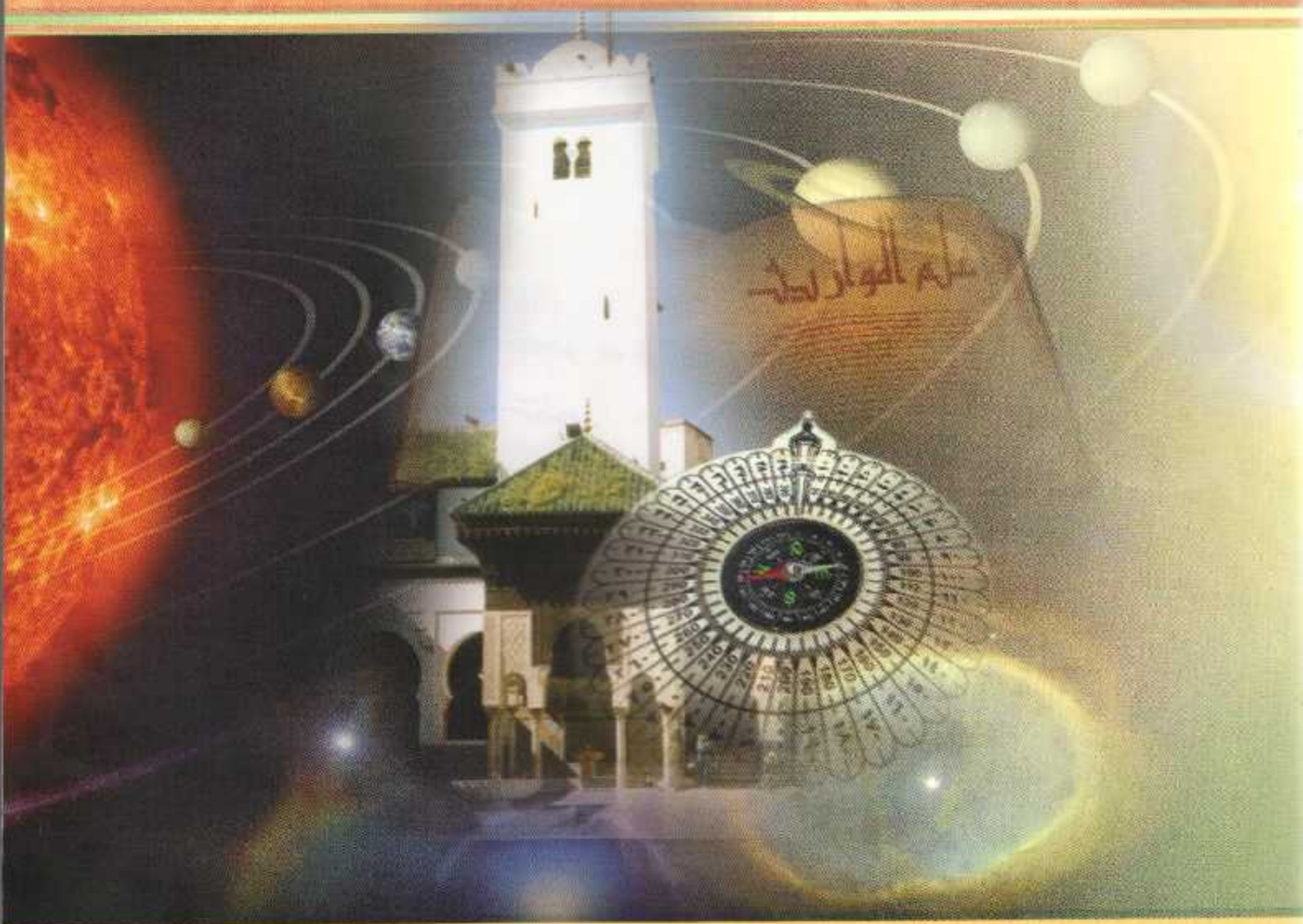


# الفرائض و التوقيت

السنة الثانية من سلك البكالوريا

شعبة التعليم الأصيل  
مسلك العلوم الشرعية



كتاب التلميذ (ة)



## المحتويات

### الدورة الأولى الوحدة الأولى: أحكام عملية لفقه الإرث (1)

| رت      | الموضوع                       | المضامين   | الحصة | التطبيقات والأنشطة | التقويم      |
|---------|-------------------------------|--|-------|--------------------|--------------|
| 1       | تأصيل الفريضة                 | - تعريف الأصل<br>- معنى تأصيل الفريضة<br>- كيفية تأصيل الفريضة<br>- اختبار صحة العمل   | 1 س   | 1 س                |              |
| 2       | تصحيح الفريضة ذات انكسار واحد | - معنى تصحيح الفريضة ومصححها<br>- كيفية تصحيح الفريضة ذات انكسار واحد<br>- اختبار صحة العمل  | 1 س   | 1 س                |              |
| 3       | تصحيح الفريضة ذات انكسار تعدد | - معنى تعدد الانكسار<br>- كيفية إزالة الانكسار المتعدد<br>- اختبار صحة العمل   | 1 س   | 1 س                | تقويم ودعم   |
| 4       | العول                         | - تعريف العول لغة واصطلاحاً<br>- الأصول التي تعول والأعداد التي تعول إليها<br>- كيفية احتساب نسبة عول الفريضة<br>- كيفية احتساب النقصان في حظوظ الورثة<br>- اختبار صحة العمل | 2 س   | 2 س                |              |
| 5       | الشواذ الست                   | - الغراء الأولى<br>- الغراء الثانية<br>- المشتركة  | 1 س   | 1 س                |              |
| 6       |                               | - المالكية<br>- شبه المالكية<br>- الأكدرية   | 1 س   | 1 س                | تقويم ودعم   |
| 7       | المناسخات                     | - النسخ لغة واصطلاحاً<br>- تعريف المناسخة<br>- كيفية العمل في المناسخات المتفردة<br>- اختبار صحة العمل<br>- أمثلة للتباين  | 2 س   | 1                  | تقويم إجمالي |
| المجموع |                               |  |       |                    |              |
|         |                               | 9 س  | 8 س   | 3 س                |              |



# تأصيل الفريضة

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على مفهوم الأصل والطريقة العملية لتأصيل الفريضة.
- 2- أن يفرق بين الأصل والتأصيل.
- 3- أن يتمكن من تأصيل الفريضة.

## أقراء:

الغاية من تعلم الفرائض هو معرفة نصيب كل وارث بدقة تحقيقاً لمبدأ الاستخلاف في المال وتوزيع الثروات، سواء كان هذا النصيب سهماً من مجموع التركة، أو نقداً في التركة المقومة، وهي عملية سهلة تستند إلى استثمار التعلّمات السابقة في فقه الفرائض، والذي درسته سابقاً، وإلى عملٍ، وهو الطرق الحسابية كتأصيل المسائل وتصحيحها. فما المقصود بأصل الفريضة؟ وكيف تؤصل الفريضة؟

## III المحور الأول: تعريف الأصل ومعنى تأصيل الفريضة

### أقرأ واستوعب:

قال العلامة محمد التاويل في منظومته:

الأصل ما على السهام انقسماً من أصغر الأعداد عرفاً علماً

○○○○○○○

وهي اثنتان وثلاث أربعة وستة وضِعْفُهَا ثمانية  
وعشْرَتان ضُمَّتَا لأربعة

■ الباب في شرح تحفة الطلاب ص 135

### أتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- السَّهَام: الأنصبة، جمع نصيب: وهو الفرض المقدّر للوارث شرعاً كالربع والثلث والنصف...
- عُرْفًا: العرف: ما تعارف عليه الناس مما لا يخالف نصاً شرعياً.

### أستخرج مضمون النص:

- ما الأصل، ومم يُعلم؟

### أطلع:

■ **الأصل في اللغة:** ما ينبني عليه غيره، كأصل الجدار، جمعه: أصول.. وفي اصطلاح الفرضيين: "هو أقل عدد يخرج منه فرض المسألة، أو فروضها بدون كسر".  
وتأصيل الفريضة: "تحصيل أقل عدد يخرج منه فرض المسألة، أو فروضها بدون كسر".  
والفرق بين الأصل والتأصيل، أن التأصيل ينفرد بكلمة "تحصيل" في أول التعريف. ومن وجه آخر التأصيل وسيلة إلى الأصل



وطريق إليه، والأصل ثمرة للتأصيل ونتيجة له. وأصول الفرائض المتفق عليها بين علماء الفرائض سبعة : الاثنان، والثلاثة، والأربعة، والستة، والثمانية، والاثنا عشر، والأربعة والعشرون.

