



الجامعة الإسلامية - غزة

عمادة الدراسات العليا

كلية الشريعة والقانون

قسم الفقه المقارن

المُحْكَمُ الشَّرِيفُ لظواهر الأَجْرَامُ السَّمَاوِيَّةُ

دراسة فقهية مقارنة

إعداد

الطالبة: إيمان نبيل أبو طه

إشراف

الأستاذ الدكتور: هازن إسماعيل هنية

قدم هذا البحث استكمالاً لمتطلباته الحصول على درجة الماجستير في الفقه

المقارن من كلية الشريعة والقانون في الجامعة الإسلامية - غزة

١٤٣٢ - ٢٠١١م

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
نَحْنُ نَحْنُ عِبَادُكَ مَا سَأَلْتَنَا

﴿قُلْ لَا يَعْلَمُ مَنْ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ إِلَّا اللَّهُ﴾

سورة النمل: الآية (65)

﴿هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسَ ضِيَاءً وَالقَمَرَ نُورًا وَقَدَرَهُ مَا زَلَ لِتَعْلَمُوا عَدَدَ السِّنِينَ وَالْحِسَابَ﴾

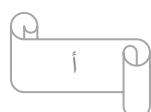
سورة يونس: الآية (5)

إِنَّ الْحَمْدَ لِلَّهِ نَحْمَدُهُ، وَنَسْتَعِينُهُ، وَنَسْتَغْفِرُهُ، وَنَعُوذُ بِاللَّهِ مِنْ شَرِّ أَنفُسِنَا، وَسَيِّئَاتِ أَعْمَالِنَا،
مِنْ يَهْدِهِ اللَّهُ، فَلَا مُضْلِلٌ لَهُ، وَمِنْ يَضْلِلُ، فَلَا هَادِيٌ لَهُ، وَأَشْهُدُ أَنْ لَا إِلَهَ إِلَّا اللَّهُ وَحْدَهُ لَا شَرِيكَ
لَهُ، لَهُ الْمَلْكُ، وَلَهُ الْحَمْدُ، وَأَشْهُدُ أَنَّ مُحَمَّداً -بِهِ الْمَصَابُ- عَبْدُهُ وَرَسُولُهُ خَاتَمُ الْأَنْبِيَاءِ وَالْمَرْسُلِينَ.

خَلَقَ اللَّهُ تَعَالَى الإِنْسَانَ فِي أَحْسَنِ تَوْقِيمٍ، وَكَرَمَهُ عَنْ سَائِرِ مَخْلُوقَاتِهِ، قَالَ تَعَالَى: ﴿وَلَقَدْ
كَرَّمْنَا بَنِي آدَمَ وَحَمَلْنَاهُمْ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ وَرَزَقْنَاهُمْ مِنَ الطَّيِّبَاتِ وَفَضَّلْنَاهُمْ عَلَى كَثِيرٍ مِّنْ
خَلْقِنَا تَعْظِيْلًا﴾⁽¹⁾، وَأَغْدَقَ سَبْحَانَهُ عَلَيْهِ بِأَنْعَمَ لَا تَعْدُ وَلَا تَحْصِي، وَإِنْ بَاتَتْ هَذِهِ النِّعَمُ فِي مُعْظَمِهَا
مَأْلُوفَةً لِدِيْهِ تَعْيِشُ مَعَهُ، إِلَّا أَنَّهُ يَقْفَى بِتَأْمِلٍ عَلَى اكْتِشافِ أَسْرَارِهَا، وَالْحِكْمَةِ مِنْ خَلْقِهَا، وَجَاءَ
الْقُرْآنُ الْعَظِيمُ يَحْثُثُ عَلَى أَنْ نَنْظُرَ بِتَدْبِيرٍ وَنَفْكَرَ فِي آلَاءِ اللَّهِ وَنِعْمَهُ، يَقُولُ سَبْحَانَهُ: ﴿قُلِ انْظُرُوا
مَاذَا فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ﴾⁽²⁾، فَلَوْ نَظَرْنَا لِلسمَاءِ بِأَجْرَامِهَا، وَظَوَاهِرِهَا الْكُونِيَّةِ؛ لَعِلْمَنَا مَا بِهَا مِنْ
إِبْدَاعٍ وَإِعْجَازٍ؛ لِذَلِكَ كَانَ فَضَائِهَا دَائِمًا مَحْلَ دراسَةٍ وَبحثٍ مِنْذِ الْقَدْمِ إِلَى الْيَوْمِ، فَلَقِدْ عَمِلَ
الإِنْسَانُ عَلَى مَرَاقِبَةِ حَرْكَةِ الْأَجْرَامِ كَالشَّمْسِ وَالْقَمَرِ؛ لِيَكْتُشِفَ مَا بِهَا، وَاستَعْنَى بِهَا لِمَعْرِفَةِ
الطَّرِيقِ، وَتَحْدِيدِ الاتِّجَاهَاتِ، وَمَعْرِفَةِ عَدْدِ الأَيَّامِ، وَالْحِسَابِ وَغَيْرِهَا، وَهُنَاكَ مَنْ يَزْعُمُ أَنَّ لَهُذِهِ
الْأَجْرَامِ ارْتِبَاطًاً، وَتَأثِيرًاً عَلَى أَحْوَالِ الْبَشَرِ مِنْ سَعَادَةٍ وَنَحْسٍ، وَاطْلَاعًا عَلَى المَاضِيِّ، وَتَبَيْئًا
بِالْمُسْتَقْبِلِ؛ وَلَهُذَا رَأَيْتُ مِنْ خَلَلِ رسَالَتِي هَذِهِ، أَنْ أَبْيَنَ مَا يَعْدُ عِلْمًا، وَمَا يَعْدُ تَبَيْئًا بِالْغَيْبِ،
وَمَوْضِحَةً أَحْكَامِهِمَا؛ لَوْضِعُ الْحَدِيفَةِ بَيْنِ الْعِلْمِ وَالْخَرَافَةِ، وَحَرَصْتُ أَنْ أَنْاقِشَ مَسَأَلَةَ اعْتِمَادِ
الْحِسَابِ الْفَلَكِيِّ وَسِيَّلَةً لِإِثْبَاتِ دُخُولِ الشَّهُورِ، فَهِيَ مَسَأَلَةٌ جَدِيرَةٌ بِالْاِهْتِمَامِ، وَتَحْتَاجُ إِلَى الْبَحْثِ
الْعَلْمِيِّ وَالشَّرْعِيِّ الدَّقِيقِ، وَأَهْمَيَّةُ هَذِهِ الْمَسَأَلَةِ تَكْمِنُ فِي ارْتِبَاطِهَا وَتَعْلِقَهَا بِعَدْدِ الْمَنَاسِبَاتِ،
وَالْفَرَائِضِ وَالسُّنْنِ الْإِسْلَامِيَّةِ، وَلَوْجُودِ الْخَلَفِ وَالْجُدُلِ الْكَبِيرِ حَوْلَهَا؛ فَكَانَ لَابِدَّ مِنْ مَنْاقِشِهَا،
وَبَيَانِ مَا هُوَ فِيهِ مَصْلَحةٌ شَرْعِيَّةٌ تَحْقِقُ وَحدَةَ الْمُسْلِمِينَ وَسَعْادَتِهِمْ.

1. سورة الإسراء من الآية (70).

2. سورة يونس من الآية (101).



أولاً: ملخص الموضوع

دراسة فقهية مقارنة، واستخلاص لآراء الفقهاء، مدعاة كل رأي بأدله، ثم مناقشة الأدلة، وتوضيح قوتها من ضعيفها؛ وصولاً للقول الراجح ما دل عليه الدليل الأقوى.

ثانياً: أهمية الموضوع

تتبع أهمية هذا الموضوع من خلال اهتمام الناس بأمره؛ لتعلقه بدينهم وواقع حياتهم، من مدى انتشاره، وكثرة السؤال حوله، فكان لابد من الحديث عن هذا الموضوع من منظور إسلامي توعية للناس، وإرشاداً لهم لما هو شرعي، وما هو منهي عنه.

ثالثاً: أسباب انتشار الموضوع

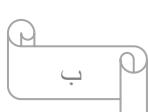
- ما بينته من أهمية الموضوع يعد سبباً رئيساً لاختياري له.
- وجود الخلاف العصري، والجدل المستمر حول مسألة إثبات دخول الشهر القمري.
- إذاعة وسائل الإعلام للبرامج التي تعمد إلى التشكيك في الدين الإسلامي، وزعزعت عقيدة المسلمين؛ فكان لابد من توضيح موقف الشرع منها.
- قلة الواقع الديني، وجهل المسلمين بأمور دينهم كان سبباً لاختياري لهذا الموضوع.

رابعاً: المراجع

كما أؤمن وأقدر جهود الباحثين السابقين؛ لمساهمتهم في إثراء بحثي بممؤلفاتهم، ومن هذه الكتابات:

1. التجميم بين العلم والدين والخرافة، للأستاذ عماد مجاهد.

2. علم الفلك والتقويم، للدكتور محمد باسل الطائي.



3. الحساب الفلكي وإثبات أوائل الشهور ، مقال لفضيلة الدكتور : يوسف القرضاوي.



شعور المرء بمساهمته في إضافة ما هو مفيد للأمة الإسلامية، ويخدم مصالحها، هو شعور تذهب معه الصعاب، وتتجدد في نفس المرء العزيمة، والإصرار لتخطي هذه الصعاب، ولا يكون إلا بعون الخالق، ثم بسؤال أهل العلم، ومن الصعب التي واجهتني في بحثي:

1. احتواء الموضوع على تفاصيل علمية وشرعية دقيقة التي هي من شأن أهل الإختصاص.

2. صعوبة الترجيح؛ لدقة الأقوال في المسألة، ولكونها قضية فقهية علمية معاصرة.

3. صعوبة الحصول على بعض الكتب والمراجع، وعدم توافرها بين يدي الطالب الباحث.



اشتمل هذا البحث على: مقدمة، وثلاثة فصول، وخاتمة.

1. المقدمة: بينت أهمية الموضوع، وسبب اختياري له، والجهود السابقة، والصعوبات.

2. احتوى البحث على ثلاثة فصول، كانت على النحو التالي:

الفصل الأول: الأجرام السماوية بين علم الفلك والتنجيم

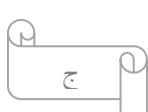
ويشمل على أربعة مباحث:

المبحث الأول: المقصود من التنجيم، وعلم الفلك لغةً واصطلاحاً، وارتباطهما ببعضهما.

المبحث الثاني: نشأة خطاب الأجرام السماوية، ومظاهر عنایة الإسلام، وال المسلمين بها.

المبحث الثالث: الحكمة من خلق الأجرام السماوية.

المبحث الرابع: صور علم الفلك، والتنجيم.



الفصل الثاني: الحكم الشرعي للترجم و ما يتعلق به

ويشمل على أربعة مباحث:

المبحث الأول: حكم الترجم، والمنجم و قوله.

المبحث الثاني: حكم تعلم الترجم، وقراءة ما كتبه المنجمون.

المبحث الثالث: حكم نشر أفكار المنجمين.

المبحث الرابع: حكم الاستسقاء بالنجوم.

الفصل الثالث: الحكم الشرعي للحساب الفلكي وما يتعلق به

ويشمل على خمسة مباحث:

المبحث الأول: تعريف الحساب الفلكي، والشهر القمري.

المبحث الثاني: حكم تعلم الحساب الفلكي.

المبحث الثالث: الحكمة من تخصيص المشرع المواقف بالأهلة.

المبحث الرابع: ما يتربّب على دخول الشهر القمري.

المبحث الخامس: حكم إثبات دخول الشهر القمري بالحساب الفلكي.

3. الخاتمة: وتتضمن أهم النتائج، والتوصيات.

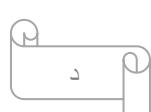
4. الفهارس العامة:

- فهرس الأحاديث النبوية والآثار.

- فهرس الآيات القرآنية.

- فهرس الموضوعات.

- فهرس المصادر، والمراجع.

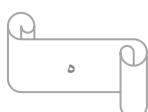


سابعاً: ملخص البحث

استخدمت في بحثي المنهج الوضعي الاستقرائي، وسرت عليه وفق الأسلوب التالي:

- جمع المعلومات عن موضوع البحث، وترتيبها لتكون أحكاماً فقهية شرعية مع الحرص على الأمانة العلمية في نقل هذه المعلومات، ونسبتها لأصحابها، والتزام الدقة في التوثيق.
- سرت وفق منهجية محددة بتوثيق المعلومات من بداية البحث حتى نهايته، على النحو التالي:
 1. أبین أقوال العلماء وأدلتهم بدءاً بالقرآن، فالسنة، فالآثار، فالإجماع، فالقياس، فالمعنى، مبينة وجه الدلالة فيها، ومناقشة كل دليل، والرد عليه _ إن وجد_، وذلك في المسائل الخلافية.
 2. انتقل للترجيح بين الأقوال مبينة أسباب الترجح مستعينة بالأدلة القوية.
 3. الرجوع إلى المصادر الأصلية من مصنفات الفقهاء، وموسوعات الحديث، والكتب العلمية.
 4. بيان معاني بعض المصطلحات الفقهية، والعلمية، وتفسير بعض معاني الكلمات غير الواضحة، والاستعانة بمعاجم اللغة العربية؛ للتعریف بالمفردات الغربية الواردة في البحث.
 5. عزو الآيات إلى سورها، بذكر اسم السورة مقرونةً برقم الآية.
 6. تخریج الأحادیث من مظانها، والحكم عليها، باستثناء ما أخرجه البخاري ومسلم.
 7. توثيق المعلومات التي انقلها من كتاب معین بذكر اسم المؤلف، ثم اسم الكتاب، ثم رقم الجزء ثم الصفحة، وذكر باقي المعلومات عن الكتاب في قائمة المصادر والمراجع.
 8. فهرس الآيات القرآنية، والأحادیث النبوية، وفهرس المراجع، والموضوعات.

وصلى الله على نبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين



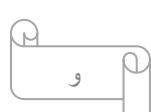
الْمَنَارَةُ

إِلَّا وَالرَّاهِيْ وَأَسْرَئِيْ الْغَالِيْهِ وَزَوْجِيْ الْعَزِيزِ

وَلَلَّا بَنِيْ قَرَهْ عَنِيْ وَلَلَّا هُلْ زَوْجِيْ الْأَحْبَاءِ

وَلَكُلِّ مِنْ سَانِدِيْ الْرَّبِّ وَلَكُلِّ طَالِبِ عَلِيْ

أَهْرِيْ هَذِهِ الْبَحْشَ



شُكْر وَنِقْدَةٌ

من واجباته العبد تجاه خالقه أن يقر بفضله جل وعلا بحرة وأصيلاً

قال تعالى: ﴿لَئِنْ شَكَرْتُمْ لَأَزِيدَنَّكُمْ﴾⁽¹⁾

اللهم لك الحمد كما ينبغي لجلال وجهك وعظمي سلطانك ومداد كلماتك.

وفي هذا المقام لا يسعني إلا وأن أتقدم بخالص شكري وتقديربي إلى

سماحة الأستاذ الدكتور: مازن إسماعيل فنية

الذي يعد نبراساً في العلم، وسراجاً منيراً لكل طالب علم، فلم يكل يوماً بتقديمه النصح والإرشاد إليّي ومساندي.

كما أتقدم بالشكر والتقدير للأستاذين الفاضلين

فضيلة الأستاذ الدكتور: ماهر أمحمد السوسي

فضيلة الأستاذ الدكتور: شعادة سعيد السويدكي

لتفضلهما بقبول مناقشة هذه الرسالة، وإسداء الملاحظات والتنقيةات للإثراء
المبحث.

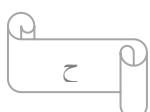
1. سورة إبراهيم من الآية (34).



وأتقدم بـ **كذلك بأحر التقدير والتوجيه لجامعة العزيزة الجامعية الإسلامية برئاسة الأستاذ الدكتور: حماليين شعثـ _ محفظه الله _ وطاقمه الأكاديمي والإداري.**

وـ **كذلك أتقدم بـ خالص الشكر والعرفان لخلية الشريعة ممثلة بعميدها فضيلة الأستاذ الدكتور: مازن إسماعيل هنية، وجميع أعضاء هيئة التدريسية.**

فجزاهم الله خير الجزاء



الفصل الأول

الأجرام السماوية بين علم الفلك والتنجيم

ويشمل على أربعة مباحث:

المبحث الأول: المقصود من التنجيم، وعلم الفلك لغةً واصطلاحاً، وارتباطهما ببعضهما.

المبحث الثاني: نشأة خطاب الأجرام السماوية، ومظاهر عناية الإسلام، وال المسلمين بها.

المبحث الثالث: الحكمة من خلق الأجرام السماوية.

المبحث الرابع: صور علم الفلك والتنجيم.

المبحث الأول

المقصود من التنجيم وعلم الفلك لغةً واصطلاحاً، وارتباطهما ببعضهما

أولاً : التنجيم لغةً واصطلاحاً

التنجيم لغة⁽¹⁾:

التنجيم: على وزن التفعيل، وهو مصدر الفعل نَجَمَ، مأخوذٌ من التجم، يقال نَجَمَ الشيءُ: أي ظهر وطلع، وكذلك نَجَمَ النَّجْمُ، وجمعه: أَنْجُمْ ونَجْمُونَ، والنَّجْمُ يطلق على الكواكب ومنازل القمر⁽²⁾، قال ابن فارس⁽³⁾: وإذا أطلقت العربَ(النَّجْم) أرداوا الثريا⁽⁴⁾.

ولأهمية النجوم أقسم الله - عَزَّلَهُ - بها؛ فقال: «فَلَا أُفْسِمُ بِالْخُسْنِ ☺ الْجَوَارِ الْكُنْسِ»⁽⁵⁾، قال علي بن أبي طالب - رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُ - في الخنس الجوار الكنس هي الكواكب تخنس بالنهار، فلا ترى، وتختبئ بالليل فتتأوي إلى مجاريها⁽⁶⁾، وهي عطارد، والزهرة، والمريخ، والمشتري، وزحل⁽⁷⁾.

التنجيم اصطلاحاً:

لقد عرف علم النجوم منذ القدم كما عرف في عصرنا هذا أيضاً، وكان العرب يطلقون عليه اسم (التنجيم)، كما كان اليونانيون يطلقون عليه اسم (اصطرونوميا)⁽⁸⁾، وقد عرف قديماً بعده

1. الفراهيدي: كتاب العين (154/5)؛ الفيومي: المصباح المنير (595/2)؛ إبراهيم مصطفى وآخرون: المعجم الوسيط (904/2).

2. منازل القمر: هي النجوم التي يمر بها القمر أثناء دورته الشهرية على البروج ، وهي (28) منزلة؛ تبدأ بالشيطان وتنتهي بالرشا، انظر : بشير : كتاب الأنواء، (ص: 22)،
<http://www.4geography.com/vb/showthread.php?t=2889>

3. ابن فارس: مقاييس اللغة (396/5).

4. الثريا: تصغير ثرى من الكثرة؛ لأن مطرها يثرى، وهي سبعة نجوم صغار في شكل يشبه المثلث، وثالث منزلة يمر بها القمر أثناء دورته الشهرية على البروج، بعد الشيطان والبطين، انظر : بشير : كتاب الانواء، (ص:24)،
<http://www.4geography.com/vb/showthread.php?t=2889>

5 . سورة التكوير: الآية (15 ، 16) .

6 . النيسابوري: الكشف والبيان (141 /10) .

7 . القرطبي: الجامع لأحكام القرآن (19 /237) .

8 . اصطر: هو النجم، ونوميا: هو العلم، انظر: الخوارزمي: مفاتيح العلوم،
<http://al-mostafa.info/data/arabic/depot/gap.php?file=001540-www.al-mostafa.com.pdf>

تسميات، كالتنجيم الاستدلالي⁽¹⁾، علم النجوم الوهمي⁽²⁾، وعلم التأثير⁽³⁾، إلا أن مصطلح التنجيم التنجيم قديماً مختلف في فحواه عما هو عليه الآن:-

1. التنجيم عند المقدمين:

عرف شيخ الإسلام ابن تيمية التنجيم، بقوله⁽⁴⁾: (هو الاستدلال على الحوادث الأرضية بالأحوال الفلكية، والتمزيج بين القوى الفلكية، والقوى الأرضية)⁽⁵⁾، وذلك يعني أن الأجرام السماوية ترتبط ترتبط بمحريات الأحداث الأرضية والأحداث المستقبلية، بل وينسب ما يقع من تلك الأحداث لها.

وقال الإمام البغوي⁽⁶⁾: (التنجيم هو ادعاء معرفة الحوادث التي ستقع في مستقبل الزمان، الزمان، مثل إخبارهم بوقت هبوب الرياح، ومجيء المطر، ووقوع الثلوج، وظهور الحر والبرد، وتغير الأسعار، وإدراك الزوال، وجهة القبلة ونحوها، عن طريق مشاهدة سير النجوم واجتماعها، وافتراقها).

ومعنى ذلك أن الأجرام تطلع على الغيب، وتنتصل بكل ما يحيط بالإنسان، وتوثر في حياته، فإذاً من خلال التعريفين يتبيّن أن التنجيم عند المقدمين هو الاستدلال بالنجوم من خلال حركتها على غيبيات أحوال البشر ومصيرهم، والتبيّن بها على التغييرات الأرضية، كالتغيرات المناخية مثل سقوط الأمطار، والاهتداء بواسطتها على الاتجاهات، والأزمان، والمواسم، وغيرها، فإذاً فأساسيات ومبادئ علم الفلك قد عرفها السابقون منذ القدم، وعملوا بها، ولكن بسمى التنجيم؛ وذلك يعني أنهم كانوا يخلطون بين علم الفلك والتنجيم؛ لذلك سموا الفلكي منجماً.

2. التنجيم عند المتأخرین:

قال الأستاذ عماد مجاهد⁽⁷⁾: (التنجيم هو السعي إلى كشف المستقبل من خلال رصد حركات الأجرام السماوية، و مواقعها في السماء، وهذا مبني على الخرافية، والجهل بالسماء).

1. مجاهد: التنجيم بين العلم والدين والخرافة (ص:29).

2. علم النجوم الوهمي: كالاستدلال إلى الحوادث السفلية خيراً أو شرراً من اتصالات الكواكب بطريق العموم أو الخصوص فلا استناد لها إلى أصل شرعي، انظر: خليفة: كشف الظنون (2/741).

3. سمي بعلم التأثير لاعتقاد الناس أن هذه النجوم تؤثر في الكون، انظر: المناوي: فيض القدير (3/339).

4. ابن تيمية: مجموع الفتاوى (35/192).

5. (القوابل) جمع مفردها القابلة وهي الليلة المقلبة، انظر: الرازي: مختار الصحاح (1/560)؛ الفراهيدي: كتاب العين (5/168).

6. البغوي: شرح السنة (12/183).

7. مجاهد: التنجيم بين العلم والدين والخرافة (ص:29).

وعرف الأستاذ حاجي خليفة التجيم⁽¹⁾: (علم يعرف به الاستدلال إلى حوادث عالم الكون، والفساد بالتشكيلات الفلكية).

من خلال ما سبق يتبيّن أن:

التجيم بالمفهوم المعاصر هو التبؤ بالحوادث المستقبلية من خلال مراقبة حركة الأجرام السماوية (من خلال اقترانها وافتراقها)؛ عن طريق التوقعات، والجهل، والخرافات؛ وذلك يعني أن مفهوم التجيم عند المتقدمين يختلف عنه عند المتأخرين؛ فالمتقدمون اعتبروا التجيم مزيجاً بين العلم والخرافة؛ بينما المتأخرون اعتبروا التجيم يختص فقط بالخرافة، والتکهنات الغيبية.

ثانياً: الفلك لغةً واصطلاحاً:

الفلك لغةً:

الفلك: اسم للدوران خاصةً، وأما المئجمون، فيقولون: سبعة أطواق دون السماء قد رُكبت فيها النجوم السبعة، في كل طوق منها: نجم، وبعضها أرفع من بعض تدور فيها بإذن الله⁽²⁾.

- قال ابن منظور⁽³⁾: الفلك مدار النجوم، وجمعها أفلاك، ويجوز أن يُجمع على (فعل) أي فلك، كأسد وأسد، وحَشْب وحَشْب.

الفلك اصطلاحاً:

1. علم الفلك عند المتقدمين

وأقصد علماء الفلك المتقدمين في عصر خلافة الدولة العباسية⁽⁴⁾؛ لأن العصر العباسى العباسى هو عصر النهضة، والإزدهار، واكتشاف العلوم وتطورها كعلم الفلك، وفيه ترجمت الكتب الفلكية إلى العربية، وظهرت الاختراعات، وانتشرت المراصد، وعرف خلفاء هذا العصر باهتمامهم بالعلم والعلماء، وقد بدأ علم الفلك يتطور في عهد الخليفة العباسى أبو جعفر

1. حاجي خليفة: كشف الظنون (1930 / 2).

2. الأزهري: تهذيب اللغة (254/10)؛ الزبيدي: تاج العروس (308/27)؛ الفراهيدي: كتاب العين (5/374).

3. ابن منظور: لسان العرب (10/478).

4. انظر: (ص: 13) من هذا البحث.

المنصور، ومن أشهر علماء هذا العصر (البتاني⁽¹⁾، وابن سينا⁽²⁾، والبوزجاني⁽³⁾)، ولقد عرف علماء هذا العصر علم الفلك، كغيره من العلوم كالرياضيات، وأطلقوا عليه عدة مسميات (كعلم الهيئة، وعلم صناعة النجوم، وعلم التسبيير⁽⁴⁾، وعلم السماء، وعلم الأفلاك)⁽⁵⁾، وقد عملوا على دراسته وتطويره، وأنذر بعض ما قاله علماء المسلمين عن هذا العلم:

قال البتاني في مقدمة كتابه الزيج⁽⁶⁾: (علم صناعة النجوم ما يختص بمعرفة مدة السنين السنين والشهور والمواقيت وفصول الأزمان، وزيادة الليل والنهار، ونقاصها، ومواضع النيرين وكسوفهما، ومسيرة الكواكب في استقامتها ورجوعها، وتبدل أشكالها ومراتب أفلاتها وسائل مناسباتها بناءً على الرصد، والحساب، والاختبار، وبالاستعانة بالجداول، والبراهين الهندسية والعديدة).

وقال ابن سينا في علم الهيئة⁽⁷⁾ بأنه: (علم يعرف فيه حال أجزاء العالم في أشكالها، وأوضاع بعضها عند بعض، ومقاديرها وأبعادها ما بينها، وحال الحركات التي للأفلاك، والتي للكواكب، وتقدير الكرات والقطوع، والدوائر التي بها تتم الحركات).

وأستنتاج مما ذكره المتقدمون:

أن علماءنا المسلمين _رحمهم الله_ قد عرّفوا علم الفلك بالعلم القائم على الحقائق العلمية من البحث والرصد والتدقيق، المعتمد على العلوم الأخرى كالهندسة؛ للمساعدة على إعطاء النتائج الدقيقة، وبتعريفهم هذا يكون القدماء قد أعطوا لعلم الفلك تعريفاً دقيقاً يصف محتواه ونمط

¹. انظر (ص:14) من هذا البحث.

². هو العالم المسلم أبو علي الحسين بن عبد الله بن الحسن بن علي بن سينا، ولد في قرية (أفسنة) بالقرب من بخارى (أوزبكستان)(370 هـ)، برع في الفلسفة والطب، وله مؤلفات عدّة في مختلف العلوم، وأشهر أعماله كتاب القانون في الطب، ومحضر علم الهيئة، ولقب بأمير الأطباء، توفي في مدينة همدان (إيران)(427هـ)،
http://ar.wikipedia.org/wiki/%D8%A7%D8%A8%D9%86_%D8%B3%D9%8A%D9%86%D8%A7

³. انظر (ص:14) من هذا البحث.

⁴. سموه بالتسبيير: لأن المنجم(الفلكي) يحسب سير الكواكب بأخذ الوسطى لعدد من المواقف السابقة بعد تعديلها وبيني عليه حسابه، وهو ما يسمى بقانون التعديل، مجلة مجمع الفقه الإسلامي (2/934).

⁵. انظر المرجع السابق؛ نليليو: علم الفلك تاريخه عند العرب في القرون الوسطى (ص:19، 18)، مجاهد: التنجيم بين العلم والدين والخرافة (ص:43)؛ علي: الجغرافيا الفلكية (ص:12).

⁶. البتاني: الزيج <http://almenhaj.net/makal.php?linkid=3178>

⁷. نليليو: علم الفلك تاريخه عند العرب في القرون الوسطى (ص:27).

دراسته، وهو بذلك إلى حد ما يشبه العلم الذي يعرف اليوم بالعلم الفلكي الحديث، وهم بذلك يكونوا قد أعطوا لعلم الفلك مفهوماً قريباً للمفهوم المعاصر.

وأن علماء المسلمين المتقدمين لم يخلطوا بين الفلك والتنجيم، بل اعتبروا الفلك علماً مستقلاً بذاته، وجعل ابن سينا أحكام النجوم من فروع العلم الطبيعي، كالفراسة⁽¹⁾، والطب؛ وبذلك يعود الفضل في الفصل بين التنجيم وعلم الفلك إلى علماء المسلمين⁽²⁾.

2. علم الفلك عند المتأخرین

وبمرور الزمن وازدياد التطور العلمي، وتتوفر أجهزة الرصد الدقيقة كالتلسكوبات⁽³⁾ (التلسكوب الضوئي، وتلسكوب هابل الفضائي)⁽⁴⁾، وبوجود الأقمار الصناعية، والرحلات الفضائية؛ ساعد ذلك العلماء على دراسة هذا العلم بدقة، وبيان مفهومه واحتراصاته... .

ولقد عرف المعاصرون علم الفلك بعدة تعاريفات، توضح ماهية هذا العلم، أورد بعضًا منها، على النحو التالي: عرف الدكتور محمد فرشوخ علم الفلك: بالعلم الذي يدور حول الأجرام السماوية⁽⁵⁾.

وعرفه الأستاذ أنور آل محمد: بالعلم الذي يدرس نشأة الأجرام الفلكية، وحركتها، ومواعدها⁽⁶⁾.

ويعني ذلك: كل ما له علاقة بالأجرام هو داخل في اختصاص علم الفلك، وهذا تعريف عام لعلم الفلك.

1. الفراسة: هو علم تعرف منه أخلاق الناس من أحوالهم الظاهرة من الألوان، والأشكال، والأعضاء، وبالجملة الاستدلال بالخلق الظاهر على الخلق الباطن، انظر: القوجي: أبجد العلوم

<http://al-mostafa.info/data/arabic/depot/gap.php?file=001540-www.al-mostafa.com.pdf>

2. نلينو: علم الفلك تاريخه عند العرب في القرون الوسطى (ص:27).

3. ويعتبر التلسكوب الأداة الأساسية لدراسة الكون، فهو يرصد الأجسام البعيدة جداً، وله دور كبير في إعطاء المعلومات عن الكواكب، وساعد على فهم تفسير الظواهر، وأسرار الفضاء، انظر: التواوي: الفلك (ص:19).

4. تلسكوب هابل الفضائي: هو منظار فضائي أطلق عام (1980م)، وقد تم وضعه في مدار على ارتفاع (400) كم من سطح الأرض، يستطيع تصوير أجسام سماوية أكثر خفوتاً (40) مرة من التي يتم تصويرها بالمناظير الأرضية، انظر المرجع السابق؛ أحمد: مبادئ علم الفلك الحديث (ص:167).

5. محمد فرشوخ: موسوعة عباقرة الإسلام (11/5).

6. أنور آل محمد: أساسيات علم الفلك (ص:4).

وأما الدكتور شفيق عبد الرحمن علي، فعرفه: بالعلم الذي تحكمه ضوابط خاصة في صورة معادلات رياضية معقدة؛ لتقسيم ما يدور في السماء من الأجرام، سواء كانت كواكب، أو نجوماً، أو أقماراً، أو شهباً، أو نيازكاً، أو دوران الأرض حول محورها، أو حول الشمس⁽¹⁾.

والتعريف السابق: يبين أن علم الفلك يبحث عن الأجرام السماوية من حيث حركتها ودورانها، كذلك يبحث عن الأرض، ويدل التعريف كذلك على أن علم الفلك: علم من العلوم، ولكن لا يستقل بذاته عن العلوم الأخرى، بل يرتبط بها ارتباطاً وثيقاً، وهو في حاجة لها، كعلم الرياضيات، والهندسة، وعلم البصريات، وغيرها.

ولعل من أشمل التعريفات لعلم الفلك، هو ما قاله الدكتور محمد صالح النواوي⁽²⁾ فهو يرى أن علم الفلك: هو علم دراسة المادة في الكون.

وهذا التعريف شامل جامع لكل ما يدرسه علم الفلك، وما يختص به من الدراسة، فهو يدرس ما يحيط بنا في هذا الكوكب، ويهتم بدراسة كوكب الأرض بالإضافة لباقي الكواكب، لكن لا يختص بدراسة الأرض، فذلك من اختصاص علم الأرض (الجيولوجيا)، ولكن دراسة علم الفلك للأرض هي عبارة عن دراسة إجمالية بما يفيد اختصاصها، كدراسة حركتها حول نفسها، وحول الشمس، واندماجها مع الكواكب الأخرى، كذلك يدرس النجوم، والفراغ الموجود بين تلك النجوم والغبار والغاز الكوني، وال مجرات وكل ما في الفضاء، ويراقب تحركاتها وسكناتها، ويهتم بدراسة طبقات الغلاف الجوي، وأحوال المناخ والطقس، ولكن لا يختص بدراسة هذه المادة، بل هي من اختصاص علم الأرصاد الجوية.

والمراد من الكون: المفهوم الحديث، أي جملة النجوم والأجرام السماوية المنتشرة في الفضاء، كذلك كل من الغبار والفراغ والغازات الموجودة بين تلك النجوم⁽³⁾.

ومما سبق ذكره يتبيّن أن:

علم الفلك: هو علم يدرس الأجرام السماوية من حيث نشأتها، وحركاتها، وخصائصها مستعيناً إلى العلوم الأخرى، كالرياضيات، والهندسة، وبمساعدة وسائل الرصد الحديثة، كذلك يدرس الأرض وما يحيط بها وعلاقتها بالكواكب الأخرى.

وأن علم الفلك علم قديم النشأة وإن اختلفت تسمياته، وقد تطور هذا العلم؛ ليكون علمًا يختص بمراقبة دراسة السماء بأجرامها، وظواهرها الكونية، ودراسة الأرض ودورانها، وهو علم يعتمد على الحسابات المتعددة، وعلى الأرصاد الدقيقة.

1. علي: الجغرافيا الفلكية (ص:13).

2. النواوي: الفلك (ص:18).

3. عبده: الفلك والأنواع في التراث (ص:7).

قد بينت المراد بعلم الفلك ونشأة هذا العلم، فما المراد بالفلكي؟ عرف الفلكي في المعجم الوسيط⁽¹⁾: بالمشغل بعلم الفلك، ولأعطي مفهوماً أوضح للفلكي المختص بدراسة هذا العلم، أقول:

الفلكي: هو المشغل بعلم الفلك القائم بعمليات الرصد لحركة الأجرام السماوية بأجهزة الرصد المختلفة؛ ليقدم النتائج الصحيحة، والدقيقة من خلال إجراء الاختبارات، والعمليات الحسابية، والهندسية المعقدة، ويتميز الفلكي عن غيره بدراساته الجامعية بين علم الفلك، والعلوم الأخرى كالرياضيات، والفيزياء، والهندسة، والجيولوجيا، رغم اختصاصه بعلم الفضاء.

ثالثاً: علاقة التنجيم وعلم الفلك ببعضهما:

السماء بنجومها كانت دوماً محطة نظر الإنسان وتفكيره؛ لذلك راقب الإنسان تحركاتها، وما فيها من تغيرات، ولا يلاحظ ارتباط هذه السماء بما يحيط به من تغيرات كتعاقب الليل والنهار، وطول النهار وقصره، وتغير لأحوال الطقس والمناخ، وجود الفصول الأربع، وهبوب الرياح والعواصف، وسقوط للأمطار، وجود الكسوف الشمسي، والخسوف القمري، وغيرها من الظواهر الطبيعية، فوقف الإنسان عاجزاً أمام كل هذه التغيرات دون أن يجد لها تفسيراً مناسباً، ولعدم توافر العلم وأدواته لدى الإنسان القديم جعله يستسلم، وي الخضع للسماء، فاتخذ الشمس، والقمر، والنجوم إلهة ليعبدوها من دون الله، قال تعالى: «فَلَمَّا جَنَّ عَلَيْهِ اللَّيْلُ رَأَى كَوْكَباً قَالَ هَذَا رَبِّي»⁽²⁾، ومن هنا كانت نشأة التنجيم.

إن العلاقة بين التنجيم وعلم الفلك قد يتشبه علاقتها السبب بالسبب، وهذه العلاقة ليست إلا علاقة بدائية لنشأة علم الفلك؛ لأن اشتراك علم الفلك بالتنجيم في مادة السماء، وما فيها من شمس وقمر ونجم و مجرات، كان سبباً في خلط الناس بينهما، بالرغم من اختلاف اختصاص كل منها عن الآخر؛ ولأجل هذا الاختلاط بين الفلك العلمي، والتنجيم الخرافي ربط الناس بين العلم وبين الخرافية، واعتقدوا تأثير التنجيم على الحوادث الأرضية، بل وجعل الحساب الفلكي أحد فروع التنجيم، رغم الاختلاف الشاسع بين حقيقة التنجيم، وعلم الفلك.

ولتطور الإنسان، ووجود العلوم والتقنيات الحديثة، وبارتياح الإنسان القمر، وارتفاع الآلات الحديثة، كآلات الرصد الفلكية الدقيقة، أثبت علمية علم الفلك، كغيره من العلوم، كالفيزياء

1. إبراهيم مصطفى وآخرون: المعجم الوسيط (2/701).

2. سورة الأنعام من الآية (76).

والأحياء والرياضيات، وخرافة التنجيم وشعونته، كالعرفة والسحر، فالليوم لا يوجد بين التنجيم، وعلم الفلك أي ارتباط أو علاقة بينهما، وكل منهما مستقل بذاته عن الآخر، لا يجمعها مسمى ولا معنى، ولا اختصاص، وعلى الرغم من أن التنجيم كان نتاج جهل الإنسان، إلا أنه يعد سبباً لنشوء علم جديد يستقل عنه تماماً⁽¹⁾.

1 . مجاهد: التنجيم بين العلم والدين والخرافة (ص: 24 وما بعدها).

