انقسمت الى محورين

من منكم يا طلابي يستطيع ان يذكر هذين المحورين؟

طالب: المحور الاول (دول الوفاق) بريطانيا ، فرنسا ، ايطاليا ، روسيا ، والولايات المتحدة مؤخرا التي اعلنت الحرب على دول الوسط في عام ١٩١٧م.

طالب اخر: المحور الثاني (دول الوسط) : المانيا والنمسا وال مجر و الدولة العثمانية

المدرس: احسنت بارك الله بكم.

تظهر على الشاشة خارطة العالم الصماء

المدرس: من يؤشر موقع المانيا والنمسا على الخارطة؟

طالب: يقوم الطالب بالتأشير على موقع الدولتين بالتحديد

المدرس: احسنت، جميل جدا

تظهر على الشاشة احداث معركة بحرية بين بريطانيا والمانيا

من منكم ياطلاب يعرف لنا هذه المعركة

طالب: وهي المعركة البحرية الكبرى الوحيدة التي جرت بين الاسطولين البريطاني والالماني في بحر الشمال في ٣١ ايار ١٩١٦م وقد مني الاسطول البريطاني بخسائر كبيرة.

المدرس: احسنت

يظهر في الشاشة معركة اخرى

هزيمة القوات الالمانية وتراجعها وطلبهم الصلح

المدرس: من منكم يا طلابي يذكر احداث هذه المعركة؟

طالب: وهي المعركة التي اجبرت المانيا على التراجع من الجبهة الغربية وساعد جيوش دول الوفاق على ازالة هزيمة قاسية به فأضطر القائد الالماني (لوندورف) الى طلب الصلح.

المدرس: جيد جدا، متى احتلت القوات البريطانية الفاو والبصرة؟

انتبهوا الى الشاشة جيدا



تظهر صور تواجد القوات البريطانية في العراق

المدرس : ما هو تاريخ دخول القوات البريطانية الى العراق

طالب: في ٦ تشرين الثاني عام ١٩١٤ م

المدرس: احسنت بارك الله بك

يظهر على الشاشة صورة قائد بريطاني تمكنت القوات البريطانية بقيادته من دخول بغداد

المدرس : من هو هذا القائد

طالب: وهو قائد بريطاني تمكنت القوات البريطانية بقيادته من احتلال بغداد في ١١ آذار ١٩١٧ م.

المدرس: احسنت

انتبهوا على الشاشة الان

يظهر دخول القوات البريطانية الى العراق بدون قتال بعد توقعها هدنة

المدرس : من هم اطراف هذه الهدنة

طالب: وهي الهدنة التي وقعتها الدولة العثمانية مع دول الوفاق في ٣٠ تشرين الاول ١٩١٨ م وبموجب شروط الهدنة احتلت القوات البريطانية بقية الاراضي العراقية من دون قتال بعد وصولها الى مدينة القيارة جنوب الموصل.

المدرس: احسنت بارك الله بك

يظهر على الشاشة نشاط عن الحرب العالمية الاولى

المدرس: من يذكر نتائج الحرب العالمية الاولى في المجال الدولي؟

طالب: انهاء وجود الامبراطوريات الالمانية والنساوية والروسية والعثمانية وظهور جمهورية المانيا وجمهورية النمسا والاتحاد السوفيتي وجمهورية تركيا .

طالب اخر: ظهور (نظام الانتداب) الذي خضعت له بعض البلدان العربية والمستعمرات الالمانية السابقة في افريقيا والمحيط الهادئ

طالب اخر : انفصال البلاد العربية عن الدولة العثمانية وتجزئة المشرق العربي الى بلدان عددة بموجب اتفاقية سايكس بيكيو ١٩١٦ م

المدرس: احسنتم بارك الله بكم

انتبهوا على الشاشة



تظهر صور عن عصبة جديدة

المدرس : من منكم يا طلابي يذكر هذه العصبة

طالب : وهي العصبة التي تم انشائها بعد انتهاء الحرب العالمية الاولى من اجل تعزيز حقوق الانسان وحمايتها والحفاظ على السلام الدولي .

المدرس : احسنت

ثالثا: التقويم : (٥ دقائق)

بعد ان يتم تناول محاور الموضوع جميعها ، أوجه بعض الاسئلة المتصلة بأهداف الدراسة وتكون الاسئلة مهيئة على الشاشة ويقوم الطالب بالإجابة عليها للتعرف على مدى فهم الطالب لمحظى المادة واكتسابهم للأهداف التدريسية السلوكية:

١- من يعرف معركة (المارن)؟

٢- من يعين على الخريطة موقع الدول المتحالفه في الحرب العالمية الاولى ؟

٣- ما سبب دخول الولايات المتحدة في الحرب العالمية الاولى ؟

٤- في اي عام حدثت معركة السوم؟

رابعا: الواجب البيتي : (دقيقتان)

اطلب من الطالب تحضير الدرس القادم (تأسيس عصبة الامم) الى الازمة الاقتصادية العالمية عام ١٩٢٩ من صفحة ١٠٣ الى صفحة ١٠٠ من الكتاب المقرر

خامسا: المصادر

١- كتاب التاريخ الاوربي الحديث والمعاصر للصف الخامس الادبي، تأليف لجنة من وزارة التربية ، ط ٧ ، ٢٠١٥ م

٢- الهاشمي، ابراد علي (٢٠١٠)، تاريخ اوربا الحديث ، دار الفكر ، عمان

3-www.youtube.co

خطة أنموذجية لتدريس طلاب المجموعة الضابطة باستعمال الطريقة التقليدية

المادة : التاريخ الوربي الحديث والمعاصر المدرسة :