■ **الاثنان:** أصل لكل فريضة فيها نصف ونصف، ونصف وما بقي. وإليك ما يوضحها:

| الورثة            | 2 |
|-------------------|---|
| بنت $\frac{1}{2}$ | 1 |
| (ع) أخ            | 1 |

| الورثة                  | 2 |
|-------------------------|---|
| زوج $\frac{1}{2}$       | 1 |
| أخت شقيقة $\frac{1}{2}$ | 1 |

■ **الثلاثة:** أصل لكل فريضة فيها ثلث فقط، أو ثلثان فقط، أو ثلثان وثلث، وهذا ما بينها:

| الورثة                  | 3 |
|-------------------------|---|
| أخت شقيقة $\frac{2}{3}$ | 1 |
| أخت شقيقة               | 1 |
| أخت لأم $\frac{1}{3}$   | 1 |
| أخت لأم                 | 1 |

| الورثة           | 3 |
|------------------|---|
| أم $\frac{1}{3}$ | 1 |
| (ع) أب           | 2 |

| الورثة            | 3 |
|-------------------|---|
| بنت $\frac{2}{3}$ | 1 |
| بنت               | 1 |
| (ع) أخ شقيق       | 1 |

■ **الأربعة:** أصل لكل فريضة فيها ربع وما بقي، أو ربع ونصف وما بقي، أو ربع وثلث ما بقي في إحدى الغراوين، وهذا ما يوضحها:

| الورثة                  | 4 |
|-------------------------|---|
| زوجة $\frac{1}{4}$      | 1 |
| أخت شقيقة $\frac{1}{2}$ | 2 |
| (ع) أخ لأب              | 1 |

| الورثة            | 4 |
|-------------------|---|
| زوج $\frac{1}{4}$ | 1 |
| (ع) ابن           | 3 |

■ **الستة:** أصل لكل فريضة فيها سدس وما بقي، أو سدسان وما بقي، أو سدس ونصف وما بقي، أو سدس وثلث وما بقي، أو سدسان وثلثان، أو سدس وثلثان وما بقي، أو سدس ونصف وثلث، أو نصف وثلث وسدسان. وهذه بعض أمثلتها:

| الورثة               | 6 |
|----------------------|---|
| أم $\frac{1}{6}$     | 1 |
| أخ لأم $\frac{1}{3}$ | 1 |
| أخ لأم               | 1 |
| (ع) عم               | 3 |

| الورثة                | 6 |
|-----------------------|---|
| بنت $\frac{1}{2}$     | 3 |
| بنت ابن $\frac{1}{6}$ | 1 |
| (ع) أخ شقيق           | 2 |

| الورثة           | 6 |
|------------------|---|
| أب $\frac{1}{6}$ | 1 |
| أم $\frac{1}{6}$ | 1 |
| (ع) ابن          | 4 |

| الورثة               | 6 |
|----------------------|---|
| أخ لأم $\frac{1}{6}$ | 1 |
| (ع) أخ شقيق          | 5 |



**الثمانية:** أصل لكل فريضة فيها ثمن وما بقي، أو ثمن ونصف وما بقي، وإليك ما بينها:

| الورثة | 8                  |
|--------|--------------------|
| 1      | زوجة $\frac{1}{8}$ |
| 4      | بنت $\frac{1}{2}$  |
| 3      | عم (ع)             |

| الورثة | 8                  |
|--------|--------------------|
| 1      | زوجة $\frac{1}{8}$ |
| 7      | ابن (ع)            |

**الاثنا عشر:** أصل لكل فريضة فيها ثلث وربع وما بقي، أو ثلث وسدس وربع وما بقي، أو ربع وثلثان وما بقي، أو ربع وصدس وما بقي، وإليك أمثلتها:

| الورثة | 12                   | الورثة | 12                      | الورثة | 12                   | الورثة | 12                 |
|--------|----------------------|--------|-------------------------|--------|----------------------|--------|--------------------|
| 3      | زوجة $\frac{1}{4}$   | 3      | زوجة $\frac{1}{4}$      | 3      | زوجة $\frac{1}{4}$   | 3      | زوجة $\frac{1}{4}$ |
| 2      | أخ لأم $\frac{1}{6}$ | 4      | أخت شقيقة $\frac{2}{3}$ | 4      | لأم $\frac{1}{3}$    | 4      | أم $\frac{1}{3}$   |
| 7      | (ع) أخ لأب           | 4      | أخت شقيقة               | 2      | أخ لأم $\frac{1}{6}$ | 5      | (ع) عم             |
|        |                      | 1      | عم (ع)                  | 3      | عم (ع)               |        |                    |

**الأربعة والعشرون:** أصل لكل فريضة فيها ثمن وثلثان وما بقي، أو ثمن وثلثان وصدس وما بقي، أو ثمن ونصف وأسداس وثلثان، أو ثمن وثلثان وصدسان، وإليك أمثلتها:

| الورثة | 24                 | الورثة | 24                    | الورثة | 24                 | الورثة | 24                 |
|--------|--------------------|--------|-----------------------|--------|--------------------|--------|--------------------|
| 3      | زوجة $\frac{1}{8}$ | 3      | زوجة $\frac{1}{8}$    | 3      | زوجة $\frac{1}{8}$ | 3      | زوجة $\frac{1}{8}$ |
| 8      | بنت $\frac{2}{3}$  | 12     | بنت $\frac{1}{2}$     | 8      | بنت $\frac{2}{3}$  | 8      | بنت $\frac{2}{3}$  |
| 8      | بنت                | 4      | بنت ابن $\frac{1}{6}$ | 8      | بنت                | 8      | بنت                |
| 4      | أم $\frac{1}{6}$   | 4      | أم $\frac{1}{6}$      | 4      | أم $\frac{1}{6}$   | 8      | بنت                |
| 4      | أب $\frac{1}{6}$   | 4      | أب $\frac{1}{6}$      | 1      | عم (ع)             | 5      | (ع) أخ شقيق        |

### أسئلة تعليمات

- بين الفرق بين الأصل والتأصيل.
- اذكر أصول الفرائض المتفق عليها.
- أصل الفريضتين التاليتين:
  - أم، بنتان.
  - زوجتان، ابن، ثلاث بنات.



### III المحور الثاني : كيفية تاصيل الفريضة :

#### أقرا واستوعب:

قال الشيخ الرموكي في منظومته :

مَسْأَلَةُ الْعُصَابِ صَحَّحَ مِنْ عَدَدِ رُؤُوسِهِمْ وَذَكَرًا بِأَثْنَيْنِ عُنْدَ

■ إيضاح الأسرار المصونة في الجواهر المكنونة ص: 1

قال الإمام الرحيبي في منظومته عن النسب الرابع :

تُحْصَرُ فِي أَرْبَعَةِ أَقْسَامٍ يَعْرِفُهَا الْمَاهِرُ فِي الْأَحْكَامِ  
مُمَائِلٌ مِنْ بَعْدِهِ مُنَاسِبٌ وَبَعْدَهُ مُوَافِقٌ مُصَاحِبٌ  
وَالرَّابِعُ الْمُبَايِنُ الْمُخَالِفُ يُنْبِيكَ عَنْ تَفْصِيلِهِنَّ الْعَارِفُ

■ منظومة الرحيبية في علم الفرائض، ص: 1

#### تعرف مدلولات الألفاظ والعبارات:

- عُنْدَ : احسب.

- مُمَائِلٌ: المراد به التماثل والتساوي بين الأعداد في المقدار كثلاثة مع ثلاثة مثلا.

- مُنَاسِبٌ: المراد به المتداخل، وسمي بذلك لدخول أصغر العددين في أكبرهما كثلاثة وستة مثلا.

- مُوَافِقٌ: هو الذي يكون بينه وبين عدد اتفاق في جزء من الأجزاء كأربعة وستة مثلا.

- الْمُبَايِنٌ: المراد به ألا يتفق العددان فأكثر في جزء من الأجزاء كثلاثة وخمسة مثلا.

- يُنْبِيكَ: أصلها ينبئك، أي يخبرك.

#### استخرج مضمون النصين:

● عماذا يتحدث النظم في النصين؟

#### أطل:

■ تاصيل الفرائض يشمل:

- كيفية التاصيل إذا لم يكن في المسألة فَرَضٌ: بأن كان الورثة كلهم عصبه يُجعل أصل المسألة من عدد رؤوسهم إذا كانوا ذكورا، فإن كانوا ثلاثة فأصلها ثلاثة، وإن كانوا أربعة مثلا فأصلها أربعة ... فلو هلك هالك عن أربعة إخوة أشقاء، فأد مسألتهم من أربعة، لكل واحد منهم سهم واحد (الفريضة 1). أما إن كان العصب ذكورا وإناثا، فالمسألة من عدد رؤوسهم، أن يُحسب الذكر برأسين، والأنثى برأس واحد (التفاضل: للذكر مثل حظ الأنثيين).

فلو هلك هالك عن ابن وبنت، فأصل المسألة من ثلاثة، لابن منها سهمان، وللبنت سهم واحد (الفريضة 2).

| الورثة | 3 |
|--------|---|
| ابن    | 2 |
| بنت    | 1 |

| الورثة  | 4 |
|---------|---|
| أخ شقيق | 1 |
| أخ شقيق | 1 |
| أخ شقيق | 1 |
| أخ شقيق | 1 |

■ **كيفية التأصيل إذا لم يكن في المسألة إلا فرض واحد:** فأصلها مقام ذلك الفرض، فإن كان النصف فمقامها اثنان، وإن كان السدس فمقامها ستة، وإذا كان الثمن فمقامها ثمانية... فلو هلك هالك عن زوجة، وابن، فأصل المسألة من ثمانية مقام فرض الزوجة، وللزوجة الثمن، وهو سهم واحد، وللابن الباقي بالتعصيب، وهو سبعة أسهم. ولو هلك هالك عن جدة، وأخ شقيق، فأصل المسألة من ستة مقام فرض الجدة، للجدة السدس، وهو سهم واحد، والباقي بالتعصيب للأخ الشقيق، وهو خمسة أسهم.

| الورثة  | 6 |
|---------|---|
| جدة     | 1 |
| أخ شقيق | 5 |

| الورثة | 8 |
|--------|---|
| زوجة   | 1 |
| ابن    | 7 |

كيفية التأصيل إذا اشتملت المسألة على فرضين فقط: نُظِرَ بين مقامي الفرضين بالنسب الأربع: التماثل، والتداخل، والتوافق، والتباين. وقاعدة التأصيل بالنسب الأربع على النحو التالي: يؤخذ أحد المتماثلين، وأكبر المتداخلين، وحاصل ضرب وفق أحد المتوافقين في كامل الآخر، وضرب المتباينين في بعضهما. فيكون المأخوذ في كل حالة هو أصل الفريضة.

**أمثلة على التأصيل بالنسب الأربع:**  
- التماثل:

توفي رجل عن أب، وأم، وابن: يكون نصيب كل وارث في المسألة كالآتي:

| الورثة           | 6 |
|------------------|---|
| أب $\frac{1}{6}$ | 1 |
| أم $\frac{1}{6}$ | 1 |
| ع ابن            | 4 |

كيفية التأصيل:

للأب السدس، وللأم السدس، نكتفي بمقام أحدهما لتماثلهما، ونجعله أصلاً للمسألة.