المبحث الثاني

نشأة خطاب الأجرام السماوية ومظاهر عنایة الإسلام والمسلمين بها

أولاً: نشأة خطاب الأجرام السماوية

إن التكيف هو وسيلة الإنسان لمعايشة البيئة المحيطة به، وتفسير الظواهر دراستها هو أحد طرق التكيف، فإيجاد التفاسير طريقة لمعرفة الغموض، وإزالة المبهم؛ لذلك راقب الإنسان السماء ودرس وما فيها، للاحظ حركات مجرياتها، ودقق في اتجاه مسيرها، ثم رسم لها التفسيرات، وربما منها الأساطير والخرافات، وجعل لها التماثيل، واتخذ منها آلهة، فقدم لها القرابان، وكانت له الطالع المنبي بالغيبيات المستوررة، وكانت له دليل الطريق، وأنيس الوحشة، وضوء النهار، وسراج الليل، وكانت سبيل الدفء والطاقة، وهي شعر يتعنى بها الشعراة، ووسيلة لمعرفة الاتجاهات والأوقات، وعنایة الشعوب بدراستها على مر العصور هو تاريخ نشأة خطاب الأجرام السماوية، المتمثلة في التنجيم بداية، ثم علم الفلك المعاصر، على النحو التالي:

مظاهر عنایة الشعوب قبل الإسلام بالأجرام السماوية:

اعتنى القدماء بالأجرام السماوية، وعمدوا إلى دراسة ظواهرها، وحركاتها، وسكنونها، وكل ما هو متصل بها، حتى إن تلك الشعوب ربطت بين حقيقة وعلمية تلك الإجرام، وبين الخرافة والأساطير، ومن الشعوب التي اهتمت بالأجرام قبل عهد الإسلام: المصريون القدماء، وشعوب بلاد وادي الرافدين⁽¹⁾، وببلاد فارس، والصين، وببلاد الهند، واليونان، والعرب.

1. المصريون القدماء (الفراعنة):

اشتهر المصريون بدراساتهم لعلم النجوم، وبرعوا في علم التقاويم؛ لمعرفة فيضان النيل السنوي، ومعرفة فصول السنة لتعلقها بزراعتهم، وقد وصل اهتمامهم بالسماء والنجوم إلى درجة التقديس والعبادة، ويمكن تلخيص أهم إنجازات الفراعنة، وبالتالي⁽²⁾:

1. شعوب ما بين النهرين أو شعوب الرافدين، هي الشعوب التي سكنت العراق، ما بين نهري دجلة والفرات، منذ فجر التاريخ حتى سقوط بغداد، وهم السومريون والأكديون، والأشوريون، والبابليون، والكلدانيون، والعرب، انظر: عبدة: الفلك والأنواع في التراث (ص:331).

2. الدفع: رواد علم الفلك (ص:11، وما بعدها)؛ مجاهد: التنجيم بين العلم والدين والخرافة (ص:33، وما بعدها)؛ فرشوخ: موسوعة عباقرة الإسلام (ص:11/5 وما بعدها).

أ. عرروا مدة السنة الشمسية بـ(365) يوماً بشروقين متتالين لنجم الشعري اليماني⁽¹⁾.

ب. عرروا البروج السماوية والمجموعات النجمية الأخرى، كنجم الدب الأكبر.

2. شعوب وادي الرافدين:

تميزوا ببراعتهم في العلوم، ويمكن تلخيص إنجازاتهم فيما يلي⁽²⁾:

أ. استخدمو النظام السادسی⁽³⁾، وقسموا اليوم إلى(24) ساعة، والساعة إلى(60) دقيقة، والدقيقة إلى(60) ثانية، والأسبوع (7) أيام، والشهر(4) أسابيع تقريباً⁽⁴⁾، ذات (29 و30) يوماً متعاقبة بانتظام.

ب. رصدوا الكواكب السيارة في السماء، وجمعوا النجوم في تشكيلات سماوية.

واتخذت تلك الشعوب من الأجرام آلهة لها، كقدماء المصريين، وكانوا يؤمنون بتأثير الأجرام على حياة الإنسان، ويحددون برج المولود وطالعه⁽⁵⁾.

3. بلاد فارس والصين والهند القديم:

اهتم علماء بلاد فارس بشتى العلوم كغيرهم، وقد كان للفلك والتنجيم حظ كبير، وكان ملوك فارس أكثر الفئات اهتماماً بالتنجيم والمنجم، أما الصينيون، أما الصينيون، فلا يعترفون بتأثير النجوم على الإنسان، بخلاف الهند الذين عبدوا الشمس والقمر وصنعوا لهما أصناماً، وكان المنجم الهندي يستخرج الطالع من النجوم، ويستعان به في أمور الدولة المختلفة⁽⁶⁾.

1. كلمة الشعري: معرية من الكلمة اليونانية (SIRIUS) ، والتي يقصد بها في اللغة اليونانية المحرق؛ لأنها يخرج في فصل الصيف، أما تسميته بالنجم الشعري اليماني عند العرب فذلك ناتج عن غروبها نحو اليمين، انظر: الدفاع: رواد علم الفلك (ص:12).

2. انظر المرجع السابق (ص:11، وما بعدها)؛ مجاهد: التنجيم بين العلم والدين والخرافة (ص:33، وما بعدها)؛ فرشوخ: موسوعة عبقرة الإسلام (ص:11/5 وما بعدها).

3. البابليون هم أول من أدخلوا العلوم الرياضية على علم الفلك؛ لذلك استخدمو النظام السادسی، انظر: الدفاع: رواد علم الفلك (ص:15).

4. انظر المرجع السابق (ص:15، 16).

5. مجاهد: التنجيم بين العلم والدين والخرافة (ص:35).

6. انظر المرجع السابق، نفس الصفحة.

4. اليونان والرومان:

يعد عصر اليونان هو عصر علم الفلك على خلاف الحضارات، حيث استفاد اليونانيون من تلك الحضارات لما لها من الأثر في بناء علم الفلك، ومن أهم انجازاتهم ما يلي⁽¹⁾:

أ. فسروا ظاهرة كسوف الشمس، بأنها تحدث عندما يكون القمر بين الشمس والأرض.

ب. اكتشفوا ناموس حركة الأجرام السماوية، وأسسوا المراصد والمدارس الفلكية.

5. العرب قبل الإسلام:

والمقصود بالعرب عرب الجاهلية(شبة الجزيرة العربية)، وعرف عن أهل نجد والحجاز معرفتهم بعلم الفلك، وكانت أشعارهم وأسجاعهم تدل على ذلك، ولتقائهم وترحالهم استعنوا بالنجوم ليهتدوا بها على الطريق، وقالوا بتأثير النجوم على حياة البشر، ونسبوا لها الحوادث كالحرب، والزواج، وهطول المطر، ومن أهم انجازات العرب في علم الفلك⁽²⁾:

أ. تقسيمهم لدائرة البروج إلى (28) قسمًا وهي منازل القمر، واعتمدوا عليها في تحديد الفصول والمواسم وأحوال المناخ.

ب. عرفوا مقدار السنة القمرية والشمسية، ورصدوا كسوف الشمس وكسوف القمر.

ثانياً: مظاهر نهاية الإسلام والمسلمين بالأجرام السماوية:**1. صدر الإسلام:**

وهو عصر رسول الله ﷺ والخلفاء الراشدين، ولم يتقدم علم الفلك في هذا العصر لاشتغالهم في توطيد أركان الدين الإسلامي، والجهاد، ولم يتعاملوا مع الأجرام السماوية إلا في الاهتمام بالطريق، ومعرفة وقت المناسبات، وأما القول بتأثيرها على الأحداث الأرضية، فقد نهى عنه الإسلام، فعلم الغيب هو علم الخالق لا يعلمه أحد سواه⁽³⁾.

1. الطائي: علم الفلك والقاويم (ص: 46 وما بعدها)؛ الرحلف، علم الفلك والكون، (ص: 25، وما بعدها).

2. نلينو: علم الفلك تاريخه عند العرب في القرن الوسطى (ص: 83، وما بعدها)؛ عبندة: الفلك والأنواع في التراث (ص: 172)؛ الطائي: علم الفلك والقاويم (ص: 51، 52).

3. عبندة: الفلك والأنواع في التراث (ص: 175)؛ نلينو: علم الفلك تاريخه عند العرب في القرن الوسطى (ص: 136، 137).

2. عصر الدولة الأموية والعباسية:

وأهم ما يعرف في عصر الدولة الأموية أواخره ، فقد ترجمت الكتب اليونانية إلى العربية، وأول كتاب ترجم في علم الفلك كتاب مفتاح النجوم المنسوب إلى هرمس الحكيم⁽¹⁾، أما النهضة الفلكية، فظهرت على يد الخليفة العباسي أبي جعفر المنصور، وقيل إنه كان يستمع لأقوال المنجمين، واستشارهم في بناء مدينة بغداد، فقد حددوا له المكان والزمان لبناء هذه المدينة، وترجمة الكتب المختصة بالنجوم إلى اللغة العربية، كـ(المقالات الأربع) لبطليموس، وكتاب (الستد هند) لبرهكميكت، وانتشر العلماء في ذلك العصر، كما انتشرت المراصد، والآلات الفلكية، وتطورت العلوم، كالرياضيات، وبرع المسلمين في تطوير علم الفلك⁽²⁾.

عنایة المسلمين بعلم الفلك:

- إنجازات المسلمين وبراعتهم في هذا العلم يشهد به العلماء إلى يومنا، وأهم إنجازاتهم، ما يلي⁽³⁾:
 - أ. تميز المسلمين عن غيرهم إقامتهم المراصد الفلكية، وانتشارها في البلاد الإسلامية، كمرصد ابن الشاطر بدمشق، ومرصد مراغة، ومرصد أولوغبك بسمرقند.
 - ب. استقاد المسلمون من الشعوب الأخرى في علم الفلك، وصححوا ما نقلوه، وأضافوا عليه الكثير، واستقلوا بعلم الفلك عن التنجيم، وكان لهم دور مهم في ترجمة الكتب الفلكية.
 - ج. برع العلماء المسلمين بقياساتهم، فقايسوا محيط الأرض، وكان مقدارها (41.248) كم، أما الرقم الحقيقي لمقدار محيط الأرض هو (40.070) كم.
 - د. هم أول من قالوا بكرودية الأرض وحركتها حول الشمس مستدين على الأدلة القطعية.
 - هـ. استخدمو الإسطرلاب، وهو عبارة عن جهاز يستطيع الفلكي يعين به زوايا ارتفاع الأجرام السماوية عن الأفق في أي مكان، وأول من صنعه محمد بن إبراهيم الفزارى.

-
- 1. هرمس: قيل: إنه أول من تكلم في الأشياء العلوية من الحركات النجمية، وأول من عمل في الكيمياء، وأول من بنى الهياكل، وأول من نظر في الطب، وتتكلم فيه وأنذر بالطوفان في مصر، وزعم أنه يوجد ثلاثة هرمسات: هرمس الأول المدعو بالمثلث بالنبوة والملك والحكمة، وهو الذي يسميه العبرانيون خنوح - وهو إدريس-القديس-، هرمس الثاني البابلي: وقد كان بارعاً في علم الطب والفلسفة والعدد، وهرمس الثالث: المصري الحكيم، انظر: المناوي: فيض القدير(125/3)، القفطي: أخبار العلماء،(277)، ابن خلkan: وفيات الأعيان (293/2).
 - 2. نلينو: علم الفلك تاريخه عند العرب في القرون الوسطى (ص: 141، وما بعدها)؛ عبده: الفلك والأئمـاء في التراث (ص: 175، وما بعدها)؛ الطائي: علم الفلك والتقاويم (ص: 55).
 - 3. الدفع: رواد علم الفلك (ص: 32، وما بعدها)؛ وأثر علماء الغرب والمسلمين في تطوير علم الفلك (ص: 16 وما بعدها)؛ فرشوخ: موسوعة عباقرة الإسلام (15/5، وما بعدها).

ومن أبرز علماء المسلمين:

1. البتاني:

هو أبو الريحان عبد الله محمد بن جابر بن سنان البتاني (235-317 هـ)، هو أحد علماء الفلك والرياضيات، ويعد البتاني أول من سخر علم المثلثات لخدمة علم الفلك، وابتكر الدوال المثلثية، وله عدة مؤلفات في الفلك منها: (القانون المسعودي)، وكتاب (الشرح المختصر لكتب بطليموس الفلكية الأربع)، وترجم الكثير من أعماله ولقب ببطليموس العرب⁽¹⁾.

2. البوزجاني:

هو أبو الوفاء محمد بن يحيى بن إسماعيل بن العباس البوزجاني (328-388 هـ) هو من رواد علم الفلك والهندسة، أقام البوزجاني مرصداً في بغداد، ويعود الفضل له في ابتكار علم التقاضل والتكامل، وتعود فكرة الهندسة التحليلية له، ترجم الأوربيون مؤلفاته، (كتاب في عمل المسطورة، والبركار (الفرجار)، والكونيا (المثلث القائم الزاوية))، وللبوزجاني مؤلفات عدّة حول علم الفلك والرياضيات، ويعد من عباقرة الإسلام، ولقب بموسوعة المعرفة، بل إن علماء الفضاء الأميركيين جعلوا اسمه على فوهة بركان على سطح القمر تخليداً لذكره وفضله في العلم⁽²⁾.

1. الدافع: أثر علماء الغرب والمسلمين في تطوير علم الفلك، (ص: 96 وما بعدها)؛ ورواد علم الفلك (ص: 62).

2. الدافع: رواد علم الفلك (ص: 76).

المبحث الثالث

الحكمة من خلق الأجرام السماوية

خلق الله -بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ- الكون، وذلِكَ مَا فِيهِ لِخَدْمَةِ الْإِنْسَانِ، وَعَلَى الرُّغْمِ مِنْ إِلَيْمَ الْإِنْسَانِ بِالْعِلْمِ وَالْعِرْفِ، إِلَّا أَنَّهُ يَعْجِزُ عَنْ تَفْسِيرِ الْكَثِيرِ مِنَ الظَّوَاهِرِ الْكُوُنِيَّةِ، وَمِنْ آيَاتِ اللهِ الْمُسْخَرَةِ الْأَجْرَامُ السَّمَاوِيَّةُ، وَسَأَتَوَلَّ نَبْذَةً عَنْ بَعْضِهَا؛ لِأَبْيَنِ حِكْمَةَ الْخَالِقِ -بِسْمِ اللَّهِ- مِنْ خَلْقِهَا.

أ. النجوم

عبارة عن أجرام غازية ملتئبة، أما الكواكب فهي أجسام معتمة تظهر بمقدار ما يسقط عليها من أشعة الشمس⁽¹⁾، قال تعالى: «وَلَقَدْ رَيَّنَا السَّمَاءَ الدُّنْيَا بِمَصَابِيحَ وَجَعَلْنَا هَا رُجُومًا لِلشَّيَاطِينِ وَأَعْتَدْنَا لَهُمْ عَذَابَ السَّعِيرِ»⁽²⁾، وقال -بِسْمِ اللَّهِ-: «وَعَلَامَاتٍ وَبِالنَّجْمٍ هُمْ يَهْتَدُونَ»⁽³⁾، بَيَّنَتِ الآيات الْكَرِيمَةُ الْحِكْمَةُ مِنْ خَلْقِ النَّجْمَ، بِأَنَّهَا زِينَةُ السَّمَاءِ، وَرَجُومُ الشَّيَاطِينِ، وَعَلَامَاتٍ يَهْتَدِي بِهَا فِي ظَلَمَاتِ الْبَرِّ وَالْبَحْرِ.

ب. الشمس

مركز المجموعة الشمسية، وهي عبارة عن كة من الغازات الملتئبة⁽⁴⁾، قال تعالى: «هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسَ ضِيَاءً»⁽⁵⁾، والشمس من أساسيات الحياة، ومن أهم وظائفها:
1. آية النهار المبصرة: التي بفضلها ترى الكائنات، وبفضل ضوئها⁽⁶⁾ وحرارتها ينمو الزرع ويتکاثر، وتدخل في عملية البناء الضوئي (التمثيل الكلورفيلي)⁽⁷⁾.

1. التواوي: الفلك (ص:25).

2. سورة الملك من الآية (5).

3 . سورة النحل من الآية (16).

4. لاحتوائها على غازات متنوعة كالهيدروجين والهيليوم، انظر: راتب: أساسيات الجغرافيا الطبيعية (ص:25).

5. سورة يونس من الآية (5).

6. الأشعة الضوئية: تساوي حوالي 37% من الأشعة الشمسية، وتسبب الضوء عندما تتعكس على سطح صلب، انظر: أساسيات الجغرافيا الطبيعية (ص:28).

7. النباتات الخضراء (التي تحتوي على الكلوروفيل) تحتاج إلى الضوء، وذلك لفصل الكربون من ثاني أكسيد الكربون، ومن خلال عملية التمثيل الكلوروفيلى تحصل النباتات على الكربون من أجل غذائها، كذلك تحصل على احتياطي من المواد الغذائية، كالمواد السكرية والأميدون، وهي عملية ضرورية من أجل مكونات النبات (السيلولوز، اللجنابين، الكوتين)، وعدم وجود الضوء يؤدي لاصفار أوراق النبات ومن ثم موتها، انظر: أبوسمور: الجغرافيا الحيوية والتربية (ص:71).

2. كذلك تمد الكائنات الحية بالطاقة، والدفء، والإشعاع (الأشعة الحرارية)⁽¹⁾.
3. تقوم طبقة الإشعاع المحيطة بالنواة بتحويل أشعة جاما الصادرة من نواة الشمس إلى أشعة ذات موجات طويلة مختلفة، مثل الأشعة فوق البنفسجية (الأشعة الحيوية)⁽²⁾، والأشعة تحت الحمراء، والأشعة السينية، ويتم استخدامها في البحوث العلمية⁽³⁾.
4. سبب هطول الأمطار (عملية تبخير المسطحات المائية)؛ لترتوي الكائنات.
5. من أهم أنواع الطاقة (الطاقة النظيفة)، ومن تطبيقاتها السخانات والمجففات الشمسية⁽⁴⁾.

ج. القمر

وهو الجرم الوحيد الذي يدور حول الأرض، ويظهر بأشكال متعددة⁽⁵⁾.
قال تعالى: «هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسَ ضِيَاءً وَالْقَمَرَ نُورًا»⁽⁶⁾.

قال فضيلة الشيخ الشعراوي -رحمه الله-⁽⁷⁾: (الشمس تعطي ضياءً، والقمر يعطي نوراً، والفرق بين بين الضياء والنور يتمثل في أن الضياء تصاحبه الحرارة والدفء، والنور إنارة حليمة؛ ولذلك يسمى نور القمر نوراً حلماً؛ فلا تحتاج إلى الظل ل تستظل من حرارته، لكن الشمس تحتاج إلى مظلة لتقيك حرارتها).

يعد التقويم القمري وحدة قياس سهلة؛ لأنها تعتمد على أطوار القمر، والتي تثبت بالرؤية العينية بمراقبة أطوار القمر، قال تعالى: «وَالْقَمَرُ قَدْرَنَاهُ مَنَازِلَ حَتَّىٰ عَادَ كَالْعَزْجُونِ الْقَدِيمِ»⁽⁸⁾، واعتمد التشريع الإسلامي على التقويم الهجري المستند على الأهلة، كتحديد بعض المناسبات الإسلامية، وهناك العديد من الظواهر الطبيعية الأساسية الناتجة عن حركة الأجرام، وسأوضح بعضًا من هذه الحركات، وما سيتخرج عنها، فيما يلي:
أولاً: دوران الأرض حول محورها، وينتج عن ذلك:

1. الأشعة الحرارية هي أحد أنواع الأشعة الشمسية وهي عبارة عن: أشعة غير مرئية تتتألف من الأشعة تحت الحمراء، وهي مصدر الحرارة على سطح الأرض وغلافها الجوي، انظر: راتب: أساسيات الجغرافيا الطبيعية (ص: 27، 28).
2. يتراوح طول موجات هذه الأشعة بين (0.1 - 0.4) ميكرون، انظر: المرجع السابق (ص: 28).
3. عماد مجاهد، علم الفلك المجموعة الشمسية، (ص: 30).
4. يكثر استخدامها في تجفيف بعض المحاصيل الزراعية مثل التمور، انظر: البيلي: الطاقة الشمسية وإستخداماتها، <http://www.kutub.info/library/book/4841>
- 5 . مجاهد: علم الفلك المجموعة الشمسية (ص: 127)؛ البطانية: مقدمة في علم الفلك (ص: 20).
6. سورة يونس من الآية (5).
7. الشعراوي: تفسير الشعراوي، لم أتعثر على الكتاب إلا في المكتبة الشاملة الإصدار (3.28) (3849 / 1).
- 8 . سورة يس من الآية (39).

ظاهرة التيارات البحرية: هي عبارة عن تحرك لكتلة السطحية من مياه المسطح المائي من مكان آخر، وأهم العوامل المؤثرة في حركة التيارات البحرية قوة كوريوليس: وهي القوة الناتجة عن دوران الأرض حول محورها، فتعمل على تحريك مياه البحر⁽¹⁾.

ثانياً: دوران الأرض حول محورها وارتباطها بالشمس، وينتج عن ذلك:

ظاهرة تعاقب الليل والنهر: وترجع لحركة الشمس ظاهرياً حول الأرض _ فلكياً دوران الأرض حول نفسها أمام الشمس_ دورة كاملة، وتستغرق الدورة الواحدة(24) ساعة، ينتج عن هذه الحركة اليوم، والأسبوع، والشهر ، والسنة، والفصول الأربع، وتحديد الاتجاهات، وسأتناول كل واحدة منها بشيء من التفصيل، وذلك على النحو التالي:

1. **اليوم:** وينقسم اليوم إلى قسمين يوم شمسي ويوم نجمي.

اليوم الشمسي: وهو الفترة الزمنية اللازمة لعبور الشمس بدائرة الزوال⁽²⁾ في يوم، حتى عبورها بدائرة الزوال نفسها في اليوم التالي، وهذه الفترة ثابتة على مدى جميع الفصول الأربع، مقدارها(24) ساعة⁽³⁾، ومعرفة اليوم الشمسي هو الأساس في معرفة التوقيت⁽⁴⁾، ولليوم الشمسي الشمسي مصطلحان: مصطلح إسلامي ومصطلح فلكي.

_ اليوم الشمسي "الإسلامي": هو الحركة الدائبة للشمس ظاهرياً بين غروبين متتالين.

_ اليوم الشمسي "الفلكي": هو الفترة الزمنية بين ظهرين متتالين، أي عبورين متتالين لخط الزوال، وهذه المدة تساوي أربعة وعشرين ساعة⁽⁵⁾.

والقياس الصحيح لليوم الشمسي يكون بدلالة الشمس وقت الزوال؛ وذلك لأن دوران الأرض حول الشمس يكون بمدار إهليجي (بيضاوي) لا دائري⁽⁶⁾.

1. ومن العوامل التي تسهم في توجيه حركة التيارات البحرية بالإضافة إلى قوة كوريوليس، الرياح الدائمة والقوة الأرضية: وهي القوة التي تنشأ نتيجة التغير الذي يحدث في كثافة المياه بسبب حدوث عملية التمدد والانكماش الناتجة عن التغيرات الحرارية والتي تؤثر وبالتالي في ارتفاع أو انخفاض نسبة الملوحة، انظر: راتب: أساسيات الجغرافيا الطبيعية (ص:338،339).

2. وقت الزوال: المسافة المنتصفة التي تصل إليها الشمس بين الشروق والغروب في كرة السماء، وهو وقت الظهر، فتكون الشمس أعلى نقطة لها في الأفق، انظر: الطائي: علم الفلك والقاويم (ص:116، 117).

3. انظر المرجع السابق؛ نفس الصفحة، راتب: أساسيات الجغرافيا الطبيعية (ص: 53، 54).

4. أحمد: مبادئ علم الفلك الحديث (ص:217).

5. الطائي، علم الفلك والقاويم (ص:116، 117).

6. انظر المرجع السابق (ص:241،242)؛ عينده: الفلك والألواء في التراث (ص:325).

اليوم النجمي: ويعرف بالفترة الزمنية اللازمة؛ ليقطع نجم بعيد خط طول معين مرتين متتاليتين، ويساوي (23) ساعة و (56) دقيقة، أي يقل عن اليوم الشمسي بـ(4) دقائق⁽¹⁾.
- وبذلك يمكننا أن نقول على وجه التقرير أن: اليوم النجمي = اليوم الشمسي - (4) دقائق.

2. الأسبوع: وعرف نتيجة لمعرفة اليوم، ومقداره سبعة أيام، وليس له ارتباط مباشر بحركة الأجرام السماوية، كالبيوم والشهر والسنة، ولكن جدير بالذكر أن شعوب وادي الرافدين هم أول من اعتبروا الأسبوع مقداره (سبعة أيام)، ونشأت فكرة (السبعة أيام) لديهم من معرفتهم لسبعة كواكب سيارة، وهي: الشمس، والقمر، وعطارد، والزهرة، والمريخ، والمشتري، وزحل⁽²⁾.

3. الشهر: وينقسم الشهر إلى: شهر قمري، وشهر نجمي، وشهر شمسي.

أولاً: الشهر القمري

الفترة التي يستغرقها دوران القمر حول الأرض دورة كاملة، وخلال هذه الدورة يمر القمر بعدة أطوار، ويستخدم في تحديد الشهور العربية، ومقداره إما (29 أو 30) يوماً⁽³⁾، ويسمى بالشهر القمري الاقتراني؛ لاقتران القمر بالشمس؛ لوقوعه بين الشمس والأرض، فيؤدي إلى تكون أطوار القمر، وتقاس مدة الدورة من وضع الاقتران إلى وضع الاقتران التالي⁽⁴⁾.
ويمكن تفصيل أطوار القمر على النحو التالي⁽⁵⁾:

1. الهلال الجديد(النحيف): يولد نتيجة لحركة القمر شرقاً بسرعة أكبر من سرعة الشمس، فينتقل من طور المحاق إلى طور الهلال الجديد، وقد يغرب القمر قبل أو بعد غروب الشمس، ومنها يتحدد إمكانية رؤية هلال الشهر (بداية الشهر العربي) من عدمه، ويكون القمر في أول يوم على هيئة هلالاً نحيفاً جهة الغرب، ويظهر عقب غروب الشمس، أما في اليوم الثاني يظهر بارتفاع زاوي أكبر جهة الغرب.

2. الربع الأول(التربيع الأول): يتزايد نور الهلال تدريجياً كل يوم؛ لاستمرار حركة القمر حتى يصير كهيئة نصف دائرة غربية، وفي هذا الطور يصنع القمر زاوية مقدارها (90) درجة مع الشمس بالنسبة للأرض، ويشرق القمر في وقت الظهر.

1 . عبnde: الفلك والأنواع في التراث (ص:325)؛ الطائي: علم الفلك والتقاويم (ص:241).

2. الدفاع: رواد علم الفلك (ص:15، 16).

3. الطائي: علم الفلك والتقاويم (ص:242).

4. فريق علماء جامعة الملك عبد العزيز: توحيد بداية الشهور القمرية، مجلة مجمع الفقه الإسلامي، (883/3).

5. البطانية: مقدمة في علم الفلك (ص:36، 37)؛ النواوي: الفلك (ص:73، 72)؛ الطائي: علم الفلك والتقاويم (ص:126).

3. البدر: يستمر القمر بارتفاعه عن المستوى الذي تقع فيه الشمس والقمر، ويتزايد حتى يصنع زاوية مقدارها (180) درجة مع الشمس، ويكتمل نوره على هيئة دائرة منيرة(بدرأ) في ليلة (14) من الشهر القمري، وتكون الأرض حينئذ واقعة بين القمر والشمس، ويشرق القمر ويغرب عكس وقت شروق الشمس وغروبها.
4. الربع الثالث(التربيع الأخير): يبدأ البدر بالتناقص حتى يصير نصف دائرة شرقية، ويصنع زاوية(270) درجة مع الشمس بالنسبة للأرض، ويشرق في منتصف الليل.
5. العرجون القديم(الهلال النحيف): يستمر القمر في التناقص؛ ليظهر هلالاً نحيفاً جهة الشرق في نهاية الشهر، ويظهر قبيل الفجر بقليل في الأفق الشرقي.
6. طور المحاق: فيه يختفي القمر يومين أو ثلاثة فلا نرى منه شيئاً؛ لوقوعه بين الأرض والشمس على خط واحد، وهو مقترن بالشمس تماماً يقع معها في مستوى واحد، فيكون النصف المضاء من القمر مواجه للشمس، والنصف المظلم مواجه للأرض.

ثانياً: الشهر النجمي

بالنسبة لنجم بعيد، يدور القمر حول الأرض (27) يوم تقريباً، لحركة الأرض في مدارها حول الشمس خلال فترة دوران القمر حولها، فيتأخر اقترانه مع الشمس عن اقترانه بنجم بعيد⁽¹⁾، فإذا تم رصد نجم في أحد الأيام، عند سمت(نقطة) المشاهد في تمام الساعة(12) مساءً، فإن نفس النجم يظهر في اليوم الثاني في نفس المكان في الساعة(11.56) مساءً، وبعد شهر يظهر النجم في نفس المكان الساعة (10) صباحاً⁽²⁾، فإن مجموع ما ينقصه النجم من وقت ظهره (4) دقائق يومياً(اليوم النجمي)، فإن ما ينقصه في الشهر ساعتين.

ثالثاً: الشهر الشمسي

هو شهر مقداره(30) يوماً، فالشهر الشمسي يساوي الشهر النجمي مضاف إليه ساعتين⁽³⁾.

4. السنة: وتنقسم إلى سنة شمسية وسنة قمرية:
السنة الشمسية⁽⁴⁾: ويعرف مقدارها من خلال الفترة الزمنية اللازمة لدوران الأرض حول الشمس دورة كاملة، وتنقسم إلى: سنة شمسية بسيطة وعدد أيامها(365) يوماً، وسنة شمسية

1. البطانية: مقدمة في علم الفلك (ص:35)، الطائي: علم الفلك والقاويم (ص:242)، النواوي: الفلك، (ص:74).

2. النواوي: الفلك، (ص:67).

3. انظر المرجع السابق، نفس الصفحة.

4. عبده: الفلك والألواء في التراث (ص:326).

كبيسة وعدد أيامها (366) يوماً، واليوم الزائد هو تراكم ربع يوم كل سنة ليكون يوماً كل أربع سنوات) يضم إلى شهر فبراير (شباط) فيكون (29) يوماً⁽¹⁾.

أما السنة القمرية: عبارة عن اثنى عشر شهر قمري، وعدد أيامها هو (354) يوماً تقريباً، وكان العرب يعدون بها⁽²⁾.

5. الفصول الأربعة:

تتعاقب الفصول؛ لدوران الأرض حول الشمس كل (25) يوم تقريباً، ولكن يميل مستوى دوران الأرض حول نفسها بـ(5) درجات تقريباً عن مستوى دورانها حول الشمس، فتحدث الفصول الأربعة خلال السنة، أما السبب الثاني دورة الأرض السنوية حول الشمس⁽³⁾، ويعود اختلاف الفصول لميل أشعة الشمس، وخط عرض المكان⁽⁴⁾، ونتيجة تعاقب الفصول، واختلاف في درجات الحرارة تتتنوع مواسم السنة للزراعة والتصاد، واعتماد الشهور القمرية غير متافق مع الفصول؛ لأن كل (12) شهر قمري يقل عن السنة الشمسية (11) يوم، فيصبح الفارق بعد (3) سنوات شهراً تقريباً، ثم يصبح الفارق خلال تسع سنوات (3 شهور تقريباً) فصلاً كاماً، فوضع التقويم الشمسي (قياس الزمن بالسنة الشمسية)، وهو مناسب مع تعاقب الفصول ومواسم هطول الأمطار، ومواسم الدفء، بما يؤثر في الزراعة والمحاصيل⁽⁵⁾.

6. تحديد الاتجاهات:

وتتعدد من خلال حركة الشمس ظاهرياً من الشرق إلى الغرب؛ لدوران الأرض حول نفسها أمام الشمس، ويتربّ على معرفة الاتجاهات معرفة اتجاه القبلة ومواقيت الصلاة، عن جابر بن عبد الله وهو الأنصاري، أن النبي صلى الله عليه وسلم - جاءه جبريل، فقال: قُمْ فَصَلِّهُ، فَصَلَّى الظُّهُرَ حِينَ رَأَتِ الشَّمْسُ، ثُمَّ جَاءَهُ الْعَصْرُ، فَقَالَ: قُمْ فَصَلِّهُ، فَصَلَّى الْعَصْرَ حِينَ صَارَ ظِلُّ كُلِّ شَيْءٍ مِثْلَهُ، أَوْ قَالَ: صَارَ ظِلُّهُ مِثْلُهُ، ثُمَّ جَاءَهُ الْمَغْرِبُ، فَقَالَ: قُمْ فَصَلِّهُ، فَصَلَّى

1. الطائي: علم الفلك والتقاويم (ص: 242).

2. انظر: المرجع السابق، نفس الصفحة.

3. الطانية، مقدمة في علم الفلك (ص: 31).

4. الشريف: من علم الفلك القرآني (ص: 106); راتب: أساسيات الجغرافيا الطبيعية (ص: 57 و 122); النواوي: الفلك (ص: 69).

5. عبده: الفلك والأنواع في التراث (ص: 326).

حين وجَبَتِ الشَّمْسُ، ثُمَّ جَاءَهُ الْعِشَاءُ، فَقَالَ: قُمْ فَصَلَهُ، فَصَلَى حِينَ غَابَ الشَّفَقُ، ثُمَّ جَاءَهُ الْفَجْرُ، فَقَالَ: قُمْ فَصَلَهُ، فَصَلَى حِينَ بَرَقَ الْفَجْرُ، أَوْ قَالَ: حِينَ سَطَعَ الْفَجْرُ...⁽¹⁾.

ثالثاً: اختلاف موقع الشمس والمطر والأرض، وينتج عن ذلك:

- ظاهرة الكسوف والخسوف: تحدثان نتيجة حركة الأجرام السماوية، ووقوعها في منطقتي الظل أو شبه الظل لجسم آخر، وهي تحدث للقمر والشمس، ولأي من الكواكب الأخرى⁽²⁾، ويحدث الكسوف الشمسي عندما يكون القمر واقعاً بين الشمس والأرض على مستوى واحد، فيحجب القمر ضوء الشمس⁽³⁾، وهو على نوعين⁽⁴⁾ كسوف كلي وكسوف حلقي، أما الخسوف القمري: ف تكون الأرض واقعة بين الشمس والقمر، والقمر يكون واقعاً في منطقة ظل أو شبه الظل للأرض، فتمنع من وصول أشعة الشمس للقمر المنعكسة على سطح الأرض⁽⁵⁾.

رابعاً: جاذبية القمر والأرض، وينتج عن ذلك:

- ظاهرة المد والجزر⁽⁶⁾: تحدث لعرض المسطحات المائية إلى جاذبية الأرض والقمر، حيث تتأثر المسطحات المائية بجاذبية القمر وتتجذب ناحيته، كذلك تتأثر بجاذبية الأرض، ويكون المد والجزر في أعلى قيمة له إذا كان القمر في طور المحاق والبدار، بحيث يكون تأثيره والشمس في نفس الاتجاه، ويكون في أقل قيمة حينما يكون القمر في التربيعين الأول والثالث، حيث يكون تأثيره معاكساً لتأثير الشمس⁽⁷⁾.

1. أخرجه أحمد في مسنده [ح (14578)، (330/3)]، قال الشيخ شعيب الأرنؤوط: إسناده صحيح ، انظر: نفس المرجع السابق.

2 . النواوي: الفلك (ص:74).

3. أحمد: مبادئ علم الفلك الحديث (ص:241).

4. الكسوف الكلي للشمس: وذلك عندما يغطي القمر قرص الشمس بالكامل، فلا يرى من الشمس سوى غلافها الجوي، أما الكسوف الحلقي: تظهر الشمس، كحلقة ماسية أو خاتم به فص مضيء، وذلك لوقع القمر بعيداً من الأرض بحيث يحجب الجزء الأوسط من قرصها، انظر : النواوي: الفلك (ص: 75).

5. انظر المرجع السابق (ص: 75-77)؛ موسى: البقع الشمسية (ص:39)؛ راتب: أساسيات الجغرافيا الطبيعية الطبيعية (ص:51، وما بعدها).

6. الطائي: علم الفلك والقاويم (ص:167)، علي: الجغرافية الفلكية (ص:182)؛ النواوي: الفلك (ص:79، وما بعدها).

7 . النواوي: الفلك (ص: 80، 81).

المبحث الرابع

صور(فروع) علم الفلك والتنجيم

أولاً: صور دراسة علم الفلك:

ارتبط علم الفلك بغیره من العلوم الأخرى، مما ساهم في تعدد مجالات دراسة هذه العلم رغم اختصاصه بمادة السماء، وأجرامها، وظواهرها الكونية، على النحو التالي⁽¹⁾:

1. دراسة موقع الأجرام السماوية:

وهذه الدراسة من اختصاص علم الميكانيكا الفلكي، وعلم الفلك النظري، المتعلق بدراسة حركة النجوم والكواكب، وقوانين حركتها، والقوة المركزية الطاردة، والجاذبية عن المركز.

2. دراسة خصائص الأجرام السماوية:

وهذه الدراسة من اختصاص علم الفيزياء الفلكية، وعلم طبيعة الأجرام الفلكية، المتعلق بالبحث في التركيبة الطبيعية والكيميائية للكواكب والنجوم.

3. دراسة ظاهريتي الكسوف والخسوف:

وهذه الدراسة من اختصاص علم الميكانيكا السماوية، وعلم الفلك النظري، المتعلق بدراسة ظاهريتي الكسوف والخسوف، وتوقع حدوثها لعدة سنوات قادمة.

4. دراسة الكون وخصائصه:

وهذه الدراسة من اختصاص علم فيزياء الكون، المتعلق بدراسة الكون بصورة شاملة لجميع مكوناته.

5. دراسة الزمن:

وهذه الدراسة من اختصاص علم الفلك الكروي، وعلم الفلك العملي، المتعلق بقياس الزمن والتوقيت الناتج عن الحركات الأرضية والسنوية للكواكب.

1. التواوي: الفلك (ص:81)؛ عبnde: الفلك والأنواء في التراث (ص:205)، رحال: علم الفلك،

http://www.schoolarabia.net/astronomy/astronomy_introduction/introduction_1.htm

6. دراسة عمل الآلات الفلكية:

وهذه الدراسة من اختصاص علم الفلك العملي، المتعلق بدراسة الأعمال الرصدية، وألات الرصد الفلكي.

ثانياً: صور التنجيم

تعددت أشكال التنجيم المحرم، وتتنوع طرقه وأساليبه، فانتشر بين الناس بعدة صور، أذكر بعضًا من هذه الصور على النحو التالي:

1. التنجيم بدلالة حركة الأجرام:

يقوم هذا النوع من التنجيم على دلالة حركة الجرم السماوي، ويزعم المنجمون أن لحركة الأجرام دلالة وتفاصيل، وأن لهذه الأجرام علاقة وثيقة بينها، وبين وقوع الأحداث الأرضية، فيعتقدون أنها سبب لحدوث التغيرات السياسية، والاقتصادية، والمناخية، وأن لها تأثيراً على الإنسان سعادة وشقاء، وعلى كل ما يحيط به، بل على شتى مجالات الحياة⁽¹⁾.