ال موضوع : الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ - ١٩١٨ م الصف: الخامس الادبي ()

الوقت: ٤٥ دقيقة اليوم والتاريخ :

اولا: الاهداف السلوكية :

المجال المعرفي: جعل الطالب قادر على ان :

١. يذكر السنة التي حدثت فيها الحرب العالمية الأولى
٢. يذكر السبب المباشر للحرب العالمية الأولى
٣. يؤشر على الخارطة الصماء موقع الدول المتحالفه في الحرب العالمية الأولى
٤. يعرف معركة (جتلاند)
٥. يحل طبيعة العلاقات بين النمسا وصربيا
٦. يعدد نتائج الحرب العالمية الأولى في المجال الدولي

المجال المهاري : جعل الطالب قادرًا على :

يؤشر موقع المانيا والنمسا على خارطة اوربا الصماء.

يؤشر على الخارطة موقع الدول المتحالفه في الحرب العالمية الأولى

المجال الوجداني:

يطلع على اهم معارك الحرب العالمية الأولى وحوادثها
يبيرز دور النمسا في الحرب العالمية الأولى
يقوم دور التحالفات الدولية في نشوب الحرب العالمية الأولى

ثانيا : الوسائل التعليمية .

السبورة والاقلام الملونة

خارطة اوربا



٣- التمهيد : (٣ دقائق)

اقوم باثارة اذهان الطلاب واهتمامهم بالدرس وتشويفهم وذلك من خلال ربط الدرس بالأسباب السابقة التي ادت الى ظهور الاستعمار وكيف ظهرت الحركات الاستعمارية بعد الثورة الصناعية في اوربا وانتشار الاستعمار بالدرس الحالي ثم ابدأ بتوجيه الأسئلة:

المدرس(الباحث): ما هو السبب المباشر للحرب العالمية الاولى؟

طالب: السبب المباشر للحرب العالمية الاولى هو اغتيال ولی عهد النمسا (فرنسيس فرديناند)

المدرس: جيد احسنت

المدرس: انقسمت الدول في الحرب العالمية الاولى الى محورين ما هما؟

طالب: دول الوفاق : بريطانيا ، فرنسا ، ايطاليا ، روسيا ، وانضمت الولايات المتحدة مؤخرا التي اعلنت الحرب على دول
الوسط في عام ١٩١٧ م

طالب اخر : دول الوسط : المانيا والنمسا وال مجر والدولة العثمانية

المدرس : احسنتما ، بارك الله فيكما

المدرس : ماهي اسباب الحرب العالمية الاولى الغير مباشرة؟

طالب: الاخلاص بالتوافق الدولي والاستعمار والتنافس الدولي .

طالب آخر : سباق التسلح والصحافة والدعائية

المدرس : احسنتما ، بارك الله فيكما

٤- العرض(طريقة المحاضرة واسلوب الاستجواب)(٣٥ دقيقة)

ساعت العلاقات بين النمسا وصربيا وطغى شعور بكرامة الحكم النمساوي السائد في صربيا . ولذلك قامت منظمة الكف الاسود الصربيه باغتيال ولی عهد النمسا والمجر والارشيدوق (فرنسيس فرديناند) عندما زار سراييفو عاصمة البوسنة في ٢٨ حزيران ١٩١٤ م . في اطار سعي المنظمة للحصول على الحقوق الاساسية للشعب الصربي ، مثل الحرية وحقه في تقرير المصير وهذه من صميم المبادئ التي اكدها عليها حقوق الانسان .

كان حادث الاغتيال السبب المباشر للحرب العالمية الاولى التي انقسمت فيها الدول الى محورين

من منكم يا طلابي يستطيع ان يذكر هذين المحورين؟



طالب: المحور الأول (دول الوفاق) بريطانيا ، فرنسا ، ايطاليا ، روسيا ، والولايات المتحدة مؤخرا التي اعلنت الحرب على دول الوسط في عام ١٩١٧م.

طالب اخر: المحور الثاني (دول الوسط) : المانيا والنمسا وال مجر و الدولة العثمانية

المدرس: احسنتم بارك الله بكم. النمسا اعلنت الحرب على صربيا في ساندز روسيا موقف الصربي فأعلنت المانيا الحرب عليها وعندما ايدت فرنسا موقف الروسي اعلنت المانيا الحرب عليها .

المدرس: من يؤشر موقع المانيا على خارطة العالم ؟

طالب: يؤشر الطالب على الموقع بالتحديد

المدرس: احسنت، من منكم يا طلاب يعرف لنا معركة (جتلاند)؟

طالب: وهي المعركة البحرية الكبيرة الوحيدة التي جرت بين الاسطولين البريطاني والالماني في بحر الشمال في ٣١ ايار ١٩١٦م وقد مني الاسطول البريطاني بخسائر كبيرة.

المدرس: احسنت، وماذا استفادت المانيا من انسحاب روسيا من الحرب ؟

طالب اخر: منح المانيا فرصة التفرغ للجبهة الغربية وبدأ الهجوم في ٢١ آذار ١٩١٨م.

المدرس: احسنت، من يعرف معركة المارن؟

طالب اخر: وهي المعركة التي اجبرت المانيا على التراجع من الجبهة الغربية وساعد جيوش دول الوفاق على انزال هزيمة قاسية به فأضطر القائد الالماني (لوندورف) الى طلب الصلح.