- التداخل:

هلك هالك عن أم، وأخوين لأم، وشقيق: يكون نصيب كل وارث كالآتي:

| الورثة               | 6 |
|----------------------|---|
| أم $\frac{1}{6}$     | 1 |
| أخ لأم $\frac{1}{3}$ | 1 |
| أخ لأم               | 1 |
| أخ شقيق              | 3 |

كيفية التأصيل:

للأم السدس، وللأخوين لأم الثلث، وبين مقام السدس ومقام الثلث تداخل، فنكتفي بأكبرهما وهو ستة، ونجعله أصلاً للمسألة.



- التوافق:

هلك هالك عن زوجة، وأم، وابن: يكون نصيب كل وارث كالتالي:

| الورثة             | 24 |
|--------------------|----|
| $\frac{1}{8}$ زوجة | 3  |
| أم $\frac{1}{6}$   | 4  |
| ع ابن              | 17 |

كيفية التأصيل:

للأم السدس، وللزوجة الثمن، وبين مقام السدس (6) ومقام الثمن (8) توافق بالنصف، فنضرب نصف أحدهما في كامل الآخر (4×6) أو (8×3)، فيحصل 24، فنجعله أصلاً للمسألة.

- التباين:

هلك هالك عن زوجة، وأم، وأخ شقيق: يكون نصيب كل وارث في المسألة كالتالي:

| الورثة             | 12 |
|--------------------|----|
| $\frac{1}{4}$ زوجة | 3  |
| أم $\frac{1}{3}$   | 4  |
| ع أخ شقيق          | 5  |

كيفية التأصيل:

للأم الثلث، وللزوجة الربع، وبين مقام الثلث (3) ومقام الربع (4) تباين، فنضرب أحدهما في الثاني (4×3)، فيحصل 12، فنجعله أصلاً للمسألة.

■ **كيفية التأصيل إذا اشتملت المسألة على أكثر من فرضين:** يُقَارَنُ أولاً بين فرضين بالأنظار الأربعة على النحو السابق، ثم ننظر بين المأخوذ وبين مقام فرض ثالث كذلك، ثم بين الحاصل وبين مقام رابع إن وجد، والحاصل الأخير هو أصل الفريضة. فلو هلكت امرأة عن زوج، وأب، وأم، وابن: فيكون نصيب كل وارث في المسألة كالتالي:

| الورثة            | 12 |
|-------------------|----|
| زوج $\frac{1}{4}$ | 3  |
| أب $\frac{1}{6}$  | 2  |
| أم $\frac{1}{6}$  | 2  |
| ع ابن             | 5  |

كيفية التأصيل:

ننظر بين مقامات الفرضين (6) و(6) بينهما تماثل فنكتفي بأحدهما، وبين (4) و(6) توافق في النصف، أي يقبلان القسمة على 2، فنضرب نصف أحدهما في كامل الآخر (6×2) أو (4×3)، فينتج: 12، وهو أصل المسألة.

## أقرب تعليماتي

- مثل لفريضة ورثتها كلهم عصبة مختلفون، ثم أصلها.
- قارن بين مقام فرض الزوج والأم فيما لو هلكت زوجة عن: زوج، وأم، وابن. وبين ما بينهما من تماثل أو توافق أو تداخل أو تباين.
- إيت بمثال لكل من التماثل والتباين.



## تصحيح الفريضة ذات الانكسار واحد

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على معنى تصحيح الفريضة ومصحتها.
- 2- أن يتعرف على معنى الانكسار على فريق واحد.
- 3- أن يقدر على تصحيح المسائل ذات الانكسار الواحد.

## أقدم:

إذا توفي شخص عن: زوجتين، وأم، وابن. فلزوجتين الثمن، وللأم السدس، وللابن ما بقي بالتعصيب. ومما تقدم نعلم أن أصل الفريضة من 24. للزوجتين ثمنها (3)، وللأم سدسها (4)، وللابن الباقي (17). والثلاثة لا تنقسم على الزوجتين إلا بكسر. فما العمل لإزالة هذا الانكسار ليصبح عددا صحيحاً؟ وما معنى تصحيح الفريضة؟ وكيف تصحح الفريضة ذات الانكسار الواحد؟

## المحور الأول: معنى تصحيح الفريضة ومصحتها

## اقرأ واستوعب:

قال العلامة محمد التاويل في منظومته:

رُؤُوسِ أَهْلِهِ صَحِيحٌ أَنْجَلًا

وَكُلُّ سَهْمٍ يَقْبَلُ الْقَسْمَ عَلَى

■ اللباب في شرح تحفة الطلاب للدكتور محمد التاويل ص 441

## اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- سَهْمٌ: السهم هنا هو حظ ونصيب كل فريق من الورثة من أصل المسألة، أو عولها.
- أَنْجَلًا: ظهر ووضح.

## استخرج مضمون النص:

● ما مضمون البيت؟

## أحله:

- التصحيح في اللغة: تفعيل من الصحة ضد السقم، وصححت الحساب تصحيحاً: إذا كان سقيماً فأصلحت خطأه. وفي اصطلاح الفرضيين: "هو تحصيل أقل عدد ينقسم على رؤوس الورثة بلا كسر". ويسمى هذا العدد: مَصْحُ المسألة.
  - المَصْحُ لغة: مكان الصحة أو زمانها. واصطلاحاً: أقل عدد ينقسم على الورثة بلا كسر.
- والفرق بين المَصْحِ والتصحيح، أن التصحيح وسيلة إلى المَصْحِ، وطريق إليه، والمَصْحُ ثمرة للتصحيح ونتيجة له. والفريضة التي تكون سهامها كلها تقبل القسمة على صنفها تسمى فريضة صحيحة. وهذا بيانها:



| الورثة                | 12 |
|-----------------------|----|
| $\frac{1}{4}$ زوجة    | 1  |
| زوجة                  | 1  |
| زوجة                  | 1  |
| $\frac{1}{6}$ جدة     | 1  |
| جدة                   | 1  |
| $\frac{1}{3}$ أخت لأم | 2  |
| أخت لأم               | 2  |
| (ع) أخ لأب            | 1  |
| أخ لأب                | 1  |
| أخ لأب                | 1  |

أصل الفريضة من اثني عشر، للزوجات الربع ثلاثة، منقسمة عليهن. وللجدتين السدس اثنان منقسمان عليهما. وللأختين للأم الثلث أربعة منقسمة عليهما، لكل واحدة اثنان. وللإخوة للأب الباقي ثلاثة وهي منقسمة عليهم. فهي فريضة صحيحة لانقسام سهامها على أصنافها قسمة صحيحة دون كسر.

### تدريبات تعليمية

■ عرّف التصحيح لغة واصطلاحاً.

■ ما الفرق بين التصحيح والمصحح؟

■ صحح المسائل التالية وعلّق عليها:

- 1 - أب، أم، بنتان. 2 - أب، أم، ابنان. 3 - أم، أخت شقيقة، أخت لأب، أخت لأم.

### المحور الثاني: كيفية تصحيح الفريضة ذات انكسار واحد:

#### اقرأ واستوعب:

قال الشيخ الرسموكي في الأصناف التي يقع فيها الانكسار:

يَقَعُ الْإِنْكَسَارُ لِلْوَرَاثِ لِصِنْفٍ أَوْ صِنْفَيْنِ أَوْ ثَلَاثِ

■ إيضاح الأسرار المصونة في الجواهر المكونة ص 212

قال العلامة محمد التاويل في المسألة التي يقع فيها الانكسار على صنف واحد:

فَإِنْ يَكُنْ فِي وَاحِدٍ قَدْ وَقَعَا  
بِمَا تَرَى بَيْنَهُمَا مِنَ الْوَفَاقِ  
فَإِنْ تَبَايَنَّا فَخُذْ كُلَّ الرَّؤُوسِ  
وَمَا أَخَذْتَ فَاضْرِبْنَ فِي الْمَسْأَلَةِ  
وَمَنْ لَهُ شَيْءٌ بِأَصْلِ الْمَسْأَلَةِ  
فَانظُرْ إِلَى السَّهْمِ وَأَهْلِهِ مَعَا  
أَوْ التَّبَايُنِ الْعَرِيقِ فِي الشُّقَاقِ  
وَإِنْ تَوَافَقَا فَخُذْ وَفَقَ النُّفُوسِ  
وَوَزَعْنِ حَاصِلَهُ فِي الْوَرَثَةِ  
فَهُوَ لَهُ فِيْمَا ضَرَبْتَ الْمَسْأَلَةَ

■ الباب في شرح تحفة الطلاب للدكتور محمد التاويل ص 147



## اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **الانكسار**: مأخوذ من الكسر، وهو من الحساب جزء غير تام من أجزاء الواحد، ومنه يقال: انكسرت السهام على الرؤوس، إذا لم تنقسم انقساماً صحيحاً.
- **العريق**: الأصيل.
- **الشقاق**: المخالفة والعداوة.
- **النفوس**: معناها هنا الرؤوس، وعبرَ بها فراراً من التكرار.

## استخرج مضمون النصين:

- إلى كم صنف يتعدد الانكسار؟
- ما الطريقة العملية لإزالة الانكسار على صنف واحد في النص الثاني؟

## أحله:

### ■ الانكسار في اصطلاح الفرضيين:

"هو أن يكون في المسألة سهم أو أكثر لا يقبل القسمة على رؤوس فريقه إلا بكسر". وتسمى الفريضة المشتملة على السهم المنكسر فريضة منكسرة.

وانكسار السهام على الرؤوس في مسائل الفرائض إما أن يكون على فريق واحد، أو على فريقين، أو على ثلاث فرق، ولا يمكن أن يكون على أربعة في مذهب الإمام مالك رحمه الله.