2. التنجيم بدلالة الحروف:

وهو نوع من أنواع التنجيم القائم على دلالة الحرف، فكل حرف يدل على عدد معلوم، ثم تحدث عملية حسابية لهذه الأعداد جمعاً وطرحًا؛ فيكون الرقم الناتج دليلاً على السعادة أو التعاسة، أو إلحاق تلك الأعداد للأبراج الاثني عشر، ومن ثم الحكم بدلالة هذه الأبراج⁽²⁾.

3. التنجيم من خلال قراءة الأبراج والحظ في الصحف والمجلات:

(حظك اليوم أو اعرف برجك)، عناوين تصدرت الصحف والمجلات، ولها أعمدة مخصصة لكتابه هذا النوع؛ أما بالنسبة للتنجيم بالأبراج، فيعتقد المنجمون أن شخصية وطبيعة الإنسان تتحدد تبعاً للبرج الذي يولد فيه، وقسمت الأبراج إلى اثنى عشر قسمًا، وهي (الحمل والثور والجوزاء والسرطان والأسد والعذراء والميزان والعقرب والقوس والجدي والدلو والحوت)، وأما (حظك اليوم أو الطوالع الهوائية)، فهي عبارة عن جمل عامة تتطبق لعدد كثير من البشر،

1. مجاهد: التنجيم بين العلم والدين والخرافة (ص:130).

2. موقع: شبكة تحدي المستقبل، <http://www.future-chall.com/vb/showthread.php?t=5994>

وقد تتصادف بعض العبارات فيها ما يناسب حالة قارئها، فيصدقها، ويربط مستقبله بما تحدده تلك العبارات، وهذا النوع من التنجيم لا يعترف المنجمون الحقيقيون بها⁽¹⁾.

4. قراءة الكف والفنجان والرمل والحسى:

هي أحد ضروب التنجيم القديمة، ويزعم المنجمون أنهم يستطيعون قراءة مصير الإنسان ومستقبله من خلال النظر إلى الخطوط الموجودة في كف الإنسان، أو قراءة الفنجان من خلال الخطوط والرسومات التي تتركها بقايا القهوة في الفنجان، أو استخدام الرمل أو الحسى بطرق معينة، وكل ذلك للتنبؤ بمستقبل ومصير الإنسان⁽²⁾.

5. التنجيم بالرقم (13):

يعتقد المنجمون أن العدد (13) يبني بالشوم، ويتعاظم الشؤم عند مصادفته ليوم الجمعة، وهناك بعض الدول قد ألغت رقم (13) من تسلسل أرقام رحلاتها، وأبحاثها، واكتشافاتها العلمية، وغير ذلك، ويرجع سبب التشاوُم لتصادف اقتران هزائم الغرب بذلك العدد، فمثلاً في عام (1453م)، انتصر المسلمون بقيادة السلطان محمد الفاتح وفتحوا القسطنطينية عاصمة الرومان، ويجمع أرقام سنة (1453م)، (1+4+5+3) يخرج الناتج (13)، وصورة الرقم (13) قد تكون على هيئة عدد صريح أو ضمني⁽³⁾، ورغم أن جذور فكرة العدد (13) نبع من أفكار النصارى الغرب، إلا أنها انتشرت في أوساط المسلمين، وأصبحوا يتشارعون منه⁽⁴⁾.

6. التنجيم بالحيوانات:

ويكون بالتنبؤ عن طريق الاستعانة بالحيوانات، مما يصدر عنها من حركات لا إرادية جعلوا منها تقاسير، ودلائل معينة، ومثال ذلك الأخطبوط (بول)، الذي استطاع التنبؤ بنتائج مباريات مونديال كرة القدم، وكانت توقعاته صحيحة، حتى إن العقلاً افتقوا به، وأصبحوا يعرفون نتائج المباريات القادمة بناء على ما حكم به (بول)!!، مما تفسير صحة تنبؤ هذا

1. الطائي: علم الفلك والقاويم (ص:34).

2. آل الشيخ: كفاية المستريد

<http://al-mostafa.info/data/arabic/depot/gap.php?file=001540-www.al-mostafa.com.pdf>

3 . ضمني: بأن يكون ناتج حاصل جمع مجموعة معينة من الأعداد، كناتج جمع (1921)(13=1+9+2+1).

4. الشوير: عادات وافية يجب الحذر منها، مجلة البحوث الإسلامية، العدد(38) الإصدار من ذو القعدة إلى صفر (1413 _1414هـ)، (ص: 241).

الحيوان بنتائج المباريات المستقبلية، رغم أنه لا يعقل من أمر الملاعب، وشئون اللاعبين شيئاً، في حين عدم صحة توقعات العقلاء من خبراء الملاعب، وقد كان جواب هذا السؤال يتوقف على معرفة خصائص هذا الحيوان اللافارى (الأخطبوط) ⁽¹⁾:

1. أكدت الدراسات العلمية أن الأخطبوط حيوان محدود الذكاء، وله قدرة على التمييز.
2. أن أكثر الأشكال جنباً للأخطبوط هو الشكل الأفقي، وأكثر الألوان جانبية له هي تلك الألوان صاحبة الوهج واللمعان، وليس بالضرورة تمكنه من رؤية اللون نفسه.
3. يميل الأخطبوط إلى النظر يميناً، فيتوجه إليه أولاً، لأن المكان الأول الذي رأه.

ومن تلك الخصائص نستطيع معرفة سر قدرة (بول) على التنبؤ؛ لقد كان يلقى في حوضه المائي صندوقين من البلاستيك الشفاف على يمينه وشمال، وبداخلهما طعام له، ملتصق بجدارهما كل واحد منها علم الدولتين المتواجهتين، وما يتوجه الأخطبوط الجائع إليه أولاً يكون النصر حليفه، ومن الطبيعي أن يتوجه إلى الصندوق صاحب العلم ذي الخطوط الأفقية التي تتبعها لمعان ووهج أكثر من غيرها، وأن علم المانيا يتميز بخطوط أفقيةألوانها حادة بعض الشيء، وكان يتم وضعه في الغالب جهة اليمنى، كان (بول) يتوجه إليه دائماً، وذلك ما حدث عندما توقع بفوز المانيا في مونديال كرة قدم للعام (2010م) على أستراليا وغانا وإنجلترا والأرجنتين، كما توقع هزيمتها مع صربيا أولاً ثم إسبانيا، ففي علم صربيا وإسبانيا خطوط أفقية، كالعلم الألماني، لكن ألوانهما أكثر وهجاً ولمعاناً من ألوان العلم الألماني ⁽²⁾.

1 . الأخطبوط: <http://www.paltimes.net/olddetails/news/115138>

2 . انظر المرجع السابق.

الفصل الثاني

الحكم الشرعي للترجمة وما يتعلّق بها

ويشمل على أربعة مباحث:

المبحث الأول: حكم الترجمة، وحكم المنجم وقوله.

المبحث الثاني: حكم تعلم الترجمة، وحكم قراءة ما كتبه المنجمون.

المبحث الثالث: حكم نشر أفكار المنجمين.

المبحث الرابع: حكم الاستسقاء بالنجوم.

المبحث الأول:

حكم التنجيم وحكم المنجم وقوله

أولاً: حكم التنجيم

لقد بيّنت سابقاً مفهوم التنجيم، وهو التنبؤ بالحوادث المستقبلية من خلال رصد حركات و مواقع الأجرام السماوية؛ دون أسس علمية، بل يقوم على التوقعات، والجهل، والخرافات، وسألنا في فيما يلي أقسام التنجيم قبل الشروع في بيان حكمه، وذلك على النحو التالي:

أقسام التنجيم:

ينقسم التنجيم إلى ثلاثة أقسام⁽¹⁾:

القسم الأول:

يعتقد بأن النجوم تخلق الحوادث الأرضية وتؤثر فيها، وهو بذلك يساوي بين الخالق والمخلوق. وحكم هذا الاعتقاد: فيه شرك بالله، وكفر به كفراً يخرج عن الملة.

فهو يتعارض مع ما وردت به النصوص الشرعية، قال تعالى: ﴿فَلِلَّهِ خَالِقُ كُلِّ شَيْءٍ وَهُوَ الْوَاحِدُ الْفَهَّارُ﴾⁽²⁾، وقال سبحانه: ﴿ذَلِكُمُ اللَّهُ رَبُّكُمْ خَالِقُ كُلِّ شَيْءٍ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ فَإِنَّمَا تُؤْفَكُونَ﴾⁽³⁾.

وجه الدلالة:

النصوص القرآنية صرحت بتقدّم الخالق بخلق كل شيء ومنها النجوم، فلا يجوز إشراك المخلوق العاجز، ومساوته بالخالق الواحد المستحق للعبادة وحده دون غيره.

القسم الثاني:

يعتقد أن حركة الأجرام السماوية لها نفسيرات، وعلامات تدل على المستقبل. ويندرج في هذا القسم أشكال التشاؤم والتفاؤل والأوهام، كقول أحدهم: (حياتك شقية تكونك ولدت في النجم الفلاني).

1. اللهميد: شرح كتاب التوحيد،

<http://al-mostafa.info/data/arabic/depot/gap.php?file=001540-www.al-mostafa.com.pdf>

2. سورة الرعد من الآية (16).

3. سورة غافر من الآية (62).

وحكم هذا الاعتقاد: هو يدعى بهذا الاعتقاد علم الغيب، ودعوى علم الغيب كفر مخرج عن الملة، والنبي ﷺ نهى عن أشكال التشاؤم كلها وأبطالها، فلا تأثير للنجوم وغيرها على مجرى الأحداث، وهي لا تملك من النفع أو الضر شيئاً، بدليل:

ما ورد عن أنس أن النبي ﷺ قال: "لَا عَذْوَى وَلَا طِيرَةٌ، وَيُعْجِبُنِي الْفَأْلُ الْكَلِمَةُ الْحَسَنَةُ الْكَلِمَةُ الطَّيِّبَةُ"⁽¹⁾.

وجه الدلالة:

نهى النبي ﷺ عن الطيرة وهي حصول التفاؤل أو التشاؤم في شيء ما، والطيرة من ضروب الجاهلية، فقد كانت العرب تتطير ببروح الطير وسنوحها؛ لتكون سبباً في فعل شيء أو الإعراض عنه، ولقد نهى النبي ﷺ عن الطيرة مطلقاً، سواء بالطيور أو النجوم أو غيرهما، فكلها مخلوقات الله - تعالى - مسيرة بأمره لا تملك من النفع أو الضر شيئاً، فلا يتوكلا عليها، بل التوكل على الله تعالى وحده الخالق لا شريك له⁽²⁾.

القسم الثالث:

- يعتقد أن النجوم سبب لوقوع الأحداث.

ـ وحكم هذا الاعتقاد: فيه إشراك بالله شركاً أصغر، فهو ينسب الأحداث الأرضية إلى النجوم، وأن ما يقع على الأرض من الأحداث، هي بفضل هذه النجوم، كنزول المطر، وهذا اعتقاد خاطئ بدليل:

ما ورد عن رسول الله ﷺ قال: "أَصْبَحَ مِنْ عِبَادِي مُؤْمِنٌ بِي وَكَافِرٌ، فَأَمَّا مَنْ قَالَ مُطَرُّنَا بِفَضْلِ اللَّهِ وَرَحْمَتِهِ، فَذَلِكَ مُؤْمِنٌ بِي وَكَافِرٌ بِالْكَوْكَبِ، وَأَمَّا مَنْ قَالَ مُطَرُّنَا بِلِوَاءِ كَذَا وَكَذَا، فَذَلِكَ كَافِرٌ بِي مُؤْمِنٌ بِالْكَوْكَبِ"⁽³⁾.

وجه الدلالة:

الحديث صريح في تحريم الاستسقاء بالنجوم، وكفر من يعتقد أنها سبب في نزول الأمطار، لأن الفضل والسبب لا يعود لها، بل هو من فضل ونعم الخالق تعالى على عباده⁽⁴⁾. ومما سبق يتبين أن هذه الاعتقادات باطلة ليس لها أساس من الصحة، وسأوضح موقف الشريعة الإسلامية من التجميم والمنجم.

1. أخرجه مسلم في صحيحه [كتاب السلام / باب الطيرة والفال وما يكون فيه الشؤم، ح (5933)، 7 / 33].

2. البغوي: شرح السنة (12/170).

3. أخرجه مسلم في صحيحه [كتاب الإيمان / باب بيان كفر من قال مطرنا بالنوء، ح (240)، 1 / 59].

4. آبادي: عون المعبد (10/286).

ومما سبق يتبيّن حرمة جميع أقسام التجريم على اختلاف أشكالها، فالشريعة الإسلامية تنهى عن كل أنواع الشرك بالله، ولقد طهرت المسلم من أدرانه؛ والتجريم فيه شرك بالله في غيبه، ومنازعة للخالق في ملكه، وتصرفة في شؤون عباده، وذلك للاعتقاد والإيمان بتأثير هذه الأجرام على الأحداث الأرضية، بل هو أيضاً من شعب السحر والكهانة، ومع أنه يقوم على الخرافات والأوهام، إلا أنه يؤثر على نفسية الإنسان بصورة سلبية، كما يؤثر في اعتقاداته، ومسيرة حياته، فيعترفه الفلق النفسي، والتوتر الدائم، والخوف من المجهول؛ ولذلك حرم الإسلام التجريم، ونهى عنه، وحرمته ثابتة بالكتاب، والسنة، والإجماع، والقياس، والمعقول، وبيانه على النحو التالي:-

1. القرآن الكريم

ورد الكثير من النصوص القرآنية الدالة على حرمة التجريم، منها ما يلي:
 قال تعالى: **﴿فَلْ لَا يَعْلَمُ مَنْ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ الْغَيْبَ إِلَّا اللَّهُ﴾**⁽¹⁾، وقال تعالى: **﴿وَعِنْدَهُ مَفَاتِحُ الْغَيْبِ لَا يَعْلَمُهَا إِلَّا هُوَ﴾**⁽²⁾، وقال تعالى: **﴿وَمَا كَانَ اللَّهُ لِيُطْلِعَكُمْ عَلَى الْغَيْبِ﴾**⁽³⁾.
 وجه الدلالة:

نفت الآيات الكريمة اطلاع أحد على الغيب، لأن علم الغيب هو علم استئثر الله به، فلا أحد يعلمه، وإنما في الآيتين الأولى والثانية، تقييد حصر علم الغيب على الله، وهي هنا بمعنى (غير)، فيصبح معنى الآيات (لا يعلم الغيب غير الله)، والاستثناء من النفي إثبات للمستثنى⁽⁴⁾، وأما (ما) الآية الثالثة تقييد نفي الكون، كقول ما كان لكتذا وكذا، وتستعمل نفياً ونهياً، وهنا جاءت مفيدة للنفي، تتفق اطلاع أحد على الغيبات غير الله⁽⁵⁾، وللام المكسورة في (ليطلعكم)، داخلة في (خبر كان المنافية)، ونائبة عن حرف آخر، فهي بمعنى (أن)، وتقييد توكييد نفي⁽⁷⁾ الإطلاع على غيب الله، ومن يدعى خلاف ذلك فهو مكذب لآيات الله.

1. سورة النمل من الآية(65).

2. سورة الأنعام من الآية(59).

3. سورة آل عمران من الآية(179).

4. اختلف الفقهاء هل الاستثناء من النفي إثبات للمستثنى، فذهب الجمهور أن الاستثناء من النفي إثبات للمستثنى بخلاف الحنفية، وقول الجمهور هو الصواب، لأن قولنا: (لا إله إلا الله) استثناء من نفي، فيفيد إثبات الألوهية الحق لله تعالى، وقد قال -عليه السلام-: "أمرت أن أقاتل الناس حتى يقولوا: لا إله إلا الله"، الفوزان: تيسير الوصول إلى قواعد الأصول (196/1).

5. السلمي: الإمام في بيان أدلة الأحكام (198/1).

6. ابن الجوزي: نزهة الأعين النواطر (1/ 536 و 538).

7. الكفوبي: الكليات (1/ 1250).

2. السنة النبوية الشريفة

أقرت السنة بحرمت التجريم، ووردت الكثير من النصوص النبوية حول حرمة التجريم، منها:
أ. ما ورد عن ابن عباس قال: قال رسول الله -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ-: "مَنْ اقْتَبَسَ عِلْمًا مِنَ النُّجُومِ اقْتَبَسَ شَعْبَةً مِنَ السُّحْرِ زَادَ مَا زَادَ"⁽¹⁾.

وجه الدلالة:

صرحت السنة النبوية بأن التجريم شعبة من السحر، وفي ذلك دلالة على تحريم التجريم، لأن السحر حرم شرعاً، وهو من الموبقات التي تدخل صاحبها النار، قوله (زاد ما زاد) يعني كلما زاد من علم النجوم زاد له من الإثم مثل إثم الساحر أو زاد اقتباس شعب السحر ما زاده اقتباس علم النجوم⁽²⁾، بمعنى كلما زاد من تعلم التجريم فإنه يزيد السحر.

ب. ما ورد عن عبد الله بن عباس قال: أخبرني رجل من أصحاب النبي -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ- من الأنصار أنهم بينما هم جلوس ليلة مع رسول الله -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ- رمي بنجم فاستثار، فقال لهم رسول الله -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ-: "مَاذَا كُنْتُمْ تَقُولُونَ فِي الْجَاهِلِيَّةِ إِذَا رُمِيَ بِمِثْلِ هَذَا"، قَالُوا اللَّهُ وَرَسُولُهُ أَعْلَمُ كُنَّا نَقُولُ وَلِدَ اللَّيْلَةِ رَجُلٌ عَظِيمٌ، وَمَاتَ رَجُلٌ عَظِيمٌ، فَقَالَ رَسُولُ اللَّهِ -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ-: "فَإِنَّهَا لَا يُرْمَى بِهَا لِمَوْتِ أَحَدٍ، وَلَا لِحَيَاةِهِ، وَلَكِنْ رَبُّنَا تَبَارَكَ وَتَعَالَى اسْمُهُ إِذَا قَضَى أَمْرًا سَبَّحَ حَمْلَةُ الْعَرْشِ ثُمَّ سَبَّحَ أَهْلُ السَّمَاءِ الَّذِينَ يَلْوَنُهُمْ حَتَّى يَبْلُغُ التَّسْبِيحُ أَهْلَ هَذِهِ السَّمَاءِ الدُّنْيَا..."⁽³⁾

وجه الدلالة:

نفي النبي -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ- أن يكون للنجوم تأثير على حياة العباد أو مماتهم، ومن يقول خلاف ذلك، فقوله باطل، وإن أمر الخلائق بيد الله -عَزَّ وَجَلَّ- ، وهو القائم على تدبير شؤونهم، فإذا قضى أمراً كان مفعولاً، وليس للملائكة شأن في ذلك، بل إن الشمس، والقمر، والنجوم هي آيات سخرها الله تعالى؛ لتيسير شؤون العباد، لا لتحكم شؤون حياتهم.

3. الإجماع

أجمع الفقهاء المسلمين على حرمة التجريم، قال شيخ الإسلام ابن تيمية -رحمه الله-: التجريم كالاستدلال بالأحوال الفلكية على الحوادث الأرضية من السحر، ويحرم إجماعا⁽⁴⁾.

4. القياس

1. أخرجه أبو داود في سننه [كتاب الطب/ باب في النجوم، ح 3907، (4/22)], قال الألباني: حسن، انظر: نفس المرجع السابق، أخرجه ابن ماجه في سننه، [(باب: تعلم النجوم، ح 3726، (5/393)].

2. المناوي: فيض القدير (6/104).

3. أخرجه مسلم في صحيحه [كتاب السلام/ باب تحريم الكهانة وإتيان الكهان، ح 5955 ، (7/36)].

4. العاصمي: حاشية الروض المربع (413/7).

قياس التجريم على الكهانة⁽¹⁾؛ فكلاهما ادعاء بالغيب، وفيهما افتراء على الله، ويسعىان لزعزعة الإيمان بالله، ونشر الفساد وتشويش العقول والأذهان، ولا يملكان من شأن الأحداث الأرضية شيئاً، وكلاهما أكل لأموال الناس بالباطل، وكسب بالحرام، وبالغش، والخداع، وقد نهى الرسول - عليه السلام - عن حلوان الكاهن.

وعن أبي مسعود الأنصاري - رضي الله عنه - أن رسول الله - عليه السلام - نهى عن ثمن الكلب، ومهر البغي، وحلوان الكاهن⁽²⁾.

وجه الدلالة:

حرم الحديث حلوان الكاهن، وهو العوض المأخوذ مقابل التكهن، وفي ذلك دلالة على تحريم الأصل وبطلينه وهو الكهانة، فهو حرام ويحرم عوضه، والتجريم يدخل في اسم الكاهن، قال ابن عابدين: (الكافر من يدعى معرفة الغيب بأسباب، وهي مختلفة، فلذا انقسم إلى أنواع متعددة، كالعرف والرمال والمنجم، وهو الذي يخبر عن المستقبل بظهور النجم وغروبها، والكل مذموم شرعاً، محظوظ عليهم وعلى مصدقهم بالكفر)⁽³⁾.

5. المعقول

تحريم التجريم هو السبيل لدفع الضرر عن المسلمين، فالتجريم يلحق بالناس الشر والأذى، ويعود على حياتهم وقراراتهم، فقد يعزف أحدهم عن الزواج أو عن ممارسة عمل ما لادعاء المنجم بفشلها، وهو سبب للأوهام، وللتقاول والتشاؤم، والحاجة هنا تقتضي دفع هذا الضرر، فكان القول بتحريم التجريم هو السبيل؛ لدفع الضرر عن المسلمين.

ثانياً: حكم المنجم وعقوبته:

المنجم هو: من ينظر في النجوم يحسب مواقفها وسيرها، ويستطيع من ذلك أحوال الكون⁽⁴⁾، وسمي المنجم منجماً؛ لأنه ينظر في ما يطلع من النجوم⁽⁵⁾.

1. العثيمين: فقه العبادات (1 / 55, 56).

2. أخرجه مسلم في صحيحه [كتاب المساقاة / باب تحريم ثمن الكلب وحلوان الكاهن ومهر البغي والنهي عن بيع السنور، ح(4092) ، (35 / 5)].

3. ابن عابدين: حاشية رد المحتار (4 / 242).

4. إبراهيم مصطفى آخرون: المعجم الوسيط (2 / 905).

5. الكواكب هي الثوابت، ومنه يقال فيه كوكب من ذهب أو فضة، لأنه ثابت لا يزول، والنجم الذي يطلع منها ويغرب، لهذا قيل للمنجم منجم، ولا يقال له كوكب، انظر: العسكري: الفروق اللغوية (1 / 459).

وأما حكم المنجم: فهو كافر بما اقترف، وادعى من القول، قال ابن الأثير⁽¹⁾: (جعل المنجم الذي يتعلم النجوم للحكم بها وعليها، وينسب التأثيرات من الخير والشر إليها كافراً). - ووردت الكثير من الأدلة من القرآن، والسنة، والإجماع التي تبين أن المنجم كافر، وأن ما يدعوه إنما هو كذب وخداع، وسأبين بعض هذه الأدلة على النحو التالي:

1. القرآن الكريم

أثبتت النصوص القرآنية بأن الغيب ليس من علم المنجم بل من علم الخالق-عَزَّلَهُ-. قال تعالى: ﴿عَالَمُ الْغَيْبِ فَلَا يُظْهِرُ عَلَى غَيْبِهِ أَحَدًا﴾ إِلَّا مَنِ ارْتَضَى مِنْ رَسُولٍ⁽²⁾. وجه الدلالة:

صرحت الآية الكريمة باختصاص علم الغيب على الخالق، وإنما يظهره على من ارتضى لهم النبوة، والمنجمين ليسوا من ذلك ليطاعهم الله الغيب. - قال القرطبي: لا يظهر على غيب الله إلا من ارتضى للنبوة، وليس المنجم ومن يضاهيه بالتبؤ بالأحداث والمستقبل ممن ارتضى الله لهم النبوة؛ ليطاعهم على ما يشاء من غيبة، بل حكمهم الكفر بالله، والافتراء عليه بحدسهم، وتخمينهم، وكذبهم⁽³⁾.

2. السنة النبوية الشريفة

صرحت السنة النبوية بکفر المنجم، وورد عن عبد الله بن عباس رضي الله عنهما: أن رسول الله -عَزَّلَهُ-. قال: "مَنِ اقْتَبَسَ بَابًا مِنَ النَّجُومِ لِغَيْرِ مَا ذِكْرَ اللَّهِ، فَقَدْ اقْتَبَسَ شَعْبَةً مِنَ السَّحْرِ، الْمَنْجَمِ كَاهِنٌ، وَالْكَاهِنُ سَاحِرٌ، وَالسَّاحِرُ كَافِرٌ"⁽⁴⁾. وجه الدلالة:

جعل حكم المنجم حكم الكاهن والساحر، وهو الكفر بما ادعى من اطلاعه على الغيب، وبتأثير النجوم بالحوادث الأرضية.

3. الإجماع

أجمع الفقهاء على كفر المنجمين، بل وأفتوا بقتلهم عقوبة لهم؛ ليكون عبرة يرتدع بها كل من يتطاول على الخالق سبحانه، وسنعرض بعض أقوال الفقهاء نصاً عنهم بياناً لقوة عباراتهم، ومدى تشديدهم في عقوبة المنجم؛ لعظم ما افترى، وادعى:

1. العسكري: الفروق اللغوية (206 / 2).

2. سورة الجن من الآية (26, 27).

3. القرطبي: الجامع لأحكام القرآن (19/ 28).

4. أخرجه ابن الأثير في جامع الأصول [الكتاب الثامن في النجوم، ح 9197، (11/ 576)، لم أعثر على حكم له].

- قال الحنابلة في حكم المنجم⁽¹⁾: (لا يكفر كاهن ومنجم وعراف وضارب بحصى ونحوه، إن لم يعتقد إياحته، وأنه يعلم به الأمور المغيبة، ويعزز ويكف عنده)، وأما في عقوبته فقالوا⁽²⁾: (ولو أوهم قوماً بطريقته أنه يعلم الغيب فلإمام قتله لسعيه بالفساد).

- وقال القرافي من المالكية⁽³⁾: (ما يخبر به المنجم من الغيب من نزول الأمطار وغيره، ذلك كفر يقتل بغير استتابة)

ثالثاً: حكم قول المنجم:

كذب المنجم بما ادعى، وافتري من القول باطلاعه على الغيب، ولا يجوز تصديقهم، قال الحنابلة⁽⁴⁾: (لا عبرة بقول المنجمين، ولا يجوز العمل بما يقولون؛ لأنه من الرجم بالغيب؛ فلا يجوز تصديقهم في شيء من أخبارهم عن المغيبات).

وهناك مسألتان لابد من توضيجهما:

المسألة الأولى: الرسل وعلمهم بالغيب:

صرحت النصوص الشرعية بتقدّر الخالق بعلم الغيب، فلا يعلمه من خلقه أحد، حتى المرسلين، ومن هذه النصوص:

1. القرآن الكريم

أ. قال تعالى: «قُلْ لَا أَقُولُ لَكُمْ عِنْدِي حَرَائِنُ اللَّهِ وَلَا أَعْلَمُ الْغَيْبَ وَلَا أَقُولُ لَكُمْ إِنَّمَا مَلَكُ إِنْ أَتَّبِعُ إِلَّا مَا يُوحَى إِلَيَّ»⁽⁵⁾.

وجه الدلالة:

أمر الخالق سبحانه وتعالى رسوله ﷺ أن يقول إنه لا يعلم الغيب، وإقرار رسول الله ﷺ دلالة أن علم الغيب علم الخالق، ولا تعلم الرسل إلا ما أعلمهم الخالق به⁽⁶⁾.

1. العاصمي: حاشية الروض المربع (413/7).

2. المرداوي: الإنصاف (264/10)، ابن مفلح: كتاب الفروع (10/207).

3. القرافي: الذخيرة (13/343).

4. السيوطي: مطالب أولي النهى (1/810).

5. سورة الأنعام من الآية (50).

6. الشنقيطي: أضواء البيان (8/87).

ب. قال تعالى: ﴿وَعِنْهُ مَفَاتِحُ الْغَيْبِ لَا يَعْلَمُهَا إِلَّا هُوَ﴾⁽¹⁾، وقال تعالى: ﴿وَيَسْأَلُونَكَ عَنِ الرُّوحِ فَلِ الرُّوحِ مِنْ أَمْرِنِي﴾⁽²⁾.
وجه الدلالة:

صرح القرآن الكريم، بأن الأمور الغيبية لا يعلم حقيقتها ودقائقها أحد من الخلق، حتى المرسلين، كحقيقة الروح، ومفاتيح الغيب، والتعبير القرآني (مفاتيح الغيب)، على سبيل الاستعارة؛ وذلك يعني أن لا أحد يستطيع أن يتوصل إلى ما في الغيب من العلم سوى الخالق المالك لمفاتيحها، كما لا يتوصل ولا يعلم أحد لما في الخزنة إلا صاحب مفاتيحها⁽³⁾، ولقد بين سبحانه وتعالى مفاتيح الغيب في كتابه العزيز، قال تعالى: ﴿إِنَّ اللَّهَ عِنْهُ عِلْمٌ السَّاعَةِ وَيَنْزَلُ الْغَيْثَ وَيَعْلَمُ مَا فِي الْأَرْضِ وَمَا تَدْرِي نَفْسٌ مَا تَكْسِبُ غَدًا وَمَا تَدْرِي نَفْسٌ بِأَيِّ أَرْضٍ تَمُوتُ إِنَّ اللَّهَ عَلَيْمٌ خَبِيرٌ﴾⁽⁴⁾.

2. السنة النبوية الشريفة

كما أن كتاب الله العزيز صرخ بأن أسرار الغيب ملك الله وحده، كذلك دلت السنة النبوية: فقد ورد عن ابن عمر -رضي الله عنهما- أن رسول الله ﷺ قال: "مفاتيح الغيب خمس لا يعلمه إلا الله لا يعلم ما في غد إلا الله، ولا يعلم ما تغيض الأرحام إلا الله، ولا يعلم متى يأتي المطر أحد إلا الله، ولا تدري نفس بأي أرض تموت، ولا يعلم متى تفوم الساعة إلا الله"⁽⁵⁾.

وجه الدلالة:

نفت السنة النبوية أن يعلم الغيب أحد من الخلق، والمراد بالعلم هو العلم الحقيقي اليقيني الكلي الكامل ل دقائق الأمور؛ لذلك ما يصدر عن الأولياء، وما يقوله الكهنة والمنجمين لا يدخل ضمن ذلك العلم لأنـه علم جزئي والعلم الجزئي ليس علماً أو هو ليس من العلم بل من الظن⁽⁶⁾.

3. الأثر

1. سورة الأنعام من الآية (59).

2. سورة الإسراء من الآية (85).

3. ابن جزى: التسهيل لعلوم التنزيل (1/273).

4. سورة لقمان من الآية (34).

5. أخرجه البخاري في صحيحه [كتاب تفسير القرآن/ باب قوله تعالى: (اللَّهُ يَعْلَمُ مَا تَحْمِلُ كُلُّ أُنْثَى وَمَا تَغْيِضُ تَغْيِضُ الْأَرْحَامُ)، ح (4697)، ح (79/6)].

6. المباركفوري: مرعاة المفاتيح (1/44).

ورد عن عائشة رضي الله عنها قالت: "وَمَنْ زَعَمَ أَنَّهُ يُخْبِرُ بِمَا يَكُونُ فِي غَدِ فَقَدْ أَعْظَمَ عَلَى اللَّهِ الْفِرْيَةَ وَاللَّهُ يَقُولُ" ⁽¹⁾، والله يقول: ﴿قُلْ لَا يَعْلَمُ مَنْ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ إِلَّا
اللَّهُ﴾⁽²⁾.

وجه الدلالة:

في الحديث دلالة على أن النبوة لا تعني اطلاع الأنبياء على جميع الغيبات، فالأنبياء وإن كانوا أولياء الله المبلغين لرسالته لهم من البشر، وميزهم الخالق سبحانه عن غيرهم؛ لأن ذلك من لوازم الدعوة، وإقامة الحجة والإعجاز، والبراهين على وحدانيته وقدرته؛ لذلك فإن المرسلين لا يعلمون من الغيب إلا ما علمهم الله به⁽⁴⁾.

إذاً إن علم الرسل للغيب ليس علم كلي أي لجميع الغيبات، بل إن بعض الغيب أظهره الخالق لهم، وذلك من دليل النبوة والإعجاز، قال تعالى: ﴿وَمَا كَانَ اللَّهُ لِيُطَلَّعُكُمْ عَلَى الْغَيْبِ وَلَكُنَّ اللَّهَ يَعْلَمُ مَنْ رُسِّلَهُ مَنْ يَشَاءُ﴾⁽⁵⁾.

قال النيسابوري في الكشف والبيان⁽⁶⁾: (ما كان الله ليطلعكم على الغيب؛ لأنه لا يعلم الغيب أحد غيره، ولكن الله يجتبى _ أي يختار _ من رسله من يشاء بالغيب، فيطلعه على بعض علم الغيب).

ومما يؤكد ما سبق ما ذكره الواقدي في المغازى: أن ناقة النبي ﷺ ضلت، فخرج أصحابه في طلبها، فقال زيد بن الصبيت⁽⁷⁾: أليس محمد يزعم أنه نبي ويخبركم عن خبر السماء، وهو لا يدرى أين ناقته؟ فقال رسول الله ﷺ: "إن منافقاً يقول إن محمداً يزعم أنهنبي، وأنه يخبركم بأمر السماء ولا يدرى أين ناقته! وإنى والله ما أعلم إلا ما علمني الله، وقد دلني

1. الفرية: بكسر الفاء وسكون الراء، أي الكذب، يقال فرى الشيء يفريه فريا، وافتراء يفتريه افتراء، إذا اختلف، وجمع الفرية فرى، انظر : النووي: شرح صحيح مسلم (3/8)؛ المباركفوري: تحفة الأحوذى (350/8).

2. سورة النمل من الآية (65).

3. أخرجه مسلم في صحيحه [كتاب الإيمان/ باب معنى قول الله عز وجل (ولقد رأه نزلة أخرى) وهل رأى النبي ﷺ- ربه ليلة الإسراء، ح (457)، (1/110)].

4. ابن حجر :فتح الباري (13/364).

5. سورة آل عمران من الآية (179).

6 . النيسابوري: الكشف والبيان (3/219).

7. زيد بن الصبيت، من يهودبني قينقاع، أظهر الإسلام، كان فيه النفاق وغض الشهود، انظر : المزي: تهذيب الكمال (5/504).

عليها، وهي في الوادي في شعب كذا وكذا الشعب، أشار لهم إليه حبستها شجرة بزمامها، فانطلقوا حتى تأتوا بها، فذهبوا فجاعوا بها⁽¹⁾.
وبذلك يؤكد نبي الله ﷺ وبين أن علم الغيب هو علم الخالق، وأنه لا يعلم من الغيب إلا ما علمه الله تعالى به.

المسألة الثانية: قد يصدق المنجم في القول

أما ما يصدق من قول المنجم فهو مما سمعه الجن من السماء، وبينت النصوص من القرآن الكريم والسنة ذلك وصرحت به، حتى لا يدخل الشك في قلوب المسلمين.

1. القرآن الكريم

أ. قال تعالى: «وَأَنَا كُنَّا نَقْعُدُ مِنْهَا مَقَاعِدَ لِلسَّمْعِ فَمَنْ يَسْتَمِعُ إِلَيْنَا يَجِدُ لَهُ شِهَابًا رَصَادًا»⁽²⁾
وجه الدلالة:

دللت الآية الكريمة على أن مردة الجن كان لهم مواضع يقعدون فيها؛ لاستراق أخبار السماء من الملائكة؛ ليلقنوها إلى الكهنة، ذلك يعني أن ما صدق الكهنة فيه كان هو مما سمعه الجن ولقنه لهم؛ لذلك حرس الله السماء بالشهب المحرقة، فلا يطلع على أخبار الغيب أحد⁽³⁾.

2. السنة النبوية الشريفة

أ. ما روي عن عبد الله بن عباس، قال: أخبرني رجل من أصحاب النبي ﷺ من الأنصار أنهم بينما هم جلوس ليلة مع رسول الله ﷺ -رمى بنجم فاستثار، فقال لهم رسول الله ﷺ: "مَاذَا كُنْتُمْ تَقُولُونَ فِي الْجَاهِلِيَّةِ إِذَا رُمِيَ بِمِثْلِ هَذَا"، قَالُوا اللَّهُ وَرَسُولُهُ أَعْلَمُ، كُنَّا نَقُولُ وَلِدَ اللَّيْلَةِ رَجُلٌ عَظِيمٌ، وَمَاتَ رَجُلٌ عَظِيمٌ فَقَالَ رَسُولُ اللَّهِ ﷺ: "فَإِنَّهَا لَا يُرْمَى بِهَا لِمَوْتٍ أَحَدٍ، وَلَا لِحَيَاةٍ، وَلِكُنْ رَبُّنَا نَبَارَكَ وَتَعَالَى اسْمُهُ إِذَا قَضَى أَمْرًا سَبَّ حَمَلَةَ الْعَرْشِ، ثُمَّ سَبَّ أَهْلَ السَّمَاءِ الَّذِينَ يَلُونُهُمْ حَتَّى يَبْلُغَ التَّسْبِيحُ أَهْلَ هَذِهِ السَّمَاءِ الدُّنْيَا، ثُمَّ قَالَ الَّذِينَ يَلُونَ حَمَلَةَ الْعَرْشِ لِحَمَلَةِ الْعَرْشِ مَاذَا قَالَ رَبُّكُمْ: فَيُخْبِرُونَهُمْ مَاذَا قَالَ - قَالَ - فَيَسْتَخِرُ بَعْضُ أَهْلِ السَّمَاوَاتِ بَعْضًا حَتَّى يَبْلُغَ الْخَبْرُ هَذِهِ

1. الواقدي: المغازي،

<http://al-mostafa.info/data/arabic/depot/gap.php?file=001540-www.al-mostafa.com.pdf>

2. سورة الجن من الآية (9).

3. القرطبي: الجامع لأحكام القرآن (12/19)

السَّمَاءَ الدُّنْيَا فَتَخْطَفُ الْجِنُّ السَّمْعَ، فَيَقْنُونَ إِلَى أُولَائِهِمْ، وَيُرْمَوْنَ بِهِ فَمَا جَاءُوا بِهِ عَلَى وَجْهِهِ فَهُوَ حَقٌّ، وَلَكِنَّهُمْ يَقْرُؤُنَ فِيهِ وَيَزِيدُونَ⁽¹⁾.

وجه الدلالة:

يدل النص النبوية على أن ما صدق به المنجمون والكهنة، فإنما هو مما سمعته الجن المسترقية السمع من السماء، ثم لفنتهم به، وإنهم يخطئون في بعض القول؛ لأن الجن تزيد في القول على ما سمعت.

1. سبق تخيّجه، (ص:30) من هذا البحث.

