

إثبات خول الشهر القمرى بالحساب الفلكي

■ بقلم الدكتور أحمد شحادة الزعبي

إن مسألة إثبات الأهلة لمعرفة بداية الشهور القمرية، من المسائل المهمة في الشريعة الإسلامية، نظراً لتعلق كثير من الأحكام الشرعية بها؛ كمعرفة ميقات صلاة العيد، وحولان الحول في الزكاة، وصدقه الفطر، وصيام رمضان والفطر منه، وصيام الأيام البيضاء، وعاشوراء، وغيرها من الأحكام.

الفقهاء على إثبات الهلال بالرؤية البصرية.
وقد اختلف الفقهاء في مسألة إثبات الهلال بالحساب الفلكي إلى رأيين؛ الجمهور الذين قالوا بوجوب اعتماد الرؤية البصرية وعدم جواز إثبات الهلال بالحساب، وذهب بعض الفقهاء منهم مطرف بن عبد الله وابن قتيبة وابن مقاتل وابن سريج من الشافعية وابن السبكي إلى اعتماد الحساب في إثبات رؤية الهلال،

ولعل من أكثر القضايا التي تشغل بال المسلمين بسبب تعلقها برؤية الهلال، هي قضية إثبات ابتداء الصوم وانتهائه، نظراً لما يحدث في أقطار العالم الإسلامي من مفارقات واختلافات، الأمر الذي يؤدي إلى أن تصوم دولة معينة قبل دولة ثانية - وقد تكون مجاورة لها - بيوم أو بيومين، وكذا الحال فإنها تنضر وتعلن عيدها قبل الثانية بيوم أو يومين؛ نظراً لاعتماد كثير من

فالمراد به ثبوت الهلال لا رؤيته^(٢).

واستدل جمهور الفقهاء بجملة من الأحاديث؛ منها ما رواه البخاري ومسلم من قوله عليه السلام: «إذا رأيتموه فصوموا وإذا رأيتموه فأفطروا، فإن غم علىكم فاقدروا له»^(٣)، وما روي عن ابن عمر رضي الله عنهما: أن رسول الله عليه السلام ذكر رمضان فقال: «لا تصوموا حتى تروا الهلال، ولا تفطروا حتى تروه، فإن غمي عليكم فاقدروا له»^(٤).

ووجه دلالتهم على ما قالوا هي:

١. دلت الأحاديث النبوية على أن إثبات رمضان لا يكون إلا برؤية الهلال مساء التاسع والعشرين من شعبان، فإن غم وجب إكمال العدة ثلاثةين يوماً، وكذلك الحال في انتهاء الصوم وبداية شهر شوال فلا يكون إلا برؤية هلال شوال مساء التاسع والعشرين من رمضان وإنما فيجب إكمال عدة رمضان ثلاثةين يوماً، وذلك حتى تدخل في العبادة بيقين، فالحكمة من ذلك هو قطع الخلاف والنزاع بين الناس^(٥).

ومن روایات هذا الحديث ما رواه سعيد ابن عمر بن سعيد: أنه سمع ابن عمر يحدث عن النبي صلوات الله عليه وسلم قال: «إن أمة أمية لا

ووافتهم من المعاصرين الشيخ رشيد رضا، والشيخ المطيمي، والشيخ القاسمي، والشيخ مصطفى الزرقا، والطنطاوي جوهري، والدكتور القرضاوي والدكتور محمود السرطاوي وغيرهم^(٦).

وقد استدل الجمهور على ما ذهبوا إليه بقوله تعالى: «فَمَنْ شَهِدَ مِنْكُمُ الشَّهْرَ فَلْيَكُنْ مُتَّصِّفًا» البقرة: ١٨٥، وقوله تعالى: «يَسْأَلُونَكَ عَنِ الْأَهْلَةِ قُلْ هِيَ مَوَاقِيتُ لِلنَّاسِ وَالْحَجَّ» البقرة: ١٨٩.

قال الجصاص: «قول رسول الله صلوات الله عليه وسلم: صوموا لرؤيته..، موافق لقوله تعالى: «يَسْأَلُونَكَ عَنِ الْأَهْلَةِ قُلْ هِيَ مَوَاقِيتُ لِلنَّاسِ وَالْحَجَّ»، واتفق المسلمون على معنى الآية والخبر في اعتبار رؤية الهلال في إيجاب صوم رمضان، فدل ذلك على أن رؤية الهلال هي شهود الشهر».