المدرس: جيد جدا، متى احتلت القوات البريطانية الفاو والبصرة؟

طالب: في ٦ تشرين الثاني عام ١٩١٤م

المدرس: احسنت بارك الله بك، من هو ستانلي مود؟

طالب اخر: وهو قائد بريطاني تمكنت القوات البريطانية بقيادته من احتلال بغداد في ١١ آذار ١٩١٧م.

طالب اخر: وهي الهدنة التي وقعتها الدولة العثمانية مع دول الوفاق في ٣٠ تشرين الاول ١٩١٨م وبموجب شروط الهدنة احتلت القوات البريطانية بقية الاراضي العراقية من دون قتال بعد وصولها الى مدينة القيارة جنوب الموصل.

المدرس: احسنت بارك الله بك، من يذكر نتائج الحرب في المجال الدولي؟

طالب: انهاء وجود الامبراطوريات الالمانية والنساوية والروسية والعثمانية وظهور جمهورية المانيا وجمهورية النمسا والاتحاد السوفيتي وجمهورية تركيا .

طالب اخر: ظهور (نظام الانتداب) الذي خضعت له بعض البلدان العربية والمستعمرات الالمانية السابقة في افريقيا والمحيط الهادئ

طالب اخر : انفصال البلاد العربية عن الدولة العثمانية وتجزئة المشرق العربي الى بلدان عده بموجب اتفاقية سايكس بيكيو ١٩١٦ م

المدرس: احسنت بارك الله بكم ، ما هي عصبة الامم؟

طالب : تم انشائها بعد انتهاء الحرب العالمية الاولى من اجل تعزيز حقوق الانسان وحمايتها والحفاظ على السلام الدولي .

المدرس : احسنت

ثالثا: التقويم : (٥ دقائق)

بعد ان يتم تناول محاور الموضوع جميعها ، أوجه بعض الاسئلة المتصلة بأهداف الدراسة للتعرف على مدى فهم الطالب لمحوى المادة واكتسابهم للأهداف التدريسية السلوكية:

من يعرف معركة (المارن)؟

من يعين على الخريطة موقع الدول المتحالفه في الحرب العالمية الاولى ؟

ما سبب دخول الولايات المتحدة في الحرب العالمية الاولى ؟

في اي عام حدثت معركة السوم؟

رابعاً: الواجب البيتي : (دقيقتان)

اطلب من الطالب تحضير الدرس القادم (تأسيس عصبة الام) الى الازمة الاقتصادية العالمية عام ١٩٢٩ م من صفحة ١٠٠ الى صفحة ١٠٣ من الكتاب المقرر

١-كتاب التاريخ

الاوربي الحديث والمعاصر لصف الخامس الادبي، تأليف لجنة من وزارة التربية ، ط ٧، ٢٠١٥ م

٢-الهاشمي، اياد علي (٢٠١٠)، تاريخ اوربا الحديث ، دار الفكر ، عمان

خامساً: المصادر

ملحق (١٣)

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة القادسية/كلية التربية

قسم العلوم التربوية والنفسية

الدراسات العليا/الماجستير

م/ استبانة الخبراء بشأن فقرات الاختبار التحصيلي

حضره الأستاذ..... المحترم



يروم الباحث أجراء دراسته الموسومة (فاعلية استعمال الوسائل المتعددة في التحصيل وتنمية دافعية طلاب الصف الخامس الادبي في مادة التاريخ الاوربي الحديث والمعاصر) ولما كان من مستلزمات البحث صياغة فقرات اختبار تحصيلي لمحتوى موضوعات الفصول الثلاث الاخيرة من كتاب التاريخ الاوربي الحديث والمعاصر ولما يعهد اليكم من دقه وأمانه علمية وسعة إطلاع في هذا المجال ، فضلاً عن ما تمتلكونه من خبرة ودراية ، يضع بين أيديكم فقرات الاختبار التحصيلي راجياً التفضل بإبداء ملاحظاتكم القيمة في الحكم على صلاحيتها وصياغتها وتغطيتها لمحتوى موضوعات الكتاب المقرر..... مع فائق الشكر والتقدير

البيانات الشخصية للمحکم

الاسم الكامل

التخصص:.....

الدرجة العلمية

مكان العمل.....

الباحث

المشرف

بشار باسم محمد

أ.م.د. حسين جدوع

بسمه تعالى

عزيزي الطالب :

بين يديك اختبار تحصيلي بصيغته النهائية في مادة التاريخ الاوربي الحديث والمعاصر للصف الخامس الادبي لمحتوى الفصول الثلاث الاخيرة

يهدف الاختبار لقياس تحصيلك في المحتوى المعرفي ويحتوي على (٤٠) فقرة اختيارية من نوع الاختيار من متعدد وكل فقرة اربع اختيارات واحدة منها صحيحة

المطلوب منك وضع دائرة حول الحرف الذي يمثل الاجابة الصحيح

زمن الاختبار: ٤٠ دقيقة

تعليمات الاختبار :



اجب عن جميع الاسئلة في ورقة الاجابة فقط

اكتب الاسم والصف والشعبة والمدرسة في المكان المحدد

اختر بديلا واحدا من بين البديلات الاربع الواردة بعد كل فقرة اختيارية

تكون الإجابة بوضع دائرة حول الحرف الذي يمثل الجواب الصحيح لكل سؤال ،
وكما موضح في المثال الآتي :-

مثال/وقع الاتحاد السوفييتي معاهدة عدم الاعتداء مع ايطاليا في عام:

١٩٣٠ أ-

ب- ١٩٤١

ت- ١٩٣٩

ث- ١٩٣٧

مع التمنيات بالنجاح والتوفيق

الاختبار التحصيلي بصيغته النهائية

١-أي من الآتي يعد سببا مباشر للحرب العالمية الأولى :