المبحث الثاني:

حكم تعلم التجيم وقراءة ما كتبه المنجمون

أولاً: حكم تعلم التجيم

بيّنت سابقاً موقف الشريعة الإسلامية من التجيم، والمنجم، والأحكام المتعلقة بهما، وسألنا في الحديث عن حكم تعلم التجيم، وحكم قراءة ما كتبه المنجمون، وقبل الشروع بحكم تعلم التجيم، لا بد من بيان أقسام علم النجوم، وما يحل تعلمه وما يحرم، على النحو التالي:

– ينقسم علم النجوم إلى: علم نافع، وعلم ضار.

أ. العلم النافع

هو علم التسيير القديم، والذي يرافقه اليوم علم الفلك الحديث، فهو علم يختص بدراسة النجوم والأجرام، وقد كانت هذه الدراسة قديماً دراسة تقتصر على الاستدلال، والاهتداء به، وللمعرفة الجهات، ومعرفة زمن الفصول الأربع، وأوقات الزراعة، ولتحديد أوقات المناسبات والأعياد، ولكن هذه الدراسة تطورت اليوم واتسعت بفضل التقدم العلمي والتكنولوجي، ومع وجود التلسكوبات الضوئية والفضائية الدقيقة، وأجهزة الرصد والمراقبة الحديثة، لتشمل هذه الدراسة الكون بمجمله وبمكوناته؛ لتصبح هذه الدراسة أعم وأشمل مما كانت عليه.

• حكم تعلم هذا النوع من العلوم :

الجواز، لما فيه نفع وخير يعود على الإنسان، بل ويجعله أكثر تقريراً من الله عَزَّلَهُ ، لما في ذلك العلم من أسرار وعجائب عظيمة تدل على قدرة الخالق، وعلى صنع الله تعالى⁽¹⁾.

ب. العلم الضار

أما العلم الضار فهو علم التأثير، والذي يرافقه التجيم، بل إنه يعد من العلوم الضارة التي فيها هلاك الدين، كالسحر⁽²⁾.

1. المناوي: فيض القدير (3/337)؛ انظر: العثيمين: شرح رياض الصالحين (2/1748)؛ انظر (58) من هذا البحث

2. الفوزان: إعانة المستفيد (2/150).

وذكر شيخ الإسلام ابن تيمية عن يحيى بن عمار أن العلوم خمسة⁽¹⁾: (علم هو حياة الدنيا، وهو علم التوحيد، وعلم هو غذاء الدين؛ وهو علم التذكرة بمعانٍ القرآن والحديث، وعلم هو دواء الدين؛ وهو علم الفتوى إذا نزل بالعبد نازلة احتاج إلى من يشفيه منها، وعلم هو داء الدين وهو الكلام المحدث، وعلم هو هلاك الدين؛ وهو علم السحر ونحوه).

• حكم تعلم هذا النوع من العلوم :

يحرم تعلم هذا النوع من العلوم سواء كان قليلاً أو كثيراً، ولا يجوز دراسة أقسامه أيضاً؛ لأن النهي والتحريم يطالها ويشملها أيضاً، وهي مندرجة تحت العلوم الفاسدة والباطلة، والتي لا فائدة منها، بالإضافة إلى أنها مضيعة للوقت⁽²⁾.

وقد ورد في فيض القدير⁽³⁾: (أن المأذون في تعلمه علم التسبيح لا علم التأثير، فإنه باطل محرم قليله وكثيره، وفيه ورد خبر (من افتبَسَ عِلْمًا مِنَ النُّجُومِ افتبَسَ شُعْبَةً مِنَ السُّحْرِ زَادَ مَا زَادَ⁽⁴⁾).

ثانياً : حكم قراءة ما كتبه المنجمون

إن متابعة أعمال المنجمين على اختلاف صورها وأشكالها، تعد من أهم وأكثر المسائل المثيرة للجدل المعاصر، ويكاد لا يخل يوم ما إلا ويسأل السائلون أهل الذكر حول مطالعة تلك الأفعال، وقد بينت سابقاً حرمة التجريم، وحكم الشرع يقضي بتحريم كل الوسائل المؤدية إلى الحرام، (فما يتم الحرام به فهو حرام وتركه واجب)، فالشارع الحكيم لما قضى بحرمة التجريم، فإن مقتضى الحكمة التشريعية تحريم كل الوسائل المؤدية إليه، حماية للمسلم من الوقوع في المحرم أو قريانه⁽⁵⁾، لذلك حرم إتيان المنجمين؛ لأنه يؤدي لتصديقهم والإيمان بما يقولون، لينتهي الأمر بالشرك بالله.

وقد وردت النصوص محدزة من متابعة الأباطيل، ومن الخوض في مجالس أهل الشرك، وكذلك نهت عن إتيان أهل الشعوذة لسؤالهم عن الغيب، وبدل على ذلك، ما جاءت به النصوص الشرعية، من الكتاب والسنة:

1. القرآن الكريم

1. ابن تيمية: مجموع الفتاوى(10 / 145).

2. انظر: حكم التجريم، (ص:29)، من هذا البحث.

3. المناوي: فيض القدير(3 / 337).

4. سبق تحريره (ص: 30)، من هذا البحث.

5. السعیدان: ثقیق الأفہام العلیة، (3 / 228).

قوله تعالى: «وَقَدْ نَزَّلَ عَلَيْكُمْ فِي الْكِتَابِ أَنْ إِذَا سَمِعْتُمْ آيَاتِ اللَّهِ يُكْفُرُ بِهَا وَيُسْتَهْزِئُ بِهَا فَلَا تَقْدُّمُوا مَعَهُمْ حَتَّىٰ يَخُوضُوا فِي حَدِيثٍ غَيْرِهِ إِنَّكُمْ إِذَا مِثْلُهُمْ إِنَّ اللَّهَ جَامِعُ الْمُنَافِقِينَ وَالْكَافِرِينَ فِي جَهَنَّمَ جَمِيعًا»⁽¹⁾، وقال تعالى: «وَإِذَا رَأَيْتَ الَّذِينَ يَخُوضُونَ فِي آيَاتِنَا فَأَعْرِضْ عَنْهُمْ حَتَّىٰ يَخُوضُوا فِي حَدِيثٍ غَيْرِهِ وَإِمَّا يُسْبِّيْكَ الشَّيْطَانُ فَلَا تَقْعُدْ بَعْدَ الذِّكْرِ مَعَ الْقَوْمِ الظَّالِمِينَ»⁽²⁾

وجه الدلالة:

نهت الآيات الكريمة عن مجالسة القوم الظالمين الخائضين في آيات الله - عَزَّوجَلَّ - وأمرت بالإعراض عن مجالستهم حتى يخوضوا في حديث غيره مع الكراهة أيضاً، والذي يتبع أخبارهم، ويشاهد برامجهم، ويقرأ مؤلفاتهم، فهو كالجالس معهم⁽³⁾.

2. السنة النبوية الشريفة

وقد نهى رسول الله - عَزَّوجَلَّ - عن إتيان الكهان وسؤالهما، فعن معاوية بن الحكم السلمي قال: قُلْتُ يَا رَسُولَ اللَّهِ: إِنِّي حَدِيثُ عَهْدِ بِجَاهِلِيَّةٍ، وَقَدْ جَاءَ اللَّهُ بِالإِسْلَامِ، وَإِنَّ مِنَ الْمُنَاجِيَّاتِ رِجَالًا يَأْتُونَ الْكُهَّانَ، قَالَ: «فَلَا تَأْتِيهِمْ»⁽⁴⁾.

وجه الدلالة:

نهى رسول الله - عَزَّوجَلَّ - عن إتيان الكهان، والنهي يقتضي التحريم، فلا يجوز إتيانهم وسؤالهم، والحكمة من تحريم إتيان المنجمين هي الخوف على المسلمين من الفتنة، والإضرار بدينهم، وعقيدتهم.

قال النووي⁽⁵⁾: (قال العلماء إنما نهى عن إتيان الكهان، لأنهم يتكلمون في مغيبات قد يصادف بعضها الإصابة، فيخالف الفتنة على الإنسان؛ لأنهم يلبسون على الناس كثيراً)

أحوال السائل⁽⁶⁾:

يختلف أحوال السائل الذي يلجأ لأهل التجريم والشعودة، إلى أحوال عدة نوجزها:

1. سورة النساء: الآية (140).

2. سورة الأنعام: الآية (68).

3. البغوي: معلم التنزيل (301/2).

4. أخرجه مسلم في صحيحه، كتاب المساجد/ باب تحريم الكلام في الصلاة ونسخ ما كان من إباحته، ح 1227، ج 2، رقم 70.

5. النووي: شرح صحيح مسلم (22 / 5).

6. ابن العثيمين: شرح رياض الصالحين، (1749/2).

الحالة الأولى: أن يسأل ويصدق
وهو بذلك كافر لحديث أبي هريرة -**رضي الله عنه**- قال: قال رسول الله -**صَلَّى اللهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ**: "مَنْ أَتَى عَرَافًا أَوْ كَاهِنًا فَقَدْ كَفَرَ بِمَا أُنْزِلَ عَلَى مُحَمَّدٍ"⁽¹⁾.
وجه الدلالة:

نهى النبي -**صَلَّى اللهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ**- عن إتيان أهل الشعوذة وسؤالهم، وصرح بکفر كل من يصدقهم، ووجه كفره أن في تصديقهم؛ لأهل الشعوذة، والتجيم، والسحر، تكذيب لقوله تعالى: «فَلْ لا يَعْلَمْ مَنْ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ الْغَيْبُ إِلَّا اللَّهُ»⁽²⁾، وذلك كفر.⁽³⁾
الحالة الثانية: أن يسأل ولا يصدق

ويدخل هنا من يقرأ ويطلع إلى كتابات أهل التجيم، أو يسمع ويشاهد برامجهم، أو يتتابع أخبارهم عبر وسائل الإعلام المختلفة بقصد التسلية، ويحرم على المسلم فعل ذلك؛ ولا تقبل صلاته أربعين يوماً ولا ثواب له فيها ولو كانت صلاته مستوفية للأركان والواجبات، ومجزئه في سقوط الفرض⁽⁴⁾، وإن سألهم من باب التسلية لا الإيمان والتصديق؛ لأن في ذلك ذريعة للشرك والكفر، لما ورد عن صفية عن بعض أزواج النبي -**صَلَّى اللهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ**- عن النبي -**صَلَّى اللهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ**: "مَنْ أَتَى عَرَافًا فَسَأَلَهُ عَنْ شَيْءٍ لَمْ تُقْبَلْ لَهُ صَلَاةً أَرْبَعِينَ يَوْمًا"⁽⁵⁾.

وجه الدلالة:

دل الحديث السابق على حرمة إتيان وسؤال أهل الشعوذة لتصريح النبي -**صَلَّى اللهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ**- بالعقوبة، والعقوبة لا تكون إلا على فعل محرم أو ترك واجب؛ فدل هذا على حرمة إتيان المنجمين وأمثالهم، ويدخل في ذلك جميع صور الإتيان، سواء كان الإتيان حقيقة بمقابلتهم أو إتيان حكمياً من خلال متابعتهم عبر وسائل الإعلام المختلفة المسموعة، والمقرؤة، والمرئية.

الحالة الثالثة: أن يسأل لإقامة الحجة عليهم، ويظهر كذبهم وخداعهم
ويجوز فعل ذلك؛ لأنه يظهر الحق، ويبطل الباطل، وهذا منهج رسول الله -**صَلَّى اللهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ**- فقد كان يحاجج أهل الكفر ليظهر عجزهم، ولإقامة الدين الحق، والدعوة إلى الله.

1. أخرجه أحمد في مسنده [ح (9532) / 2]، قال الشيخ شعيب الأرناؤوط: حسن رجاله ثقات رجال الصحيح، انظر: المرجع المرجع نفسه.

2. سورة النمل من الآية (65).

3. ابن العثيمين: شرح رياض الصالحين، (2/1749)، المناوى: فيض القدير (6/30).

4. النووي: شرح صحيح مسلم (14/227).

5. أخرجه مسلم في صحيحه [كتاب السلام/ باب تحريم الكهانة وإتيان الكهان، ح (5957)، 7/37].

ومما يدل على ذلك، ما ورد عن عبد الله، قال: كُنَّا نَمْشِي مَعَ النَّبِيِّ -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ- فَمَرَّ بِابْنِ صَيَادٍ فَقَالَ لَهُ رَسُولُ اللَّهِ -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ- "قَدْ حَيَّاتُ لَكَ حَيَّاتًا"، فَقَالَ دُخْنٌ، فَقَالَ رَسُولُ اللَّهِ -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ-: "أَحْسَأْ فَلَنْ تَعْدُو قَدْرَكَ" ⁽¹⁾.
وجه الدلالة:

أضمر النبي -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ- قوله تعالى: «فَارْتَقِبْ يَوْمَ تَأْتِي السَّمَاءُ بِذُخَانٍ مُّبِينٍ» ⁽²⁾، وسأل ابن صياد عما خباء وأضمره له، فأجاب ابن صياد بكلمة واحدة وهي الدخ، أي الدخان، فقال -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ: "أَحْسَأْ فَلَنْ تَعْدُو قَدْرَكَ"، أي ابعد فإنك لا تجاوز قدر أمثالك من الكهان الذين يخلصون من إلقاء الشياطين كلمة من جملة كثيرة، وإنما قصد رسول الله -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ. من امتحان ابن صياد بيان كذبه، وحقيقة حاله، وعجزه عن الاطلاع على علم الله الغيب، الذي لا يطلع عليه أحد من الخلق ⁽³⁾.

قال الشيخ محمد بن صالح العثيمين-رحمه الله-: (الحالة الثالثة من حال السائل) أن يسأل الكاهن ليكتبه، أو يسأله اختباراً فهذا لا بأس به، وقد سأله النبي -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ. ابن صياد عما أضمر له، فإذا سأله، ليفضحه، ويكشف كذبه وحاله للناس، فإن هذا لا بأس به، بل إن هذا يكون محموداً مطلوباً لما في ذلك من إبطال الباطل ⁽⁴⁾.

فيجب على المسلمين الإيمان بالله والرضا بقضائه وقدره، والحذر من أهل الشرك، فلا يستعينوا بهم، وأن يتوكل على الله وحده في الأمور كلها، فهو الخالق العالم بشؤون عباده.

1. أخرجه مسلم في صحيحه [كتاب الفتن وأشارط الساعة/ باب ذكر ابن صياد، ح 7529، ح 8 / 189].

2. سورة الدخان: الآية (10).

3. السيوطي: الدبياج على مسلم (6 / 239).

4. ابن العثيمين: شرح رياض الصالحين، (2/1749).

المبحث الثالث:

حكم نشر أفكار المنجمين

لا يجوز نشر أفكار المنجمين، ويأثم كل من يعاون على ذلك، وخاصة وسائل الإعلام التي تساهم في نشر أباطيلهم ومزاعمهم الكاذبة من خلال إقامة المؤتمرات، والندوات، واللقاءات الخاصة بهم، أو من خلال نشر كتاباتهم، وبيع مؤلفاتهم بهدف استقطاب أكبر عدد من المشاهدين، وجمع المال بطريقة غير مشروعة، لنشر البلبلة والفتنة بين عامة المسلمين، وقد نهت الشريعة الإسلامية عن كل ما يشتت شمل المسلمين، ويفرق وحدتهم، كما أمر الله تعالى عباده بالسعى لبناء المجتمع المتتطور، وحث على نشر الألفة والتعاون والمحبة بينهم، وأمر عباده بإزالة المنكر وكل أشكال الفساد، وقد وردت نصوص كثيرة، من القرآن والسنة النبوية، للدلالة على ذلك:

1. القرآن الكريم

قال تعالى: ﴿وَلْتُكُنْ مِّنْكُمْ أُمَّةٌ يَدْعُونَ إِلَى الْخَيْرِ وَيَأْمُرُونَ بِالْمَعْرُوفِ وَيَنْهَا عَنِ الْمُنْكَرِ وَأُولَئِكَ هُمُ الْمُفْلِحُونَ﴾⁽¹⁾.

وجه الدلالة:

أمرنا الخالق سبحانه وتعالى أن نسعى إلى الخير، وندعوا إليه ونأمر بالمعروف، وننهى عن المنكر، وفي نشر أفكار المنجمين دعوة للمنكر؛ لذلك حرم الشرع نشر أفكار المنجمين.

2. السنة النبوية الشريفة

وقد تراوحت النصوص النبوية إلى دعوة المسلم لنشر المعروف والخير، ومحاربة المنكرات والأباطيل، من ذلك:

أ. عن أبي سعيد الخدري -رضي الله عنه-. قال: سمعت رسول الله -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ- يقول «من رأى مِنْكُمْ مُنْكَرًا فَلْيُغَيِّرْهُ بِيَدِهِ فَإِنْ لَمْ يَسْتَطِعْ فَلِسَانِهِ فَإِنْ لَمْ يَسْتَطِعْ فَبِقُلْبِهِ وَذَلِكَ أَضْعَافُ الإِيمَانِ»⁽²⁾.

وجه الدلالة:

1. سورة آل عمران: الآية(104).

2. أخرجه مسلم في صحيحه [كتاب الإيمان / باب بيان كون النهي عن المنكر من الإيمان وأن الإيمان يزيد وينقص وأن الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر واجبان، ح(186)، ح(50)].

أمر رسول الله - ﷺ - المسلمين بـتغيير المنكر بكل ما أمكنهم، والأمر يقتضي الوجوب، فمن يمكنه إزالة المنكر بيده، فلا يكفي منه الوعظ بلسانه، ولا الإنكار بقلبه، ومن يمكنه إزالته بلسانه فلا يكفي منه إنكاره في قلبه، ومن لا يمكنه فليكن قلبه محل إنكار المنكر، وفي نشر أفكار المنجمين وأمثالهم إشاعة للمنكر، ومن واجبات المسلم أن ينكره بحسب طاقته، لا أن يساهم في نشره، ليكون عوناً لأهل الشرك والمنكر.

ب. عن ابن عمر عن النبي - ﷺ - أَنَّهُ قَالَ « أَلَا كُلُّمْ رَاعٍ وَكُلُّمْ مَسْئُولٌ عَنْ رَعِيَّتِهِ فَالْأَمِيرُ الَّذِي عَلَى النَّاسِ رَاعٍ وَهُوَ مَسْئُولٌ عَنْ رَعِيَّتِهِ وَالرَّجُلُ رَاعٍ عَلَى أَهْلِ بَيْتِهِ وَهُوَ مَسْئُولٌ عَنْهُمْ وَالْمَرْأَةُ رَاعِيَّةٌ عَلَى بَيْتِ بَعْلَهَا وَوَلَدِهِ وَهِيَ مَسْئُولَةٌ عَنْهُمْ وَالْعَبْدُ رَاعٍ عَلَى مَالِ سَيِّدِهِ وَهُوَ مَسْئُولٌ عَنْهُ أَلَا فَكُلُّمْ رَاعٍ وَكُلُّمْ مَسْئُولٌ عَنْ رَعِيَّتِهِ » ⁽¹⁾.

وجه الدلالة:

في الحديث دلالة على أن المسلم على اختلاف جنسه ومكانته، إماماً كان أو رجلاً أو امرأة، فهو مسئول تجاه مجتمعه وأهله وإخوانه، وهو حافظ ملتزم بإصلاح ما قام عليه وما هو تحت نظره، فهو راع لرعايته، لذلك من واجب المسلم محاربة أهل التجريم والشرك، والوقوف دون نشره، كما يجب على الإمام معاقبتهم وردعهم فهو راع للمجتمع ومن مسؤولياته الحفاظ عليه وعلى سكانه من الفتن والأباطيل.

ح. عن أبي هريرة - رضي الله عنه - أَنَّ رَسُولَ اللَّهِ - ﷺ - قَالَ « مَنْ دَعَا إِلَى هُدًى كَانَ لَهُ مِنَ الْأَجْرِ مِثْلُ أَجْوَرِ مَنْ تَبَعَهُ لَا يَنْفَصُرُ ذَلِكَ مِنْ أَجْوَرِهِمْ شَيْئًا وَمَنْ دَعَا إِلَى ضَلَالٍ كَانَ عَلَيْهِ مِنَ الْإِثْمِ مِثْلُ آثَمِ مَنْ تَبَعَهُ لَا يَنْفَصُرُ ذَلِكَ مِنْ آثَامِهِمْ شَيْئًا » ⁽²⁾.

وجه الدلالة:

1. أخرجه مسلم في صحيحه [كتاب الإمارة/ باب فضيلة الإمام العادل وعقوبة الجائز والحدث على الرفق بالرعاية والنهي عن إدخال المشقة عليهم ، ح (4828)، 7/6].

2. أخرجه مسلم في صحيحه [كتاب العلم/ باب من سن سنة حسنة أو سيئة ومن دعا إلى هدى أو ضلاله، ح (6980)، 8/62].

يدل الحديث على أن الواجب على الإنسان أن يسعى إلى الدعاة بالهدي والخير والحق، لبناء الأجر والثواب من الله تعالى، وعليه أن يتبع عن الدعوة للباطل، والرذيلة، والكفرات، والشرك، ومنها نشر أفكار المنجمين، لما في ذلك من الإثم العظيم.

ومن واجب المسلم أن يسعى جاهداً لنفع المجتمع والحرص على مصلحته، ومحاربة المنكر والأباطيل المشوّشة للعقيدة والفكر والأخلاق والمنطق، فكلام المنجمين يجذب الناس، ويحيي في قلوبهم الشك، وكذلك يؤثر على عقول الضعفاء.

فلا يجوز للمسلم نشر تلك البدع والمفاسد، ومساعدة المنجمين أولياء الشيطان في نشر الفساد، وتحقيق أهدافهم وأحقادهم ضد الإسلام والمسلمين.

المبحث الرابع:

حكم الاستسقاء بالنجوم (النوء)

الاستسقاء في اللغة: من سقى، والسفقيا اسم السقى، ويكون السقاء للبن والماء، وأما القرية تكون للماء خاصة⁽¹⁾.

وأصطلاحاً: طلب نزول المطر بالتوجه إلى الله بالدعاة⁽²⁾.

والنوء: مفرد الأنواء، وهو سقوط نجم في المغرب مع طلوع الفجر، وطلوع آخر يقابلها في تلك الساعة⁽³⁾، وهي ثمان وعشرون منزلة، ينزل القمر في كل واحد منها ثلاثة عشر يوماً، ما خلا الجبهة، فإن لها أربعة عشر يوماً⁽⁴⁾، قال تعالى: «وَالْقَمَرُ قَدَّرْنَاهُ مَنَازِلَ»⁽⁵⁾، والاستسقاء بالأنواء يعني طلب السفقيا أي المطر بالنوء⁽⁶⁾.

قال رسول الله ﷺ: «أَرَيْتَ فِي أُمَّتِي مِنْ أَمْرِ الْجَاهِلِيَّةِ لَا يَتَرْكُونَهُنَّ الْفَحْرُ فِي الْأَحْسَابِ وَالظَّعْنُ فِي الْأَسَابِ وَالإِسْتِسْقَاءُ بِالنُّجُومِ وَالنِّيَاحَةُ»⁽⁷⁾، وقد كان العرب في الجاهلية يعتقدون بتأثير النجوم على الأحداث الأرضية، ومنها أحوال الطقس من حر وبرد، وهبوب رياح وسقوط أمطار، وينسبوا الرزق للنجم، فيقولون: مطرنا بنوء كذا⁽⁸⁾.

1 . الفراهيدي: كتاب العين (5/189)، الرازي: مختار الصحاح (1/326).

2 . الفاكهي: أخبار مكة (4/382).

3 . الفراهيدي: كتاب العين (8/391)، ابن منظور: لسان العرب (1/174)، الرازي: مختار الصحاح (1/688)، وفي الفتح للحافظ: (النوء هو سقوط نجم في المغرب من النجوم الثمانية والعشرين التي هي منازل القمر، وهو مأخوذ من ناء إذا سقط، وقال آخرون بل النوء: طلوع نجم منها، وهو مأخوذ من ناء إذا نهض، ولا تختلف بين القولين في الوقت، لأن كل نجم منها إذا طلع في المشرق وقع حال طلوعه آخر في المغرب، لا يزال ذلك مستمراً إلى أن تنتهي الثمانية والعشرون بانتهاء السنة، فإن لكل واحد منها ثلاثة عشر يوماً تقريباً)، انظر ابن حجر: فتح الباري (2/523).

4 . ابن منظور: لسان العرب (1/174)، الرازي: مختار الصحاح (1/688).

5 . سورة يس من الآية (39).

6 . المناوي: فيض القدير (1/264).

7 . أخرجه مسلم في صحيحه [(كتاب الجنائز، باب التشديد في النياحة، ح (45/3)، النياحة: رفع الصوت بالندب على الميت بتعدد شمائله].

8 . الشريبيني الخطيب: الاقناع (1/195).

حكم الاستسقاء بالنوء(النجم):

قال الشافعى: من قال: مطرنا بنوء كذا وكذا، على ما كان بعض أهل الشرك يعنون من إضافة المطر إلى أنه أمطره نوء كذا، فذلك كفر، كما قال رسول الله ﷺ؛ لأن النوء وقت، والوقت مخلوق لا يملك لنفسه ولا لغيره شيئاً، ولا يمطر ولا يصنع شيئاً، فأما من قال: مطرنا بنوء كذا، على معنى مطرنا بوقت كذا، فإنما ذلك قوله مطرنا في شهر كذا، ولا يكون هذا كفراً، وغيره من الكلام أحب إلى منه⁽¹⁾، ويتبين مما سبق أنه:

أولاً: يحرم الاعتقاد باستسقاء النجم وأنها المؤثرة في نزول المطر:

وفي ذلك كفر بالله وشرك به، فالنجوم لا تملك من أمر المطر شيئاً، ولا فضل لها في نزوله حتى ينسب لها، بدليل ما رواه زيد بن خالد الجهمي قال: قال رسول الله ﷺ: "أَصْبَحَ مِنْ عَبَادِي مُؤْمِنٌ بِي وَكَافِرٌ، فَمَمَّا مَنْ قَالَ مُطَرِّنَا بِقَضْلِ اللَّهِ وَرَحْمَتِهِ، فَذَلِكَ مُؤْمِنٌ بِي وَكَافِرٌ بِالْكَوْكَبِ، وَمَمَّا مَنْ قَالَ مُطَرِّنَا بِنَوْءٍ كَذَا وَكَذَا، فَذَلِكَ كَافِرٌ بِي مُؤْمِنٌ بِالْكَوْكَبِ"⁽²⁾.
وجه الدلالة:

الحديث صريح في تحريم الاستسقاء بالنجوم، وكفر من ينسب نزول العغيث للنجم، قال ابن عبد البر: (إن المعتقد بأن النوء هو الموجب لنزول الماء، وهو المنشئ للسحب دون الله - عَزَّوجَلَّ - فذلك كافر كفراً صريحاً يجب استتابته عليه وقتله إن أبي، لنبذة الإسلام ورده القرآن)⁽³⁾.

ثانياً: القول: مطرنا بنوء كذا وكذا، وفي نسبة المطر إلى النوء صورتان:

الصورة الأولى:

نسبة المطر للنوء معتقداً تأثيرها في وجوب نزول المطر، بمعنى نزول المطر بفضله، معتقداً أن النوء موجب لنزول الماء⁽⁴⁾.

حكم هذا الصورة: كفر معتقد، بدليل ما ورد من القرآن، والسنة، والإجماع، والمعقول، وذلك على النحو التالي:

1. الشافعى: الأم (1/252).

2. سبق تخريجه (ص: 28)، من هذا البحث.

3. ابن عبد البر: التمهيد (16/286).

4. الشافعى: الأم (252/1)، تحفة المحتاج في شرح المنهاج، لم أثر على الكتاب إلا في المكتبة الشاملة الإصدار (3.28)، (10/318).

1. القرآن الكريم

ورد العديد من آيات الله الكريمة الدالة على حرمة إضافة المطر للنوء، فالله وحده هو الموجب لنزوله، رحمة وفضلاً منه على عباده:

أ. قال تعالى: ﴿إِنَّ اللَّهَ عِنْدُهُ عِلْمُ السَّاعَةِ وَيُنَزِّلُ الْغَيْثَ﴾⁽¹⁾.

وجه الدلالة:

أضاف الخالق علم الساعة الغيبي لنفسه، كما أضاف علم نزول الغيث، فنزول الغيث هو أحد مفاتيح الغيب الخمسة، والتي لا يعلم حقيقتها إلا الخالق وحده - عَزَّوجَلَّ⁽²⁾.

ب. قال تعالى: ﴿وَهُوَ الَّذِي يُنَزِّلُ الْغَيْثَ مِنْ بَعْدِ مَا قَنَطُوا وَيَنْشُرُ رَحْمَتَهُ وَهُوَ الْوَلِيُّ الْحَمِيدُ﴾⁽³⁾.

وجه الدلالة:

الآية تدل على أن الله - عَزَّوجَلَّ - ينزل الغيث رحمة بخلقه، وهو الذي يتولى عباده بإحسانه⁽⁴⁾، فلا يجوز لأحد أن ينسب هذا الغيث لغير الله - سبحانه وتعالى - والقول (مطرنا بنوء كذا)؛ لأنه بذلك يكذب آيات الله، ويشرك به.

2. السنة النبوية الشريفة

أ. عن ابن عباس قال مطر الناس على عهد النبي - عَلَيْهِ السَّلَامُ - فَقَالَ النَّبِيُّ - عَلَيْهِ السَّلَامُ - «أَصْبَحَ مِنَ النَّاسِ شَاكِرٌ وَمِنْهُمْ كَافِرٌ قَالُوا هَذِهِ رَحْمَةُ اللَّهِ». وَقَالَ بَعْضُهُمْ لَقَدْ صَدَقَ نُؤْءِ كَذَّا وَكَذَّا». قَالَ فَنَزَّلْتُ هَذِهِ الْآيَةَ ﴿فَلَا أُقْسِمُ بِمَوَاقِعِ النُّجُومِ﴾⁽⁵⁾ حَتَّى يَلْعَمَ ﴿وَتَجْعَلُونَ رِزْقَكُمْ أَنْكُمْ تُكَبِّرُونَ﴾⁽⁶⁾⁽⁷⁾.

وجه الدلالة:

1. سورة لقمان من الآية (34).

2. السعدي: تفسير السعدي (653/1).

3. سورة الشورى من الآية (28).

4. ابن عادل: اللباب في علوم الكتاب (17 / 198).

5 . سورة الواقعة من الآية (75).

6 . سورة الواقعة من الآية (82).

7 . أخرجه مسلم في صحيحه، [كتاب الإيمان/ باب بيان كفر من قال مطرنا بالنوء، ح (243)، (1 / 60)].

الحديث صريح في تحريم الاستسقاء بالنجوم، وكفر من ينسب المطر إلى النوء معتقداً تأثيرها في نزوله، وإنما ذلك رزق من الله ورحمة بعباده⁽¹⁾.
ب. وعن أبي سعيد الخدري -رضي الله عنه- يقول: قال رسول الله -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ-: لَوْ أَنَّ اللَّهَ حَبَسَ الْقَطْرَ عَنِ النَّاسِ سَبْعَ سِنِينَ، ثُمَّ أَرْسَلَهُ أَصْبَحَ طَائِفَةً بِهِ كَافِرِينَ يَقُولُونَ: مُطِرْنَا بِنَوْءِ الْمِجْدَحِ⁽²⁾.

وجه الدلالة:

صرح رسول الله -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ- في الحديث السابق على كفر من يقول مطرنا بنوء المجدح؛
إلاضافته المطر إلى المجدح، وفي هذا دليل على حرمة إضافة نزول المطر إلى النوء⁽⁴⁾.

3. الإجماع

أجمع العلماء على كفر من اعتقد بتأثير الكواكب بالإيجاد استقلالاً أو شركاً مع الله⁽⁵⁾.

4. المعمول، ودلالته من وجهين:

الوجه الأول:

خلق سبحانه الكون، وسخر الآيات لتسير حياة عباده، قال تعالى: ﴿وَسَخَّرَ لَكُمُ الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ دَائِبِينَ وَسَخَّرَ لَكُمُ اللَّيلَ وَالنَّهَارَ﴾⁽⁶⁾، وهو المتصرف لشؤون الخلق يرزق ما يشاء لمن يشاء، وهو المدير لأمر الخلق، ولا يشاركه أحد في التدبير، وإنما تدبر بأمره سبحانه وتعالى: ﴿فَالْمُدَبِّرَاتِ أَمْرًا﴾⁽⁷⁾، والقول باستسقاء النجوم، فيه إشراك للخالق -عَزَّلَهُ-، وهذا مخالف لقوله

1. الزرقاني: شرح الزرقاني /1/ 548.

2. المجدح نجم من النجوم وقيل هو الدبران (المنزل الرابع من منازل القمر)، وهو عند العرب من الأنواء الدالة على المطر، ابن الأثير: النهاية /1/ 243.

3. أخرجه ابن حبان في صحيحه [كتاب النجوم والأنواء/ باب ذكر التغليظ على من قال بالاختيارات والأحكام بالتجيم، ح 6130 ، (13/500)]، أخرجه أحمد في مسنده [ح 11057 ، (7/3)]، قال الشيخ شعيب الأرنؤوط: حسن، وهذا سند رجال ثقات رجال الشیخین غیر عتاب بن حنین؛ وقال سفیان لا أدری من عتاب، انظر: نفس المرجع السابق.

4. ابن حجر: فتح الباري /9/ 138.

5. الشافعی: تحفة المحتاج في شرح المنهاج، لم أعثر على الكتاب إلا في المكتبة الشاملة الإصدار (3.28)، (318/10).

6. سورة إبراهيم من الآية (33).

7. سورة النازعات من الآية (5)، قال ابن عباس: إن المدبرات أمراً، هي الملائكة وكلت بتدبیر أحوال أهل الأرض في الرياح والأمطار، وغير ذلك، انظر: الشیبانی: اللباب (126 /20).

تعالى: ﴿وَالشَّمْسُ وَالقَمَرُ وَالنُّجُومُ مُسَخَّرَاتٍ بِإِمْرِهِ إِلَّا لَهُ الْخَلْقُ وَالْأَمْرُ نَبَارَكَ اللَّهُ رَبُّ الْعَالَمِينَ﴾⁽¹⁾، فكل المخلوقات ملكه وله التصرف فيها وحده لا شريكه⁽²⁾.

الوجه الثاني:

من حق الله على عباده عبادته وشكر نعمه؛ لأن المراد بالإيمان شكر نعمة الله تعالى حيث نسبها إلى الله، والكفر هو كفران النعمة حيث نسبها لغيره، فإن اعتقد أن النجم هو الفاعل كان الكفر على حقيقته فهو ضد الإيمان، وفيه جد لنعم الله، وإنكار لحقه وفضله على عباده، قال تعالى: ﴿وَتَحْمِلُونَ رِزْقَكُمْ أَنَّكُمْ تَكْذِبُونَ﴾⁽³⁾⁽⁴⁾

قال القرطبي⁽⁵⁾: (يجعلون شكركم الله على رزقه إياكم أنكم تكذبون بالنعمة، وتقولون سقينا سقنا بنوع كذا).

الصورة الثانية: نسبة المطر للنوع غير معتقد تأثيرها في وجوب نزول المطر
معنى أن الله تعالى هو المنفرد بإنزلاله لا شريك له، وفي هذا وجهان: إما يقصد الوقت، وإما
يقصد العلاقة، وبيان ذلك فيما يلي:

الوحه الأول:

وَحْكَمَ هَذَا الْفَظُّ: الْكِرَاهَةُ، وَسَبِبُ الْكِرَاهَةِ أَنَّهَا كَلْمَةٌ تَرَدُّدٌ بَيْنَ الْكُفْرِ وَغَيْرِهِ، فَيُسَاءُ الظَّنِّ
بِصَاحِبِهَا، وَهِيَ مِنْ أَفْظَاطِ الْجَاهِلِيَّةِ الْمُنْهَىٰ عَنْهَا^(٦).

قال الشافعى⁽⁷⁾: (من قال مطرنا بنوء كذا على معنى مطرنا في وقت كذا، فلا يكون كفرا، كفرا، وغيره من الكلام أحب إلى، أي لا أحب لأحد أن يقول مطرنا بنوء كذا، وإن كان النوء عندنا الوقت، والذي أحب أن يقول مطرنا وقت كذا، كما يقول مطرنا شهر كذا)، واستدل الشافعى بما ورد عن سعيد بن المسيب قال: (قد حدثي من لا أتهم أنه شهد المصلى مع عمر بن الخطاب - عليهما السلام - وهو يستنسقى بالناس عام الرمادة، قال: فدعا والناس طويلاً، واستنسقى

1. سورة الأعراف من الآية (54).
 2. الجزائري: أيسر التفاسير لكلام العلي الكبير (2/180)، الفوزان: إعانة المستقيد (1/23).
 3. سورة الواقعة من الآية (82).
 4. الزهراني: حق الله تعالى على عباده، <http://www.aljlees.com/6s2398188-56.html>; البجيري:
 - البيجيري: تحفة الحبيب (491/2).
 5. القرطبي: الجامع لأحكام القرآن (17/229).
 6. النووي: شرح صحيح مسلم (61/2).
 7. الشافعي: الأم (1/252).

طويلاً، وقال للعباس بن عبد المطلب -رضي الله عنه-: يا عباس كم بقي من نوء الثريا⁽¹⁾؟ قال له العباس -رضي الله عنه-: يا أمير المؤمنين إن أهل العلم بها يزعمون أنها تعترض بالأفق بعد وقوعها سبعاً، قال: فو الله ما مضت تلك السبع حتى أغث الناس⁽²⁾.

وجه الدلالة:

المراد من قول عمر -رضي الله عنه- (كم بقي من نوء الثريا) هو السؤال عن الوقت، قال الشافعى: وإنما أراد عمر -رضي الله عنه-, كم بقى من وقت الثريا (الثريا)، ليعرفهم بأن الله عز وجل قدر الأمطار في أوقات فيما جربوا، كما علموا أنه قدر الحر والبرد بما جربوا في أوقات⁽³⁾.

الوجه الثاني:

أن يقصد من قوله (مطرنا بنوء كذا وكذا)، العلامة والدلالة على نزول المطر، كالغيوم الملبدة في السماء، فهي علامة نزول المطر.

و الحكم هذا **اللفظ**: الكراهة أيضاً، لتردده بين الإباحة والكفر بنعمة الخالق المتفرد نزول الغيث متى شاء، ولأنها من ألفاظ الجاهلية.

قال ابن عبد البر⁽⁴⁾: (أن يعتقد أن النوء ينزل الله به الماء وأنه سبب الماء على ما قدره الله وسبق في علمه، وهذا وإن كان وجهاً مباحاً، فإن فيه أيضاً كفراً بنعمة الله -عز وجل-، وجهلاً بطيف حكمته في أنه ينزل الماء متى شاء، مرة بنوء كذا، ومرة بنوء كذا، وكثيراً ما ينوء النوء، فلا ينزل معه شيء من الماء، وذلك من الله تعالى لا من النوء).