ويرد على قول الجصاص بأن الله سبحانه وتعالى علق الحكم برؤية الأهلة في قوله: «يَسْأَلُونَكَ عَنِ الْأَهْلَةِ قُلْ هِيَ مَوَاقِيتُ لِلنَّاسِ» غير صحيح؛ بل علق الله سبحانه وتعالى الحكم بالهلال لا برؤيته، ولم تذكر الآية الرؤية، فالأهلة موقيت للناس، وكيفية إثبات الأهلة لم تطرق له الآية، ولما كان مناط الحكم هو الهلال

بأنها أمية، أنه يجب عليها أن تبقى أمية، ولا يجوز لها التعلم؛ بل إن الله جل شأنه نص على أن وظائف الشمس والقمر العلم بالحساب، أما وقد تعلمنا ولم نعد أميين في علم الفلك، فيجب علينا اعتماد ما توصلنا إليه بالعلم.

وقد استدل القائلون باعتماد الحساب الفلكي في إثبات رؤية الهلال بقوله تعالى: **﴿يَسْأَلُونَكَ عَنِ الْأَهْلَةِ فَلْنَ هِيَ مَوَاقِيتُ لِلنَّاسِ وَالْحَجَّ﴾** البقرة.

ووجه الدلالة من هذه الآية أن الله تعالى ذكر أن من وظائف الأهلة معرفة مواقيت العبادات، ولم تطرق الآية إلى بيان كيفية ثبوت الهلال، التي قد تكون بالرؤية البصرية، وهي أوثق وسيلة يثبت بها الهلال في عصر النبوة، ويثبت بالقطع وذلك عن طريق المراصد الفلكية والحسابات الدقيقة التي يقوم بها علماء الفلك، وهذه الوسيلة لم تكن موجودة في عهده صلى الله تعالى عليه وسلم، بل كان عنده حساب المنجمين القائم على التكهن والتخرص، والذي لا يعود أن يكون شكاً أو وهماً، فنفاء المصطفى عليه السلام.

واستدلوا بقوله تعالى: **﴿هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسَ ضِيَاءً وَالْقَمَرَ نُورًا وَقَدَرَهُ مَتَازِلٍ**

نكتب، ولا نحسب، الشهر هكذا، وهكذا، وهكذا وعقد الإبهام في الثالثة، والشهر هكذا وهكذا وهكذا- يعني تمام ثلاثة^(٦).

ووجه الدلالة فيه أن الشاعر الفي الحساب من حيث تعلق عبادة الصوم به، فالشهر إما أن يكون سبعاً وعشرين أو ثلاثة، والفارق بينهما هو رؤية الهلال وليس بينهما فرق آخر من كتاب أو حساب، وأهل الحساب لا يضطرون الرؤية فيقررونها تقرباً فقد تصيب وقد تخطئ^(٧).

ويدل على قوله بأنه عليه السلام الفي الحساب من حيث تعلق عبادة الصوم به، في قوله: "إنا أمة أمية"، وأن أهل الحساب لا يضطرون الرؤية فيقررونها تقرباً فقد تصيب وقد تخطئ، فقول صحيح إذا كان القائم على الحساب المنجمون والكهنة والعرافون، ولكن الحساب اليوم قائم على حسابات ومعادلات فلكية دقيقة، تقاد تصل إلى اليقين، ولا تقريب فيها، والواقع اليوم يؤكد دقة حسابات علماء الفلك في مواقيت الصلاة، وفي مواعيد الخسوف والكسوف، وغيرها.

كما أنه لا يفهم من وصفه عليه السلام الأمة

فأفطروا، فإن غُمَّ عليكم فاقدروا له». ووجه الدلالة من هذه الأحاديث أنه علق ثبوت الشهر برؤية الهلال، والرؤية تكون بمعنى المشاهدة البصرية؛ كقوله تعالى حكاية عن إبراهيم عليه السلام: «فَلَمَّا جَنَّ عَلَيْهِ اللَّيلُ رَأَى كَوْكِبًا» الأنعام: ٧٦، وتكون بمعنى العلم؛ كقوله تعالى: «أَوْلَمْ يَرَ إِنْسَانٌ أَنَا خَلَقْنَاهُ مِنْ نُطْفَةٍ» يس: ٧٧، والآيات في مثل هذا وذاك كثيرة جداً، ولأنه لا يطلب من كل إنسان أن يرى الهلال بنفسه، بل قد يثبت الهلال في حقه برؤيته أو بإخبار شخص أو بإكمال شعبان ثلاثين، فيكون المراد من الرؤية في هذه الروايات الرؤية العلمية.