أ- الدفاع عن حقوق الانسان

ب-ارتباط كل مجموعة من الدول الاوروبية بجهة ضد جهة اخرى

ج-الوضع الاقتصادي المتدهور في اوروبا

د-الاخلال بالتوازن الدولي

٢-من الاهداف التي تم الاتفاق عليها في تحقيق اهداف عصبة الامم :

ض

أ- تطوير الصناعة

ب- احترام قواعد القانون الدولي والعمل على صيانته

ج- بذل الجهد للقضاء على المعارضين على الحكم

د- صيانة السلام والأمن الدوليين

٣- تضمنت اعمال هتلر عام ١٩٣٥ على الصعيد الداخلي:

أ- احكام سيطرته على الكنيسة

ب- الغاء معاهدة فرساي

ج- تأسيس حكومة مركبة في ظل وحدة المانيا

د- تكامل اقتصاد الدول

٤- حدثت هذة مودروس بتاريخ:

أ- ٦ تشرين الثاني ١٩١٤ م

ب- ١٩١٦ م

ج- ١١ اذار ١٩١٧ م

د- ٣٠ تشرين الاول ١٩١٨ م

٥- حدثت معركة السوم بتاريخ:

أ- ١٩١٤ م

ب- ٦ نيسان ١٩١٧ م

ج- ١٩٠٧ م

د- ٣١ آذار ١٩١٦ م

٦- من الاسباب المباشرة للحرب العالمية الاولى:

أ- الاستعمار والتنافس الدولي

ب- اغتيال ولی عهد النمسا وال مجر

ج- الصحافة والدعایة

د- سباق التسلح

٧- استمرت الحرب العالمية الاولى :

أ- سنتان واربع اشهر

ب- ثلاثة سنوات

ج- سنة واحدة

د- اربع سنوات و ١٥ اسبوعا

٨- حاصر القائد البريطاني طاوزند في العراق في مدينة :

أ- الموصل

ب- الكوت

ج- بغداد

د- البصرة

٩- احتلت القوات البريطانية الفاو بتاريخ:

أ- ١ اكتوبر ١٩١٧

ب- ١ تموز ١٩١٥

ج- ٦ تشرين الثاني ١٩١٧

د- ٦ تشرين الاول ١٩١٤

١٠- أي من الاتي من دول الوفاق:

أ- الدولة العثمانية

بـ- المانيا

جـ- بريطانيا

دـ- النمسا

١١- تضمن ميثاق عصبة الامم مجموعة من المبادئ منها:

أـ- عدم احترام الالتزامات والعقود التي تتنص عليها المعاهدات الدولية

بـ- اقامة علاقات طيبة بين الدول على اساس العدل والشرف

جـ- صيانة السلام والامن الدوليين

دـ- عدم اللجوء الى القوة في حل القضايا الدولية

١٢- عقد اول اجتماع لعصبة الامم بتاريخ:

أـ ٢٥ كانون الثاني ١٩١٩ م

بـ ١٩١٩

جـ ١٩٢٩ م

دـ ١٦ كانون الثاني ١٩٢٠ م

١٣ - من المشاكل التي اخفقت عصبة الامم في حلها :

أـ مشكلة ايطاليا واليونان

بـ مشكلة يوغسلافيا والمانيا

جـ مشكلة الموصل

دـ مصالح الدول المنتصرة في الحرب

٤- من المشاكل التي نجحت عصبة الامم في حلها:

أـ اعتماد مبدأ الاجماع في اتخاذ القرارات الدولية

بـ المشاكل بين يوغسلافيا والمانيا

جـ صيانة السلام والامن الدوليين

١٥- من نتائج حقول الانتاج الزراعي عام ١٩٢٨ :

أ- التقليل من قدراتهم الشرائية للمنتجات الزراعية

ب- تداخل الاقتصاد الأوروبي والأمريكي

ج- الديون

د- التعويضات

١٦- من المعوقات التي واجهتها عصبة الامم عن حلها:

أ- اخفاق قدرة المزارع الامريكي على تسديد الفوائد

ب- مشكلة فنلندا والسويد

ج- توسيع المانيا في اوربا

د- لوذريل

١٧- من اعمال الحكومة في بناء الاتحاد السوفيتي من الداخل :

أ- اقامة علاقات ودية مع امريكا

ب- الانضمام لعصبة الامم ١٩٣٢

ج- الالتزام لأيفاء الديون والتعويضات

د- وضع الخطة الخمسية الاولى (١٩٣٣-١٩٢٨)

١٨- فشل مؤتمرات تحديد التسلح التي عقدت في عامي :

أ- ١٨٨٩-١٩٠٤ م

ب- ١٨٩٨-١٩٠٦ م

ج- ١٨٧٩-١٩٠٨ م

د- ١٨٩٩-١٩٠٧ م

١٩-تأسست عصبة الام في عام:

أ- ١٩١٩ م

ب- ١٨١٧ م

ج- ١٩١٧ م

د- ١٨١٩ م

٢٠-عقد اول اجتماع لعصبة الام:

أ- ١٦ تشرين الثاني ١٩٢٠

ب- ١٦ كانون الثاني ١٩٢٠

ج- ١٦ كانون الاول ١٩٢٠

د- ١٦ تشرين الاول ١٩٢٠

٢١-وقعت روسيا معايدة برسٍت لينوفسك مع:

أ- المانيا

ب- بولندا

ج- بريطانيا

د- ايطاليا

٢٢-في عام ١٩٢١ اجبرت روسيا البولنديين على توقيع:

أ- مرسوم السلام

ب- معايدة ريجا

د- معايدة عدم الاعتداء

د- معايدة للتعاون والتبادل

٢٣- ظهرت الفاشية في ايطاليا بزعامة :

أ- غاريبالي

ب- بسمارك

ج- موسوليني

د- وليم الاول

٤- اعترفت الحكومة الايطالية بالفاتيكان خلال معاهدة لا جيران بتاريخ:

أ- ١١ شباط ١٩٢٩

ب- ٢٢ شباط ١٩٢٩

ج- ١١ اذار ١٩٢٩

د- ١١ نيسان ١٩٢٩

٥- اتفقت دول المحور بتعزيز العلاقات الاقتصادية في عام:

أ- ١٩٣٩ م

ب- ١٩٣٣ م

ج- ١٩٣٦ م

د- ١٩٣٠ م

٦- من نتائج الحرب العالمية الاولى سقوط الامبراطورية الالمانية واسرة :

أ- رمانوف

ب- ال عثمان

ج- لويس الرابع عشر

د- هوهنلرن

٧- ظهرت النازية في المانيا بقيادة :

أ- هتلر

ب- فايمار

ج- رومل

د- هندنبرك

٢٨- انسحب هتلر من عصبة الامم عام:

أ- ١٩٣٩ م

ب- ١٩٣٥ م

ج- ١٩٣٧ م

د- ١٩٣٣ م

٢٩- بدأت الحرب العالمية الثانية سنة :

أ- ١٩٣٧ م

ب- ١٩٣٨ م

ج- ١٩٤٠ م

د- ١٩٣٩ م

٣٠- حدثت معركة العلمين عام:

أ- ١٩٣٧ م

ب- ١٩٣٩ م

ج- ١٩٤٢ م

د- ١٩٤٤ م

٣١- حدثت معركة العلمين بين كل من:

أ- بريطانيا والمانيا

ب- المانيا وبولندا



ج- المانيا وروسيا

د- فرنسا والمانيا

٣٢- عقدت كل من بريطانيا وامريكا والاتحاد السوفيتي في ٤ شباط ١٩٤٥ :

أ- اتفاقية عدم الاعتداء

ب- مؤتمر سان فرانسيسكو

ج- مؤتمر بالطا

د- مؤتمر لندن

٣٣- تأسست الامم المتحدة في عام:

أ- ١٩٤٥ م

ب- ١٩٤٢ م

ج- ١٩٤٨ م

د- ١٩٤٠ م

٤- يتتألف مجلس الامن من خمسة عشر عضوا الدائمون منهم:

أ- ثلاثة اعضاء

ب- اربعة اعضاء

ج- سبعة اعضاء

د- خمسة اعضاء

٣٥- اخرت الامم المتحدة الاعلان العالمي لحقوق الانسان في:

أ- ١٠ كانون الاول ١٩٤٩

ب- ١٠ تشرين الثاني ١٩٤٨

ج- ١٠ اذار ١٩٤٨

٣٦- انتهت الحرب العالمية الثانية بأسسلام اليابان في:

أ- ٢ اذار ١٩٤٥

ب- ٢ ايلول ١٩٤٥

ج- ٢ نيسان ١٩٤٥

د- ٢ ايلول ١٩٤٤

٣٧- يتضمن الاعلان العالمي لحقوق الانسان على مواد بلغ عددها:

أ- ٢٠ مادة

ب- ٤٠ مادة

ج- ٣٠ مادة

د- ٥٠ مادة

٣٨- من نتائج الحرب العالمية الثانية ظهور خطين في الشرق هما:

أ- الاتحاد السوفيتي والدولة العثمانية

ب- الصين والدولة العثمانية

ج- الصين واليابان

د- الاتحاد السوفيتي والصين

٣٩- النقطة السوداء على خريطة اوربا الصماء تشير الى موقع:



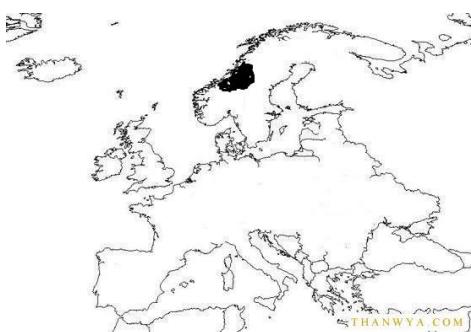
١- النمسا

٢- المانيا

٣- الاتحاد السوفيتي

٤- فرنسا

٤- النقطة السوداء على خريطة اوربا الصماء تشير الى موقع:



١-المانيا

٢-فنلندا

٣-السويد

٤- النرويج

ملحق ١٤ معامل الصعوبة لفقرات اختبار التحصيل

معامل الصعوبة	رقم السؤال						
0.586538	٣١ف	0.403846	٢١ف	0.586538	١١ف	0.432692	١ف
0.463462	٣٢ف	0.548077	٢٢ف	0.596154	١٢ف	0.423077	٢ف
0.501923	٣٣ف	0.586538	٢٣ف	0.653846	١٣ف	0.365385	٣ف
0.509615	٣٤ف	0.644231	٢٤ف	0.548077	١٤ف	0.336538	٤ف
0.663462	٣٥ف	0.511276	٢٥ف	0.682692	١٥ف	0.394231	٥ف
0.423077	٣٦ف	0.461538	٢٦ف	0.423077	١٦ف	0.509615	٦ف
0.615385	٣٧ف	0.576923	٢٧ف	0.615385	١٧ف	0.384615	٧ف
0.605769	٣٨ف	0.605769	٢٨ف	0.586538	١٨ف	0.394231	٨ف
0.346154	٣٩ف	0.375094	٢٩ف	0.307692	١٩ف	0.317308	٩ف
0.384615	٤٠ف	0.503354	٣٠ف	0.384615	٢٠ف	0.490385	١٠ف