ويستحب أن يقول في أثر المطر: مطرنا بفضل الله علينا ورحمته لنا⁽⁵⁾، وكان أبو هريرة هريرة -رضي الله عنه- يقول إذا أصبح وقد مطر: مطرنا بنوء الفتح، ثم يتلو: ﴿مَا يَفْتَحُ اللَّهُ لِلنَّاسِ مِنْ

1 . الثريا: عبارة عن سبعة أنجم صغار في شكل يشبه المثلث، وهي من أشهر نجوم السماء، لها كفان: كف الخضيب المبسوط، وكف الجذماء، انظر: بشير: كتاب الأنواء (ص: 24)،
<http://www.4geography.com/vb/showthread.php?t=2889>

2. أخرجه البيهقي في سننه الكبرى [كتاب صلاة الاستسقاء/ باب كراهيـة الاستـسـقاء بالـأـنـوـاء، ح 6685، (359/3)], أخرجه الحميـدي في مسندـه [ح 979، (2/432)], لم أـعـثـرـ علىـ حـكـمـ لهـ.

3. الشافعـيـ: الأـمـ (1/252).

4. ابن عبد البر: التمهـيدـ (16/286).

5 . الشـرـبـينـيـ الخطـيـبـ: الإـقاـعـ (1/180).

رَحْمَةٌ فَلَا مُمْسِكَ لَهَا⁽¹⁾، يريد بذلك أنه لا نوع ينزل المطر، ولا ينزل به، وأن الذي به ينزل المطر هو فتح الله تعالى الرحمة للناس⁽²⁾.

قال ابن عبد البر: وهذا عندي نحو قول رسول الله ﷺ: مطرنا بفضل الله ورحمته⁽³⁾.

والأدلة على أن العلامات ليست إلا دلالة، وأمامرة على احتمالية بنزول المطر، وليس حتمية نزوله، أن المطر من الله وحده، ما ورد من القرآن والسنة، ذلك كما يلي:

1. القرآن الكريم

لقد جاءت النصوص القرآنية، تدل على هذه العلامات، والتي هي ليست سوى دليل على احتمالية نزول المطر، لا حتمية هطوله، وأنه لا أثر لها في هطول الأمطار، وإنما المتفق بإنزاله هو الله وحده _ سبحانه وتعالى _ ، رحمة بعباده.

قال تعالى: «وَهُوَ الَّذِي يُرْسِلُ الرِّيَاحَ بُشْرًا بَيْنَ يَدَيْ رَحْمَتِهِ حَتَّىٰ إِذَا أَفْلَأْتُ سَحَابًا تَقَالَأً سُقَّانَاهُ لِبَدِ مَيْتٍ فَأَنْزَلْنَا بِهِ الْمَاءَ فَأَخْرَجْنَا بِهِ مِنْ كُلِّ النَّمَرَاتِ كَذَلِكَ نُخْرُجُ الْمُؤْتَمَى لَعَلَّكُمْ تَذَكَّرُونَ»⁽⁴⁾، وقال تعالى: «وَهُوَ الَّذِي أَرْسَلَ الرِّيَاحَ بُشْرًا بَيْنَ يَدَيْ رَحْمَتِهِ وَأَنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً طَهُورًا»⁽⁵⁾، وقال تعالى: «وَمَنْ يُرْسِلُ الرِّيَاحَ بُشْرًا بَيْنَ يَدَيْ رَحْمَتِهِ إِلَّا هُوَ اللَّهُ تَعَالَى اللَّهُ عَمَّا يُشْرِكُونَ»⁽⁶⁾.

وجه الدلالة:

الآيات السابقة تبين أنه وإن كان في حركة السحب والرياح البشري على نزول الغيث، فإنما ذلك متوقف على رحمة الخالق إن شاء أنزل الماء، وإن شاء لم ينزله، مما يدل على جواز الاستبشار والاعتقاد باحتمالية نزول المطر عند وجود علاماته(الرياح) دون الإيمان والاعتقاد الجازم في كونها منزلة للغيث، بل إنما هي مبشرة والغيث ينزل من عند الخالق الواحد⁽⁷⁾.

2. السنة النبوية الشريفة

كذلك تبين السنة النبوية أن العلامات المعتادة تجوز أن تكون دليلاً على احتمالية نزول الغيث، وليس دليلاً قطعياً على هطوله؛ لأن ذلك يتوقف على رحمة الخالق بعباده، كما يلي:

1. سورة فاطر من الآية⁽²⁾، قال ابن عباس: أي ما يرسل الله ﷺ للناس من رَحْمَةٍ من مطر ورزق وعافية، فلا مانع لها، للرحمة، انظر: الفيروز آبادي: تنویر المقابس، (364/1).

2. الباجي: المنتقى شرح الموطاً (1/193).

3. ابن عبد البر: التمهيد (16/286).

4. سورة الأعراف من الآية (57).

5. سورة الفرقان من الآية (48).

6. سورة النمل من الآية (63).

7. السعدي: تفسير السعدي (1/608).

ما ورد عن عائشة رضي الله عنها قالت: قال رسول الله - ﷺ : "إِذَا أَنْشَأْتُ بَحْرِيَّةً ثُمَّ تَشَاءَمْتُ، فَهَيَّ عَيْنٌ غُدِيقَةٌ" ⁽¹⁾.

وجه الدلالة:

أي إذا ظهرت سحابة من ناحية البحر، ثم تشاءمت، أي أخذت نحو الشام فتلك عين غدية، أي ماء كثير ⁽²⁾، وفي الحديث دلالة على جواز جعل حركة السحب والرياح عالمة على المطر، قوله (عين غدية) يعني فيما أجراه الله تعالى من العادة، لأن الله تعالى قد جعل العادة أن يمطر في هذه الأوقات، وعليه لو جرت العادة بنزول المطر عند نوء من الأنواء، فاستبشر أحد لنزوله عند ذلك النوء على معنى أن العادة جارية به، وأن ذلك النوء لا تأثير له في نزول المطر، ولا هو فاعل له ولا أثر له فيه، وأن المنفرد بإنزاله هو الله تعالى لا يكفر بذلك لأنه يعتقد الحق ⁽³⁾.

1. أخرجه مالك في الموطأ [كتاب الطهارة/ باب الاستمطار بالنجموم، ح(654)، (2/269)]، أخرجه الطبراني في المعجم الأوسط [ح 7757، (7/371)]، قال الطبراني: تفرد به الواقدي، وأجاب الهيثمي: وفي الواقدي كلام وثقة غير واحد وبقية رجاله لا بأس بهم وقد وثقوا، انظر الهيثمي: مجمع الزوائد، ح (3300)، (2/460)

2. السيوطي: تجوير الحوالك (1/154).

3. الباجي: المنتقى شرح الموطأ (1/193).

الفصل الثالث

الحكم الشرعي للحساب الفلكي وما يتعلّق به

ويشمل على خمسة مباحث:

المبحث الأول: تعریف الشهر القمري، والحساب الفلكي.

المبحث الثاني: حكم تعلم الحساب الفلكي.

المبحث الثالث: الحکمة من تخصيص المشرع المواقف بالأهلة.

المبحث الرابع: ما يتربّى على دخول الشهر القمري.

المبحث الخامس: حكم إثبات دخول الشهر القمري بالحساب الفلكي.

المبحث الأول:

تعريف الشهر القمري والحساب الفلكي

أولاً: تعريف الشهر القمري

الشهر في اللغة: من الوضوح والإضاءة، قال ابن فارس⁽¹⁾: الشبن والهاء والراء أصلٌ صحيحٌ يدلُّ على وضوح في الأمر وإضاءة من ذلك الشهر، وهو في كلام العرب الهلال، ثم سمى كلَّ ثلاثة يوماً باسم الهلال، فقيل شهر، وفي الوسيط: (الشهر: جزءٌ من اثني عشر جزءاً من السنة الشمسية والقمرية)، ويقدر في السنة القمرية بدوره القمر حول الأرض، ويسمى الشهر القمري، أو يقدّر بجزءٍ من اثني عشر جزءاً من السنة الشمسية، ويسمى الشهر الشمسي، ويجمع على أشهر وشهور)⁽²⁾.

الشهر اصطلاحاً: له مفهومان: مفهوم شرعي، ومفهوم فلكي.

أ. المفهوم الشرعي للشهر

المراد بحقيقة الشهر في الشرع هو الشهر الهلالي⁽³⁾، قال تعالى: ﴿إِنَّ عِدَّةَ الشُّهُورِ عِنْدَ اللَّهِ اثْنَا عَشَرَ شَهْرًا فِي كِتَابِ اللَّهِ﴾⁽⁴⁾.

قال البغوي في تفسيره⁽⁵⁾: (عدد الشهور عند الله اثنا عشر شهراً في حكم الله وقيل في اللوح المحفوظ، والمراد منه الشهور الهلالية، وهي الشهور التي يعتد بها المسلمون في صيامهم وحجهم وأعيادهم وسائر أمورهم)؛ لذلك كانت شهور المسلمين بالأهلة، ونسبت المواقف الشرعية لها، ومقدار الشهر القمري تارة (29) وتارة (30)، لقوله - عليه السلام -: "الشهر تسعة وعشرون ليلة، فلما تصوموا حتى ترؤه، فإنْ غُمَّ عَلَيْكُمْ فَأَكْمِلُوا الْعِدَّةَ ثلَاثَةَ".⁽⁶⁾

1. ابن فارس: معجم مقاييس اللغة /3/ 222.

2. إبراهيم مصطفى وآخرون، المعجم الوسيط (498/1).

3. الحسون: دخول الشهر القمري بين رؤية الهلال والحساب الفلكي،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

4. سورة التوبية من الآية (36).

5. البغوي: معالم التنزيل (44/4).

6. أخرجه البخاري في صحيحه [كتاب الصوم/ باب قول النبي - عليه السلام -] إذا رأيتم الهلال فصوموا، وإذا رأيتموه فأفطروا، ح (1907)، [3/27].

ويبدأ أول يوم من الشهر القمري برؤية الهلال عند الغروب (أي أول ظهور القمر بعد السواد)⁽¹⁾، وقد أجمع العلماء على ذلك، ونقطة ابن رشد فقال: (العلماء أجمعوا على أن الشهر العربي يكون تسعًاً وعشرين ويكون ثلاثين وعلى أن الاعتبار في تحديد شهر رمضان إنما هو الرؤية لقوله - عليه السلام -: "صوموا لرؤيته، وأفطروا لرؤيته"، وعنى بالرؤبة أول ظهور القمر بعد الزوال)⁽²⁾.

ب. المفهوم الفلكي للشهر:

المراد بحقيقة الشهر عند الفلكيين المدة بين اجتماع الشمس والقمر مرتين بعد الاستسرا⁽³⁾ قبل الاستهلال، وهذه المدة مقدرة بمقدار واحد وهو (29) يوماً، و(12) ساعة، و(44) دقيقة⁽⁴⁾.

وتمثل هذه المدة دورة القمر حول الأرض دوره اقترانية حيث يكون القمر واقعاً بين الأرض والشمس تماماً، وعند اللحظة التي يغادر القمر فيها وضع الاقتران إلى أن يجتمع معها مرة ثانية، حينئذ يبدأ الشهر القمري الفلكي، والمراد بالاقتران عند الفلكيين ما يسمى بالمحاق عند المتقدمين، وحال الاقتران، لا يرى القمر؛ وذلك لأن نصف القمر مضيء يكون في اتجاه الشمس، ونصفه المظلم يكون في اتجاه الأرض، ولكن عندما يتحرك القمر بعيداً عن وضع الاقتران يتغير وضع القمر بالنسبة لسكان الأرض، وتظهر حافة القمر لامعة (فوس دقيق بشكل هلال، ويتبين أن المفهوم الشرعي لحقيقة الشهر يتوافق مع المفهوم الفلكي، فالشهر بذلك لا ينقص عن (29) ولا يزيد عن (30) يوم⁽⁵⁾.

1. أبو زيد: فقه النوازل /220/.

2. ابن رشد: بداية المجتهد (1/ 283، 284).

3. الاستسرا^{لغة}: من سر الشهور وهو مشتق من قولهم: استسر القمر، أي خفي ليلة السرار، فربما كان ليلة وربما كان ليلتين، قال الفراء السرار آخر ليلة إذا كان الشهر تسعًاً وعشرين، وسراره ليلة ثمان وعشرين؛ وإذا كان الشهر ثلاثين، فسراره ليلة تسع وعشرين، واصطلحا^أ: هو اختفاء جرم القمر من الرؤبة من فجر يوم ثماني وعشرون من الشهري الهجري القمري إلى أن يهل الهلال فوق الأفق بعد غروب الشمس ويرى الهلال ويطلق عليها فلكياً بطور المحاق؛ انظر: ابن منظور: لسان العرب (356/4)؛ الشمرى: محاضرة عن هلال شهر شوال، 2008، <http://www.altaleeah.com/vb/showthread.php?p=574088>

4. أبو زيد: فقه النوازل (219/2)؛ مجلة مجمع الفقه الإسلامي (3/837).

5. انظر: المرجع السابق، نفس الصفحة.

قال الأستاذ عبدالله الخميس⁽¹⁾: (فأما الشهر عند الفلكيين، فإنه لا يختلف عن الاصطلاح الشرعي، فهو إما (29 أو 30) يوماً، وما فهمه بعض العلماء من أن الشهر الفلكي بخلاف ذلك فهو غير صحيح).

ثانياً: تعريف الحساب الفلكي

جعل الخالق -عجلة- الأهلة مواقت شرعية لشعائر الإسلام والمسلمين، قال تعالى: «يَسْأَلُونَكَ عَنِ الْأَهْلَةِ قُلْ هِيَ مَوَاقِيتُ لِلنَّاسِ وَالْحَجَّ»⁽²⁾، وعلق أحكامه، ومناسباته الدينية صياماً، وحجماً، وأعياداً، على عدتها؛ ولذلك ظهرت أهمية الحساب الفلكي بالنسبة للمسلمين، فبواسطته يمكننا تحديد الأوقات الشرعية بدقة.

الحساب لغة: الحساب هو العد، من حساب، نقول: حسبت الشيء أحسبه حسباً وحسباناً، قال تعالى: «الشَّمْسُ وَالْقَمَرُ بِحُسْبَانٍ»⁽³⁾

الفلك: لقد ذكرنا أن الفلك لغة: هو مدار النجوم، واصطلاحاً: هو علم يدرس الأجرام السماوية من حيث نشأتها وحركاتها وخصائصها مستعيناً إلى العلوم الأخرى كالرياضيات والهندسة، وبمساعدة وسائل الرصد الحديثة، كذلك يدرس الأرض وما يحيط بها وعلاقتها بالكواكب الأخرى⁽⁴⁾.

الحساب الفلكي: معرفة مسارات النجوم والكواكب، وعد أيام سيرها، ومعرفة مواقت سيرها، وغيابها وظهورها⁽⁵⁾.

1. الخميس: مفهوم الحساب الفلكي من الناحية الشرعية،

<http://www.islamfeqh.com/Nawazel/NawazellItem.aspx?NawazellItemID=178>

2. سورة البقرة من الآية (189).

3. سورة الرحمن من الآية (5).

4. انظر: (ص:4) من هذا البحث.

5. الحسن: دخول الشهر القمري بين رؤية الهلال والحساب الفلكي،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

المبحث الثاني:

حكم تعلم الحساب الفلكي

علم الفلك هو علم من العلوم النافعة، كالطب والهندسة، وعلى المسلمين أن يطلبوا هذا العلم، وأن يحرصوا على تعلمه، للارتفاع بالامة الإسلامية، ولفهم أمور دينهم ودنياهم، ولتحقيق مصلحة الإسلام والمسلمين، خاصة وأن الإسلام رسالة علم ونور وهداية، والتاريخ خير شاهد على فضل المسلمين في ازدهار الأمم، وظهور العلوم، والفنون، والحضارات، ومساهمتهم في تطوير فكر الإنسان وعقله.

ويختص علم الفلك بعده مجالات، ويشتمل على الحساب والرصد والتنبؤ العلمي، فهو علم دراسة الكون بمجمله، وعلم رصد وقياس دراسة لطبيعة الأجرام ومواعيدها، وهو علم حساب زمن الكسوف والخسوف، والتنبؤ بحدوثهما، وحساب بداية الشهور، ومواقع الصلاة وغيرها من المسائل المتعلقة بالفرائض والسنن الإسلامية.

- والأدلة التي تؤيد مشروعية تعلم هذا العلم كثيرة في القرآن الكريم والسنة والأثر والمعقول.

1. القرآن الكريم

أ. قال تعالى: «وَبِالنَّجْمِ هُمْ يَهْتَدُونَ»⁽¹⁾

وجه الدلالة:

صرحت الآية بالحكمة من خلق النجوم، وهي الاهتداء بها في ظلمات البر والبحر على الطرق والأسفار، ولمعرفة الاتجاهات، إذاً في ذلك دلالة على مشروعية تعلم علم الفلك، لما فيه منفعة للعباد وخدمة لمصالحهم⁽²⁾.

ب. قوله تعالى: «الشَّمْسُ وَالْقَمَرُ بِحُسْبَانٍ»⁽³⁾.

وجه الدلالة:

في الآية دليل على مشروعية تعلم علم الفلك، فقد صرحت الآية السابقة، بأن النظام الذي يقوم عليه الشمس والقمر هو نظام حسابي، وبوجود العلاقة الحسابية بينهما استقرت حياة الخلق، ونشأت الظواهر الجديدة، كالكسوف والخسوف، وتعددت مظاهر الحياة، وقد لاحظ

1. سورة النحل من الآية (16).

2. الزحيلي: التفسير المنير (101/14).

3. سورة الرحمن من الآية (5).

الإنسان وجود العلاقة الحسابية بين هذه الأجرام منذ القدم؛ لذلك عرف الزمن وعدد الأيام والسنين، وعرف مقدارهما، ومن ذلك عرف خصائص تلك الأجرام⁽¹⁾.

ج. قال تعالى: ﴿فُلِّا نَظُرُوا مَاذَا فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ﴾⁽²⁾.

وجه الدلالة:

نظام الكون والفضاء الخارجي، هي أحد آيات الخالق العظيمة، ولقد ورد العديد من الآيات الكريمة المتعلقة بالكون والفلك، والتي تدعو إلى التفكير والتأمل فيها، لما فيها من إعجاز، وبرهان على عظمة صنع الخالق، فتنقى علاقة العبد بالمعبود، ويزيد إيمانه به، وقد تكون سبباً لهدايته، ولفهم معنى دلالات الآيات القرآنية، ولمعرفة مظاهر الإعجاز فيها، كان لابد من دراسة علم الفلك، ولذلك اتجه علماؤنا السابقون لدراسة هذا العلم والبحث فيه لشدة أهميته.

د. وقال تعالى: ﴿أَفَرَا بِاسْمِ رَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ﴾⁽³⁾.

وقال تعالى: ﴿يُرَفِّعُ اللَّهُ الَّذِينَ آتَوْا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ﴾⁽⁴⁾، وقال تعالى: ﴿إِنَّمَا يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعُلَمَاءُ﴾⁽⁵⁾.

وجه الدلالة:

بيّنت الآيات الكريمة أن الإسلام يحث على طلب العلم فكان أول ما نزل به الوحي على محمد- ﷺ - قوله تعالى: ﴿أَقْرَا﴾⁽⁶⁾، وجعل ثواب طالب العلم الرفعة والمنزلة العالية في الدنيا والآخرة، كما بيّنت الآيات الكريمة أيضاً أن العلماء هم أكثر الناس حشية الله- ﷺ - لأنهم من خلال الدراسة والبحث العلمي يتوصّلون إلى حقيقة وجود الخالق- ﷺ - وقدرته على تسيير هذا الكون، فيزداد إيماناً به، وتصديق لرسول الله- ﷺ -.

1. الشريف: من علم الفلك القرآني (ص: 88، 92).

2. سورة يونس من الآية (101).

3. سورة العلق من الآية (1).

4. سورة المجادلة من الآية (11).

5. سورة فاطر من الآية (28).

6. قال أكثر المفسرين: على أن هذه السورة أول سورة نزلت من القرآن، وأول ما نزل خمس آيات من أولها إلى قوله: ﴿مَا لَمْ يَعْلَمْ﴾، البغوي: معلم التنزيل (8/474).

ح. السنة النبوية الشريفة

لقد كان رسولنا الكريم - ﷺ - هو المعلم الأول للمسلمين، وهو النموذج البشري الكامل للرحمة، فقد كان - ﷺ - يباشر بنفسه تعليم المسلمين القرآن الكريم والسنة النبوية وأحكامها، وهو قدوتنا في الاجتهد والبحث، وقد فادى رسول الله - ﷺ - بعض أسرى بدر على تعليم جماعة من المسلمين الكتابة، حرصاً منه على ضرورة نشر العلم بين المسلمين⁽¹⁾، وبما أن علم الفلك علم لا يضر بال المسلمين، بل يخدمهم، كان على المسلمين تعلمه، كغيره من العلوم النافعة، عملاً بنهج رسول الله - ﷺ -، وقد وردت الأحاديث الكثيرة التي تحدّث عن طلب العلم، ومنها علم الفلك، نذكر بعضها:

أ. عن أبي هريرة - رضي الله عنه - عن رسول الله - ﷺ - أنه قال: "تَعْلَمُوا مِنَ النُّجُومِ مَا تَهْتَدُونَ بِهِ فِي ظُلُمَاتِ الْبَرِّ وَالْبَحْرِ، ثُمَّ إِنْتَهُوا" ⁽²⁾.

وجه الدلالة:

يدل الحديث السابق على مشروعية تعلم علم الفلك، لقوله - ﷺ -: (تَعْلَمُوا مِنَ النُّجُومِ مَا تَهْتَدُونَ بِهِ)، والمراد بقوله - ﷺ -: (ثُمَّ إِنْتَهُوا) أي عن كل ما ليس فيه نفع للمسلمين ولا حاجة، ويصرف ذلك على علم التأثير، لا علم الفلك الذي عرف بالتسبيير⁽³⁾.

ب. وعن أبي هريرة - رضي الله عنه - أيضاً أن رسول الله - ﷺ -، قال: "إِذَا مَاتَ الْإِنْسَانُ انْقَطَعَ عَمَلُهُ إِلَّا مِنْ ثَلَاثَةِ إِلَّا مِنْ صَدَقَةٍ جَارِيَةٍ، أَوْ عِلْمٍ يُنْتَفَعُ بِهِ، أَوْ وَلَدٌ صَالِحٌ يَدْعُ لَهُ" ⁽⁴⁾.

وجه الدلالة:

لفظ (العلم) لفظ عام يشمل كل علم ينفع المسلمين، فيدخل في ذلك علوم الدين وكل العلوم النافعة للمسلمين في دينهم ودنياهם، ومنها علم الطب، والهندسة، وعلم الفلك، وفي الحديث

1. ابن القيم: زاد المعاد (5/65).

2. أخرجه البيهقي في شعب الإيمان [باب في طلب العلم، فصل في فضل العلم وشرف مقداره، ح (1723)، (268/2)]، قال الشيخ شعيب الأرنؤوط: حديث غريب، انظر: البغوى: شرح السنة (20/13).

3. ابن حجر: فتح الباري (2/296).

4. أخرجه مسلم في صحيحه [كتاب الوصية/ باب ما يلحق الإنسان من الثواب بعد وفاته، ح (4310)، .]. (5/73).

دليل قاطع على أن الإسلام يدعو المسلمين إلى دراسة ونشر العلم، فهو عمل الذي لا ينقطع ثوابه بممات الإنسان، وببقى إلى يوم القيمة⁽¹⁾.

خ. الأثر

وقد ورد عن الصحابة -رضوان الله عليهم- القول بمشروعية تعلم علم الفلك، وبيان ذلك ما ورد عن علي بن أبي طالب -رضيهما الله عنهما- قال: (يا أيها الناس إياكم وتعلم هذه النجوم إلا ما يهتدى به في ظلمات البر والبحر، إنما المنجم كالكافر، والكافر في النار)⁽²⁾.

وجه الدلالة:

قصر الإمام علي بن أبي طالب -رضيهما الله عنهما- مشروعية علم النجوم على علم التسبيير، فهو مأذون في تعلمه لحاجة المسلمين له في معرفة الأوقات، والاتجاهات كجهة القبلة والمسير، أما الاستعانة بعلم النجوم للدلالة على الحوادث الأرضية وهو ما يعرف بعلم التأثير؛ فإنه باطل ليس مشروعًا ولا حاجة المسلمين به؛ لقوله (ثم انتهوا)؛ لأن النجامة تؤول إلى الكفر والنار⁽³⁾.

4. المعقول، قوله وجهان:

الوجه الأول:

لا يعقل أن يعيش الإنسان في هذا الكون الشاسع غير المتناهي الأطراف بمعزل عنه، دون أن يتفاعل ويتعرف ويتكيف بما يحيط به، ودون أن يبحث في مكوناته المسخرة لخدمته، ولطالما أن علم الفلك يخدم الإنسان، ولا يخالف ما نص به الشرع، وفيه مصلحة المسلمين، فلا بأس من تعلمه، فالآمة تحتاج للعلم وعلومه، للنهوض بها لتكون أمة مستقلة قوية البنية، والعقود السابقة تشهد بقوة المسلمين وعزتهم لما انتشر العلم بين أفراده.

الوجه الثاني:

يعد علم الفلك من العلوم النافعة، والتي تكون ثمرتها في قلب الإنسان؛ لأنه يفسر آيات الإعجاز في القرآن ويبعث إلى التأمل في قدرة الله تعالى، فيبيث الخشوع والرهبة في القلوب، فتزداد درجة الهدى والإيمان.

1. الأهل: كتاب المسؤولية في الإسلام (1/26).

2. الهندي: كنز العمال [ح 29439، (10/278)], البوصيري: إتحاف الخيرة المهرة، [كتاب النكاح/باب ما جاء في النظر في النجوم، ح 3960، (4/472)].

3. المناوي: فيض القدير (3/337).

يقول الحسن: (العلم علمن: علم اللسان، فذاك حجة على ابن آدم، كما في الحديث "الْفُرْأَنُ حُجَّةٌ لِكَ أَوْ عَلَيْكَ"⁽¹⁾، وعلم في القلب، فذاك العلم النافع، فأول ما يرفع من العلم، العلم النافع، وهو العلم الباطن الذي يخالط القلوب ويصلحها)⁽²⁾.

1. أخرجه مسلم في صحيحه [كتاب الطهارة/ باب فضل الوضوء، ح 556 ، 1 /140].

2. فريد: تركية النفوس، (1 /9)، ابن رجب: جامع العلوم والحكم (1 /343).

المبحث الثالث:

الحكمة من تخصيص المشرع المواقف بالأهله

قال تعالى: ﴿وَالْقَمَرَ قَرَّنَاهُ مَنَازِلَ حَتَّىٰ عَادَ كَالْعُرْجُونِ الْقَبِيبِ﴾⁽¹⁾، إن اختلاف شكل القمر ومروره في أطوار مختلفة جعل منه معلمًا يلاحظه الإنسان ويسعى لمعرفة سبب تغير شكله بصورة منتظمة في كل شهر، وقبل الشروع في بيان الحكمة من تخصيص المواقف بالأهله، لا بد من بيان المقصود بالهلال:

المقصود بالهلال:

الهلال: هو القمر في حالة خاصة والجمع أهله، وختلفت الأقوال في الليالي التي يسمى القمر فيها هلالاً.

فقال الأزهري⁽²⁾: (يسمى القمر لليلتين من أول الشهر هلالاً)، وفي ليلة ست وعشرين، وبسبعين وعشرين أيضاً (هلالاً)، وما بين ذلك يسمى (قمراً)، وقال ابن فارس في مقاييس اللغة⁽³⁾: (ويسمى هلالاً أول ليلة والثانية، ثم هو قمر بعد ذلك)، وقال أبو العباس⁽⁴⁾: (سمي الهلال هلالاً؛ لأن الناس يرفعون أصواتهم بالإخبار عنه).

الحكمة من تخصيص الأهله ميقاتاً للناس:

خصص الشارع الأهله ميقاتاً زمانياً لما تميزت به عن غيرها من الأجرام السماوية، قال تعالى: ﴿يَسْأَلُونَكَ عَنِ الْأَهِلَّةِ قُلْ هِيَ مَوَاقِيتُ لِلنَّاسِ﴾⁽⁵⁾، ومن مميزات هذا الجرم، التالي:

1. القمر: جسم كروي الشكل مرتبط بالأرض، وهو أوضح الأجرام السماوية مشاهدة.
2. تميز القمر بالحركة المنتظمة حول الأرض كل (29 أو 30) يوماً دورة كاملة، وتغير أحواله بمروره بأطوار عدة منتظمة في السماء مكررة كل شهر، كان سبباً لاعتماد

1. سورة يس من الآية (39).

2. الفيومي: المصباح المنير (639/2).

3. ابن فارس: معجم مقاييس اللغة (11 /6).

4. ابن منظور: لسان العرب (11 /701).

5. سورة البقرة من الآية (189).

6. الطائي: علم الفلك والتقويم (ص:19)؛ الزحلف: علم الفلك والكون (ص:68، وما بعدها).

التقويم الهجري عليه، قال تعالى: ﴿لَا الشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا أَنْ تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا اللَّيْلُ سَابِقُ النَّهَارِ وَكُلُّ فِي قَلَّكِ يَسْبَحُونَ﴾⁽¹⁾.

3. تكتمل دورة القمر حول نفسه دورة كاملة خلال الشهر الاقتراني، ويظهر للقمر وجه واحد

لسكن الأرض خلال دورته، وهو الوجه المقابل أو المواجه لضوء الشمس⁽²⁾.

4. ثبوت أطوار القمر بالرؤية العينية؛ لأن مدار القمر يميل حول الأرض على مستوى مدار الأرض حول الشمس بـ(5) درجات، ويختلف عن غيره من الأقمار؛ لوقوع مستويات دورانها في مستوى خط استواء كواكبها، بينما قمر الأرض يميل مستوى دورانه عن خط الاستواء الأرضي⁽³⁾.

5. يعتبر القمر مرأة عاكسة لأشعة الشمس الساقطة عليه، وهذه الخاصية جعلت من القمر جرماً مضيئاً ظاهراً لسكن الأرض، وهو حقيقة ليس كذلك.

6. أطوار القمر تنتج عن الموضع النسبي للقمر من الأرض والشمس، وتختلف؛ لحركة القمر التدريجية (هلال نحيف-ربع أول-بدر-ربع ثالث-عربون قديم-محاق)⁽⁴⁾.

7. للقمر حركتان ظاهرتان: الحركة اليومية، والحركة الشهرية.

ولأجل تلك المميزات اعتمد التقويم الهجري على أطوار القمر في تحديد بداية، ونهاية الشهر؛ لتكون الأهلة ميقات أحكامنا التشريعية (عبادة ومعاملة،...).

تفردت الأهلة بخواص معينة لا تملكونها غيرها من الأجرام السماوية الأخرى، بسبب بعدها عن الأرض، أو عدم وضوحها، أو لصعوبة مراقبة حركتها.

قال الشيخ السيد طنطاوي في تفسيره⁽⁵⁾: (تخصيص الشارع المواقف بالأهلة وأشهرها دون الشمس وأشهرها؛ لأن الأشهر الهلالية تعرف برؤية الهلال ومحاقه، وذلك ما لا يخفى على أحد من الخاصة أو العامة أينما كانوا بخلاف الأشهر الشمسية، فإن معرفتها تتبني على النظر في حركات الفلك وهي لا تنتهي إلا للعارفين بدقة علم الفلك).

1 . سورة يس من الآية (40).

2. الطبانية: مقدمة في علم الفلك (ص:107،108)، الطائي: علم الفلك والتقويم (ص:126 وما بعدها)، الشريف: من علم الفلك القرآني (ص:93).

3. الطبانية: مقدمة في علم الفلك (ص:107،108)، الطائي: علم الفلك والتقويم (ص:126 وما بعدها).

4. الطبانية: مقدمة في علم الفلك (ص:107،108).

5. طنطاوي: تفسير الوسيط (528/1).

المبحث الرابع:

ما يترتب على دخول الشهر القمري.

ترتبط مناسبات المسلمين بالتقويم الهجري، ويتحدد بروية القمر، فالأهلة هي معالم تحديد الأوقات الشرعية، وأداء التكاليف، فدخول الشهر القمري يتوقف عليه أحكام في عدة مجالات:

أولاً: العبادات

1. يتوقف على رؤية الهلال أحكام ثلاثة من أركان من الإسلام، ألا وهي:

فَعَنِ ابْنِ عُمَرَ عَنِ النَّبِيِّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ قَالَ "بُنْيَ الْإِسْلَامُ عَلَى خَمْسٍ عَلَى أَنْ يُعْبَدَ اللَّهُ وَيُكْفَرَ بِمَا دُونَهُ وَإِقَامِ الصَّلَاةِ وَإِيتَاءِ الزَّكَاةِ وَحَجَّ الْبَيْتِ وَصَوْمُ رَمَضَانَ".⁽¹⁾

أ. فريضة إيتاء الزكاة:

قال تعالى: ﴿وَأَقِيمُوا الصَّلَاةَ وَآتُوا الزَّكَاةَ﴾⁽²⁾، ويشترط في وجوب أداء الزكاة لبعض أموال الزكاة، كزكاة النقدين (الذهب والفضة)، أن تبلغ نصاباً، ويمر عليها حول قمري، أي اثنى عشر شهراً قمراً، لقوله - ﷺ -: "وَلَيْسَ فِي مَالٍ زَكَاةٌ حَتَّى يَحُولَ عَلَيْهِ الْحَوْلُ".⁽³⁾

ب. فريضة حج بيت الله الحرام

يعتبر الإحرام ركن من أركان الحج، وله ميقات زمني معلوم، وهو أشهر الحج يحرم فيها بالحج، قال تعالى: ﴿الْحَجَّ أَشْهُرٌ مَعْلُومَاتٌ﴾⁽⁴⁾، وأشهر الحج هي شوال، وذو القعدة، وعشرين من ذي الحجة، وقيل: وذو الحجة⁽⁵⁾، ويعرف وقت دخولها وخروجها، من الأهلة، كذلك الوقوف

1. أخرجه مسلم في صحيحه، [كتاب الإيمان/ باب قول النبي - ﷺ - بنى الإسلام على خمس، ح(121)، .]. [34/1]

2. سورة البقرة من الآية (75).

3. أخرجه أبو داود في سنته، [كتاب الزكاة/ باب في زكاة السائمة، ح 1575، 10/2)، قال الألباني: صحيح، انظر: نفس المرجع السابق، والبيهقي في سنته، (كتاب الزكاة/ باب لا زكاة في مال حتى يحول عليه الحول، ح(7523)، (55/4)].

4. سورة البقرة من الآية (197).

5. الشنقيطي: أصوات البيان (23/453).

بمعرفة ركن من أركان الحج، قال رسول الله - ﷺ -: "الحج عرفة"⁽¹⁾، وتمام العبادة الإتيان بجميع أركانها؛ ليسقط التكليف بها؛ ولذلك لا يتم الحج بتترك أحد أركانه، وبمعرفة أول يوم من شهر ذي الحجة يتم تحديد يوم الوقوف بعرفة، وهو التاسع من ذي الحجة؛ ليكون اليوم العاشر هو أول أيام عيد الأضحى المبارك.

ج. فريضة صوم رمضان:

قال تعالى: «شَهْرُ رَمَضَانَ الَّذِي أُنْزِلَ فِيهِ الْقُرْآنُ هُدًى لِلنَّاسِ وَبَيِّنَاتٍ مِنَ الْهُدَى وَالْفُرْقَانِ فَمَنْ شَهِدَ مِنْكُمُ الشَّهْرَ فَلْيَصُمُّهُ»⁽²⁾، تتوقف فريضة الصيام على ثبوت دخول أول يوم من أيام رمضان، وبناء عليه يتم تحديد موعد الصيام.

2. صيام الكفارة:

قال تعالى: «فَصَيَّامُ شَهْرَيْنِ مُتَتَابِعَيْنِ»⁽³⁾. والعبارة بالشهور هو الشهور القرمزية.

3. كل صيام قيد أداؤه بدخول الشهور القرمزية، فإنه يتقييد بذلك الشرط:

أ. كالصوم المنذور المعلق على شرط دخول الشهر القرمي، كقول أحدهم: إن شفى الله مريضي، فله علي صوم أول يوم من رجب.

ب. وصيام التطوع المسنون المقيد بدخول الشهور أو بأيام معينة في شهر محدد كصوم الأيام الستة من شوال، وصيامها على جهة الاستحباب، وهي أيام تابعة لرمضان، ويتوقف صيامها على دخول شهر شوال، قال رسول الله - ﷺ -: "مَنْ صَامَ رَمَضَانَ ثُمَّ أَتَبَعَهُ سِتًا مِنْ شَوَّالٍ كَانَ كَصِيَامِ الدَّهْرِ"⁽⁴⁾، وصوم يوم عرفة لغير الحاج، قال رسول الله - ﷺ - عن صوم يوم عرفة: "يُكَفِّرُ السَّنَةُ الْمَاضِيَةُ وَالْآتِيَةُ"⁽⁵⁾، قال القرطبي: (استحب

1. أخرجه الترمذى فى سننه [كتاب الحج/ باب ما جاء فيه من أدرك الإمام بجمع فقد أدرك الحج، ح 889 (226/)]، والنمسائى فى سننه [كتاب الحج/ باب فرض الوقوف بعرفة، ح 3016، 282/5 ()]. قال الألبانى: صحيح، انظر: نفس المرجع السابق.

2 . سورة البقرة من الآية (185).

3. سورة النساء من الآية (92).

4. أخرجه مسلم فى صحيحه [كتاب/ الصيام، باب استحباب صوم ستة أيام من شوال اتباعاً لرمضان، ح (2815)، (169/3)].

5. أخرجه مسلم فى صحيحه [كتاب/ الصيام، باب استحباب صيام ثلاثة أيام من كل شهر وصوم يوم عرفة وعاشوراء والاثنين والخميس، ح (2804)، (167/3)].

أهل العلم صوم يوم عرفة إلا بعرفة⁽¹⁾، وكصيام عاشوراء وناسوعاء، والحادي عشر من المحرم؛ وذلك يتوقف على دخول شهر محرم، وتقييد بأ أيام محدوده فيه، قال رسول الله -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَاٰلِهٖ وَسَلَّمَ- عن صوم عاشوراء: "يُكَفِّرُ السَّنَةُ الْمَاضِيَّةُ"⁽²⁾، وكصيام الأيام البيض، وهي: الثالث عشر، والرابع عشر، والخامس عشر من كل شهر قمري⁽³⁾.

4. معرفة وقت الأشهر الحرم

قال تعالى: «إِنَّ عِدَّةَ الشُّهُورِ عِنْدَ اللَّهِ اثْنَا عَشَرَ شَهْرًا فِي كِتَابِ اللَّهِ يَوْمَ خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ مِنْهَا أَرْبَعَةُ حُرُمٌ»⁽⁴⁾، والأشهر الحرم أربعة شهور وهي: رجب، ذو القعدة، ذو الحجة، والمحرم، وسميت حرمًا لزيادة حرمتها، ولتحريم القتال فيها⁽⁵⁾.