والانكسار على فريق واحد معناه: أن يكون في المسألة سهم واحد لا ينقسم على رؤوس فريقه إلا بكسر، ولتصحيح هذا النوع من أنواع الانكسار نتبع الخطوات التالية:

1 - ننظر بين سهام الفريق الواقع عليه الانكسار وبين عدد رؤوسه بالمباينة، والموافقة، فإن كان بينهما التباين احتفظ بعدد رؤوس الصنف الذين انكسر عليهم السهم. وإن كان بينهم التوافق بنسبة من النسب احتفظ بوفق الرؤوس فقط. وهذا ما بينه الناظم بقوله:

فَإِنْ يَكُنْ فِي وَاحِدٍ قَدْ وَقَعَا      فَاَنْظُرْ إِلَى السَّهْمِ وَأَهْلِهِ مَعَا  
مَا تَرَى بَيْنَهُمَا مِنَ الْوَفَاقِ      أَوْ التَّبَايُنِ الْعَرِيقِ فِي الشُّقَاقِ  
فَإِنْ تَبَايَنَّا فَخُذْ كُلَّ الرَّؤُوسِ      وَإِنْ تَوَافَقَا فَخُذْ وَفْقَ النُّفُوسِ

- 2 - نأخذ العدد الذي احتفظنا به في حالة التباين، أو حالة التوافق، ونضربه في أصل المسألة، وما نتج منه تصح المسألة.
- 3 - نضرب ما لكل وارث من أصل المسألة فيما ضربت فيه المسألة.

### أمثلة:

#### المثال الأول:

هلكت هالكة عن زوج، وأربعة أبناء. فإن نصيب كل وارث هو:



أصل المسألة من أربعة مقام ربع الزوج. للزوج ربعها واحد، وللأبناء الأربعة ثلاثة منكسرة عليهم أي لا تنقسم عليهم بدون كسر، فنظرنا بين رؤوسهم 4 وسهامهم 3، فوجدنا بينهما تبايناً فأخذنا جميع الرؤوس أربعة، وضربناها في أصل المسألة أربعة، فنتج ستة عشر، وضربنا ما بيد كل واحد في الأربعة التي ضربت في أصل المسألة، فكان الناتج: للزوج أربعة، ولكل ابن ثلاثة.

| 4  |   | الورثة            |
|----|---|-------------------|
| 16 | 4 | $\frac{1}{4}$ زوج |
| 4  | 1 | (ع) ابن           |
| 3  | 3 | ابن               |
| 3  |   | ابن               |
| 3  |   | ابن               |
| 3  |   | ابن               |

المثال الثاني:

هلكت هالكة عن زوج، وستة أبناء. فإن نصيب كل وارث هو:

| 2 |   | الورثة            |
|---|---|-------------------|
| 8 | 4 | $\frac{1}{4}$ زوج |
| 2 | 1 | (ع) ابن           |
| 1 | 3 | ابن               |
| 1 |   | ابن               |
| 1 |   | ابن               |
| 1 |   | ابن               |
| 1 |   | ابن               |
| 1 |   | ابن               |

أصل المسألة من أربعة مقام ربع الزوج. للزوج ربعها واحد، وللأبناء الستة ثلاثة منكسرة عليهم، فنظرنا بين رؤوسهم (6) وسهامهم (3)، فوجدنا بينهما توافقاً بالثلث، فأخذنا وفق الرؤوس اثنين، وضربناها في أصل المسألة أربعة، فنتج ثمانية، وضربنا ما بيد كل وارث في الاثنين التي ضربت في أصل المسألة، فكان الناتج: للزوج اثنان، ولكل ابن واحد.

المثال الثالث:

هلك هالك عن أب، وأم، وثلاث بنات. فإن نصيب كل وارث هو:

| 3  |   | الورثة            |
|----|---|-------------------|
| 18 | 6 | $\frac{1}{6}$ أب  |
| 3  | 1 | $\frac{1}{6}$ أم  |
| 3  | 1 | $\frac{2}{3}$ بنت |
| 4  | 4 | بنت               |
| 4  |   | بنت               |
| 4  |   | بنت               |

أصل المسألة من ستة مقام سدس الأب والأم لوجود التداخل بينه وبين مقام ثلثي البنات، للأب سدسها واحد، وللأم سدسها واحد، وللبنات الثلثان أربعة منكسرة عليهن، فنظرنا بين رؤوسهن (3) وسهامهن (4)، فوجدنا بينهما تبايناً، فأخذنا جميع الرؤوس ثلاثة، وضربناها في أصل المسألة ستة، فنتج ثمانية عشر، وضربنا ما بيد كل وارث في الثلاثة التي ضربت في أصل المسألة، فكان الناتج: للأب ثلاثة، وللأم ثلاثة، ولكل بنت أربعة.

## أقوم تعلماتي

- انثر النظم الوارد في النص.
- اقترح فريضة ذات انكسار واحد ثم صححها.
- اذكر الخطوات التي نتبعها لتصحيح الانكسار على فريق واحد.



## اطبق:

أحلل الفريضة، وأبين كيف تم تصحيح الانكسار الموجود بها

| الورثة | النصيب | 3  | 3x3 وفق عدد الأعمام | 9 | 9 |
|--------|--------|--|---------------------|---|---|
| أم     | ثلث    | 1  | 3 × 1               | 3 | 3 |
| عم     | الباقي | 2<br>بين عدد الأعمام 6<br>وسهامهم 2 توافق<br>بالنصف فيضرب أصل<br>المسألة في وفق السهام | 3 × 2               | 6 | 1 |
| عم     |        |  |                     |   | 1 |
| عم     |        |  |                     |   | 1 |
| عم     |        |  |                     |   | 1 |
| عم     |        |  |                     |   | 1 |
| عم     |        |  |                     |   | 1 |

أتمتع تعبئة الجدول، وأبين لماذا ضرب عدد رؤوس الأعمام في أصل المسألة

| الورثة | النصيب | 2     | 5x2 وفق عدد الأعمام | 10 | 10    |
|--------|--------|-------|---------------------|----|-------|
| زوج    | .....  | ..... | 5 × ...             | 5  | ..... |
| عم     | الباقي | 1     | 5 × 1               | 5  | 1     |
| عم     |        |       |                     |    | 1     |
| عم     |        |       |                     |    | 1     |
| عم     |        |       |                     |    | 1     |
| عم     |        |       |                     |    | 1     |

أبين في الفرائض التالية أي منها وقع فيه الانكسار:

- أم، وبنت، وأخ شقيق.
- زوج، وأم، وابن.
- زوجتان، وأم، وابن.
- زوج، وأم، وثلاثة أشقاء.



## تصحيح الفريضة ذات الانكسار متعدد

### أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على معنى تعدد الانكسار.
- 2- أن يرتب خطوات التصحيح إذا كان الانكسار على أكثر من فريق.
- 3- أن يقدر على تصحيح الفريضة ذات الانكسار المتعدد عملياً.

### أقدم:

إذا هلك شخص عن: زوجتين، وابنين. فالفريقان: الزوجتان، والابنان. وحظ الزوجتين سهم واحد منكسر عليهما، وحظ الابنين سبعة عشر منكسرة عليهما.  
كيف نستخرج جامعة التصحيح؟ وبم نزيل الانكسار الواقع على فريقين؟

### المحور الأول: معنى تعدد الانكسار وكيفية إزالته لصنفين من الورثة:

#### اقرأ واستوعب:

قال العلامة محمد التاويل في كيفية إزالة الانكسار لصنفين من الورثة:

- |  |  |
|--|--|
| 1- وَإِنْ يَقَعُ فِيمَا يَفُوقُ وَاحِدًا       | فَانظُرْ إِلَيْهَا وَاحِدًا فَوَاحِدًا     |
| 2- وَقَابِلُنْ بَيْنَ الرُّؤُوسِ وَالسَّهَامِ  | كُلُّ عَلَى حَدِّهِ حَتَّى التَّمَامِ      |
| 3- وَاحْفَظْ لَدَيْكَ عِدَّةَ الرُّؤُوسِ       | أَوْ وَفَقَهُمْ بِحَسَبِ النُّفُوسِ        |
| 4- ثُمَّ انظُرَنَّ بَيْنَ الَّذِي قَدْ حُفِظَا | بِأَوْجِهِهِ أَرْبَعَةً وَوَلَاحِظَا       |
| 5- فَإِنْ تَبَايَنَا مَعًا فَلتَضْرِبِ         | كُلًّا بِكُلِّ وَاحْتِفِظْ بِالْمَكْسَبِ   |
| 6- وَفِي التَّوَافِقِ اضْرِبَنَّ أَبَدًا       | الْوَفِيقَ فِي الكُلِّ وَسَجِّلْ مَا بَدَا |
| 7- وَفِي التَّمَاثِلِ احْتِفِظْ بِوَاحِدِ      | وَفِي التَّدَاخِلِ بِأَعْلَى عَدَدِ        |
| 8- ثُمَّ اضْرِبِ الفَرِيضَةَ المُنْكَسِرَةَ    | فِيمَا تَحَصَّلَ تَصِحُّ المَسْأَلَةِ      |
| 9- وَكُلُّ مَنْ لَهُ نَصِيبٌ ضَرَبَهُ          | فِي مِثْلِ مَا ضَرَبَتْ فِيهِ المَسْأَلَةُ |

الباب في شرح تحفة الطلاب للدكتور محمد التاويل ص 150 و 151

### تعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- وَقَابِلُنْ: وَاجِهٌ، من قابل الشيء بالشيء: عارضه به ليرى وجه التماثل أو التخالف بينهما.
- حَدِّهِ: بمفرده، والحدّة مصدر.
- بِالْمَكْسَبِ: المراد به هنا الناتج أو الحاصل.



## استخرج مضمون النص:

• ما الخطوات التي يقترحها الناظم لإزالة الانكسار بين صنفين من الورثة؟

### أجابه:

**تعدد الانكسار معناه:** أن يكون في المسألة فريقان أو ثلاثة لا تنقسم سهام كل فريق على عدد رؤوسه إلا بكسر. فمثال انكسار الواقع على فريقين، من مات عن زوجتين، وشقيقين، فإن أصل المسألة من أربعة، للزوجتين الربع واحد لا ينقسم عليهما، وللشقيقين الباقي وهو ثلاثة وهي منكسرة عليهما أيضاً.