كما أن لفظ «قادروا له» الواردة تعني التقدير بالحساب، بالأعتماد على منازل القمر كما قال ابن سريح وغيره: إن قوله عليه السلام: «قادروا له» خطاب من خصمه الله بعلم الفلك والحساب وقوله عليه السلام: «فَاكملوا العدة» خطاب للعام، وقد ذهب الشيخ المطيعي إلى أن قوله عليه السلام: «قادروا له» يكون بمعنى فانظروا وتدبروا وهو يختلف باختلاف الناظرين حيث أن الذين خصمهم الله بعلم الفلك والحساب يكون نظرهم بالطريق الذي علموه أما العامة نظرهم

لتتعلموا عند السَّيِّنَةِ والحساب ما خلقَ اللَّهُ ذَلِكَ إِلَّا بِالْحَقِّ يُفْصِّلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَقْلِمُونَ» يومن: ٥، ووجه الدلالة من هذه الآية أن الله سبحانه وتعالى امتن على البشر بجعل القمر منازل للعلم بالسنين والحساب، والرؤية البصرية لا تفيد علما، فوجب الرجوع إلى أقوال علماء الفلك التي وصلت درجة القطع واليقين.

واستدلوا كذلك بقوله تعالى: «فَمَنْ شَهِدَ مِنْكُمُ الشَّهْرَ فَلْيَصُمِّمْهُ» البقرة: ١٨٥.

ووجه الدلالة: أن كلمة شهد قد تأتي بمعنى حضر؛ كقولهم: شهد فلان بدرأ، وقد تأتي بمعنى علم ويكون المعنى فمن علم منكم دخول الشهر فليصمه؛ وذلك كقوله تعالى: «شَهِدَ اللَّهُ أَنَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ» آل عمران: ١٨.

وقد رجع بعض المفسرين المعنى الثاني^(٨)، أي أن كل من علم بوجود شهر رمضان سواء كان برؤيه نفسه أو إخبار ثقة أو أمر القاضي أو عن طريق حساب فلكي دل على وجود الهلال وجب عليه الصوم.

كما استدلوا من السنة بالأحاديث التي استدل بها الفريق الأول، ومنها: قوله عليه السلام: «إِذَا رَأَيْتُمُوهُ فَصُومُوا وَإِذَا رَأَيْتُمُوهُ

غير قائم على أصول علمية منطقية صحيحة، بل هو ضرب من الجهل، فالعلة في عدم اعتمادنا الحساب أنا أمية، ولما تقدم علم الفلك، وأصبح علمًا دقيقاً متكاملاً، وتکاد تكون نسبة الخطأ فيه معروفة، فترى علماء الفلك يبيّنون وقت غروب الشمس في مدن العالم كلها، على مدار ألف عام، ولا تجد خللاً في ذلك، وترأهـم يبيّنون وقت الكسوف ومدته وزمانه وزمنه، فيأتي على الوجه الذي أخبروا به، لم نعد أمية في هذا الباب، فينبغي اعتماد الحساب الدقيق والتعویل عليه، وترأهـم يخبرون أن المذنب الفلامي سيظهر في زمان كذا وسيرى من منطقة كذا، وسيستمر ظهوره لفترة كذا، فيحدث ما يخبروا على النحو الذي أخبروا به.

وبقاعدة: "لا عبرة بالظن بين خطأه"؛ ذلك أن الرؤية البصرية في أحسن أحوالها ظنية، والعلم الفلكي يقيني؛ فإذا ثبت يقيناً موعد دخول الشهر بالحساب الفلكي؛ فإنما أن توافقه الرؤية البصرية وإنما أن تخالفه، فإن وافقت الرؤية البصرية الحساب فيها ونعمت، وإن خالفته وجب طرح الرؤية واعتماد الحساب؛ لأن الرؤية ظن والعلم الفلكي يقين كما سبق، والقاعدة تقول: "لا

باكمال عدة الشهرين لم يبرو الهلال" ^(٩).