ثانياً: المعاملات

كالعقود والمعاملات من إجارة، وإعارة، وإقراض...، الموقوفة على زمن معين، كشهر محدد من السنة، أو عدد من الشهور، ولكن على أن يكون المتعاقدان قد اتفقا على أن الشهور القرمزية هو نهج لتعاملاتهم لا الشهور الشمسية، فالالأصل في العقد رضا المتعاقدين؛ ونتيجته ما التزموا بالتعاقد، (والعقد شريعة المتعاقدين)⁽⁶⁾، أو أن العرف اقتضى جعل الشهور القرمزية هي المتعامل بها لا الشمسية، فلو اختلف المتعاقدان كان الحكم فيه بينهما بالعرف، فما تعارف الناس عليه واعتادوا التعامل به دون اشتراط صريح فهو بمنزلة الاشتراط الصريح، والمعرف عرفاً، كالمشروط شرعاً⁽⁷⁾.

أ. صورته في الإجارة: آجرتك داري شهراً بکذا.

ب. صورته في الإعارة والهبة: قوله، أعرتك داري شهراً بکذا، وفي الهبة: وهبتك منافعها شهراً بکذا.

1. القرطبي: الجامع لأحكام القرآن (2/420).

2. أخرجه مسلم في صحيحه، [كتاب الصيام/ باب استحباب صيام ثلاثة أيام من كل شهر وصوم يوم عرفة وعاشوراء والاثنين والخميس، ح(2804)، 3/167].

3. المناوي: فيض القدير (4/281).

4. سورة التوبة من الآية (36).

5. السعدي: تفسير السعدي (1/336).

6. الزرقا: شرح القواعد الفقهية (1/299).

7. انظر: المرجع السابق (1/133، 134)، نفس الصفحة.

ج. وصوّرته في الإقراض: قوله أقرضك ألفاً لشهر، وذلك تحدّد زمـن الفرض لـشهر، وهو يتوقف على انتهاء عـدته (29 أو 30 يوماً⁽¹⁾).

ثالثاً: الأحوال الشخصية

أ. العدة:

قال تعالى: في عـدة المتوفـي عنـها زوجـها: ﴿وَالَّذِينَ يُتَوَفَّوْنَ مِنْكُمْ وَيَذَرُونَ أَزْواجًا يَرْبِّصُنَ بِأَنفُسِهِنَ أَرْبَعَةَ أَشْهُرٍ وَعَشْرًا﴾⁽²⁾، قال ابن جـزي: الآية عمـوم في كل متوفـي عنـها زوجـها، سواء توفـي زوجـها قبل الدخـول أو بـعده، إـلا الحـامل فـعدتها وضعـ حـملـها، سواء وضعـته قـبـل الأربعـة الأـشهـر والعـشر أو بـعدهـا عندـ مـالـك والـشـافـعـي وجـمـهـورـ الـعـلـمـاء، وقال عـلـيـ بنـ أـبـيـ طـالـبـ: عـدـتها أـبـعدـ الأـجـلـينـ⁽³⁾.

وقـالـ تعالىـ: في عـدةـ الـبـائـسـةـ مـنـ الـحـيـضـ،ـ وـالـتـيـ لـمـ تـحـضـ،ـ قـالـ: ﴿وَاللَّاتِي يَئِسَّنَ مِنَ الْمَحِيطِ مِنْ سَائِكُمْ إِنْ ارْتَبَثْمُ فَعِدْتُهُنَّ ثَلَاثَةَ أَشْهُرٍ وَاللَّاتِي لَمْ يَحْضُنْ﴾⁽⁴⁾، قال قـنـادـةـ (هنـ الـلـاتـيـ قـدـنـ عـنـ الـمـحـيـضـ،ـ وـالـلـاتـيـ لـمـ يـحـضـنـ فـهـنـ الـأـبـكـارـ الـجـوـارـيـ الـلـاتـيـ لـمـ يـبـلـغـنـ الـمـحـيـضـ،ـ فـعـدـتـهـنـ ثـلـاثـةـ أـشـهـرـ وـأـوـلـاتـ الـأـحـمـالـ أـجـلـهـنـ أـنـ يـضـعـنـ حـمـلـهـنـ فـإـذـاـ نـفـضـتـ الرـحـمـ مـاـ فـيـهـاـ فـقـدـ انـقـضـتـ عـدـتهاـ)⁽⁵⁾.

بـ. مـدةـ الإـلـيـالـةـ:

قالـ تـعـالـيـ: ﴿لَلَّذِينَ يُؤْلُونَ مِنْ سَائِكِهِمْ تَرْبُصُ أَرْبَعَةَ أَشْهُرٍ﴾⁽⁶⁾،ـ وـالـأـلـيـلـةـ هـيـ الـيمـينـ،ـ وـقـدـ كـانـتـ الـعـربـ فـيـ الـجـاهـلـيـةـ يـكـرـهـ الرـجـلـ مـنـهـ المـرأـةـ وـيـكـرـهـ أـنـ يـتـزـوـجـهاـ غـيرـهـ،ـ فـيـحـلـفـ أـنـ لـاـ يـطـأـهاـ أـبـداـ وـلـاـ يـخـلـىـ سـبـيلـهاـ فـتـكـونـ مـعـلـقةـ عـلـيـهـ حـتـىـ يـمـوتـ أـحـدـهـماـ،ـ فـأـبـطـلـ اللـهـ عـزـ وـجـلـ ذـلـكـ مـنـ فـعلـهـ وـجـعـ الـوقـتـ الـذـيـ يـعـرـفـ فـيـهـ مـاـعـنـ الرـجـلـ لـلـمـرأـةـ أـرـبـعـةـ أـشـهـرـ⁽⁷⁾.

1. انظر: (ص:69)، من هذا البحث.

2. سورة البقرة من الآية (234).

3. ابن جـزيـ: التـسـهـيلـ لـعـلـومـ التـنزـيلـ (115 /1).

4. سورة الطلاق من الآية (4).

5. السيوطيـ: الدرـ المنـثورـ (8 /202).

6. سورة البقرة من (226).

7. الهائمـ: التـبـيـانـ تـقـسـيرـ غـرـيبـ القرآنـ (128 /1،ـ وـمـاـ بـعـدـهـ).

المبحث الخامس:

حكم إثبات دخول الشهر القمري بالحساب الفلكي

اخالف الفقهاء في اعتبار الحساب الفلكي وسيلة من وسائل إثبات دخول الشهر القمري، على أقوال عدّة سأبيّنها مع توضيح محل النزاع، وسبب الخلاف في هذه المسألة، وذكر أدلة الأقوال ومناقشتها، وصولاً للقول الراجح في المسألة على النحو التالي:

قد علمنا أن الحكم من خلق الأهلة هي موافقة للناس، يؤقتون بها أمور حياتهم، فهـي علامات لوقت الشرعي، وثبتت دخول الشهر القمري متوقف على ثلاثة أمور:

أولاً: رؤية الهلال، لقول رسول الله - ﷺ: "صُومُوا لِرُؤْيَتِهِ وَفَطَرُوا لِرُؤْيَتِهِ" ⁽¹⁾.

ثانياً: إكمال عدة الشهر السابق ثلاثة أيام، لقول رسول الله - ﷺ: "لَا تُقدِّمُوا الشَّهْرَ حَتَّى تَرُوا الْهَلَالَ أَوْ تُكْمِلُوا الْعِدَّةَ ثُمَّ صُومُوا حَتَّى تَرُوا الْهَلَالَ أَوْ تُكْمِلُوا الْعِدَّةَ" ⁽²⁾.

ثالثاً: التقدير بدخول الشهر، إذا غم الشهر، لقول رسول الله - ﷺ: "إِذَا رَأَيْتُمُوهُ فَصُومُوا وَإِذَا رَأَيْتُمُوهُ فَأَفْطِرُوا فَإِنْ غُمَّ عَلَيْكُمْ فَاقْدِرُوا لَهُ" ⁽³⁾.

و قبل الشروع في بحث هذا الموضوع لابد من تسطير أمور اتفق الفقهاء عليها:

1. اتفق الفقهاء على أن عدة الشهر القمري (29 أو 30) يوماً⁽⁴⁾، قال رسول الله - ﷺ - "الشَّهْرُ تِسْعُ وَعِشْرُونَ لَيْلَةً، فَلَا تَصُومُوا حَتَّى تَرُوهُ، فَإِنْ غُمَّ عَلَيْكُمْ فَأَكْمِلُوا الْعِدَّةَ ثَلَاثَيْنَ" ⁽⁵⁾.

1. أخرجه البخاري في صحيحه [كتاب الصوم / باب قول النبي - ﷺ - إذا رأيتم الهلال فصوموا وإذا رأيتموه فأفطروا، ح (1909)، 3 / 27].

2. أخرجه أبي داود في سننه [كتاب الصوم / باب إذا أغمى الشهر، ح (2328)، 2 / 269]، قال الشيخ الألباني: صحيح، انظر: نفس المرجع السابق، وأخرجه ابن حبان في صحيحه [كتاب الصوم / باب رؤية الهلال، ح (3458 ، 8 / 3458)]

3. أخرجه مسلم في صحيحه، [كتاب الصيام / باب وجوب صوم رمضان لرؤية الهلال، والفطر لرؤية الهلال وأنه إذا غم في أوله أو آخره أكملت عدة الشهر ثلاثة أيام، ح (2556)، 3 / (122)].

4. ابن رشد: بداية المجتهد (1 / 283).

5. سبق تخریجه (ص: 55) من هذا البحث.

2. اتفق الفقهاء على ثبوت دخول الشهر القمري برؤية الهلال، أو بإتمام عدة الشهر السابق ثلاثة أيام، وذلك حال الصحو، أما حال الغم، فيكون التقدير هو وسيلة الإثبات، وفهموا ذلك من مجموع النصوص النبوية الواردة، قال رسول الله - ﷺ -: " لَا تُقْدِّمُوا الشَّهْرَ حَتَّى تَرَوْا الْهِلَالَ أَوْ تُكْمِلُوا الْعِدَّةَ ثُمَّ صُومُوا حَتَّى تَرَوْا الْهِلَالَ أَوْ تُكْمِلُوا الْعِدَّةَ " ⁽¹⁾، وقال - ﷺ -: " إِذَا رَأَيْتُمُوهُ فَصُومُوا، وَإِذَا رَأَيْتُمُوهُ فَأَفْطُرُوا فَإِنْ غُمَّ عَلَيْكُمْ فَاقْدِرُوا لَهُ " ⁽²⁾، فيتبين من السنة النبوية الشريفة أن مسالك إثبات دخول الشهر القمري ثلاثة، وهي: الرؤية، وإكمال العدة، والتقدير.

تحرير محل النزاع:

اتفق الفقهاء على أن المعتبر في تحديد الشهور رؤية الهلال، أو إتمام الشهر السابق ثلاثة أيام حال الصحو؛ لقول رسول الله - ﷺ -: " لَا تُقْدِّمُوا الشَّهْرَ حَتَّى تَرَوْا الْهِلَالَ أَوْ تُكْمِلُوا الْعِدَّةَ ثُمَّ صُومُوا حَتَّى تَرَوْا الْهِلَالَ أَوْ تُكْمِلُوا الْعِدَّةَ " ⁽³⁾، وأما حال الغم فيكون التقدير هو المعتبر في تحديد الشهور لقول رسول الله - ﷺ -: " فَإِنْ غُمَّ عَلَيْكُمْ فَاقْدِرُوا لَهُ " ⁽⁴⁾، ولكنهم اختلفوا في وسيلة التقدير لإثبات دخول الشهر في هذه الحالة، هل تكون وسيلة تقدير الشهر بإكمال عدته ثلاثة أيام أو بحساب المنازل ⁽⁵⁾.

أقوال الفقهاء : اختلف الفقهاء في اعتماد وسيلة الحساب الفلكي، وهم على ثلاثة أقوال:

القول الأول: عدم جواز اعتماد الحساب الفلكي وسيلة تقدير لإثبات دخول الشهور مطلقاً.

وهو قول جمهور الفقهاء: منهم مالك والشافعي ⁽⁶⁾، وأبو حنيفة وأحمد بن حنبل، وعامة أهل الحديث ⁽⁷⁾.

1. سبق تخریجه (ص:69) من هذا البحث

2 . سبق تخریجه (ص:69) من هذا البحث

3. سبق تخریجه (ص: 69) من هذا البحث

4. سبق تخریجه (ص: 69) من هذا البحث

5. ابن رشد: بداية المجتهد (1 / 284).

⁶ . تضارب النقل في رأي الشافعي حول اعتماد الحساب الفلكي وسيلة لإثبات الشهور القمرية، و الذي يثبت في في كتبه قوله بعدم جواز اعتماد الحساب الفلكي، انظر: ابن عبد البر: الاستذكار (3 / 278)، ابن حجر: فتح الباري (4 / 122).

7 . ابن عبد البر: الاستذكار (3 / 278)؛ النووي: المجموع (6 / 270).

ومن المعاصرین: الشیخ حمود التویجری⁽¹⁾، والشیخ فهد الحسون⁽²⁾، والشیخ محمد المقدم⁽³⁾.
القول الثاني: قالوا بجواز الاعتماد على الحساب الفلكي كوسيلة تقدير لإثبات دخول الشهور.

وهو مذهب بعض السلف، وقال به مطرف بن الشخیر⁽⁴⁾ وهو من كبار التابعين، وابن قتيبة⁽⁵⁾ من المحدثین⁽⁶⁾.

وقد نقل ابن العربي عن الإمام أبي العباس بن سريح⁽⁷⁾ أنه قال: (قوله "فأقدروا له" خطاب لمن خصه الله بهذا العلم، قوله "فأكملوا العدة" خطاب للعامة)، فقال ابن العربي: (فصار وجوب رمضان عنده مختلف الحال، يجب على قوم بحساب الشمس والقمر، وعلى آخرين بحساب العدد)⁽⁸⁾، إذاً بناءً على نقل ابن العربي، فإن ابن سريح يرى جواز الاعتماد على الحساب الفلكي في إثبات دخول الشهور إذا أغمى الهلال، إلا أنه خصه في حق الحاسب، أي المختصين.

1 . التویجری: قواطع الأدلة في الرد على من عول على الحساب في الأهلة،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

2 . الحسون: دخول الشهر القمري بين رؤية الهلال والحساب الفلكي ،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

3 . المقدم: رؤية الهلال بين الرؤية الشرعية والفالکیة ،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

4 . مطرف بن عبد الله العامري ولد في حياة رسول الله - ﷺ -، كنيته أبو عبد الله، يروى عن أبيه وأبي هريرة، هريرة، وهو من أهل البصرة، توفي في إمارة الحجاج بعد الطاعون الذي كان سنة (78هـ)، وقال العجلی: هو تابعی ثقة من خیار التابعين، رجل صالح، وكان أبوه من أصحاب النبي - ﷺ -، انظر: العجلی: معرفة الثقات (282/2)؛ ابن حبان: الثقات (5 / 430).

5 . هو أبو محمد عبد الله بن مسلم بن قتيبة الدینوری، وقيل المروزی، النحوی اللغوی، ولد سنة (213هـ)، كان فاضلاً ثقة، وهو صاحب كتاب المعارف وأدب الكاتب، تولى القضاء بمصر، وتوفي في منتصف رجب سنة (276هـ)، انظر: ابن خلکان: وفيات الأعیان (3 / 43).

6 . ابن حجر: فتح الباری (4 / 122)؛ ابن عبد البر: الاستذکار (3 / 278)؛ ابن رشد: بدایة المجتهد (1 / 284). (284/1).

7 . هو القاضی أبو العباس أحمد بن عمر بن سريح، فقیہ من عظماء الشافعیة، عرف بفضائله، أئمۃ البدع، وأظهر السنة، وكان حسن النظم، وتوفي سنة (306هـ)، انظر: ابن خلکان: وفيات الأعیان (1 / 66، 67).

8 . ابن حجر: فتح الباری (4 / 122).

ومن المعاصرین الشیخ أَحْمَد شاکر⁽¹⁾، والشیخ ومصطفی الزرقا⁽²⁾، والشیخ عبد الله المنیع⁽³⁾، والأسناد جبر الدوسري⁽⁴⁾.

القول الثالث: قالوا بجواز الاعتماد على الحساب الفلكي وسيلة تقدیر في إثبات دخول الشهور، ولكن قيد ذلك بحال النفي لا إثبات.

ومعنى الأخذ بالحساب في النفي، أن تبقى الرؤية هي وسيلة لإثبات الهلال، ولكن إذا نفي الحساب إمكانية الرؤية؛ لأن الهلال لم يولد أصلًا في أي مكان من العالم الإسلامي، فالواجب ألا تقبل شهادة الشهود بالرؤية؛ لأن العلم الواقع يخالف ذلك، ولا يطلب تزكيي الهلال من الناس أصلًا⁽⁵⁾.

وهو قول بعض الفقهاء المعاصرین منهم فضیلۃ الشیخ یوسف القرضاوی⁽⁶⁾، والدكتور عبدالله الخمیس⁽⁷⁾.

سبب الخلاف:

يرجع اختلاف الفقهاء حول هذه المسائل، لجملة من الأسباب نوجزها في النقاط التالية:

1. اختلافهم في فهم النصوص الشرعية، كاختلافهم في المراد بالتقدير في قول رسول الله - ﷺ -: "فَإِنْ غَمَ عَلَيْكُمْ فَأَفْدِرُوا لَهُ"⁽⁸⁾، فمنهم من ذهب إلى أن تأويله أكملوا العدة

1. شاکر: أوائل الشهور العربية (ص 13).

2 . الزرقا: لماذا الاختلاف حول الحساب الفلكي؟

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

3 . المقدم: رؤية الهلال بين الرؤية الشرعية والفلكلية،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

4 . الدوسري: الحساب أولاً، لا المراسد والأقمار،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

5. القرضاوی: الحساب الفلكي وإثبات أوائل الشهور،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

6 . انظر المرجع السابق، نفس الصفحة.

7 . الخمیس: مفهوم الحساب الفلكي من الناحية الشرعية،

<http://www.islamfeqh.com/Nawazel/NawazellItem.aspx?NawazellItemID=178>

8 . سبق تخریجه (ص:69) من هذا البحث

ثلاثين يوماً، ومنهم من رأى أن معنى التقدير له هو عده بالحساب، ومنهم من رأى أن معنى ذلك أن يصبح المرء صائماً⁽¹⁾.

2. اختلافهم في الأمر باعتماد رؤية الهلال، فمن الفقهاء من رأى الأمر بالرؤية أمراً تعبدياً (الرؤية تعبدية)، ومنهم من رأى أن الرؤية ليست عبادة في ذاتها ولكنها الوسيلة البدائية والميسورة لهدف ثابت، فإذا وجدت وسيلة أخرى ميسورة وأقدر على تحقيق الهدف وهو إثبات بداية الشهور ونهايتها، كانت هذه الوسيلة هي الوسيلة البديلة⁽²⁾.

3. اختلافهم في العلة، فمنهم من رأى أن الأمية هي علة اعتماد الرؤية وسيلة لإثبات الشهور، فإذا خرجت الأمة عن أميتها، وصارت تكتب وتحسب جاز لهم أن يأخذوا بالحساب الفلكي؛ لإثبات دخول الشهور⁽³⁾.

4. اختلافهم في معنى ومفهوم التجيم، والخلط بينه وبين علم الفلك الحديث⁽⁴⁾.

5. اختلافهم في اعتماد الحساب الفلكي كوسيلة تؤدي إلى المقصود الشرعي، كالذي تؤدي إليه الرؤية البصرية، وهذه المسألة متوقفة على اختلافهم في قطعية الحساب أو عدمه، وأيهم أدق من وجهة نظرهم⁽⁵⁾.

أدلة الفقهاء ومناقشتها:

أدلة القول الأول:

استدل القائلون بعدم جواز اعتماد الحساب الفلكي؛ لإثبات دخول الشهور مطلاً، بالقرآن، والسنّة، والأثر، والإجماع، والمعقول، نوجزها على النحو التالي:

1. ابن رشد: بداية المجتهد (1/284)، كان ابن عمر يرى صوم يوم الشك من رمضان إذا كان في السماء سحاب أو قترة وإن كان صحوا ، فلا، وإليه ذهب أحمد بن حنبل؛ البغوي: شرح السنة (6/242).
 - 2 . الجهنبي: الحساب الفلكي بين القطعية والاضطراب، الزرقا: لماذا الاختلاف حول الحساب الفلكي؟
<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>
 3. شاكر: أوائل الشهور العربية (ص 13).
 - 4 . الزرقا: لماذا الاختلاف حول الحساب الفلكي؟
<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>
 - 5 . الجهنبي: الحساب الفلكي بين القطعية والاضطراب
<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

1. القرآن الكريم

استدل الفقهاء من القرآن الكريم؛ لإثبات قولهم بعدم الجواز، على عدة آيات نذكر منها:

أ. قول تعالى: «فَمَنْ شَهِدَ مِنْكُمُ الشَّهْرَ فَلْيَصُمِّهُ»⁽¹⁾.

وجه الدلالة:

صرحت الآية الكريمة بأن الرؤية هي الوسيلة التي يثبت بها الشهر؛ لأن شهود الشهر يكون بروءة إنسان الهلال، أو بسماع شهادة العدل على رؤية الهلال⁽²⁾، فيقتصر طرق الإثبات على هاتين الوسائلتين بالمنطق، وينتفي غيرهما بالمفهوم، فلا يجوز اعتماد الحساب لأنّه ليس من وسائل شهود الشهر.

- قال الشيخ صالح اللحيدان: المراد بالشهود رؤية الهلال كما هو المتبادر، وبه فسره أهل العلم العارفون بمدلول لغة القرآن، وهم القدوة في ذلك، لا من خالف إجماع السلف⁽³⁾.

ونوّقش دليلاً لهم السابق

1. بأنه ليس في الآية تصريح على طرق ثبوت الشهر، وإنما ببنت ذلك السنة لقول رسول الله - ﷺ: "لَا تَصُومُوا حَتَّى تَرَوُ الْهِلَالَ وَلَا تُفْطِرُوا حَتَّى تَرَوْهُ فَإِنْ أَغْمَى عَلَيْكُمْ فَاقْبِرُوا لَهُ"⁽⁴⁾، وللتقدير معانٌ عدة، قد يكون الحساب منها.

2. المراد (بشهود الشهر) في قوله تعالى: «فَمَنْ شَهِدَ مِنْكُمُ الشَّهْرَ فَلْيَصُمِّهُ»⁽⁵⁾، هو الحضور فيه، بمعنى من حضر الشهر منكم فليصممه، وتأتي (شهود) بمعنى علم أي فمن علم بحلول الشهر فليصممه، وليس المراد بشهود الشهر رؤية هلاله، لأن (شهود) لا تأتي بمعنى رأى؛ لأننا لغويا لا نقول شهدت الهلال، وإنما نقول شاهدت الهلال، ولزم الصيام

1. سورة البقرة من الآية (185).

2. وقول الواحد في إثبات العبادة يقبل، أما في الخروج من العبادة لا يقبل إلا اثنان، أما ابن الخطيب فيرى: أنه لا فرق بينهما في الحقيقة، فكما، يقبل قول الواحد في هلال رمضان؛ لكي يصوموا ولا يفطروا احتياطًا، فكذلك يقبل قول الواحد في هلال شوال، لكي يفطروا ولا يصوموا احتياطًا، انظر: ابن عادل: اللباب (285/3).

3. مجلة البحوث الإسلامية (95 / 27).

4. أخرجه مسلم في صحيحه [كتاب الصيام/ باب وجوب صوم رمضان لرؤية الهلال، والفطر لرؤية الهلال، وأنه إذا غم في أوله أو آخره أكملت عدة الشهر ثلاثة أيام، ح(2550)، (3 / 122)].

5. سورة البقرة من الآية (185).

على من شهد الهلال فقط، ولا يستقيم المعنى بذلك؛ لأن الصيام لزم بحضور الشهر أو بالعلم بحلوله، ولا يشترط شهود الهلال⁽¹⁾.

قال الشيخ محمد الطاهر بن عاشور في التحرير والتتوير⁽²⁾: (فعل (شهد) يستعمل بمعنى (حضر) وهو أصل إطلاقه، كقوله تعالى: ﴿فَمَنْ شَهِدَ مِنْكُمُ الشَّهْرَ فَلْيَصُمُّهُ﴾⁽³⁾، ويجوز أن يكون (شهد) بمعنى علم، كقوله تعالى: ﴿شَهِدَ اللَّهُ أَنَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ﴾⁽⁴⁾، فيكون انتصار الشهر على المفعول به بتقدير مضاف، أي علم بحلول الشهر، وليس (شهد) بمعنى رأى؛ لأنه لا يقال: شهد بمعنى رأى، وإنما يقال شاهد، ولا الشهر هنا بمعنى هلاله بناء على أن الشهر يطلق على الهلال، ثم علل ذلك قائلاً: لأن الهلال لا يصح أن يتعدى إليه فعل (شهد) بمعنى حضر، ومن يفهم الآية على ذلك فقد أخطأ خطأً بيناً، وهو يفضي إلى أن كل فرد من الأمة معلم وجوب صومه على مشاهدته هلال رمضان، فمن لم ير الهلال لا يجب عليه الصوم وهذا باطل).

بـ. قوله تعالى: ﴿يَسْأَلُونَكَ عَنِ الْأَهْلَةِ قُلْ هِيَ مَوَاقِيتُ النَّاسِ وَالْحَجَّ﴾⁽⁵⁾

وجه الدلالة:

صرحت الآية السابقة على أن الأهلة هي ميقات المسلمين؛ يؤقتون بها لصومهم وإفطارهم، وحجهم، وعدة نسائهم، وهي علامات وطرق لثبوت الأشهر.

قال الأستاذ الدكتور عبد الله بن عبد الواحد الخميس⁽⁶⁾: (الله سبحانه وتعالى جعل الهلال مؤقتاً ومبيتاً لزمان هذه العبادات من صيام وفطر وحج، ونص على الحج لعظم هذه العبادة، ولأن الحج علامة الحول).

2. السنة النبوية الشريفة

1. أبو حيان: تفسير البحر المحيط (2/48)؛ الطبرى: جامع البيان فى تأويل القرآن (3/449).

2. ابن عاشور: التحرير والتتوير (19/78).

3. سورة البقرة من الآية (185).

4. سورة آل عمران من الآية (18).

5. سورة البقرة من الآية (189).

6. الخميس: مفهوم الحساب الفلكي من الناحية الشرعية،

<http://www.islamfeqh.com/Nawazel/NawazellItem.aspx?NawazellItemID=178>

استدل الفقهاء من السنة النبوية على عدم جواز اعتماد الحساب الفلكي؛ لإثبات الشهور مطلقاً، ونذكر بعضاً من هذه الأحاديث التي استدل بها أصحاب هذا القول، على النحو التالي:

أ. ما رواه عبد الله بن أبي قيس قال سمعت عائشة - رضي الله عنها - تقول: "كَانَ رَسُولُ اللَّهِ - صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ - يَتَحَفَّظُ مِنْ شَعْبَانَ مَا لَا يَتَحَفَّظُ مِنْ عَيْرِهِ ثُمَّ يَصُومُ لِرُؤْيَاةِ رَمَضَانَ فَإِنْ غَمَ عَلَيْهِ عَدَّ ثَلَاثِينَ يَوْمًا ثُمَّ صَامَ" ⁽¹⁾.

وجه الدلالة:

في الحديث السابق دلالة صريحة من سنة رسول الله - ﷺ - (الفعالية)، أن الرؤية هي الوسيلة الأصل لإثبات الشهور؛ ولكن في حال الغم فيكون إكمال عدة الشهر هي الوسيلة البديلة، ولم يذكر النص النبوي وسيلة أخرى غير هذه الوسيلة، والقول باعتماد الحساب وسيلة؛ لإثبات دخول الشهور فيه مخالفة لسنة النبي - ﷺ - ⁽²⁾.

ب. عن أبي هريرة أن رسول - ﷺ - قال: "إِذَا رَأَيْتُمُ الْهِلَالَ فَصُومُوهُ وَإِذَا رَأَيْتُمُوهُ فَأَفْطِرُوهَا فَإِنْ غَمَ عَلَيْكُمْ فَصُومُوهُ ثَلَاثِينَ يَوْمًا" ⁽³⁾.

وجه الدلالة:

1. يصرف المراد من (رأى) في قوله - ﷺ -: "إِذَا رَأَيْتُمُ الْهِلَالَ، إِلَى رَأْيِ الْبَصَرِيَّةِ؛ لِأَنَّ (رأيتم) في الحديث نصب مفعولاً واحداً فقط وهو (الهلال)، ومن خصائص رأي البصرية أنها متعدية لمفعول به واحد ناصبة مفعولاً واحداً، وليس المراد منها رأي العلمية، التي بمعنى (علم)، لأن رأي العلمية تتطلب مفعولين ولم يثبت ذلك، ويؤكد هذا قوله - ﷺ -: "فَإِنْ غَمَ عَلَيْكُمْ"، يدل على أن المراد بالرؤية، الرؤية البصرية؛ لأن الظاهر أن الإغمام إنما يكون بحجب الرؤية البصرية⁽⁴⁾.

1. أخرجه أبي داود في سننه [كتاب الصيام/ باب إذا أغمى الشهر، ح (232)، 269 / 2)، قال الشيخ الألباني: صحيح، انظر: المرجع السابق.

2 . التويجري: قواطع الأدلة في الرد على من عول على الحساب في الأهلة،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

3. أخرجه مسلم في صحيحه [كتاب الصيام/ باب وجوب صوم رمضان لرؤية الهلال، والفطر لرؤية الهلال، وأنه إذا غم في أوله أو آخره أكملت عدة الشهر ثلاثين يوماً، ح 2566 / 3)، 124].

4. الحسن: دخول الشهر القمري بين رؤية الهلال والحساب الفلكي،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

2. الحديث يثبت أن العلة لحكم وجوب الصوم والإفطار هي الرؤية.

قال الشيخ محمد بن إسماعيل المقدم⁽¹⁾: (العلة ليست هي مجرد وجود الهلال، وإنما هي أخص من ذلك، ألا وهي: تحقق الرؤية البصرية، وبهذا ألغى الشارع الحكيم اعتبار الوجود العلمي للهلال علة للصوم أو الفطر، وأكد على أن الوجود الحسي البصري هو العلة، وليس ذلك؛ لأن قوة درجة الحساب الفلكي في الإثبات أقل من درجة الشهادة على الرؤية، أو لعدم صحة مقدمات ونظريات علم الفلك؛ ولكن لأن رحمة الله بعباده اقتضت أن يعلق أسباب عبادتهم وعللها بأمور حسية ملموسة لكل المكلفين، دفعاً للحرج والمشقة على الناس، وأن تكون علل الأحكام وأسبابها ثابتة، وحسية، وعامة يسهل إدراكها لجميع المكلفين دون مشقة، وألا ترتبط هذه العبادات بأمور عقلية علمية معنوية لا يدركها كل الناس، ولا كل من يريد أن يتلمسها حتى يتحقق عموم العلة مع عموم التكليف، وييسر إدراكها مع يسر أدائه).

إذن مما سبق يتبيّن أن السنة القولية، والفعلية تؤكدان على أن الهلال ميقات لدخول الشهر القمري وخروجه، ولكن إن غم هلال الشهر اللاحق وحال بين رؤية هلاله حائل، عندها يكمل عدة الشهر ثلاثة أيام، إذاً فلا حاجة للحساب؛ لوجود الوسيلة البديلة وهي إكمال عدة الشهر ثلاثة أيام.

ج. ما رواه ابن عباس قال: قال رسول الله ﷺ: "لَا تَصُومُوا قَبْلَ رَمَضَانَ صُومُوا لِرُؤْيَاةِ وَأَفْطِرُوا لِرُؤْيَاةِ فَإِنْ حَالَتْ دُونَهُ غَيَّابَةٌ أَيْ سَحَابَةٍ فَأَكْمِلُوا ثَلَاثِينَ" ⁽²⁾

وعن ابن عمر -رضي الله عنهما- أن رسول الله ﷺ ذكر رمضان فضرب بيديه فقال: "الشَّهْرُ هَكَذَا وَهَكَذَا - ثُمَّ عَدَ إِبْهَامَهُ فِي الثَّالِثَةِ - فَصُومُوا لِرُؤْيَاةِ وَأَفْطِرُوا لِرُؤْيَاةِ فَإِنْ أَغْمَيَ عَلَيْكُمْ فَاقْرِبُوا لَهُ ثَلَاثِينَ" ⁽³⁾.

1. المقدم: رؤية الهلال بين الرؤية الشرعية والفلكية،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

2. أخرجه النسائي في سننه [كتاب الصيام/باب ذكر الاختلاف على منصور في حديث رعي فيه، ح (2101)، ح (443)، ح (4/2)], وأخرجه الترمذى في سننه [كتاب الصوم/باب ما جاء أن الصوم لرؤية الهلال والإفطار له، ح 688، ح (2/66)], قال الشيخ الألبانى: صحيح ، انظر المرجع نفسه

3. أخرجه مسلم في صحيحه [كتاب الصيام/باب وجوب صوم رمضان لرؤية الهلال والفطر لرؤية الهلال وأنه إذا غم فى أوله أو آخره أكملت عدة الشهر ثلاثة أيام، ح (2551)، ح (3/122)].

وجه الدلالة:

أمرنا رسول الله - ﷺ - أن نصوم لرؤية الهلال، وأن نفتر لرؤيته، والأمر هنا بالرؤية هو أمر تعدي، أما حال الغم فنكمّل الشهر ثلاثة يوماً، والنصوص صريحة في اعتماد الرؤية، وإنّما العذر عند وجود الحال عن رؤية الهلال، طريقاً لثبوت الشهر، ولم يذكر رسولنا - ﷺ - مسالك أخرى غيرها، فينتفي ما دونها؛ لأنّه (يمتنع تأخير البيان عن وقت الحاجة)، وفي سكوت رسول الله - ﷺ -، في ذلك دلالة على أن علم الحساب لا يعتبر من مسالك الإثبات؛ فالسكوت بعد تحقق الحاجة إلى البيان لا يحل⁽¹⁾.

ونوّقش دليلهم السابق

الأمر بالرؤية ليس بأمر تعدي، بل إن الخطاب هنا خطاب لحال ووصف معين وفهم ذلك من قول رسول الله - ﷺ -: "الشَّهْرُ هَكَذَا وَهَكَذَا وَهَكَذَا"⁽²⁾؛ لذلك كان الأمر باعتماد الرؤية وسيلة لإثبات دخول الشهر القمري وخروجه، على اعتبارها وسيلة ميسورة مناسبة لحال أمّة لا تكتب ولا تحسب.

قال الشيخ مصطفى الزرقا - رحمه الله -⁽³⁾: (وواضح من هذا أن الأمر باعتماد رؤية الهلال ليس لأن رؤيته هي في ذاتها عبادة، أو أن فيها معنى التعبّد، بل لأنّها هي الوسيلة الممكنة الميسورة إذ ذاك، لمعرفة بدء الشهر القمري ونهايته لمن يكونون كذلك، أي: أمّين لا علم لهم بالكتابة والحساب الفلكي).

د. وعن ابن عمر - رضي الله عنهما - قال: سمعت رسول الله - ﷺ - يقول: "إِذَا رَأَيْتُمُوهُ فَصُومُوا وَإِذَا رَأَيْتُمُوهُ فَأَفْطِرُوا قَاتِلُ عَيْنِكُمْ فَاقْتُلُوا لَهُ"⁽⁴⁾.

وجه الدلالة:

1. السرخيسي: أصول السرخيسي (2/184)، السلمي: أصول الفقه (1/279).

2. سبق تخرّيجه (ص: 69) من هذا البحث.

3. الزرقا: لماذا الاختلاف حول الحساب الفلكي

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

4. سبق تخرّيجه (ص: 77) من هذا البحث.

المراد (بالتقدير) إكمال عدة الشهر ثلاثة يوماً، واستدل الفقهاء بالحديث السابق على أنه مجمل، ويفسره حديث ابن عباس "فَإِنْ حَالَتْ دُونَهُ غَيَّابَةٌ فَأَكْمِلُوا ثَلَاثِينَ"⁽¹⁾، ويحمل المجمل على المفسر⁽²⁾، فيكون المراد بالتقدير في حديث ابن عمر المجمل إكمال العدة ثلاثة يوماً.

وقال القشيري في الأحكام⁽³⁾: (الأحاديث تدل على تعليق الحكم بالرؤية، ولا يراد بذلك رؤية كل فرد بل مطلق الرؤية، ويستدل به على عدم تعليق الحكم بالحساب الذي يراه المنجمون، ويحمل قوله: (فاقتروا له) على إكمال العدة ثلاثة يوماً، وجاءت الرواية الأخرى مبينة ذلك: "فَأَكْمِلُوا الْعِدَّةَ ثَلَاثِينَ"⁽⁴⁾ .

وفي التمهيد لابن عبد البر⁽⁵⁾: (إن حديث ابن عباس يفسر حديث ابن عمر في قوله: "فاقتروا له"، وكذلك جعله مالك في كتابه بعده مفسراً له)، ويقصد ابن عبد أن الإمام مالكاً جعل حديث ابن عباس تحت حديث ابن عمر ليكون مفسراً له.

ومن الفقهاء_ كأحمد بن حنبل_ من رأى أن المراد بالتقدير التضييق، وهؤلاء أوجبوا صيام ليلة الغم.

قال النووي في المجموع: (قال أحمد بن حنبل وطائفة قليلة، معنى (فاقتروا له)، أي ضيقوا له وقدروه تحت السحاب، وأوجب هؤلاء صيام ليلة الغيم⁽⁶⁾، والتضييق في أن يجعل شعبان(29) يوماً بصوم رمضان، كما قال الله تعالى: ﴿وَمَنْ قُدِرَ عَلَيْهِ رِزْقُهُ﴾⁽⁷⁾ أي ضيق عليه رزقه)⁽⁸⁾.

ونوقيش دليلهم السابق:

يقضي أصول الفقه الإسلامي أن الأحكام لا تجب إلا بيقين لا شك فيه، وأن (البيقين لا يزول إلا بيقين مثله)، فلا يزيله الشك؛ لذلك أمر رسول الله -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ- الناس ألا يتركوا ما هم عليه

1. سبق تخریجه، (ص:77) من هذا البحث.

2. ابن رشد: بداية المجتهد (1/284).

3. القشيري: إحكام الأحكام (1/267).

4. سبق تخریجه (ص:55) من هذا البحث.

5. ابن عبد البر: التمهيد (2/39).

6. النووي: المجموع (6/270).

7. سورة الطلاق: الآية (7).

8. النووي: المجموع (6/409).