ملحق ١٥ معامل التمييز لفقرات اختبار التحصيل

معامل التمييز	رقم السؤال						
0.660976	٣١ ف	0.487805	٢١ ف	0.460976	١١ ف	0.388889	١ ف
0.365854	٣٢ ف	0.317073	٢٢ ف	0.536585	١٢ ف	0.585366	٢ ف
0.512195	٣٣ ف	0.463415	٢٣ ف	0.634146	١٣ ف	0.439024	٣ ف
0.560976	٣٤ ف	0.468293	٢٤ ف	0.463415	١٤ ف	0.463415	٤ ف
0.560976	٣٥ ف	0.634146	٢٥ ف	0.512195	١٥ ف	0.414634	٥ ف
0.682927	٣٦ ف	0.439024	٢٦ ف	0.682927	١٦ ف	0.560976	٦ ف
0.439024	٣٧ ف	0.487805	٢٧ ف	0.439024	١٧ ف	0.439024	٧ ف
0.365854	٣٨ ف	0.512195	٢٨ ف	0.414634	١٨ ف	0.365854	٨ ف
0.634146	٣٩ ف	0.658537	٢٩ ف	0.341463	١٩ ف	0.317073	٩ ف
0.439024	٤٠ ف	0.682927	٣٠ ف	0.439024	٢٠ ف	0.376573	١٠ ف

ملحق (١٦)

فعالية البدائل لاختبار التحصيل

(٧) البديل الذي يمثل الاجابة الصحيحة للسؤال

د	ج	ب	أ	رقم الفقرة
-0.14815	-0.18519	✓	-0.14815	١ف
✓	-0.11111	-0.03704	-0.18519	٢ف
-0.2963	-0.25926	-0.25926	✓	٣ف
✓	-0.03704	-0.11111	-0.14815	٤ف
✓	-0.18519	-0.07407	-0.11111	٥ف
-0.14815	-0.07407	✓	-0.14815	٦ف
✓	-0.18519	-0.07407	-0.25926	٧ف
-0.18519	-0.14815	-0.03704	✓	٨ف
	-0.25926	-0.03704	-0.14815	٩ف
-0.22222	✓	-0.18519	-0.14815	١٠ف
✓	-0.18519	-0.11111	-0.07407	١١ف
✓	-0.14815	-0.22222	-0.18519	١٢ف
-0.22222	-0.14815	-0.25926	✓	١٣ف
-0.18519	-0.11111	-0.14815	✓	١٤ف
-0.14815	-0.2963	✓	-0.03704	١٥ف
-0.07407	✓	-0.22222	-0.33333	١٦ف
✓	-0.18519	-0.11111	-0.25926	١٧ف
-0.14815	-0.33333	-0.14815	✓	١٨ف
-0.14815	-0.18519	-0.14815	✓	١٩ف
-0.22222	-0.18519	✓	-0.18519	٢٠ف
-0.18519	-0.07407	-0.14815		٢١ف
-0.22222	-0.18519	✓	-0.14815	٢٢ف
-0.18519	✓	-0.11111	-0.11111	٢٣ف
-0.18519	-0.07407	-0.18519	✓	٢٤ف
✓	-0.18519	-0.03704	-0.22222	٢٥ف
✓	-0.11111	-0.03704	-0.07407	٢٦ف
-0.18519	-0.14815	✓	-0.11111	٢٧ف
✓	-0.14815	-0.25926	-0.11111	٢٨ف
✓	-0.11111	-0.07407	-0.22222	٢٩ف

-0.22222	-0.22222	-0.14815	✓	٣٠ ف
-0.11111	-0.18519	-0.14815	✓	٣١ ف
-0.14815	✓	-0.22222	-0.14815	٣٢ ف
-0.14815	-0.11111	-0.18519		٣٣ ف
	-0.18519	-0.18519	-0.07407	٣٤ ف
-0.07407	-0.14815	✓	-0.25926	٣٥ ف
-0.11111	-0.25926	✓	-0.14815	٣٦ ف
-0.07407	✓	-0.18519	-0.14815	٣٧ ف
✓	-0.2963	-0.18519	-0.07407	٣٨ ف
-0.14815	✓	-0.22222	-0.18519	٣٩ ف
✓	-0.18519	-0.03704	-0.22222	٤٠ ف

ملحق (١٧)

عزيزي الطالب:-

ليس هذا اختباراً ولكن مقياساً معداً لأغراض البحث العلمي، لذا يرجو الباحث التعاون في الإجابة عنه بكل دقة ووضوح، والمطلوب منكِ ان تقرأ كل عبارة بدقة وعناء ثم تبدي رأيك بوضع علامة (✓) تحت بديل واحد ترى أنه يعبر عن وجهة نظرك بدون التأثر بوجهات نظر الآخرين، علمًاً أنه توجد ثلاثة بدائل أمام كل فقرة (موافق، اتفق إلى حد ما، غير موافق). كما موضح في المثال التالي:

غير موافق	اتفق إلى حد ما	موافق	الفقرات	ت
		✓	اقرأ درس التاريخ بجد ومثابرة	١

إذا كنت موافق على الفقرة ضع علامة (✓) تحت البديل (موافق) وكما في المثال السابق وإذا كنت غير موافق ضع علامة (✓) تحت البديل (غير موافق) وهكذا بالنسبة إلى البديل (اتفق إلى حد ما) ولكل فقرات المقياس، و لا تترك أية عبارة من دون إجابة.