أما قوله عليه السلام: "إنا أمية أمية.." فلا يفهم منه أنه ينهانا عن التعلم وأن الأمة يجب أن تبقى أمية، بل المراد أنه لا يجوز اعتماد الحساب في العهد النبوـي؛ لأن القائمين على الحساب الكهنة والمشـمـدون والدجاجلة، أما وقد أصبح علم الفلك علمًا قائماً بذاته، فلم نعد أمية في هذا فوجب قبول الحساب.

ومن أدلة الفريق الثاني القياس؛ وذلك بقياس اعتماد الحساب في بيان مواقـيت الصلاة على حسابها في مواقـيت الصيام؛ فقد انفتـت كلمة المسلمين اليوم (بلسان الحال إن لم يكن بلسان المقال) على اعتماد الحسابات الفلكية في إثبات دخول وقت الصلاة على التقويم، ولم يعد مقبولاً أن يصعد المؤذن على مئذنة المسجد ليـرقب غروب الشمس، أو أن يحسب مقدار الظل وغيرها، فكيف نجيز الحساب للصلـاة ونمنعه على الصيام والـحج؟

واستدلـوا أيضاً بالقواعد الفقهـية؛ كقاعدة: الحكم يدور مع علـته وجودـاً وعدـماً؛ فقد عـلل المصطفـي عليه السلام عدم اعتماد الحساب أنا أمية، فهو يـشير إلى عدم اعتماد الحساب؛ لأنـ الحساب

عبرة بالظن بين خطأه .

♦ الترجيح:

مما تقدم يتبيّن لنا أن المسألة مسألة عصر وزمان وليس مسألة دليل وبرهان؛ فالفقهاء في العصر السابق لم يعتمدوا على الحساب؛ لأنـه -كما نص عليه غير واحد من الفقهاء- حساب قائم على التخرص والكهانة والدجل والشعودة، والقائم عليه المنجمون، ولهذا فقد كانت المقارنة عندـهم بين ما يقوله العرافون والمنجمون وبين ما تراه الأ بصـار، فالمـنـطـقـ العـقـلـيـ يـقـضـيـ هناـ بـعـدـ اـعـتـمـادـ الحـسـابـ.

أما اليـومـ فـالـمـقارـنـةـ بـيـنـ حـسـابـ عـلـمـيـ دقـيقـ؛ ثـبـتـ دـقـتـهـ بـالـتجـرـيـةـ وـالـبرـهـانـ، وـبـيـنـ الرـؤـيـةـ الـبـصـرـيـةـ الـظـنـيـةـ؛ فـالـقـطـعـ يـجـبـ أنـ يـقـدـمـ عـلـىـ الـظـنـ، وـعـلـيـهـ فـيـجـبـ اـعـتـمـادـ الحـسـابـ الفـلـكـيـ، وـالـلـهـ تـعـالـىـ أـعـلـمـ، وـآخـرـ دـعـوـاـنـاـ أـنـ الـحـمـدـ لـلـهـ رـبـ الـعـالـمـينـ.

- الهوامش:**
- (١) رشيد رضا، تفسير المنار (١٥١/٢)، القرضاوي، السياسة الشرعية، ٢٢٢، أحكام الأحكام شرح عمدة الأحكام (٢٠٦/١)، فتاوى السبكى (٢٠٧/٢).
 - (٢) انظر: ابن عاشور، التحرير والتوير، ج ٢، ص ١٧٤، سيد قطب.
 - (٣) متفق عليه البخاري (٦٧٢/٢) رقم الحديث ١٨٠١، مسلم (٧٥٩/٢) رقم الحديث ١٠٨٠، وهناك روايات متعددة لهذا الحديث بالفاظ متقاربة عند البخاري ومسلم والموطأ والنمسائي وغيرهم.
 - (٤) صحيح البخاري (٦٧٤/٢) رقم الحديث ١٨٠٧، صحيح مسلم (٧٥٩/٢) رقم الحديث ١٠٨٠.
 - (٥) تفسير القرطبي (٢٩٢/٢).
 - (٦) صحيح مسلم (٧٥٩/٢) رقم الحديث ١٠٨٠.
 - (٧) فتاوى ابن تيمية (١٧٣/٢٥).
 - (٨) رشيد رضا، تفسير المنار (١٥١/٢).
 - (٩) إرشاد الملة إلى إثبات الأهلة (ص ٢٧٠).