### كيفية إزالة الانكسار لصنفين من الورثة:

إزالة الانكسار في المسألة التي يقع فيها الانكسار على صنفين من الورثة نتبع الخطوات التالية:

- 1- المقابلة بين كل سهم منكسر وصنفه على انفراد بنظري التباين أو التوافق فقط.
- 2- الاحتفاظ بعدة الرؤوس في حالة التباين أو وفقهم في حالة التوافق.
- 3- المقابلة مرة أخرى بين ما احتفظت به من عدة الرؤوس أو وفقهم، والنظر بينهم بالأنظار الأربعة، التماثل، أو التوافق، أو التداخل، أو التباين.
- 4- فإن كان بينهما تماثل (سنة وستة مثلاً) يحتفظ بأحدهما من غير حاجة إلى ضرب أحدهما في كل الآخر أو وفقه. وإن كان بينهما توافق (سنة وأربعة مثلاً) فاضرب وفق أحدهما في كامل الآخر واحتفظ بالخارج. وإن كان بينهما التداخل (سنة واثنان مثلاً) اكثفي بأكبرهما. وإن كان بينهما التباين (ثلاثة وأربعة) فاضرب كل أحدهما في كل الآخر واحتفظ بالخارج.
- 5- أن تأخذ ما احتفظت به من أحد المتماثلين، أو أكبر المتداخلين، أو حاصل ضرب الكل في الكل في المتباينين، أو حاصل ضرب وفق أحدهما في كل الآخر في المتوافقين. وتضرب ذلك المحتفظ به في أصل المسألة أو فيما عالت إليه إن كانت عائلة، والخارج منه تصح المسألة.
- 6- وأخيراً تضرب ما بيد كل وارث في أصل المسألة في مثل ما ضربت فيه المسألة ويأخذه.

مثال:

**المثال الأول:** هلك هالك عن أم، وستة عشر أختاً لأب، وأربعة إخوة لأم.

| الورثة     | النصيب  | 6 | 7 | 28 |
|------------|---------|---|---|----|
| الورثة     | النصيب  | 6 | 7 | 28 |
| أم         | السدس   | 1 | 1 | 4  |
| 16 أخت لأب | الثلثان | 4 | 4 | 16 |
| 4 إخوة لأم | الثلث   | 2 | 2 | 8  |

فصل المسألة من ستة، وتعول إلى سبعة. للأم في أصل المسألة السدس واحد، وللأخوات لأب الست عشرة في أصل المسألة الثلثان أربعة، وهي منكسرة عليهن موافقة لهن بالربع، نحتفظ بربع رؤوسهن وهو أربعة. وللإخوة للأم الأربعة الثلث اثنان منكسرة عليهن موافقة لهن بالنصف، نحتفظ بنصف رؤوسهم وهو اثنان. من الأربعة المحتفظ بها وبين الاثنين المحتفظ بها أيضاً التداخل اكثفي بأكبرهما وهو أربعة، وتضرب في أصل المسألة بعولها (28=7×4)، ومنه صحت المسألة.

**المثال الثاني:** هلك هالك عن أم، وست أخوات لأب، وأربعة إخوة لأم.

فصل المسألة من ستة، وتعول إلى سبعة. للأم السدس واحد، وللأخوات لأب الثلثان أربعة، وهي منكسرة عليهن موافقة لهن بالأنصاف، نحتفظ بنصف رؤوسهن وهو ثلاثة. وللإخوة للأم الثلث اثنان منكسرة عليهم موافقة لهم



|    |   |   |         |             |
|----|---|---|---------|-------------|
| 42 | 7 | 6 | النصيب  | الورثة      |
| 6  | 1 | 1 | السدس   | أم          |
| 24 | 4 | 4 | الثلثان | 6 أخوات لأب |
| 12 | 2 | 2 | الثلث   | 4 إخوة لأم  |

بالنصف أيضاً، نحتفظ بنصف رؤوسهم وهو اثنان. وبين الثلاثة والاثنين المحتفظ بهما تباين، فنضرب كل أحدهما في كل الآخر ( $6 = 3 \times 2$ ) ثم نضرب 6 في أصل المسألة بعولها ( $42 = 7 \times 6$ )، ومنها تصح المسألة.

### أقروا تعلماتي

- ما معنى الانكسار على فريقين؟
- أين تنظر بنظري التوافق والتباين، وأين تنظر بالأنظار الأربعة؟

### المحور الثاني: كيفية تأصيل الفريضة:

#### أقروا واستوعب:

قال العلامة محمد التاويل في كيفية إزالة الانكسار لثلاثة أصناف من الورثة:

- 1 - وَإِنْ يَكُنْ عَلَى ثَلَاثِ حَصَلَا
  - 2 - وَخُذْ رُؤُوسًا أَوْ وِفَاقًا وَانظُرَا
  - 3 - فِي أَوَّلِ الْأَمْرِ عَلَى صِنْفَيْنِ
  - 4 - لَدَى التَّبَايُنِ أَوْ التَّمَاثُلِ
  - 5 - ثُمَّ انظُرَنَّ بَيْنَ الَّذِي تَحَصَّلَا
  - 6 - وَفِي النَّهَائِيَةِ اضْرِبَنَّ مَا حَصَلَ
  - 7 - وَمَنْ لَهُ شَيْءٌ بِأَصْلِ الْمَسْأَلَةِ
- فَانظُرْ إِلَيْهَا أَوَّلًا فَأَوَّلًا  
بَيْنَ الَّذِي عَزَلْتَهُ وَاقْتَصِرَا  
مُقْتَدِيًا مِمَّا مَضَى فِي ذَيْنِ  
أَوْ التَّوَافُقِ أَوْ التَّدَاخُلِ  
وَبَيْنَ ثَالِثٍ وَمَا قَبْلُ خَلَا  
فِي أَصْلِهَا أَوْ عَوْلِهَا وَارَعَ الْعَمَلَ  
فَهُوَ لَهُ فِيمَا ضَرَبْتَ الْمَسْأَلَةَ

■ الباب في شرح تحفة الطلاب للدكتور محمد التاويل ص 156

### أتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **أَوَّلًا فَأَوَّلًا:** واحداً بعد واحد.
- **عَزَلْتَهُ:** نحَيْتُهُ جَانِبًا، والمراد به هنا ما احتفظت به.
- **فِي ذَيْنِ:** إشارة إلى الصنفين.
- **خَلَا:** سبق أو مضى.
- **وَارَعَ الْعَمَلَ:** احفظه واضبطه.

### أستخرج مضمون النص:

- ما الخطوات المقترحة في النظم لإزالة الانكسار على ثلاثة أفرقاء؟



## أحكام:

■ **إزالة الانكسار في المسألة التي يقع فيها الانكسار على ثلاثة أصناف** من الورثة تتبع الخطوات التالية:

- 1- المقابلة بين كل سهم وصنفه بنظري التباين والتوافق.
- 2- الاحتفاظ بعدد الرؤوس في حالة التباين أو وفقهم في حالة التوافق.
- 3- النظر بين ما احتفظت به من عدد الرؤوس أو وفقهم بالأنظار الأربعة من تباين، أو توافق، أو تماثل، أو تداخل. إلا أنه يقتصر أولاً على النظر بين اثنين فقط كما سبق.
- 4- النظر بين عدد رؤوس الصنف الثالث أو وفقهم، وبين هذا الخارج المتحصل من النظر بين الاثنين قبله بالأنظار الأربعة أيضاً فإن تبايناً ضرب أحدهما في كامل الآخر، وإن توافقا ضرب وفق أحدهما في كامل الآخر، وإن تماثلاً اكتُفِيَ بأحدهما، وإن تداخلت أخذ أكبرهما.
- 5- تضرب ما تحصل من النظر بين الثالث وما تحصل من النظر بين السهمين في أصل المسألة أو فيما عالت إليه إذا كانت عتلة، والخارج هو ما تصح منه المسألة.
- 6- ثم تضرب ما بيد كل وارث فيما ضربت فيه المسألة ويُعطاه.

أشياء:

**المثال الأول:** هلك هالك عن ثلاث بنات، وجدتين، وخمسة أعمام.

فصل المسألة من ستة. للبنات الثلثان أربعة، وللجدتين السدس واحد، وللأعمام ما بقي وهو واحد، والسهام كلها منكسرة، فنصيب البنات لا ينقسم عليهن، ونصيب الجدتين واحد لا ينقسم عليهن أيضاً، ونصيب الأعمام واحد لا ينقسم عليهم. فننظر أولاً بين كل سهم وصنفه بالتباين والتوافق، فنجد بين البنات وسهمهن التباين، فنحتفظ بعدد رؤوسهن وهو 3. ونجد بين سهم الجدتين وعدد رؤوسهما التباين، فنحتفظ بعدد رؤوسهما وهو 2. كما نجد التباين أيضاً بين سهم الأعمام وعدد رؤوسهم، فنحتفظ بعدد رؤوسهم وهو 5. فتجتمع عندنا ثلاثة أعداد محتفظ بها وهي 3 و 2 و 5.

نظر بين اثنين منها بالأنظار الأربعة، ولناخذ 3 و 2، فنجد بينهما التباين، فنضرب كل أحدهما في كل الآخر  $3 \times 2 = 6$ .

ثم نظر بين هذا الخارج وبين العدد الثالث وهو 5 بالأنظار الأربعة، فنجد بينهما التباين أيضاً، فنضرب أحدهما في كامل الآخر  $5 \times 6 = 30$ .

ثم ضرب هذا الحاصل في أصل المسألة  $6 \times 30 = 180$ .