غير موافق	اتفق إلى حد ما	موافق	الفقرات	ت



			أجد ان مادة التاريخ مشوقة ومفيدة	- ١
			أسعى الى النجاح في درس التاريخ	- ٢
			انتظر بشوق بدء درس التاريخ	- ٣
			اتمنى لو ان درس مادة التاريخ في جميع ايام الاسبوع	- ٤
			اصمم على النجاح في درس التاريخ	- ٥
			عندما نناقش موضوعا تاريخيا اشارك بالمناقشة	- ٦
			اهتم بالاسئلة الصعبة التي يثيرها مدرس التاريخ	- ٧
			اشعر بالخمول داخل الصف اثناء درس التاريخ	- ٨
			أجد صعوبة في حفظ بعض الحوادث التاريخية الخاصة بمادة التاريخ	- ٩
			أتبع المصادر والمراجع التي لها علاقة بمادة التاريخ	- ١٠
			أشعر بالملل اثناء درس مادة التاريخ	- ١١
			أشعر ان الوقت يمر سريعا اثناء درس التاريخ	- ١٢
			أشتمنع كثيرا عند عرض الاحداث والمصورات التاريخية	- ١٣
			آحاول التهرب من درس التاريخ لانه صعب بالنسبة لي	- ١٤
			ارغب بالعمل بمهنة تدريس التاريخ في المستقبل	- ١٥
			أشعر أن مادة التاريخ ليست مهمة كبقية المواد الدراسية الأخرى	- ١٦
			اهتم بالتفاصيل الدقيقة لمواضيع التاريخ	- ١٧
			لدي ثقة كبيرة بنجاحي في درس التاريخ	- ١٨
			أشعر بالفخر والاعتزاز عندما يخبرني مدرس التاريخ بالتقدم الذي حققته في مادته	- ١٩
			لاأرغب في طرح الاسئلة على مدرس التاريخ اثناء الدرس	- ٢٠
			عندما لا استطيع الاجابة عن سؤال في مادة التاريخ اشعر بالقلق	- ٢١
			اشترك زملائي في الانشطة الخاصة بالتاريخ داخل الصف	- ٢٢
			افكر كثيرا في حل الاسئلة التاريخية الصعبة	- ٢٣

			أرى ان مواضيع التاريخ ذات فائدة في التعرف على الاحداث التاريخية الماضية	-٢٤
			أتمنى ان تزيل مادة التاريخ من المقررات الدراسية	-٢٥
			احب مشاهدة الافلام التاريخية	-٢٦
			أشعر بالسعادة عند الاجابة على اسئلة المدرس في درس التاريخ	-٢٧
			اراجع دروس التاريخ في البيت يوميا	-٢٨
			اجد دراسة مادة التاريخ ليست بذات فائدة في حياتنا اليومية	-٢٩
			اقرأ مادة التاريخ بجد ومتابرة	-٣٠
			اشعر برغبة كبيرة لدراسة مادة التاريخ	-٣١
			أحب الاحتفاظ بصور الشخصيات التاريخية	-٣٢
			اهرب من درس التاريخ لانه صعب بالنسبة لي	-٣٣
			أهتم بتحضير واجب التاريخ أكثر من بقية الواجبات الدراسية	-٣٤
			يعجبني الاطلاع على سيرة حياة الشخصيات التاريخية	-٣٥
			أحب أن أناقش مدرس التاريخ عن معلومات خارج المحتوى العلمي لكتاب	-٣٦
			أتمنى تقليص عدد الحصص الاسبوعية لدرس التاريخ	-٣٧
			ارغب بدراسة مادة التاريخ بشكل مستمر	.٣٨
			احب ان ادرس مادة التاريخ يوميا	.٣٩
			أتمنى ان اقرء مصادر متنوعة عن التاريخ	.٤٠

ملحق (١٨)



معامل الارتباط(*)	رقم السؤال						
0.436116	٣١ ف	0.464428	٢١ ف	0.471053	١١ ف	0.371649	١ ف
0.546204	٣٢ ف	0.562164	٢٢ ف	0.525026	١٢ ف	0.483661	٢ ف
0.437735	٣٣ ف	0.403834	٢٣ ف	0.447287	١٣ ف	0.456559	٣ ف
0.427433	٣٤ ف	0.525893	٢٤ ف	0.601529	١٤ ف	0.545334	٤ ف
0.399442	٣٥ ف	0.439337	٢٥ ف	0.409988	١٥ ف	0.379289	٥ ف
0.373834	٣٦ ف	0.536363	٢٦ ف	0.394031	١٦ ف	0.508227	٦ ف
0.636403	٣٧ ف	0.640709	٢٧ ف	0.424039	١٧ ف	0.411304	٧ ف
0.586663	٣٨ ف	0.336967	٢٨ ف	0.573729	١٨ ف	0.437311	٨ ف
0.367053	٣٩ ف	0.522879	٢٩ ف	0.467053	١٩ ف	0.517113	٩ ف
0.429315	٤٠ ف	0.439954	٣٠ ف	0.376837	٢٠ ف	0.675337	١٠ ف

ملحق (١٩)

القوية التميزة لفقرات مقياس الدافعية باستخدام قانون t للعينات المستقلة

الدالة	قيمة المحسوبة(*)	المجموعة الدنيا		المجموعة العليا		رقم الفقرة
		الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	
معنوي	4.15591	0.935123	2.169811	0.527709	2.814815	١ ف
معنوي	4.20481	0.993447	2.113208	0.562328	2.796296	٢ ف
معنوي	6.28087	0.839863	1.603774	0.716434	2.611111	٣ ف
معنوي	8.6775	0.821959	1.45283	0.582772	2.685185	٤ ف