من يقين شعبان إلا بيقين رؤية، واستكمال العدة؛ لأن الشك ليس كفوة اليقين ليزيله، فلا يعمل به، لذلك نهى - ﷺ - عن صوم يوم الشك؛ لأن الأحكام لا تجب إلا بيقين لا شك فيه⁽¹⁾.

هـ. عن ابن عمر - رضي الله عنهما - عن النبي - ﷺ - أنه قال: "إِنَّ أُمَّةً أُمِيَّةً لَا تَكْتُبُ، وَلَا تَحْسُبُ الشَّهْرَ هَكَذَا وَهَكَذَا" يعني مَرَّةً تِسْعَةَ وَعِشْرِينَ وَمَرَّةً ثَلَاثِينَ⁽²⁾.

وجه الدلالة:

العلة في اعتماد الرؤية وسيلة؛ لإثبات الشهور هي أمية الأمة لا تكتب، ولا تحسب؛ لذلك كانت الرؤية الوسيلة المناسبة لهم، وتکلیف الأمة بالحساب فيه تضييق عليهم⁽³⁾، والوصف بالأمية هنا صفة مدح وكمال من وجوه: من جهة الاستغناء عن الكتابة، والحساب بما هو أبین منه، وأظهر، وهو الهلال، ومن جهة أن الحساب، والكتابة هنا يدخلهما غلط⁽⁴⁾.

واحتاج الإمام النووي بهذا الحديث، فقال في المجموع⁽⁵⁾: (ومن قال بحساب المنازل: قوله مردود بقوله - ﷺ - في الصحيحين: "إِنَّ أُمَّةً أُمِيَّةً لَا تَكْتُبُ، وَلَا تَحْسُبُ،...")

ونوقيش دليлем السابق:

بأنه لا حجة في الحديث السابق، لأنه يتحدث عن حال الأمة، ووصفها عندبعثة رسول الله - ﷺ -، وإنما كانت رؤية الهلال هي الوسيلة المناسبة للأمة لما كانت أمة لا تكتب، ولا تحسب، ولكن لما زالت عنها أميتها كان لها أن تعتمد على الحساب؛ لزوال المانع، ولو قلنا بحجيته فذلك يعني القول بنفي الكتابة والكتابة، وإسقاطهما عن هذه الأمة الأمية، لنفي الحديث الكتابة والحساب عنها، والقول بذلك يخالف نهج شريعة الإسلام الداعية للعلم، والتي جعلت الثواب لطالبيه، وكذلك يخالف سيرة رسولنا - ﷺ - المعلم الذي كان يباشر بنفسه تعليم المسلمين، وكان يأمر بالعلم، وقد فادى أسرى بدر على تعليم جماعة من المسلمين الكتابة،

1. ابن عبد البر: التمهيد (2/39).

2. أخرجه البخاري في صحيحه [كتاب الصوم / باب قول النبي - ﷺ - لا تكتب ولا تحسب، ح (1913)، [(27/3)]

3. التويجري: قواطع الأدلة في الرد على من عول على الحساب في الأهلة
<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

4. أبو زيد: فقه النوازل (2/196).

5. النووي: المجموع (6/270).

حرصاً منه على ضرورة تعلم المسلمين؛ لذلك فإن القول بأن الرسول ﷺ لم يشرع لنا العمل بالحساب، وإنما أمرنا بالرؤية في إثبات الشهور فيه شيء من الغلط أو المغالطة⁽¹⁾.

قال الشيخ القرضاوي⁽²⁾: والحديث الذي احتاج به الإمام النووي -رحمه الله- لا حجة فيه؛ لأنّه يتحدث عن حال الأمة، ووصفها عند بعثته لها عليه -الله عليه السلام-، ولكن أميتها ليست أمراً لازماً ولا مطلوباً، وقد اجتهد -الله عليه السلام- أن يخرجها من أميتها بتعليم الكتابة، وبدأ بذلك منذ غزوة بدر، فلا مانع أن يأتي طور على الأمة تكون فيه كاتبة حاسبة.

3. الأثر

استدل أصحاب هذا القول على عدم جواز اعتماد الحساب الفلكي؛ لإثبات الشهور مطلقاً، بما ورد عن الصحابة -رضي الله عنهم- أنهم كانوا يتراوون الهلال، إقتداء بسنة رسول الله -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ- فعن ابن عمر رضي الله عنهما -قال: "تراءى الناس الهلال، فأخبرت رسول الله -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ- أني رأيته فصامه وأمر الناس بصيامه"⁽³⁾.

وجه الدلالة:

فهم الصحابة -رضي الله عنهم- من أمر رسول الله -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ- برؤية الهلال أن المراد منها الرؤية البصرية؛ لذلك كانوا يتراوون الهلال، ولم يحسبوا له، وهم أهل اللغة والأعلم بها، إذاً لابد من اعتماد الرؤية وسيلة لإثبات دخول الشهور، والأمر بذلك واضح وصريح بالنص الشرعي⁽⁴⁾.

4. الإجماع

استدل الفقهاء بالإجماع، فقالوا: أجمع المسلمون على عدم جواز اعتماد الحساب الفلكي في دخول الشهر؛ ونقل الإجماع شيخ الإسلام ابن تيمية، فقال: (ولا يُعرف فيه خلاف قديم

1. القرضاوي: الحساب الفلكي وإثبات أوائل الشهور،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

2. انظر للمرجع السابق

3. أخرجه أبو داود في سننه، [كتاب الصيام/ باب في شهادة الواحد على رؤية هلال رمضان، ح (2344)، قال الألباني: صحيح، انظر: نفس المرجع السابق، أخرجه الدارقطني في سننه من طريق إبراهيم بن عتيق العنسي، عن مروان بن محمد، بهذا الإسناد، [كتاب الصيام/ ح 1881، (97 / 3)].

4. الحسن: دخول الشهر القمري بين رؤية الهلال والحساب الفلكي،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

أصلاً، ولا خلاف حديث، إلا بعض المتأخرین من المتفقہة الحادیثین بعد المائة الثالثة زعم أنه إذا غم الهلال جاز للحساب أن يعمل في حق نفسه بالحساب، فإن كان الحساب دل على الرؤیة صام وإلا فلا، وهذا القول وإن كان مقیداً بالإغمام ومحتصاً بالحساب فهو شاذ، مسبوق بالإجماع على خلافه، فاما اتباع ذلك في الصحو، أو تعليق عموم الحكم العام به فما قاله مسلم⁽¹⁾.

5. المعقول

استدل الفقهاء على عدم جواز اعتماد الحساب لإثبات دخول الشهور من ثلاثة وجوه:

الوجه الأول:

القول بالعمل بالحساب فيه مخالفة لمنهج الشريعة السمحۃ الميسرة على الناس، وفيه تکلیف للأمة بما يضيق عليها؛ لأن الحساب لا يعرفه إلا أفراد والشرع إنما يخاطب الناس بما يعرفه جماهيرهم⁽²⁾.

الوجه الثاني:

الأحكام لا تجب إلا بيقين، واليقين في دخول الشهر يتحقق بأمر محسوس: حقيقة أو حکماً، حقيقة محسوسة، برؤیة الإهلال، أو حكمية، بإكمال عدة الشهور حال تعذر الرؤیة، وهذا في حکم المحسوس، والأصل بقاء ما كان على ما كان، فيکمل الشهر؛ لأن الأصل بقاوئه وكماله⁽³⁾.

الوجه الثالث:

الحساب الفلكي من الطرق الطنیة لإثبات دخول الشهور؛ لذلك كانت الرؤیة وسیلة مقدمة على الحساب؛ لتحقيقها المقصود الشرعي، ولأن الشارع اعتبر الرؤیة وأمرنا باعتمادها⁽⁴⁾.

أدلة القول الثاني:

1. ابن تیمية: مجموع الفتاوى (132/25، وما بعدها).

2. النووي: صحيح مسلم بشرح النووي (189 / 7)

3. أبو زید: فقه التوازل (196 / 2)، ابن عبد البر: التمهید (39 / 2).

4. المنیع: التحذید الفلكي لأوائل الشهور القرمیة،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

استدل القائلون بجواز اعتماد الحساب الفلكي في إثبات دخول الشهور، على عدة أدلة من القرآن، والسنّة، والمعقول، أوجزها على النحو التالي:

1. القرآن الكريم

أ. قال تعالى: ﴿وَعَلَامَاتٍ وَبِالنَّجْمٍ هُمْ يَهْتَدُونَ﴾⁽¹⁾، وقال تعالى: ﴿وَهُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ النُّجُومَ لِتَهْتَدُوا بِهَا فِي ظُلُمَاتِ الْبَرِّ وَالْبَحْرِ﴾⁽²⁾.

وجه الدلالة:

حمل أصحاب هذا القول الآيات السابقة على جواز البناء على حساب المنجمين⁽³⁾، فقد علم الإنسان منذ القدم أهمية الأجرام السماوية، ونظام مسيرها، ولاحظ حركتها ودرس خصائصها، وعلم بوجود العلاقات بينها، ودرس تلك العلاقة مستعيناً بالحساب، واستدل به لتقدير الزمن، ومعرفة الاتجاهات، بل إنهم كانوا يؤرخون لظهور كل نجم من النجوم السيارة الاثني عشر، ويعرفون أوقات الكسوف والخسوف، ورغم عدم وجود المراصد الحديثة، والآلات الفلكية الدقيقة، وعدم استكشاف رحلات الفضاء، وعدم توصل الإنسان لما وصل إليه اليوم من العلم، إلا أنه اعتمد الحساب وعلم بأهميته، بناء على الملاحظة والاستنتاج، مما بال عصر التكنولوجيا العلمية، واكتشاف الحقائق، أليس الأولى به اعتماد الحساب المبني على أسس من العلم الدقيق المرفق بالبراهين والإثباتات العلمية، لا على الملاحظة والاستنتاج فقط.

ب. قوله تعالى: ﴿الشَّمْسُ وَالْقَمَرُ بِحُسْبَانٍ﴾⁽⁴⁾.

وجه الدلالة:

في الآية السابقة دليل على جواز اعتماد الحسابات الفلكية، فقد أشار الخالق بوجود العلاقة الحسابية بين الأجرام (الشمس والقمر)، ولفهم طبيعة هذه العلاقة كان لابد من دراسة الحساب، وقد علم الإنسان منذ القدم بتلك العلاقة، ومن خلالها درس خصائص تلك الأجرام،

1. سورة النحل من الآية (16).

2. سورة الأنعام من الآية (97).

3. والمراد بحساب المنجمين علم النجوم المختص بمعرفة الزمن، ومعرفة الجهات كجهة القبلة، وجهة المسير، ومعرفة أوقات الكسوف، وهذا لا مانع منه، انظر: الزرقاني: شرح الزرقاني (207 / 2)

4 . سورة الرحمن: الآية (5).

وُعرف منازل القمر، واتخذها مواقيت لأعماله وزراعته، وتُعرَف على الاتجاهات، ومواعيد مواسم هطول الأمطار والزرع⁽¹⁾.

جـ. قوله تعالى: ﴿خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ بِالْحَقِّ﴾⁽²⁾.

وجه الدلالة:

من معاني كلمة (الحق) النظام، بمعنى خلق الله-بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ- السماوات والأرض بنظام؛ ولمعرفة وفهم هذا النظام الفلكي كانت الحاجة ملحة داعية لدراسة الحساب الفلكي، كمعرفة سرعة دوران الأرض حول الشمس وتساوي (29,8) كlm في الثانية، ومدة دورانها دورة كاملة حول نفسها وهي (32 ساعة و 56 دقيقة و 4 ثواني)، ومدة دورانها دورة كاملة حول الشمس وهي (365 يوماً و 6 ساعات و 9 دقائق وبعض ثواني)، ومن يعطي تلك النتائج الدقيقة غير علم الحساب الفلكي؟⁽³⁾.

قال فضيلة الشيخ الشعراوي-رحمه الله-في تفسيره⁽⁴⁾: ﴿خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ بِالْحَقِّ﴾⁽⁵⁾، أي: بنظام ثابت دقيق منضبط لا يتغير ولا يختلف في كُلّ مظاهره.

2. السنة النبوية الشريفة

استدلّ الفقهاء من السنة النبوية على جواز اعتماد الحساب الفلكي لإثبات دخول الشهور، من عدة أحاديث ذكر منها:

أ. عن ابن عمر-رضي الله عنهما-، قال: سمعت رسول الله-بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ-، يقول: "إِذَا رَأَيْتُمُوهُ فَصُومُوا وَإِذَا رَأَيْتُمُوهُ فَأَفْطِرُوا فَإِنْ عُمِّ عَلَيْكُمْ فَاقْرُرُوا لَهُ"⁽⁶⁾.

وجه الدلالة:

1. الشريف: من علم الفلك القرآني (ص: 92، 88).

2. سورة التغابن من الآية (3).

3. الشريف: من علم الفلك القرآني (ص: 116، وما بعدها).

4. الشعراوي: تفسير الشعراوي، لم أُعثر على الكتاب إلا في المكتبة الشاملة الإصدار (3.28) (3.28/1) (7014/1).

5. سورة التغابن من الآية (3).

6. سبق تخرّجه (ص: 69) من هذا البحث

المراد من قوله "فَاقْدِرُوا لَهُ" ، أي بحسب المنازل، إذاً فيجوز اعتماد الحساب الفلكي لإثبات الشهور⁽¹⁾.

وقد أشار فضيلة الأستاذ الدكتور يوسف القرضاوي -حفظه الله- وجه الدلالة من الحديث السابق، فقال⁽²⁾: (أشارت السنة إلى اعتبار الحساب في حالة الغيم، وذلك من قوله "فَاقْدِرُوا لَهُ" بمعنى قدروا، ومنه قوله تعالى: ﴿فَقَدَرْنَا فَنِعْمَ الْقَادِرُون﴾⁽³⁾، وهذا "القدر" له أو "القدر" المأمور به، يمكن أن يدخل فيه اعتبار الحساب لمن يحسنـه، ويصل به إلى أمر تطمئن الأنفس إلى صحته، وهو ما أصبح في عصرنا في مرتبة القطعيات، كما هو مقرر معلوم لدى كل من عنده أدنى معرفة بعلوم العصر، وإلى أي مدى ارتقى فيها الإنسان الذي علمه ربه ما لم يكن يعلم).

بـ. عن ابن عمر -رضي الله عنهماـ عن النبي ﷺ -أنه قال: "إِنَّ أُمَّةً أُمِّيَّةً لَا نَكْتُبُ ، وَلَا نَحْسُبُ الشَّهْرَ هَكَذَا وَهَكَذَا يَعْنِي مَرَّةً تِسْعَةَ وَعَشْرِينَ وَمَرَّةً ثَلَاثِينَ" ⁽⁴⁾.

وجه الدلالة:

الحديث يدل على أن أمية أمة محمد ﷺ هو علة اعتماد الرؤية وسيلة للإثبات، فكانت وسيلة مناسبة لأميتها، وميسورة ومقدوراً عليها من تلك الأمة، فلا تتحرّج ولا يضيق الأمر عليها، وذلك يعني إذا خرجت الأمة عن أميتها، وصارت تكتب وتحسب، جاز لهم أن يأخذوا بالحساب الفلكي لإثبات دخول الشهور؛ لأن العلة تدور مع المعلول وجوداً وعدماً.

وقال الشيخ أحمد شاكر -رحمه الله-⁽⁵⁾: (الأمر باعتماد الرؤية وحدها جاء معللاً بعلة منصوصة، وهي أن الأمة "أمّيّة لا تكتب ولا تحسب"، والعلة تدور مع المعلول وجوداً وعدماً، فإذا خرجت الأمة عن أميتها، وصارت تكتب وتحسب، أعني صارت في مجموعها ممن يعرف هذه العلوم، وأمكن الناس عامتهم وخاصلتهم أن يصلوا إلى اليقين والقطع في حساب أول الشهر،

1. التوسي: المجموع (6/270).

2. القرضاوي: الحساب الفلكي وإثبات أوائل الشهور،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

3. سورة المرسلات من الآية (23)

4. سبق تخرّيجه (ص: 80) من هذا البحث.

5. شاكر: أوائل الشهور العربية (ص: 13).

وأمكّن أن يتقدّم بها الحساب ثقّهم بالرؤيا أو أقوى، إذا صار هذا شأنهم في جماعتهم وزالت علة الأمية: وجّب أن يرجعوا إلى اليقين الثابت، وأن يأخذوا في إثبات الأهلة بالحساب وحده)

3. المعقول

استدلّ الفقهاء من المعقول على جواز اعتماد الحساب الفلكي لإثبات دخول الشهور، من وجهين، على النحو التالي:

الوجه الأول:

يعد علم الفلك من أعظم العلوم التي تدعى للتأمل في مخلوقات الله تعالى، وتؤدي لزيادة تعمق الإيمان بقدرة الخالق -عَزَّوجلَّ-، وهو علم يكشف مكونات وأسرار عجائب خلق الله، فهو يقوم على أساسات علمية، كعلم الرياضيات والفيزياء، لا على أساس الخرافة أو التخمين، فلما لـ

نعتمد في إثبات دخول الشهور؟⁽¹⁾

الوجه الثاني:

طريق الحساب الفلكي في إثبات الهلال أوثق وأضبط من الاعتماد على الرؤيا والشهادة، فالرؤية ظنية وفي الشهادة احتمالية وجود شبهات كذب الشهود أو وجود المصلحة المخفية، بل وفيها احتمال للخطأ والوهم، خاصة وقت الغم، خلافاً للحساب الفلكي الذي يقوم على المشاهدة والمراقبة والرصد بالأجهزة الحديثة والدقيقة، والذي يجعل نسبة احتمال الخطأ فيه (1 - 1000000) في الثانية، إذا هو أكثر دقة وتحوطاً للوصول للحق، فذلك يعني قطعية الحساب الفلكي الحديث، وطنية الرؤية، التي تعتمد على الشهود⁽²⁾.

أدلة القول الثالث:

استدلّ الفقهاء على جواز الاعتماد على الحساب الفلكي لإثبات دخول الشهر القمري، حال النفي، بنفس أدلة القول الثاني⁽³⁾، ولكنهم أضافوا بعض الاعتبارات.

1 . الدوسرى: الحساب أولاً، لا المراسيد والأقماء،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

2 . القرضاوي: الحساب الفلكي وإثبات أوائل الشهور، الجهي: الحساب الفلكي بين القطعية والاضطراب

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

3 . انظر إلى أدلة القول الثاني (ص:83) من هذا البحث

نوجزها على النحو التالي⁽¹⁾:

1. أن القول بالحساب الفلكي يبعد الحرج والفرضى والخلاف عن الأمة في إثبات دخول الشهر برأية المهلل.
2. أن القول بالحساب الفلكي يعمل على تحقيق وحدة المسلمين من خلال توحيد المناسبات والأعياد الإسلامية.
3. الحساب الفلكي يختلف عن حساب التقاويم أو النتائج التي تطبع وتوزع على الناس، وفيها مواقيت الصلاة، وبدايات الشهور القرمزية ونهايتها؛ لأن الحساب الفلكي يقوم على العلم والمشاهدة والتجربة، وهو أكثر دقة من حساب التقاويم، وأبعد احتمال عن الخطأ⁽²⁾.
4. أن علماءنا المتقدمين -رحمهم الله- الذين قالوا بتحريم اعتماد الحساب الفلكي لإثبات دخول الشهور، التبس عليهم الأمر بين علم الفلك والتجميم فخلطوا بينهما؛ لذلك كان حديثهم عن مفهوم الحساب، والفالك القديم؛ يختلف عن مقصوده ومفهومه المعاصر، ولو أنهم عاشوا في عصرنا، وشاهدوا ما وصل إليه العلم من تقدم ورقي، لما ذهبوا إلى ما ذهبوا إليه، وهم أئمة الفقه، وأهل العلم، فلا يعقل أن ينهاوا عن علم يخدم الإسلام والمسلمين، ولا يتعارض مع النصوص الشرعية، وأن يقولوا بتحريم وهم أكثر الناس دراية بالمصلحة الشرعية، والذي يدل على تباسهم وخلطهم ما نقل عنهم حول هذه المسألة، فلاحظ هذه النصوص:

قال الحافظ ابن حجر -رحمه الله-⁽³⁾: (قال ابن بزيزة وهو مذهب باطل -أي الرجوع إلى أهل التسيير - فقد نهت الشريعة عن الخوض في علم النجوم؛ لأنها حدس وتخمين ليس فيها قطع ولا ظن غالب مع أنه لو ارتبط الأمر بها لضاق، إذ لا يعرفها إلا القليل).

ونقل الزرقاني في شرحه على الموطأ عن النووي قوله⁽⁴⁾: (إن عدم البناء على حساب المنجمين؛ لأنه حدس وتخمين، وإنما يعتبر منه ما يعرف به القبلة والوقت).

1 . القرضاوي: الحساب الفلكي وإثبات أوائل الشهور ، الجهني: الحساب الفلكي بين القطعية والاضطراب
<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

2. القرضاوي: الحساب الفلكي وإثبات أوائل الشهور ،
<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

3. ابن حجر: فتح الباري (4 / 127).

4. الزرقاني: شرح الزرقاني (2 / 207).

ومما سبق تبين لنا وجود لبس في حقيقة مفهوم الترجيم وعلم الفلك عند الفقهاء المتقدمين.

المناقشة:

ولقد عجبت من تقييد القول السابق؛ لأنه رغم مساندته للعمل بالحساب الفلكي، وتقديمه أقوى الأدلة على كفاءة، وقطعية هذه الوسيلة، إلا أنه قيد العمل به حال النفي لا الإثبات، ولم أحد سبباً صريحاً لهذا التقييد، فهم يقولون بقطعية هذه الوسيلة ودقة نتائجها؛ وبقلة احتمالها للخطأ عن غيرها، فلما اتجهوا منحى التقييد لا الإطلاق، وما الفرق في حال النفي عن حال الإثبات، بل إنه في حال الغم تكون الرؤية، وإكمال العدة هي وسائل ظنية محتملة الخطأ، وتكون وسيلة الحساب الفلكي وسيلة قطعية، أكثر احتمالاً للصواب، فوجود الغم لا يؤثر في نتائجها، بخلاف الرؤية التي تتأثر بعده عوامل منها^(١):

1. حالة الجو من الغيوم، والغبار، ونحوهما من موانع الرؤية.
2. المسافة الزاوية بين الشمس والقمر.
3. ارتفاع الهلال عن الأفق، وهذا يحدد عمر الهلال.
4. مدة مكث الهلال بعد غياب الشمس.
5. بعد القمر عن الأرض، وارتفاع مستوى الراصد عن مستوى سطح البحر.
6. صحة بصر الراصد.

وهذه العوامل المعاوقة للرؤية حال الغم متواجدة أيضاً حال إثبات الحساب الفلكي؛ لولادة الهلال، فعلينا حينها أن لا نقبل شهادة الشهود بعدم الرؤية؛ لوجود الحال وهو الغم بالإضافة لوجود العوامل المؤثرة في الرؤية، فلما لا نعتمد الحساب وسيلة بديلة عن الرؤية، والإكمال حال الغم دون تقييد حال بحال.

القول الراجح:

بعد عرض أقوال ومذاهب العلماء، وبيان أدلةهم حول مسألة الحساب الفلكي، يتضح:

أنه لا يتصور وجود التعارض بين الرؤية، والحساب حال الصحو، بل إنهمما يتوافقان في إثبات وجود الهلال، أما الخلاف يكون إذا أغمى الهلال، وإنني في هذه الحالة أرجح قول القائلين

1. الطائي: علم الفلك والتقويم (ص: 257).

بالعمل بالحساب الفلكي وسيلةً تقديريةً، لإثبات دخول الشهور، مع بقاء الرؤية هي الوسيلة الشرعية الأصلية، بمعنى إذا وجدت الأمية، أو كنت في مكان لا وجود فيه للتكنولوجيا العلمية كالصحراء مثلاً، نعتمد الرؤية حينئذ وسيلة لإثبات، ذلك لتوفر أسباب الأخذ بها.

أسباب الترجيح:

وكان سبب ترجيحي لهذا القول عدة أمور نوجزها في النقاط التالية:

أ. قوة أدلة القائلين بجواز العمل بالحساب الفلكي وسيلة تقديرية، وسلامتها من المناقشة والردود.

ب. أن القول بالحساب الفلكي يحقق وحدة المسلمين في كافة البلاد الإسلامية، ويبعد الفوضى والخلاف الحاصل للأمة في إثبات دخول الشهور برؤية الهلال، الأمر الذي لم نتمكن من التخلص منه، وإلى يومنا هذا خطئ في إثبات الشهور، فلماذا لا نتفادى هذا الخطأ بالقول باعتماد الحساب الفلكي.

ج. لا توجد وسيلة غير محتملة الخطأ، سواء كانت هذا الوسيلة هي الرؤية أو الإكمال أو الحساب، ولكن لما وجد هناك طريقة؛ لتقليل احتمال الخطأ كالحساب حيث أن الخطأ قد لا يتتجاوز الواحد من المليون أو المليار من الثانية، وهو أكثر دقة من غيره من الوسائل فلما لا نعتمده وسيلة تقديرية.

د. قطعية الحساب الفلكي، وعدم تأثره بوجود الغم، بخلاف الوسائل الأخرى الظننية.
هـ. لا تعارض بين العلم والدين، بل إن رسالة الإسلام تدعو للعلم، وتتمجد أصحابه، ولقد سطر التاريخ أمجاد المسلمين، وفضلهم في ظهور العلوم وتنوعها، وحتى يومنا هذا نجد أن ما بدأه المسلمون يسعى علماء الغرب، لمحاولة إكماله بناء على ما قرره علماؤنا _ رحمهم الله _، فلا يليق بأمة الإسلام أن ترفض العلم، أو أن يقولوا بتعارضه مع نصوص التشريع، ذلك قول لم يقل به أحد، فالعلم النافع لا يتعارض مع شريعتنا، بل إنه يثبت مظاهر إعجازها إلى اليوم.

يقول الدكتور عدنان الشريف⁽¹⁾: (لم يتعارض الإسلام ولم يتخاصل يوماً مع أي علم صحيح من العلوم المادية أو الإنسانية، بل إن الإسلام وكل علم مفيد صحيح، توأمان، فجميع المعلومات المادية الطبيعية في حقول العلوم الطبية، والكونية، والفلكية، والأرضية التي جاءت في مئات

1. الشريف: من علم الفلك القرآني (ص: 156).

الآيات الكريمة هي اليوم نواميس، ومبادئ، وثوابت علمية يعتمدها العلماء في مختلف اختصاصاتهم).

هـ. لا خلاف في القول باعتماد الحساب وسيلة إثبات مع ما قاله فقهاؤنا المتقدمون، ولا تعارض في أقوالهم مع المعاصرين، ذلك أن منطق كلامهم ينبع من فهمهم لمعنى معين في أذهانهم يختلف هذا المعنى عما نناقشه.

قال فضيلة الشيخ الدكتور يوسف القرضاوي-حفظه الله-(¹): (الحساب الفلكي العلمي الذي عرفه المسلمون في عصور ازدهار حضارتهم، وبلغ في عصرنا درجة من الرقي تمكّن بها البشر من الصعود إلى القمم، هو شيء غير التنجيم أو علم النجوم المذموم في الشرع).

حـ. مرونة وسعة نصوص الشريعة جعلها شريعة صالحة لكل زمان ومكان، صامدة أمام كل التحديات، مجارية لكل جديد معاصر من القضايا التي لا تتعارض مع نصوصها بل تخدم المصلحة الشرعية، وال المسلمين.

والله تعالى أعلم

وصلى الله على نبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين

1. القرضاوي: الحساب الفلكي وإثبات أوائل الشهور،

<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>

الخاتمة

أهم النتائج والتوصيات:

أولاً: النتائج:

1. التجيم وعلم الفلك مفهوم قديم النشأة، وعرفا بتسميات عده.
2. اختلف مفهوم التجيم وعلم الفلك قديماً عن مفهومه المعاصر.
3. اعتبرى القدماء بالأجرام السماوية، وعمدوا إلى دراسة ظواهرها، وحركاتها.
4. التجيم كان نتاج جهل الإنسان، إلا أنه يعد سبباً لنشوء علم جديد يستقل عنه تماماً العصر العباسي هو عصر النهضة الفلكية، وفضيل المسلمين في تطور الفلك.
5. يعد التقويم القمري وحدة قياس سهلة لأنها تعتمد على مراقبة أطوار القمر.
6. الحكمة من خلق الله للأجرام السماوية كثيرة، فكلها مسخرة لخدمة الإنسان.
7. تحدث العديد من الظواهر الطبيعية الناتجة عن حركة الأجرام، كظاهرة التيارات البحرية.
8. تعددت طرق وأساليب التجيم، وكما تنوّعت أشكاله وصوره المحرّم.
9. صرحت النصوص الشرعية بتقدّم الخالق بعلم الغيب، فلا يعلمه أحد، حتى المرسلين.
10. يحرّم متابعة ونشر أعمال المنجمين على اختلاف صورها وأشكالها.
11. على المسلمين أن يتوكّلوا على الله؛ وأن يؤمنوا بقضائه وقدره.
12. الاستسقاء بالأنواع يعني طلب السقيا أي المطر بالنّوء، ويُكفر من ينسب المطر للنّوء معتقداً بتأثيرها في وجوب نزول المطر.
13. لا خلاف بين حقيقة الشهر الشرعي عن الفلكي.
14. علم الفلك من العلوم النافعة، وعلى المسلمين أن يحرصوا على تعلمه، لارتفاعه بأهمتهم.
15. خصص الشارع الأهلة ميقاتاً زمانياً لما تميزت به عن غيرها من الأجرام السماوية.
16. دخول الشهر القمري يتوقف عليه أحكام كثيرة في مجالات عديدة كالعبادات، والمعاملات.
17. اتفق الفقهاء على أن المعتبر في تحديد الشهور رؤية الهلال، أو إتمام الشهر السابق ثلاثة أيام في حال الصحو ولكن اختلفوا في وسيلة التقدير في حال الغم.

19. يرجع سبب اختلاف الفقهاء إلى عدة أمور، منها فهم النصوص الشرعية.
20. القول بالحساب الفلكي يحقق وحدة المسلمين في كافة البلاد الإسلامية، ويبعد الفوضى.

ثانياً: التوصيات

1. لابد من توعية الناس وتوضيح المفهوم الحقيقي للتنجيم بإقامة المحاضرات والندوات، وتوزيع النشرات، وعلى وسائل الإعلام أن يتقدوا الله عَزَّلَهُ فيما يروجوه من الفتن والأكاذيب والتي تؤدي إلى زعزعة المسلمين في دينهم واعتقاداتهم.
2. أرجو من علمائنا المسلمين أن يتحدوا في اتخاذ القرار المناسب، لمسألة اعتماد الحساب الفلكي، وأن يسعوا للوصول إلى الفقه الحكيم الذي يحقق المصلحة الشرعية؛ ويعمل على توحيد المسلمين في كافة البلاد الإسلامية، وأن يعملوا على إزالة الخلاف الحاصل للأمة في قضية إثبات دخول الشهور، قال رسول الله -صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ- "يَسِّرْ لَا ثُعَسِّرْ وَبَشِّرْ لَا ثُنَفِّرْ وَتَطَوَّعْ لَا تَحْتَلَفْ" ⁽¹⁾.

اللهم وحد كلمة المسلمين على الحق

1 . أخرجه مسلم في صحيحه [(كتاب) الجهاد والسير، باب في الأمر بالتبسيير وترك التنفير، ح 4623، 5] (141)

الفهارس العامة

فهرس الآيات القرآنية الكريمة

م	الآية الكريمة	رقم الآية	الصفحة
	سورة البقرة		
.1	﴿ يَسْأَلُونَكَ عَنِ الْأَهْلَةِ قُلْ هِيَ مَوَاقِيتُ لِلنَّاسِ ﴾	189	75,63,57
.2	﴿ شَهْرُ رَمَضَانَ الَّذِي أُنْزِلَ فِيهِ الْقُرْآنُ هُدًى ﴾	185	75,74,66
.3	﴿ الْحَجُّ أَشْهُرٌ مَعْلُوماتٌ ﴾	197	65
.4	﴿ وَأَقِيمُوا الصَّلَاةَ وَأَنُوْا الزَّكَةَ . ﴾	75	65
.5	﴿ وَالَّذِينَ يُتَوَفَّونَ مِنْكُمْ وَيَدْرُوْنَ أَزْوَاجًا ﴾	234	68
.6	﴿ لِلَّذِينَ يُؤْلُوْنَ مِنْ نَسَائِهِمْ تَرْبُصُ أَرْبَعَةُ أَشْهُرٍ ﴾	226	68
	سورة آل عمران		
.7	﴿ وَمَا كَانَ اللَّهُ لِيُطْلِعُكُمْ عَلَى الْغَيْبِ ﴾	179	35,29
.8	﴿ وَلْتَكُنْ مِنْكُمْ أُمَّةٌ يَدْعُونَ إِلَى الْخَيْرِ ﴾	104	43
.9	﴿ شَهِدَ اللَّهُ أَنَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ ﴾	18	75
	سورة النساء		
.10	﴿ وَقَدْ نَزَّلَ عَلَيْكُمْ فِي الْكِتَابِ أَنْ إِذَا سَمِعْتُمْ آيَاتِ... ﴾	140	40
.11	﴿ فَصِيَامُ شَهْرِيْنِ مُتَتَابِعِيْنِ ﴾	92	66
	سورة الأنعام		
.12	﴿ وَهُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ النُّجُومَ لِتَهْتَدُوْا بِهَا ﴾	97	83
.13	﴿ فَلَمَّا جَنَّ عَلَيْهِ اللَّيلُ رَأَى كَوْكَبًا ﴾	76	8
.14	﴿ وَعِنْدَهُ مَفَاتِحُ الْعِيْنِ ﴾	59	34,29
.15	﴿ قُلْ لَا أَقُولُ لَكُمْ عِنْدِي خَرَائِنُ اللَّهِ وَلَا أَعْلَمُ ﴾	50	33
.16	﴿ وَإِذَا رَأَيْتَ الَّذِينَ يَحْوِضُوْنَ فِي آيَاتِنَا ﴾	68	40
	سورة الأعراف		
.17	﴿ وَهُوَ الَّذِي يُرْسِلُ الرِّيَاحَ بُشْرًا بَيْنَ يَدَيْ رَحْمَتِهِ ﴾	57	52

50	54	<p>.18. ﴿وَالشَّمْسَ وَالْقَمَرَ وَالنُّجُومَ مُسَخَّرَاتٍ بِإِمْرِهِ.....﴾</p> <p style="text-align: center;">سورة التوبة</p>
67,55	36	<p>.19. ﴿إِنَّ عِدَّةَ الشَّهْوَرِ عِنْدَ اللَّهِ اثْنَا عَشَرَ شَهْرًا.....﴾</p> <p style="text-align: center;">سورة يونس</p>
16,15	5	<p>.20. ﴿هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسَ ضِيَاءً.....﴾</p>
59	101	<p>.21. ﴿فَلِمَنْظُرُوا مَاذَا فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ﴾</p> <p style="text-align: center;">سورة الرعد</p>
27	16	<p>.22. ﴿فَلِلَّهِ حَالِقُ كُلُّ شَيْءٍ.....﴾</p> <p style="text-align: center;">سورة إبراهيم</p>
49	33	<p>.23. ﴿وَسَخَّرَ لَكُمُ الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ دَائِبِينِ.....﴾</p> <p style="text-align: center;">سورة النحل</p>
83,58,15	16	<p>.24. ﴿وَعَلَامَاتٍ وَبِالنَّجْمٍ هُمْ يَهْتَدُونَ.....﴾</p> <p style="text-align: center;">سورة الإسراء</p>
34	85	<p>.25. ﴿وَيَسْأَلُونَكَ عَنِ الرُّوحِ فَلِرُوحٍ مِنْ أَمْرِ رَبِّي.....﴾</p> <p style="text-align: center;">سورة الفرقان</p>
52	48	<p>.26. ﴿وَهُوَ الَّذِي أَرْسَلَ الرِّيَاحَ بُشْرًا بَيْنَ يَدَيْ رَحْمَتِهِ.....﴾</p> <p style="text-align: center;">سورة النمل</p>
52	63	<p>.27. ﴿وَمَنْ يُرْسِلُ الرِّيَاحَ بُشْرًا بَيْنَ يَدَيْ رَحْمَتِهِ.....﴾</p>
41,35,29	65	<p>.28. ﴿فُلْ لَا يَعْلَمُ مَنْ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ الْغَيْبَ.....﴾</p> <p style="text-align: center;">سورة لقمان</p>
48,34	34	<p>.29. ﴿إِنَّ اللَّهَ عِنْدَهُ عِلْمُ السَّاعَةِ وَيُنَزِّلُ الْغُيْثَ.....﴾</p> <p style="text-align: center;">سورة فاطر</p>
52	2	<p>.30. ﴿مَا يَفْتَحُ اللَّهُ لِلنَّاسِ مِنْ رَحْمَةٍ.....﴾</p>
59	28	<p>.31. ﴿إِنَّمَا يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعَلَمَاءُ﴾</p> <p style="text-align: center;">سورة يس</p>

64	40	.32. »لَا الشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا أَنْ تُذْرِكَ الْقَمَرَ....«
63,46,16	39	.33. »وَالْقَمَرُ قَدَّرَنَاهُ مَنَازِلَ....«
سورة غافر		
27	62	.34. »نَذِكُرُ اللَّهَ رَبِّكُمْ خَالِقَ كُلِّ شَيْءٍ.....«
سورة الشورى		
48	28	.35. »وَهُوَ الَّذِي يُنَزِّلُ الْعِينَتَ.....«
سورة الدخان		
42	10	.36. »فَإِذْنِقُبْ يَوْمَ تَأْتِي السَّمَاءُ«
سورة الرحمن		
83,58,57	5	.37. »الشَّمْسُ وَالْقَمَرُ بِحُسْبَانٍ«
سورة الواقعة		
48	75	.38. »فَلَا أُفَسِّمُ بِمَوَاقِعِ النُّجُومِ«
50,48	82	.39. »وَتَجْعَلُونَ رِزْقَكُمْ أَنْكُمْ تُكَبِّبُونَ«
سورة المجادلة		
59	11	.40. »يُرَفِّعُ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ.....«
سورة التغابن		
84	3	.41. »خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ بِالْحَقِّ«
سورة الطلاق		
79	7	.42. »وَمَنْ فُدِرَ عَلَيْهِ رِزْقُهُ«
68	4	.43. »وَاللَّائِي يَئِسَنْ مِنَ الْمَحِيطِ مِنْ نِسَائِكُمْ.....«
سورة الملك		
15	5	.44. »وَلَقَدْ رَبَّنَا السَّمَاءَ الدُّنْيَا بِمَصَابِيحِ.....«
سورة الجن		
32	27,26	.45. »عَالَمُ الْغَيْبِ فَلَا يُظْهِرُ عَلَى غَيْبِهِ أَحَدًا«
36	9	.46. »وَإِنَّا كُنَّا نَفْعُدُ مِنْهَا مَقَاعِدَ لِلسَّمْعِ.....«

85	23	.47. ﴿فَقَدْرَنَا فَتِيمُ الْقَادِرُونَ﴾
		سورة المرسلات
49	5	.48. ﴿فَالْمُدَبِّرَاتِ أَمْرًا﴾
		سورة النازعات
2	16,15	.49. ﴿فَلَا أُقْسِمُ بِالْخَنَّاسِ...﴾
		سورة التكوير
59	1	.50. ﴿أَفَرَا بِاسْمِ رَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ﴾
		سورة العلق

فهرس الأحاديث النبوية الشريفة والآثار

أولاً: فهرس الأحاديث النبوية الشريفة:

الصفحة	النص النبوي الشريف	م
21	قم فصله، فصلى الظهر حين زالت الشمس	.1.
28	لا عدوى ولا طيرة ويعجبني الفأل	.2.
28,47	أصبح من عبادي مؤمن بي وكافر	.3.
30,39	من اقتبس علمًا من النجوم	.4.
30,37	ما زلت تقولون في الجاهلية إذا رمى بمثل هذا	.5.
31	أن رسول الله - ﷺ - نهى عن ثمن الكلب	.6.
32	من اقتبس باباً من النجوم	.7.