تصح المسألة، ومن له شيء في أصل المسألة أخذه مضروباً فيما ضربت فيه المسألة.

| الورثة  | النصيب  | 6 | 30  |
|---------|---------|---|-----|
| 3 بنات  | الثلثان | 4 | 120 |
| جدتان   | السدس   | 1 | 30  |
| 5 أعمام | الباقي  | 1 | 30  |

**المثال الثاني:** هلك هالك عن زوجتين، وثلاث بنات، وأربعة إخوة أشقاء.

فصل المسألة من 24. للبنات الثلثان 16، وللزوجتين الثمن 3، وللإخوة ما بقي وهو 5، والسهام كلها منكسرة، فنصيب البنات لا ينقسم عليهن، ونصيب الزوجتين 3 لا ينقسم عليهما، ونصيب الإخوة 5 لا ينقسم عليهم. فننظر أولاً بين كل سهم وصنفه بالتباين والتوافق، فنجد بين البنات وسهمهن التباين، فنحتفظ بعدد رؤوسهن وهو 3. ونجد بين سهم الزوجتين وعدد رؤوسهما التباين، فنحتفظ بعدد رؤوسهما وهو 2. كما نجد التباين أيضاً بين سهم الإخوة وعدد رؤوسهم، فنحتفظ بعدد رؤوسهم وهو 4.



|    |    |          |              |
|----|----|----------|--------------|
| 88 | 24 | النصيب   | الورثة       |
| 92 | 16 | الثلاثان | 3 بنات       |
| 36 | 3  | الثمان   | زوجتان       |
| 60 | 5  | الباقي   | 4 إخوة أشقاء |

فتجتمع عندنا ثلاثة أعداد محتفظ بها وهي 3 و 2 و 4، ننظر بين اثنين منها بالأنظار الأربعة، ولناخذ 4 و 2، فنجد بينهما التداخل، فنكتفي بأكبرهما وهو 4. ثم ننظر بين هذا الخارج وبين العدد الثالث وهو 3 بالأنظار الأربعة، فنجد بينهما التباين، فنضرب أحدهما في كامل الآخر  $3 \times 4 = 12$ . ثم نضرب هذا الحاصل في أصل المسألة  $24 \times 12 = 288$ ، ومنه تصح المسألة، ومن له شيء في أصل المسألة أخذه مضروباً فيما ضربت فيه المسألة.

### أقوم تعلماتي

- ما الخطوات التي نتبعها لتصحيح الانكسار على ثلاثة أصناف من الورثة؟
- صحح الفريضة التالية، وبين ما يستحقه كل وارث فيها:
- توفي عمر عن جدتين، وثلاث أخوات شقيقات، وثلاثة إخوة لأم.

### اطبق:

هلك هالك عن أم، وست عشرة أختاً لأب، واثنا عشر أختاً لأم. وهذا جواب المسألة:

| الورثة     | النصيب   | 6  | 7 | $7 \times 12$   | 84 |
|------------|----------|--|---|---|----|
| أم         | السدس    | 1  | 1 | $12 \times 1$   | 12 |
| 16 أخت لأب | الثلاثان | 4  | 4 | $48 = 12 \times 4$  | 48 |
|            |          | بين عدد الأخوات لأب وسهامهم توافق بالربع نحتفظ بربع رؤوسهن وهو أربعة |   | بين الأربعة المحتفظ بها وبين الستة توافق بالأنصاف، فنضرب وفق أحدهما في كامل الآخر ( $4 \times 3$ أو $2 \times 6 = 12$ ) ثم نضرب 12 في أصل المسألة بعولها. |    |
| 12 أخ لأم  | الثلث    | 2  | 2 | $24 = 12 \times 2$  | 24 |
|            |          | بين عدد الإخوة لأم وسهامهم توافق بالنصف نحتفظ بنصف رؤوسهم وهو ستة    |   |   |    |

- بين أولاً على كم فريق وقع الانكسار في المسألة.
- اكتب المراحل التي أتبعته في تحليل المسألة مرحلة مرحلة إلى أن تم تصحيحها.



تبيّن ما هو منكسر في المسائل الآتية:

- 1- هلك هالكٌ عن ثلاث أخوات لأب، وثلاث إخوة لأم.
- 2- هلك هالكٌ عن جدتين، وثلاث شقيقات، وأربعة إخوة لأم.
- 3- هلك هالكٌ عن ثلاث أخوات لأب، وستة إخوة لأم.

### أثري تعلماتي:

الحالة الرابعة: أن لا ينقسم ثلاثة أنصاء في المسألة على فرقائها. وفي هذه الحالة يقع الانكسار على ثلاثة أصناف. وهذا الانكسار خاص بأحد أصول ثلاثة وهي: الستة، والاثنا عشر، والأربعة والعشرون. وإذا كان أصل المسألة ستة فشرط وقوع الانكسار فيها على ثلاثة فرقاء أن يكون أحدها فريق الجدتين. وإذا كان اثني عشر وأربعة وعشرين فشرط وجود الانكسار فيها على ثلاثة فرقاء أن يكون أحدها فريق الزوجات... وأما الفريقان الباقيان فهما جنس الأخوات كُنَّ شقيقات أو من أب أو من أم، أو البنات وإن سفلن، أو العصبية في المسألة التي يكون أصلها ستة. أما المسألة التي أصلها اثنا عشر أو أربعة وعشرون فالفريقان الآخران فيها هما الأخوات كيفما كان صنفهن أو البنات والأخوات والعصبية.

■ مختصر علم الفرائض والحقوق الإرثية: للعلامة أحمد الغازي الحسيني. ص: 85.

ما الأصول التي تختص بالانكسار على ثلاثة أصناف؟

أذكر شرط وقوع الانكسار على ثلاثة فرقاء في المسألة التي أصلها من ستة، والتي أصلها من 12 و24.

عشّر للانكسار على ثلاثة أصناف للأصل 6.

### أهين الدرس الموالي

● أقرأ نصوص الدرس الموالي وأستخرج منها: الأصول التي تعول والأعداد التي تعول إليها.

● أفهم المصطلحين: العول - الردّ.



## العول

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على العول والأصول التي تعول والأعداد التي تعول إليها.
- 2- أن يفرق بين الأصول العائلة وغير العائلة.
- 3- أن يقدر على احتساب نسبة عول الفريضة، والنقصان في حظوظ الورثة.

## أقدم:

الفرائض ثلاثة أنواع: عادلة أو تامة، وناقصة أو ذات الرد، وعائلة أو زائدة. فالفريضة العادلة هي التي حاصل مجموع سهام الورثة فيها يساوي أصلها. والفريضة الناقصة هي التي حاصل مجموع سهام الورثة فيها أقل من أصلها، فيدخلها الرد. والفريضة الزائدة هي التي حاصل مجموع سهام الورثة فيها يزيد على أصلها، فيدخلها العول. فما معنى العول؟ وما هي الأصول التي تعول والأعداد التي تعول إليها؟ وكيف يتم حساب نسبة عول الفريضة؟

## المحور الأول: تعريف العول لغة واصطلاحاً:

## اقرأ واستوعب:

قال العلامة محمد التاويل في منظومته:

العول في الفرائض الزيادة في أسهم الفرائض المعالة  
وأما فريضة لا تُوعب سهامها فالعول فيها واجب

■ الباب في شرح تحفة الطلاب للدكتور محمد التاويل ص 140

## تعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- لا تُوعب: لا تستوعب كل السهام ولا تستوفيها.

## استخرج مضمون النص:

● ما معنى العول؟ ومتى تعول الفريضة حسب النظم؟

## أحله:

■ العول لغة: يطلق على معان، منها: الزيادة والارتفاع، يُقال: عال الماء إذا زاد وارتفع. واصطلاحاً: "هو الزيادة في سهام الفريضة عن أصلها، مما يترتب عليه النقصان في حظوظ الورثة".  
وسبب العول هو ضيق الفريضة عن سهام الورثة، وعجزها عن استيفاء حقوقهم كاملة، فيُضطر إلى الزيادة في أصل الفريضة لتعم السهام كلها.

ومثاله: من مات وترك زوجاً وأختاً، وأماً. فإن أصل المسألة هو ستة، فإذا أُعطي الزوج نصفه ثلاثة، والأخت نصفها ثلاثة، بقيت الأم بدون شيء، فالفريضة بأصلها عاجزة عن إيفاء جميع الورثة حقوقهم، لذلك يزداد فيها بقدر ما ينقصها، وهو ثلث الأم







هو اثنان، فإذا زيدت على ستة بلغت ثمانية، وهو أصل المسألة بعولها. فإذا أُعطيَ الرَّوْجُ نِصْفَهُ ثلاثة، والأختُ نصفها ثلاثة،

| الورثة            | 6 | 8 |
|-------------------|---|---|
| $\frac{1}{2}$ زوج | 3 | 3 |
| $\frac{1}{2}$ أخت | 3 | 3 |
| $\frac{1}{3}$ أم  | 2 | 2 |

بخطت الأم ثلثها اثنان كان المجموع ثمانية فلا يبقى أحد بدون إرث. ولذا كان العول عبارة عن الزيادة في السهام والنقصان في

العول مشروعٌ وواجبٌ بإجماع الصحابة غير ابن عباس رضي الله عنه.

## تبر تعلماتي

عرف العول لغة واصطلاحاً.

ما سبب العول؟

تكر حكم العول.

## المحور الثاني: الأصول التي تعول والأعداد التي تعول إليها وكيفية احتساب نسبة عول الفريضة:

### اقرأ واستوعب:

شرح العلامة محمد التاويل في الأصول التي تعول والتي لا تعول:

- 1 - وَلَيْسَ فِي ثَلَاثَةٍ وَأَرْبَعَةٍ
  - 2 - وَلَا الَّتِي مِنْ عَدَدِ الرَّؤُوسِ
  - 3 - وَالْعَائِلُ السُّتُّ وَالْإِثْنَا عَشَرَ
  - 4 - لِسَبْعَةٍ وَتِسْعَةٍ وَلِلثَّمَانِ
  - 5 - وَبِالثَّلَاثِ تَارَةً وَخَمْسَةَ
  - 6 - وَجَعَلُوا أَرْبَعَةً وَعِشْرِينَ
- وَلَا اثْنَتَيْنِ وَالثَّمَانِ عَائِلَةٌ  
مَقَامُهَا وَعَدَدِ النُّفُوسِ  
وَضِعْفُهَا وَالسُّتُّ فِيهَا كَثْرًا  
وَعَشْرَةٌ تَعُولُ فِي بَعْضِ الْأَوَانِ  
وَوَاحِدٌ تَعُولُ ثِنْتَا عَشْرَةَ  
عَائِلَةٌ لِسَبْعَةٍ وَعِشْرِينَ

■ الباب في شرح تحفة الطلاب للدكتور محمد التاويل ص: 140

## تعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

**فريضة:** فريضة تعول، فهو نعت حذف منعوته.

**ضعف:** يعني ضعف الاثنا عشر وهو أربعة وعشرون.

## استخرج مضمون النص:

تكر الأصول التي لا تعول.