معنوي	4.72974	0.607166	1.301887	0.776129	1.962963	٥
معنوي	6.23139	0.631767	1.283019	0.762504	2.185185	٦
معنوي	6.84535	0.918682	1.660377	0.626962	2.759259	٧
معنوي	7.38461	0.823282	1.509434	0.68451	2.648148	٨
معنوي	7.38461	0.846319	1.509434	0.656367	2.648148	٩
معنوي	8.26917	0.732314	1.339623	0.693637	2.518519	١٠
معنوي	7.12814	0.770463	1.415094	0.691366	2.444444	١١
معنوي	7.84229	0.705566	1.339623	0.770708	2.518519	١٢
معنوي	5.37223	0.911147	1.698113	0.716434	2.574074	١٣
معنوي	4.09038	0.882009	1.622642	0.743008	2.333333	١٤
معنوي	4.54913	0.960013	1.962264	0.633339	2.703704	١٥
معنوي	3.64841	0.958879	1.754717	0.789519	2.407407	١٦
معنوي	2.90708	0.98132	1.867925	0.789519	2.407407	١٧
معنوي	5.05072	0.939382	1.660377	0.794152	2.537037	١٨
معنوي	3.11708	0.973525	1.773585	0.875156	2.37037	١٩
معنوي	3.74193	0.977616	2.075472	0.577048	2.685185	٢٠
معنوي	3.96773	0.941311	2.132075	0.580669	2.759259	٢١
معنوي	3.91686	0.980581	2.00321	0.672927	2.703704	٢٢
معنوي	4.20251	0.878298	1.811321	0.693385	2.481481	٢٣
معنوي	4.16334	0.921836	1.641509	0.855982	2.388889	٢٤
معنوي	2.59826	0.688913	1.396226	0.825857	1.777778	٢٥
معنوي	2.7169	0.742647	1.396226	0.964789	1.888889	٢٦
معنوي	2.32252	0.608956	1.226415	0.898986	1.611111	٢٧
معنوي	2.57417	0.590196	1.188679	0.919735	1.611111	٢٨
معنوي	4.37659	0.354322	1.09434	0.940025	1.722222	٢٩
معنوي	3.07279	0.466591	1.113208	0.861475	1.574074	٣٠



معنوي	3.70125	0.354322	1.09434	0.898986	1.592593	٣١ف
معنوي	2.9722	0.50899	1.169811	0.917262	1.62963	٣٢ف
معنوي	2.58463	0.556659	1.188679	0.879934	1.592593	٣٣ف
معنوي	5.18745	0.466591	1.113208	0.976488	1.944444	٣٤ف
معنوي	2.62803	0.846319	1.509434	0.980773	2.018519	٣٥ف
معنوي	3.37995	0.928113	1.849057	0.840327	2.444444	٣٦ف
معنوي	2.93111	0.930065	1.981132	0.693385	2.481481	٣٧ف
معنوي	3.61267	0.897505	2.339623	0.40782	2.833333	٣٨ف
معنوي	2.88981	0.748487	1.54717	0.812421	2.055556	٣٩ف
معنوي	4.28471	0.810848	1.641509	0.656367	2.296296	٤٠ف

ملحق (٢٠) درجات الاختبار البعدى(التحصيل) للمجموعتين التجريبية والضابطة

المجموعة الضابطة	المجموعة التجريبية	ت
30	35	١ طالب
24	40	٢ طالب
29	33	٣ طالب
29	33	٤ طالب
26	29	٥ طالب
26	29	٦ طالب
24	29	٧ طالب
24	40	٨ طالب
24	28	٩ طالب
26	35	١٠ طالب
25	35	١١ طالب
27	28	١٢ طالب
21	35	١٣ طالب

26	37	١٤ طالب
25	35	١٥ طالب
21	34	١٦ طالب
18	34	١٧ طالب
22	29	١٨ طالب
20	28	١٩ طالب
17	27	٢٠ طالب
23	31	٢١ طالب
22	31	٢٢ طالب
21	30	٢٣ طالب
24	30	٢٤ طالب
21	30	٢٥ طالب
23.8	32.2	الوسط الحسابي
3.212476	3.63318	الانحراف المعياري

ملحق(٢١) درجات الاختبار البعدى(الدافعية) للمجموعتين التجريبية والضابطة

المجموعة الضابطة	المجموعة التجريبية	ت
88.00	101	طالب ١
66.00	90	طالب ٢
50.00	98	طالب ٣
81.00	75	طالب ٤
70.00	80	طالب ٥
78.00	68	طالب ٦
64.00	93	طالب ٧



60.00	80	طالب ٨
60.00	105	طالب ٩
75.00	75	طالب ١٠
62.00	115	طالب ١١
65.00	101	طالب ١٢
64.00	108	طالب ١٣
70.00	99	طالب ١٤
89.00	94	طالب ١٥
68.00	90	طالب ١٦
89.00	80	طالب ١٧
83.00	73	طالب ١٨
78.00	90	طالب ١٩
72.00	109	طالب ٢٠
66.00	63	طالب ٢١
78.00	84	طالب ٢٢
89.00	108	طالب ٢٣
52.00	77	طالب ٢٤
51.00	110	طالب ٢٥
90.64	113.16	الوسط الحسابي
14.03	16.6	الانحراف المعياري