- 34 مفاتح الغيب خمس لا يعلمها إلا الله .8.
- 40 فلا تأتهم .9.
- 41 من أتى عرافاً أو كاهناً فصدقه .10.
- 41 من أتى عرافاً فسأله عن شيء .11.
- 42 قد خبأ لك خبيئة .12.
- 43 من رأى منكم منكراً فليغیره .13.
- 44 ألا كلّم راع وكلّم مسؤول عن رعيته، .14.
- 44 من دعا إلى هدى كان له من الأجر .15.
- 46 أربعة في أمتي من أمر الجاهلية .16.
- 48 أصبح من الناس شاكر ومنهم كافر .17.
- 49 لو أن الله جبس القطر عن الناس .18.
- 53 إذا أشتات بحرية ثم تشاءمت .19.
- 55,69,79 الشهـر تسع وعشرون ليلة، فلا تصوموا حتى تروه .20.
- 60 تعلموا من النجوم ما تهتدون به .21.
- 60 إذا مات الإنسان انقطع عنه عمله إلا من ثلاثة .22.
- 62 القرآن حجة لك أو عليك .23.

65	24.بني الإسلام على خمس
65	25.ليس في مال زكاة
66	26.الحج عرفة
66	27.من صام رمضان ثم أتبعه ستاً من شوال
66	28.يكرر السنة الماضية والباقية
67	29.يكرر السنة الماضية
69	30.صوموا لرؤيته وأفطروا لرؤيته
70,69	31.لا تقدموا الشهر حتى تروا الهلال
84,78,72,70,69	32.إذا رأيتموه فصوموا وإذا رأيتموه فأفطروا
74	33.لا تصوموا حتى تروا الهلال
76	34.كان رسول الله - ﷺ - يتحفظ من شعبان
76	35.إذا رأيتم الهلال فصوموا، وإذا رأيتموه فأفطروا
78,77	36.لا تصوموا قبل رمضان صوموا لرؤيته وأفطروا لرؤيته
78 ، 77	37.الشهر هكذا وهكذا، ثم عقد إبهامه
85,80	38.إنا أمة أمية لا نكتب ولا نحسب
93	39.يسرا ولا تعسرا وبشرا

ثانياً: فهرس الآثار:

الصفحة	نص الأثر	م
35	1. من زعم أنه يخبر بما يكون في غد	
51	2. يا عباس كم بقي من نوء الثريا	
61	3. يا أيها الناس إياكم وتعلم هذه النجوم	
81	4. ترءى الناس الهلال فأخبرت رسول الله - <small>صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ</small> -	

فهرس المراجع

أولاً: القرآن الكريم وعلومه

- .1 القرآن الكريم.
- .2 الجزائري: جابر بن موسى، أيسر التفاسير لكلام العلي الكبير، مكتبة العلوم والحكم، المدينة المنورة، المملكة العربية السعودية، الطبعة الخامسة، (1424هـ/2003م).
- .3 البغوي: الحسين بن مسعود، معالم التنزيل، تحقيق: محمد عبد الله النمر وعثمان جمعة ضميرية وسليمان مسلم الحرش، دار طيبة للنشر والتوزيع، الطبعة الرابعة، (1417هـ/1997م).
- .4 أبو حيان: محمد بن يوسف، تفسير البحر المحيط، تحقيق: الشيخ عادل أحمد عبد الموجود والشيخ علي محمد معوض، زكريا عبد المجيد النوقي وأحمد النجولي الجمل، دار الكتب العلمية، لبنان، بيروت، الطبعة الأولى، (1422هـ/2001م).
- .5 ابن جزي: محمد بن أحمد، التسهيل لعلوم التنزيل، ضبطه وصححه وخرج آياته محمد سالم هاشم، دار الكتب العلمية، بيروت ، لبنان، الطبعة الأولى (1415هـ/1995م).
- .6 الزحيلي: وهبة بن مصطفى، التفسير المنير في العقيدة والشريعة والمنهج، دار الفكر المعاصر - دمشق، الطبعة: الثانية، 1418هـ.
- .7 السعدي: عبد الرحمن بن ناصر، تيسير الكريم الرحمن في تفسير كلام المنان (تفسير السعدي)، تحقيق: عبد الرحمن بن معلا اللويحق، مؤسسة الرسالة، الطبعة الأولى، (1420هـ/2000م).
- .8 السيوطي: عبد الرحمن بن الكمال، الدر المنثور، دار الفكر، بيروت، 1993.
- .9 الشعراوي: محمد متولي، تفسير الشعراوي، أخبار اليوم قطاع الثقافة، إدارة الكتب والمكتبات، القاهرة، مصر.
- .10 الشنقيطي: محمد الأمين بن محمد، أصوات البيان في إيضاح القرآن بالقرآن، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، بيروت، لبنان، (1415هـ/1995م).
- .11 الطبرى: محمد بن جرير، جامع البيان في تأويل القرآن، تحقيق: أحمد محمد شاكر، مؤسسة الرسالة، الطبعة الأولى، (1420هـ/2000م).
- .12 طنطاوى: محمد سيد، تفسير الوسيط للقرآن الكريم، مطبعة السعادة، (1397هـ/1978م).

- .13. ابن عادل: عمر بن علي، اللباب في علوم الكتاب، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان، الطبعة الأولى، (1419 هـ / 1998 م).
- .14. ابن عاشور: الشيخ محمد الطاهر، التحرير والتنوير، دار سخنون للنشر والتوزيع، تونس، (1997 م).
- .15. الفيروز آبادي: لأبي ظاهر بن يعقوب، تنوير المقباس من تفسير بن عباس، دار الفكر.
- .16. القرطبي: محمد بن أحمد، الجامع لأحكام القرآن، تحقيق: هشام سمير البخاري، دار عالم الكتب، الرياض، المملكة العربية السعودية، (1423 هـ / 2003 م).
- .17. ابن كثير: إسماعيل بن عمر، تفسير القرآن العظيم، تحقيق: سامي بن محمد سلامة، دار طيبة للنشر والتوزيع، الطبعة الثانية، (1420 هـ - 1999 م).
- .18. الكفوبي: أيوب بن موسى، كتاب الكليات، تحقيق: عدنان درويش ومحمد المصري، مؤسسة الرسالة، بيروت، لبنان، (1419 هـ / 1998 م).
- .19. أبو الليث السمرقندى: نصر بن محمد، بحر العلوم، تحقيق: محمود مطرجي، دار الفكر، بيروت، لبنان.
- .20. النيسابوري: أحمد بن محمد، الكشف والبيان، تحقيق: الإمام أبي محمد بن عاشور، دار إحياء التراث العربي، بيروت، لبنان، الطبعة الأولى (1422 هـ / 2002 م).
- .21. الهائم: شهاب الدين أحمد، التبيان تفسير غريب القرآن، تحقيق: فتحي أنور الداibولي، دار الصحابة للتراث،طنطا، القاهرة، مصر، الطبعة الأولى (1992 م).

ثانياً: السنة النبوية الشريفة وعلومها وشرحها

- .22. آبادي: محمد شمس الحق، عن المعبد شرح سنن أبي داود، دار الكتب العلمية، بيروت، الطبعة الثانية، (1415 هـ).
- .23. ابن الأثير: ماجد الدين أبو السعادات، جامع الأصول في أحاديث الرسول، تحقيق: عبد القادر الأرنؤوط، مكتبة الحلواني، مطبعة الملاح، مكتبة دار البيان، الطبعة الأولى، (1392 هـ / 1972 م).
- .24. أحمد: أحمد بن حنبل، المسند، مؤسسة قرطبة، القاهرة، بدون طبعة أو تاريخ.
- .25. الألباني: محمد ناصر الدين، صحيح وضعيف الجامع الصغير وزيادته، المكتب الإسلامي.

- .26. الباقي: سلمان بن خلف، المتنقى شرح الموطأ، (474هـ / 1081م).
- .27. البخاري: محمد بن إسماعيل، صحيح البخاري، تحقيق: محمد زهير بن ناصر الناصر، دار طوق النجا، الطبعة الأولى (1422هـ).
- .28. البوصيري: أحمد بن أبي بكر، إتحاف الخيرة المهرة بزوائد المسانيد العشرة، دار الوطن، الرياض، الطبعة الأولى (1420هـ / 1999م).
- .29. البيهقي: أحمد بن الحسين، السنن الكبرى وفي ذيله الجوهر النقي، مجلس دائرة المعارف، حيدر أباد، الطبعة الأولى، (1344هـ).
- .30. البيهقي: أحمد بن الحسين، شعب الإيمان، تحقيق: محمد السعيد بسيوني زغلول، دار الكتب العلمية ، بيروت، الطبعة الأولى (1410هـ).
- .31. البغوي: الحسين بن مسعود، شرح السنة، تحقيق : شعيب الأرناؤوط، محمد زهير. الشاويش، المكتب الإسلامي، دمشق، بيروت، الطبعة الثانية، (1403هـ / 1983م).
- .32. الترمذى: محمد بن عيسى، لجامع الصحيح سنن الترمذى، تحقيق : أحمد محمد شاكر وأخرون، الناشر : دار إحياء التراث العربي - بيروت.
- .33. ابن حبان: محمد بن حبان، صحيح ابن حبان، تحقيق: شعيب الأرناؤوط، مؤسسة الرسالة، بيروت، الطبعة الثانية، (1414هـ / 1993م).
- .34. ابن حجر العسقلاني: أبو الفضل أحمد بن علي، فتح الباري شرح صحيح البخاري، تحقيق: محب الدين الخطيب، دار المعرفة، بيروت، لبنان.
- .35. الحميدي: عبد الله بن الزبير، مسند الحميدي، تحقيق : حبيب الرحمن الأعظمي، دار الكتب العلمية، مكتبة المتتبى، بيروت ، القاهرة.
- .36. أبو داود: سليمان بن الأشعث، سنن أبي داود بحاشيته عون المعبد، دار الكتاب العربي، بدون طبعة أو تاريخ.
- .37. الدارقطني: علي بن عمر، سنن الدارقطني وبذيله التعليق المغني على الدارقطني، تعليق: محمد شمس الحق العظيم آبادي، تحقيق: شعيب الأرناؤوط وأخرون، مؤسسة الرسالة، بيروت، الطبعة الأولى (1424هـ / 2004م).
- .38. ابن رجب: عبد الرحمن بن أحمد، جامع العلوم والحكم، دار المعرفة، بيروت، لبنان، الطبعة الأولى، (1408هـ).
- .39. الزرقاني: محمد بن عبد الباقي، شرح الزرقاني على موطأ الإمام مالك، دار الكتب العلمية، بيروت، (1411هـ).
- .40. السيوطي: عبد الرحمن بن أبي بكر، تجوير الحوالك شرح موطأ مالك، المكتبة التجارية

- الكبرى، مصر، (1389هـ / 1969م).
41.، الديباج على صحيح مسلم بن الحاج، تحقيق: أبو اسحق الحويني الاثري، دار ابن عفان للنشر والتوزيع، الخبر، المملكة العربية السعودية، الطبعة الأولى (1416 هـ / 1996 م).
42. ابن عبد البر: يوسف بن عبد الله، التمهيد لما في الموطأ من المعاني والأسانيد، تحقيق: مصطفى بن أحمد العلوى و محمد عبد الكبير البكري، مؤسسة القرطبة.
43. العثيمين: محمد بن صالح ، شرح رياض الصالحين من كلام سيد المرسلين للإمام أبي زكريا يحيى بن شرف النووي، حققه وخرج أحاديث وشرح غريبه أحمد عبد الرزاق البكري، محمد عادل محمد، محمد عبد الطيف، بإشراف: عبد الحميد مذكر، دار السلام للطباعة والنشر والتوزيع والترجمة، الطبعة الأولى (1423هـ / 2002م).
44. الفاكهي: محمد بن إسحاق، أخبار مكة في قديم الدهر وحديثه، تحقيق: عبد الملك عبد الله دهيش، دار خضر، بيروت، الطبعة الثانية (1414هـ).
45. القشيري: تقى الدين أبو الفتح محمد بن علي، إحكام الأحكام شرح عمدة الأحكام، تحقيق: مصطفى شيخ مصطفى و مدثر سندس، مؤسسة الرسالة، الطبعة الأولى، (1426هـ / 2005م).
46. ابن ماجة: محمد بن يزيد، سنن ابن ماجه، دار الجيل، بيروت، الطبعة الأولى، (1418هـ / 1998م).
47. مالك: مالك بن أنس، موطأ الإمام مالك، تحقيق: محمد الأعظمي، مؤسسة الشيخ زايد، الدوحة.
48. المباركفوري: عبيد الله بن محمد، مرعاة المفاتيح شرح مشكاة المصايب، إدارة البحث العلمية والدعوة والإفتاء، الجامعة السلفية، بنaras الهند، الطبعة الثالثة (1404هـ / 1984م).
49. المباركفوري: محمد عبد الرحمن ، تحفة الأحوذى بشرح جامع الترمذى، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان.
50. مسلم: مسلم بن الحاج، الجامع الصحيح (صحيح مسلم)، دار الجيل ودار الأفاق الجديدة، بيروت.
51. المناوى: زين الدين محمد، فيض القدير شرح الجامع الصغير، دار الكتب العلمية بيروت، لبنان، الطبعة الأولى، (1415هـ - 1994م).
52. النسائي: أحمد بن شعيب، السنن الكبرى، تحقيق: د. عبد الغفار سليمان البنداري ،

سيد كسروي حسن، دار الكتب العلمية - بيروت، الطبعة الأولى، (1411هـ - 1991م)

النwoي: محبي الدين يحيى بن شرف، صحيح مسلم بشرح النwoي، دار إحياء التراث العربي، بيروت، لبنان، الطبعة الثانية، (1392هـ).

الهندي: علاء الدين علي المتقى، كنز العمال في سنن الأقوال والأفعال، تحقيق: صفوة السقا وبكري حيانى، مؤسسة الرسالة، بيروت، لبنان، الطبعة الخامسة، (1985م).

الهيثمى: نور الدين علي، مجمع الزوائد ومنبع الفوائد، دار الفكر، بيروت، (1412هـ).

ثالثاً: الفقه وأصوله

1. الفقه الحنفي

ابن عابدين: محمد أمين، حاشية رد المحتار على الدر المختار شرح تنوير الأبصار، دار الفكر للطباعة والنشر، بيروت، لبنان، (1421هـ/2000م).

ابن نجيم: زين الدين بن إبراهيم ، البحر الرائق شرح كنز الدقائق، دار المعرفة، بيروت.

2. الفقه المالكي

ابن عبد البر: يوسف بن عبد الله، الاستذكار الجامع لمذاهب فقهاء الأمصار، تحقيق: سالم محمد عطا ومحمد علي معاوض، دار الكتب العلمية، بيروت، (2000م).

القرافي: شهاب الدين أحمد، الذخيرة، تحقيق محمد حجي، دار الغرب، بيروت، لبنان، (1994م).

3. الفقه الشافعى

البجيري: سليمان بن محمد، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان، الطبعة الأولى، (1417هـ / 1996م).

الشافعى: محمد بن إدريس، الأم، دار المعرفة، بيروت، لبنان، (1393هـ).

الشربيني الخطيب، محمد، الإقناع في حل ألفاظ أبي شجاع، مكتب البحث والدراسات، دار الفكر، بيروت، (1415هـ).

النwoي: محبي الدين يحيى، المجموع شرح المذهب، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع.

4. الفقه الحنبلى

ابن تيمية، أحمد بن عبد الحليم، مجموع الفتاوى، تحقيق: أنور الباز، عامر الجزار، دار الوفاء، الطبعة الثالثة، (1426 هـ 2005 م).

السيوطى: مصطفى السيوطى، مطالب أولى النهى في شرح غاية المنتهى، المكتب الإسلامي، دمشق، (1961م).

65. العاصمي: عبد الرحمن بن محمد، حاشية الروض المربع شرح زاد المستقنع، الطبعة الأولى (1397 هـ).

66. ابن القيم: محمد بن أبي بكر، زاد المعاد في هدي خير العباد، مؤسسة الرسالة، بيروت، مكتبة المنار الإسلامية، الكويت، الطبعة السابعة والعشرون، (1415 هـ / 1994 م).

67. المرداوي: علاء الدين أبو الحسن علي بن سليمان، الإنصاف في معرفة الراجح من الخلاف، دار إحياء التراث العربي بيروت، لبنان، الطبعة الأولى (1419 هـ).

68. ابن مفلح: محمد بن مفلح، كتاب الفروع و معه تصحیح الفروع لعلاء الدين علي بن سليمان المرداوي، تحقيق: عبد الله بن عبد المحسن التركي، مؤسسة الرسالة، الطبعة الأولى، (1424 هـ - 2003 م).

رابعاً: الفقه العام

69. ابن رشد: محمد بن أحمد، بداية المجتهد و نهاية المقتضى، مطبعة مصطفى البابي الحلبي وأولاده، مصر، الطبعة الرابعة، (1395 هـ / 1975 م).

70. أبو زيد: بكر بن عبد الله، فقه النوازل، مؤسسة الرسالة، الطبعة الأولى، (1416 هـ / 1996 م).

71. العثيمين: محمد بن صالح، فقه العبادات، تحقيق: عبد الله بن محمد الطيار، مؤسسة الشيخ محمد بن صالح العثيمين الخيرية، الطبعة الأولى (1425 هـ).

خامساً: الكتب العامة

72. الشيباني: علي بن أبي الكرم محمد، الباب في تهذيب الأنساب، دار صادر، بيروت، لبنان، (1400 هـ / 1980 م).

73. فريد: أحمد، ترکیة النفوس، المکتبة العصریة، والدار العالیّة للنشر والتوزیع، الإسكندریة، الطبعة الأولى، (1426 هـ / 2005 م).

74. الفوزان: صالح بن فوزان، إعانة المستقید بشرح كتاب التوحید، تحقيق : عبد الجبار زكار، مؤسسة الرسالة، الطبعة الثالثة، (1423 هـ / 2002 م).

75. الأھل: عبد الله قادری الأھل، المسئولیة فی الإسلام کلام راعٍ ومسئول عن رعيته، الطبعة الثالثة (1412 هـ / 1992 م).

سادساً: الأصول والقواعد

76. ابن الجوزي: جمال الدين، نزهة الأعين النواظر في علم الوجوه والنظائر، تحقيق : محمد عبد الكريم كاظم الراضي، مؤسسة الرسالة، لبنان، بيروت، الطبعة الأولى ، (1404هـ / 1984م).
77. الزرقا: أحمد بن الشيخ، شرح القواعد الفقهية، دار القلم.
78. السرخسي: محمد بن احمد، أصول السرخسي، دار الكتاب العلمية بيروت، لبنان، الطبعة الأولى (1414هـ / 1993م).
79. السعیدان: ولید بن راشد، تلقيح الأفهams العلية بشرح القواعد الأصولية، اعنى به: سالم بن ناصر القرینی، تعليق: سلمان بن فهد العودة، بدون طبعة أو تاريخ.
80. السلمی: عز الدين بن عبد العزيز، الإمام في بيان أدلة الأحكام، تحقيق رضوان مختار بن غربیة، دار البشائر الإسلامية، بيروت، لبنان، سنة النشر (1407هـ / 1987م).
81. السلمی: عیاض بن نامی، أصول الفقه الذي لا يسع الفقيه جله، الرياض، (1426هـ).
82. الفوزان: عبد الله بن صالح، تيسير الوصول إلى قواعد الأصول ومعاذ الفصول للإمام عبد المؤمن بن عبد الحق البغدادي الحنبلی، دار ابن الجوزي، الطبعة الثانية (1426هـ).

سابعاً: الكتب العلمية المعاصرة

83. أحمد: عبد العزيز بكري، مبادئ علم الفلك الحديث، مكتبة الدار الغربية للكتاب، القاهرة، الطبعة الأولى (2010م).
84. البطانية: بركات عدون، مقدمة في علم الفلك، دار الميسرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، الأردن، الطبعة الأولى (1424هـ / 2003م)، الطبعة الثانية (1403هـ / 2009م).
85. الدفاع: علي عبد الله، أثر علماء الغرب والمسلمين في تطوير علم الفلك، مؤسسة الرسالة، بيروت، لبنان، الطبعة الأولى (1401هـ / 1981م)، الطبعة الثانية (1403هـ / 1983م).
- 86.....، رواد علم الفلك في الحضارة العربية والإسلامية، مكتبة التوبة، الرياض، المملكة العربية السعودية، الطبعة الثانية، (1414هـ / 1992م).
87. راتب: محمد مجدي، أساسيات الجغرافيا الطبيعية، مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى (1425هـ / 2005م).
88. الزحل: عواد، علم الفلك والكون، دار المناهج للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، الطبعة الثانية، (1423هـ / 2003م).

89. أبو سمور: حسن، الجغرافيا الحيوية والتربية، دار المسير، الطبعة الأولى (1426هـ / 2005م)، الطبعة الثانية (1429هـ / 2009م).
90. الشريف: عدنان، من علم الفلك القرآني، دار العلم للملايين، بيروت لبنان، الطبعة الأولى 1991.
91. شاكر: أحمد محمد، أوائل الشهور العربية هل يجوز شرعاً إثباتها بالحساب الفلكي، مطبعة ابن تيمية في القاهرة ، الطبعة الأولى (1359هـ)، الطبعة الثانية (1407هـ).
92. الطائي: محمد باسل، علم الفلك والتقاويم، دار النفاس للطباعة والنشر والتوزيع، بيروت، لبنان، الطبعة الأولى، (1424هـ/2003م).
93. النواوي: محمد صالح، الفلك، الطبعة الثالثة، (2000م)، من مطبوعات جامعة الإمارات العربية المتحدة، كلية العلوم
94. عبnde: علي إبراهيم، الفلك والأنواع في التراث، دائرة المكتبة الوطنية، الأردن، (1999م).
95. علي: شفيق عبد الرحمن، الجغرافيا الفلكية، دار الفكر العربي، مكة المكرمة، المملكة العربية السعودية، بدون ذكر رقم الطبعة وتاريخها.
96. فرشوخ: محمد أمين، موسوعة عباقرة الإسلام في الفلك والعلوم البحرية وعلم النبات وعلم الميكانيكا، الجزء الخامس، دار الفكر العربي، بيروت، لبنان، الطبعة الأولى، (1995م).
97. مجاهد: عماد عبد العزيز، التجيم بين العلم والدين والخرافة، دار الفارس للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، الطبعة العربية الأولى، (1998م).
98. مجاهد: عماد عبد العزيز، علم الفلك المجموعة الشمسية، دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع، عمان، الأردن
99. آل محمد: أنور، أساسيات علم الفلك، الإصدار الثاني، (1424هـ).
100. موسى: علي حسين، البقع الشمسية ودورها في التغيرات المناخية، دار الفكر، دمشق، الطبعة الأولى (1420هـ/1999م).
101. نليلو: السنيلور كارلو، علم الفلك تاريخه عند العرب في القرون الوسطى، مكتبة الدار العربية للكتاب، القاهرة، وأوراق شرقية، بيروت، الطبعة الأولى بمدينة روما (1329هـ/1911م)، الطبعة الثانية في بيروت (1413هـ/1993م).
- ثامناً: الرجال والترجمات والطبقات
102. ابن حبان: محمد بن حبان (أبو حاتم)، النقائ، تحقيق: السيد شرف الدين أحمد، دار الفكر، الطبعة الأولى، (1395هـ / 1975م).

103. ابن حجر العسقلاني: أحمد بن علي، لسان الميزان، تحقيق: دائرة المعرفة النظامية، الهند، الطبعة الثالثة، (1406 هـ / 1986 م).
104. ابن خلkan: شمس الدين أحمد، وفيات الأعيان وأنباء أبناء الزمان، تحقيق: إحسان عباس، دار صادر، بيروت، لبنان، الطبعة (1900 م).
105. الذهبي: شمس الدين محمد بن أحمد، سير أعلام النبلاء، تحقيق: حسين الأسد، مؤسسة الرسالة بيروت، شارع سوريا، بناية صمدي وصالحة، الطبعة التاسعة، (1413 هـ / 1993 م).
106. العجلي: أحمد بن عبد الله، معرفة الثقات، تحقيق: عبد العليم عبد العظيم البستوي، مكتبة الدار، المدينة المنورة، الطبعة الأولى، (1405 هـ / 1985 م).
107. القبطي: جمال الدين أبي الحسن علي، أخبار العلماء بأخيار الحكماء، مكتبة المتتبلي، القاهرة، مصر.
108. المزي: يوسف بن الزكي، تهذيب الكمال، تحقيق: بشار عواد معروف، مؤسسة الرسالة، بيروت، لبنان، الطبعة الأولى، (1400 هـ / 1980 م).

تاسعاً: المجالات والدوريات

109. مجلة البحوث الإسلامية، مجلة دورية تصدر عن الرئاسة العامة لإدارات البحوث العلمية والإفتاء والدعوة والإرشاد، معها ملحق بترجمات الأعلام.
110. مجلة مجمع الفقه الإسلامي، الدورة الثاني لمؤتمر مجمع الفقه الإسلامي، العدد الثاني، (1407 هـ / 1986 م).
111. مجلة مجمع الفقه الإسلامي، الدورة الثالثة لمؤتمر مجمع الفقه الإسلامي، العدد الثالث، (1408 هـ / 1987 م).

عاشرأً: علوم اللغة والمعاجم

112. إبراهيم مصطفى، أحمد الزيات، حامد عبد القادر، محمد النجار، المعجم الوسيط، تحقيق: مجمع اللغة العربية، دار الدعوة، بدون ذكر رقم الطبعة وتاريخها.
113. ابن الأثير: مجد الدين أبو السعادات، النهاية في غريب الحديث والأثر، تحقيق: طاهر أحمد الزاوي ومحمود محمد الطناحي، المكتبة العلمية، بيروت، لبنان، (1399 هـ / 1979 م).
114. الأزهري: محمد بن أحمد، تهذيب اللغة، تحقيق: عبد السلام هارون وآخرون، الدار المصرية، مصر الجديدة، (1384 هـ / 1964 م).

115. خليفة: مصطفى بن عبد الله، كشف الظنون عن أسامي الكتب والفنون، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، (1414هـ / 1994م).
116. الرازى: محمد بن أبي بكر، مختار الصحاح، تحقيق : محمود خاطر، مكتبة لبنان ناشرون - بيروت، طبعة جديدة، (1415 هـ / 1995م).
117. الزبيدي: محمد بن محمد بن عبد الرزاق، تاج العروس من جواهر القاموس، تحقيق مجموعة من المحققين، الناشر دار الهدایة.
118. العسكري، معجم الفروق اللغوية، تحقيق: مؤسسة النشر الإسلامي، الطبعة الأولى، (1412هـ).
119. ابن فارس: أحمد بن فارس بن زكريا، معجم مقاييس اللغة، تحقيق: عبد السلام محمد هارون، دار الفكر، (1399هـ - 1979م).
120. الفراهيدى: الخليل بن أحمد، كتاب العين، تحقيق: مهدي المخزومي وإبراهيم السامرائي، دار ومكتبة الهلال، بدون ذكر رقم الطبعة وتاريخها.
121. الفيومي: أحمد بن محمد بن علي، المصباح المنير في غريب الشرح الكبير للرافعى، المكتبة العلمية - بيروت، بدون ذكر رقم الطبعة وتاريخها.
122. ابن منظور: محمد بن مكرم، لسان العرب، دار صادر - بيروت، الطبعة الأولى.

الموقع الالكتروني

123. الأخطبوط: <http://www.paltimes.net/olddetails/news/115138>
124. البتانى: الزيج، طبعة بالعربية لأول مرة في روما عام (1899م)، بعنایة المستشرق الإيطالي كارلو نللينو، <http://almenhaj.net/makal.php?linkid=3178>
125. التويجري: حمود بن عبد الله، قواطع الأدلة في الرد على من عول على الحساب في الأهلة <http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>
126. بشير : سالم، كتاب الأنواء ومنازل القمر ، (2005)،
<http://www.4geography.com/vb/showthread.php?t=2889>
127. البيلى: محمد، الطاقة الشمسية واستخداماتها،
<http://www.kutub.info/library/book/4841>
128. الجهنى: محمد بن صبيان، الحساب الفلكي بين القطعية والاضطراب
<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>.

130. الحسن: فهد بن علي، دخول الشهر القمري بين رؤية الهلال والحساب الفلكي،
<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>
131. الخميس: عبد الله بن عبد الواحد، مفهوم الحساب الفلكي من الناحية الشرعية،
<http://www.islamfeqh.com/NawazelItem.aspx?NawazellitemID=178>
132. الخوارزمي: محمد بن أحمد، مفاتيح العلوم،
<http://al-mostafa.info/data/arabic/depot/gap.php?file=001540-.133>
www.al-mostafa.com.pdf
134. الدوسي: جبر بن صالح الحساب أولاً، لا المراصد والأقمار،
<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>
135. رحال: يوسف، علم الفلك، تاريخ التحديث: 24 تشرين الثاني (2002م)، تحرير:
المدرسة العربية
http://www.schoolarabia.net/astronomy/astronomy_introduction/introduction_1.htm
136. الزرقا: مصطفى أحمد، لماذا الاختلاف حول الحساب الفلكي؟،
<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>
137. الزهراني: يحيى بن موسى، حق الله تعالى على عباده،
<http://www.aljlees.com/6s2398188-56.html>
138. شبكة تحدي المستقبل،
<http://www.future-chall.com/vb/showthread.php?t=5994>
139. الشمري، عبد العزيز بن سلطان، محاضرة عن هلال شهر شوال 1432هـ
<http://www.altaleeah.com/vb/showthread.php?p=574088>
140. آل الشيخ: صالح بن عبد العزيز، كفاية المستزيد بشرح كتاب التوحيد،
<http://al-mostafa.info/data/arabic/depot/gap.php?file=001540-.141>
www.al-mostafa.com.pdf
142. القرضاوي: يوسف، الحساب الفلكي وإثبات أوائل
الشهور،
<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>
143. قنديل: ضياء، محاضرات في علم الفلك في الدورة الفلكية الأولى لمركز الأبحاث
الفلكية،
<http://www.4geography.com/vb/showthread.php?t=3979>
144. القنوجي: صديق بن حسن، أبجد العلوم الوشي المرقوم في بيان أحوال العلوم،
<http://al-mostafa.info/data/arabic/depot/gap.php?file=001540-.144>
www.al-mostafa.com.pdf

145. الهميدي: سليمان بن محمد، شرح كتاب التوحيد للإمام محمد بن عبد الوهاب،
<http://al-mostafa.info/data/arabic/depot/gap.php?file=001540->
www.al-mostafa.com.pdf
146. المقدم: محمد بن إسماعيل، رؤية الهلال بين الرؤية الشرعية والفلكلورية من حوار مجلة الهجرة،
<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>
147. المكتبة الشاملة الإصدار (3.28)،
148. المنيع: عبد الله بن سليمان، التحديد الفلكي لأوائل الشهور القمرية رجب وشعبان ورمضان و Shawwal و ذو الحجة 1426هـ،
<http://www.almeshkat.net/books/open.php?cat=32&book=1973>
149. الواقدي: المغازي،
<http://al-mostafa.info/data/arabic/depot/gap.php?file=001540-> .150
www.al-mostafa.com.pdf
151. ويكيبيديا، الموسوعة الحرة
http://ar.wikipedia.org/wiki/%D8%A7%D8%A8%D9%86_%D8%B3%D9%8A%D9%86%D8%A7

فهرس الموضوعات

الصفحة	الموضوعات
أ	المقدمة
ج	خطة البحث
و	الإهداء
ز	شكر وتقدير
1	الفصل الأول: الأجرام السماوية بين علم الفلك والتنجيم
2	المبحث الأول: المقصود من التنجيم وعلم الفلك لغةً واصطلاحاً، وعلاقتهما
2	المقصود من التنجيم لغةً واصطلاحاً
4	المقصود من الفلك لغةً واصطلاحاً
8	علاقة التنجيم وعلم الفلك ببعضهما
10	المبحث الثاني: نشأة خطاب الأجرام السماوية ومظاهر عنایة الإسلام والمسلمين
10	نشأة خطاب الأجرام السماوية
10	مظاهر عنایة الشعوب قبل الإسلام بالأجرام السماوية
12	مظاهر عنایة الإسلام والمسلمين بالأجرام السماوية
15	المبحث الثالث: الحكمة من خلق الأجرام السماوية النجوم
22	المبحث الرابع: صور (فروع) علم الفلك والتنجيم
26	الفصل الثاني: الحكم الشرعي للتنجيم وما يتعلّق به

27	المبحث الأول: حكم التنجيم، وحكم المنجم و قوله
29	أولاً: حكم التنجيم
32	ثانياً: حكم المنجم و قوله
33	المسألة الأولى: الرسل وعلمهم بالغيب
36	المسألة الثانية: قد يصدق المنجم في القول
38	المبحث الثاني: حكم تعلم التنجيم وقراءة ما كتبه المنجمون
38	أولاً: حكم تعلم التنجيم
39	ثانياً: حكم قراءة ما كتبه المنجمون
43	المبحث الثالث: حكم نشر أفكار المنجمين
46	المبحث الرابع: حكم الاستسقاء بالنجوم
54	الفصل الثالث: الحكم الشرعي للحساب الفلكي وما يتعلق به
55	المبحث الأول: تعريف الشهر القمري والحساب الفلكي
55	أولاً: تعريف الشهر القمري
57	ثانياً: تعريف الحساب الفلكي
58	المبحث الثاني: حكم تعلم الحساب الفلكي
63	المبحث الثالث: الحكمة من تخصيص المشرع المواقف بالأهله
65	المبحث الرابع: ما يتربّ على دخول الشهر القمري.
69	المبحث الخامس: حكم إثبات دخول الشهر القمري بالحساب الفلكي

70	تحرير محل النزاع
70	أقوال الفقهاء
72	سبب الخلاف
73	أدلة الفقهاء ومناقشتها
88	القول الراجح
91	الخاتمة
91	النتائج
92	النوصيات
93	الفهارس العامة
93	فهرس الآيات
96	فهرس الأحاديث النبوية والآثار
100	فهرس المراجع
112	فهرس الموضوعات

تم بحمد الله

الحكم الشرعي لظواهر الأجرام السماوية

اسم الباحث: إيمان نبيل محمد أبو طه

عدد صفحات البحث: (113) صفحة

تاریخ المناقشة: 30/11/2011م

مشرفاً ورئيساً

لجنة المناقشة: 1. أ.د. مازن إسماعيل هنية

مناقشاً داخلياً

2. د. شحادة السويركي

مناقشاً داخلياً

3. د. ماهر السوسي

هدف الدراسة: 1. توضيح الأحكام الشرعية المتعلقة بالتلجم ودراسة علم الفلك.

2. توضيح الحكم الشرعي للتعامل مع الأجرام السماوية بين التلجم وعلم الفلك.

3. حكم إثبات دخول الشهر القمري بالحساب الفلكي.

منهج الدراسة: اعتمد الباحث (المنهج الوضعي الاستقرائي) متمثلة بجمع المعلومات المتعلقة بموضوع البحث، وترتيبها؛ لتكون أحكام شرعية محددة.

نتائج الدراسة:

1. التلجم وعلم الفلك مفهومان فديمان النشأة، أعتبرني بدراستهما منذ القدم.

2. التلجم نتاج جهل الإنسان، إلا أنه يعد سبباً لنشوء علم الفلك.

3. التبس القدماء في المفهوم الحقيقي للتلجم وعلم الفلك، وخلطوا بينهما.

4. المسلمين عليهم أن يحرصوا على تعلم علم الفلك؛ لتعلقه بأحكامهم الشرعية.

5. القول بالحساب الفلكي يحقق وحدة المسلمين في كافة البلاد الإسلامية، ويبعد الفوضى.

توصيات الدراسة:

1. لابد توضيح مفهوم التلجم، وبيان وسائله، وصورة المحرمة بإقامة المحاضرات وغيرها.

2. لابد من الرقابة الشرعية على وسائل الإعلام التي تعمد ببرامجها على زعزعة العقيدة.

3. على علماء المسلمين الاتفاق في اتخاذ الحكم الشرعي المناسب لمسألة اعتماد الحساب

الفلكي في إثبات الشهور القمرية، ليتحقق المصلحة الشرعية، ويوحد الأمة الإسلامية.

توقيع مشرف الدراسات العليا

توقيع مشرف الطالب

Islamic ruling of the phenomena of celestial bodies

Student: Emam Nabil Mohammed Abu Taha

Date of viva: 30/11/2011

Number of page: 113 page

Viva Committee:

1. A. Dr. Mazen Ismail Haniyeh
2. Dr. Shehadeh Swairky
3. Dr. Maher Soussy

Supervisor & Chairman
Internal Examiner
Internal Examiner

Study Aims:

1. Clarify the legal provisions relating to astrology and the study of astronomy.
2. Clarify the legal rule to deal with the heavenly bodies between astrology and astronomy.
3. Prove the rule of the month lunar astronomical calculations.

Research Methodology:

The researcher (positive inductive approach), represented by the collection of information on the subject of the search, and order; to be specific legal provisions.

conclusions:

1. Astrology and astronomy concepts Growing old friends, take care of its study since ancient times.
2. The product of human ignorance astrology, but it is a cause for the emergence of astronomy.
3. Confused in the ancient concept of the real astrology and astronomy, and confused them.
4. Muslims, they should make learning the science of astronomy; basic of attachment to legality.
5. Say astronomical calculations to achieve the unity of Muslims in all Islamic countries, just chaos.

Recommendations:

1. Must clarify the concept of astrology, and the statement of its means, and copy prohibited the establishment of lectures and others.
2. To be the legitimate control over the media that their programs to deliberately undermine the faith.
3. Muslim scholars agree to take appropriate legal provision for the adoption of astronomical calculations in the proof of the lunar month, to achieve the legitimate interests, and unite the Muslims .

Student supervisors Signature Postgraduates supervisors Signature