ما الأصول العائلة؟ وما الأعداد التي تعول إليها؟

## اطل:

سبق أن أصول المسائل المتفق عليها سبعة: الاثنان، والثلاثة، والأربعة، والستة، والاثنا عشر، والأربعة والعشرون. وهذه الأصول قسمان: قسم لا يعول قطعاً، وهو أربعة: الاثنان، والثلاثة، والأربعة،

وقسمة أصلها اثنان، أو ثلاثة، أو أربعة، أو ثمانية لا يدخلها العول أبداً.



وقسم يعول، وهو ثلاثة أصول: الستة، والاثنا عشر، والأربعة والعشرون.  
**■ كيفية احتساب نسبة عول الفريضة ونسبة النقصان في حظوظ الورثة:**

**■ الأصل ستة يعول:** إلى سبعة، وثمانية، وتسعة، وعشرة.

**مثال عوله إلى سبعة:**

هلكت امرأة عن زوج، وأخت شقيقة، وجدة.  
 فنصيبهم كالتالي:

| الورثة              | 7/6 |
|---------------------|-----|
| زوج $\frac{1}{2}$   | 3   |
| أخت ش $\frac{1}{2}$ | 3   |
| جدة $\frac{1}{6}$   | 1   |

**مثال عوله إلى ثمانية:**

هلكت امرأة عن زوج، وأختين شقيقتين، وأم.  
 فنصيبهم كالتالي:

| الورثة              | 8/6 |
|---------------------|-----|
| زوج $\frac{1}{2}$   | 3   |
| أخت ش $\frac{2}{3}$ | 2   |
| أخت ش               | 2   |
| أم $\frac{1}{6}$    | 1   |

**مثال عوله إلى تسعة:**

هلكت امرأة عن زوج، وأخت شقيقة، وأم، وأخت لأب، وأخت لأم. فنصيبهم كالتالي:

| الورثة                | 9/6 |
|-----------------------|-----|
| زوج $\frac{1}{2}$     | 3   |
| أخت ش $\frac{1}{2}$   | 3   |
| أخت لأب $\frac{1}{6}$ | 1   |
| أخت لأم $\frac{1}{6}$ | 1   |
| أم $\frac{1}{6}$      | 1   |

**مثال عوله إلى عشرة:**

هلكت امرأة عن زوج، وأختين شقيقتين، وأم، وأختين، لأم.  
 فيكون نصيب كل منهن هو:

| الورثة                | 10/6 |
|-----------------------|------|
| زوج $\frac{1}{2}$     | 3    |
| أخت ش $\frac{2}{3}$   | 2    |
| أخت ش                 | 2    |
| أخت لأم $\frac{1}{3}$ | 1    |
| أخت لأم               | 1    |
| أم $\frac{1}{6}$      | 1    |

**■ الأصل اثنا عشر يعول:** إلى ثلاثة عشر، وخمسة عشر، وسبعة عشر.

**مثال عوله إلى ثلاثة عشر:**

هلك رجل عن زوجة، وأختين شقيقتين، وأم.  
 فنصيب كل منهن كالتالي:

| الورثة              | 13/12 |
|---------------------|-------|
| زوجة $\frac{1}{4}$  | 3     |
| أخت ش $\frac{2}{3}$ | 4     |
| أخت ش               | 4     |
| أم $\frac{1}{6}$    | 2     |

**مثال عوله إلى خمسة عشر:**

هلك هالك عن زوجة، وأختين شقيقتين، وأم، وأخت لأم.  
 فيكون نصيب كل منهن هو:

| الورثة                | 15/12 |
|-----------------------|-------|
| زوجة $\frac{1}{4}$    | 3     |
| أخت ش $\frac{2}{3}$   | 4     |
| أخت ش                 | 4     |
| أخت لأم $\frac{1}{6}$ | 2     |
| أم $\frac{1}{6}$      | 2     |



### مثال عوله إلى سبعة عشر:

ملك هالك عن زوجة، وجدة، وأختين لأب، وأخوين لأم. فنصيب كل منهم كالتالي:

| الورثة                | 17/12 |
|-----------------------|-------|
| $\frac{1}{4}$ زوجة    | 3     |
| $\frac{1}{6}$ جدة     | 2     |
| $\frac{2}{3}$ أخت لأب | 4     |
| أخت لأب               | 4     |
| $\frac{1}{3}$ أخ لأم  | 2     |
| أخ لأم                | 2     |

الأصل أربعة وعشرون يعول: إلى سبعة وعشرين.

### مثال عوله إلى سبعة وعشرين:

ملك هالك عن زوجة، وأب، وأم، وبنتين. فيكون نصيب كل منهم هو:

| الورثة             | 27/24 |
|--------------------|-------|
| $\frac{1}{8}$ زوجة | 3     |
| $\frac{1}{6}$ أب   | 4     |
| $\frac{1}{6}$ أم   | 4     |
| $\frac{2}{3}$ بنت  | 8     |
| بنت                | 8     |

### قواعد تعليماتي

- اذكر الأصول التي تعول والتي لا تعول.
- انقل الجدول إلى دفترك واملاه بما يناسب:

| الأصول | عولها |
|--------|-------|
| 2      |       |
| 24     |       |
| 4      |       |
| 8      |       |
| 3      |       |
| 6      |       |
| 12     |       |



## اطبق:

أصح المسائل التالية وأبين ما يعول منها وما لا يعول:

- 1- ماتت امرأة عن زوج، وأختين لأب.
- 2- ماتت امرأة عن زوج، وأختين شقيقتين، وأخوين لأم.
- 3- ماتت امرأة عن زوج، وأم، وبنيتين.
- 4- ماتت امرأة عن زوج، وأب، وأم، وبنيتين.
- 5- مات رجل عن زوجة، وأب، وأم، وبنتي ابن.

أتمم المسائل التالية:

| الورثة            | $\frac{\dots}{12}$ |
|-------------------|--------------------|
| $\frac{1}{3}$ زوج | 3                  |
| $\frac{1}{6}$ جد  | .....              |
| $\frac{1}{3}$ جدة | 2                  |
| $\frac{2}{3}$ بنت | .....              |
| بنت               | .....              |

| الورثة               | $\frac{8}{\dots}$ |
|----------------------|-------------------|
| $\frac{1}{4}$ زوجة   | .....             |
| $\frac{1}{6}$ أخت ش  | 3                 |
| $\frac{1}{3}$ أخ لأم | .....             |
| أخ لأم               | .....             |

| الورثة              | $\frac{7}{6}$ |
|---------------------|---------------|
| $\frac{1}{3}$ زوج   | 3             |
| $\frac{2}{3}$ أخت ش | .....         |
| أخت ش               | .....         |

## أثري تعلماتي:

(الرّد) أو المسألة الناقصة: هي التي يكون فيها فرض واحد أو فروض ينقص مجموع أنصبتها عن أصول المسألة، وليس فيها من يرث بالتعصيب. ويقال نقصت فروضها عن أصلها.

وينتج من هذا التعريف أن عناصر المسألة الناقصة ثلاثة هي:

1 - وجود صاحب فرض أو أصحاب فروض.

2 - بقاء شيء من أصل المسألة.

3 - عدم وجود من يرث بالتعصيب للباقي.

إذا نقص مجموع أنصبة الفروض عن أصل المسألة كان مجموع الأنصبة هو الأصل المعتبر فيعوض به الأصل الأول، ويحتفظ بالأنصبة كما كانت من قبل. ويُقال: أصل المسألة كذا ورُدّت إلى كذا...

والمسائل الخالية من العاصب كلها قابلة للرّد...

فإذا كان للهالك وارث واحد بالفرض مثل أمه أو أخته استحقّ التركة كلها: نصفها بالفرض ونصفها بالرّد.

وإذا كان في المسألة ورثة ذوو فرض واحد فقط، كإخوة من أم، أو أخوات شقيقات أو من أب، فأصل المسألة هو عددهم وكأنهم عصب.

وإذا كان في المسألة فرضان أو فروض تنقص أنصباؤها من أصل المسألة، فاجمع أنصبة الفروض واجعل المجموع هو الأصل، والباقي من أصل المسألة وكأنه لم يكن من قبل. ومثال ذلك: زوجة، وأم، وبنيت، أو زوج، وجدة...

هذا والمشهور عند المالكية عدم الرد على ذوي الفروض، بل يُعطى الباقي عنهم لبيت المال (لخزينة الدولة)... وقال



الشيخ الدردير في الشرح الصغير "ولكن الذي اعتمده المتأخرون الرد على ذوي السهام"... وهذا الفقه هو سند الظهير الملكي الوارد في الرد على ذوي الفروض حيث نصَّ فصله الأول على أنه: "إذا كانت للدولة حقوق إرثية بصفقتها وارثة بالتعصيب فإن الحظ الذي ينوب بيت المال يتخلى عنه للورثة الفرضيين إن كانوا موجودين. ويوزع هذا الحظ بين الشركاء في الإرث بالنسبة للجزء الموروث المخصص بكل واحد منهم". وهو رقم 154 - 62 - 1 وتاريخ 29 جمادى الأولى 1382 هـ الموافق 29 أكتوبر 1962 م.

مختصر علم الفرائض والحقوق الإرثية: للعلامة أحمد الغازي الحسيني، ص: 212.

- ما معنى الرد؟

- اذكر عناصر المسألة الناقصة.

- ما العمل إذا نقص مجموع أنصاء الفروض عن أصل المسألة؟

- قارن بين المشهور في الرد عند المالكية، وبين قول الشيخ الدردير، والظهير الملكي المتعلق بالرد على ذوي الفروض.

## أهين الدرس الموالي

● اقرأ النظم في المحور الأول والثاني وافهمه، ثم استخراج مضامينه.



# الشواذ الست

## الغراء الأولى - الغراء الثانية - المشتركة

### أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على خروج ميراث الأم عن القاعدة العامة في الميراث.
- 2- أن يعرف ورثة كل من الغراوين والمشاركة.
- 3- أن يعرف نصيب الأم مجردة عن الفرع والمتعدد من الإخوة ووجه شذوذ الغراوين والمشاركة.
- 4- أن يعرف فريضة المشاركة وورثتها وكيف يقع توريث الإخوة الأشقاء فيها.

### أقدم:

توجد في علم الفرائض مسائل شاذة، من بينها الغراوان، والمشاركة، فما ورثة كل منها، وما طريقة التوريث المتبعة في كل منها، وما سبب تسميتها؟

### المحور الأول: تعريف الأصل ومعنى تأصيل الفريضة

#### اقرأ واستوعب:

قال ابن الشران في ميراث الأم:

وَتُلْتُ بَاقِي مَعَ غَرَاوَيْنِ  
حَيْثُ أَبٌ وَأَحَدُ الزَّوْجَيْنِ

■ شرح العروة الوثقى للعلامة محمد العلمي ص: 41

#### اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **ثلث باق:** ثلث باقي الميراث بعد أخذ أصحاب الفروض نصيبهم
- **غراوين:** مثنى غراء، مسألتان شاذتان من الشواذ الست.

#### استخرج مضمون النص:

- كم ترث الأم في الغراوين حسب النظم؟

#### أحلل:

■ **الغراوان** مسألتان شاذتان، ورثة الغراء الأولى: زوج، وأب، وأم. وورثة الغراء الثانية: زوجة، وأب، وأم. كما هو مذكور في النص

وحسب القاعدة العامة فلميراث الأم حالتان:

- السدس عند وجود الفرع، أو المتعدد من الإخوة.

- الثلث عند انعدام ذلك.

وتشتمل الغراء الأولى على: زوج، وأب، وأم. والغراء الثانية على: زوجة، وأب، وأم.

- وهو قول الناظم في النص: (حيث أب وأحد الزوجين). فكل من الغراء الأولى أو الثانية تشتمل على أب، وأم، وأحد الزوجين الزوج أو الزوجة.

وحسب ما هو معروف في قاعدة التوريث العامة، أن ميراث الأم له حالتان:



- السدس عند وجود الفرع، أو المتعدد من الإخوة.

- ثلث الجميع عند عدم وجود الفرع، أو عدم المتعدد من الإخوة.

والغراء الأولى يرث الزوج النصف والأب والأم يعتبران عاصبان في مرتبة واحدة للذكر مثل حظ الأنثيين. أصل الفريضة اثنان نصفها واحد للزوج، والواحد الباقي للأب والأم بالتفاضل. وهو منكسر عليهما لأنهما مقدرين بثلاثة أشخاص. ولوجود التباين بينهما وبين سهمهما نضرب عدد الأشخاص (3) في أصل الفريضة (2) يكون الحاصل (6) وهو ما تصح منه الفريضة نصفها للزوج وهي حاصلة من ضرب سهمه واحد فيما ضربت فيه المسألة (3=3×1) والأسهم الثلاثة الباقية: الحاصلة من ضرب السهم المنكسر فيما ضربت فيه الفريضة (3=3×1) للأب والأم بالتفاضل : سهمان للأب وسهم واحد للأم.

وبالنظر يتبين أن (الواحد) الذي استحقته الأم هو ثلث ثلاثة الفاضلة عن الزوج بدل ثلث جميع الميراث الذي هو اثنان. ووجه تنوذا أن الأم لو أخذت الثلث الذي هو (2) لبقى واحد للأب فيلزم عنه التفاضل المعكوس.

3

| 6 | 2 | الورثة            |
|---|---|-------------------|
| 3 | 1 | $\frac{1}{2}$ زوج |
| 2 | 1 | أب                |
| 1 | ↓ | أم                |

والغراء الثانية تشتمل على زوجة ولها الربع، وأب وأم عصبة في الباقي بالتفاضل أصلها من أربعة: مقام ربع الزوجة: ربعها واحد والثلاثة الباقية اثنان منها للأب وواحد للأم. ويلاحظ كذلك أن الواحد الذي أخذته الأم هو ثلث الباقي عن الزوجة لا ثلث أربعة التي هي أصل المسألة:

| 4 | الورثة             |
|---|--------------------|
| 1 | $\frac{1}{4}$ زوجة |
| 2 | أب                 |
| 1 | أم                 |

والقاعدة في اعتبار الأب والأم عاصبين يرثان الباقي بالتفاضل في المسألتين (الغراء الأولى والثانية) معا هي أن الأم لو أعطي لها ثلث الجميع كما هو مقرر في القاعدة العامة لم يبق للأب ما يساوي ضعف حظها، خاصة وأنهما يدلان بجهة واحدة وهي الميراث لأخذت مثلي الأب.

وسميا بالغراوين لأن الأم غرت أول مرة بأخذ ثلث الجميع في حين أخذت ثلث الباقي فقط. وقيل لشهرتهما بين الفرضين، واشتهار الخلاف فيهما بين الصحابة رضوان الله عليهم كاشتهار الفرس الغراء من بين الخيل. وقال لهما العمريتان لوقوعهما في زمن سيدنا عمر بن الخطاب رضي الله عنه.



## أقوه تعلماتي

- لماذا سميت الغراء الأولى والثانية بهذا الإسم؟
- بين ورثة كل من الغراء الأولى والثانية.
- كم ترث الأم في كل من الغراوين؟ ولماذا؟
- ما وجه شذوذ الغراوين؟

### III المحور الثاني: المشتركة:

#### أقرا واستوعب:

قال الإمام الرحي في منظومته:

وَإِنْ تَجِدَ زَوْجًا وَأُمَّ وَرِثًا      وَإِخْوَةً لِلْأُمِّ حَازُوا الثُّلثَا  
وَإِخْوَةً أَيْضًا لُأُمِّ وَأَبٍ      وَأَسْتَغْرَقُوا الْمَالَ بِفَرْضِ النُّصْبِ  
فَجَعَلَهُمْ كُلَّهُمْ لُأُمِّ      وَاجْعَلْ أَبَاهُمْ حَجْرًا فِي الْيَمِّ  
وَاقْسِمْ عَلَى الْإِخْوَةِ ثُلثَ التَّرَكَةِ      فَهَذِهِ الْمَسْأَلَةُ الْمُشْرَكَةُ

■ حاشية العلامة البقري على شرح المنظومة الرحيية في علم الفرائض للمارديني ص: 44

#### اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- إخوة لأم وأب: إخوة أشقاء.
- استغرقوا المال بفرض النصب: لم يبق لهم شيء من الميراث لاستغراق الفروض لجميع التركة.
- فاجعلهم كلهم لأم: اجعل الإخوة الأشقاء والإخوة لأم كلهم إخوة لأم لاشتراكهم في الإدلاء بها.
- حجر في اليم: كالحجر في البحر، والمقصود إلغاء قرابة الإخوة الأشقاء بالأب ويدلون فقط بقرابة الأم.
- واقسم على الإخوة ثلث التركة: الإخوة الأشقاء والإخوة لأم.

#### استخرج مضمون النص:

- من ورثة المشتركة وكيف يرثون حسب النظم؟

#### أحله:

■ **المشتركة أو المشتركة** "فريضة تشتمل على زوج؛ وأم، أو جدة، ومتعدد من الإخوة لأم، وشقيق فأكثر" ينزل الشقيق فيها منزلة الأخ لأم فيشاركهم في ثلثهم. كان الشقيق واحدا أو أكثر، ويقتسمون ثلث التركة الذي هو فرض الإخوة لأم على عدد رؤوسهم ذكورهم وإناثهم في ذلك سواء. لأن جميعهم من أم واحدة. قال الناظم في النص: (فَجَعَلَهُمْ كُلَّهُمْ لُأُمِّ). وعلة ذلك أن الشقيق إذا ورث فيها بالتعصيب استغرقت الفروض جميع التركة ولم يبق له شيء. وهو معنى قول الناظم في النص: (وَأَسْتَغْرَقُوا الْمَالَ بِفَرْضِ النُّصْبِ) وهذا مما لا يقبله العقل. فلا يعقل أن يرث الإخوة لأم الذين يدلون بالأم فقط ويحرم الأشقاء الذين يدلون بالأب والأم معا.

فقد ثبت أن عمر بن الخطاب رضي الله عنه أشرك الأشقاء مع الإخوة لأم في ثلثهم في عامه الأول من خلافته حينما احتج عليه الإخوة الأشقاء بقولهم: "إنما ورث الإخوة لأم الثلث بأمهم وهي أمتنا. ولو اختلف الأب أليست الأم تجمعنا" ولهذا التوريث بالاشتراك



سميت بالمشتركة.

وتلقب كذلك بالحجرية نسبة إلى قولهم: "هب أن أبانا كان حجراً ألقى في اليم فالأم تجمعنا" وهو المشار إليه في النص: (وَجَعَلَ آبَاهُمْ حَجْرًا فِي الْيَمِّ).

وصورة المشتركة كما يلي: للزوج النصف، وللأم السدس، وللإخوة الأشقاء والإخوة لأم الثلث بالاشتراك.

أصل الفريضة (6)، نصفها (3) للزوج، وللأم سدسها (1)، وللإخوة لأم والإخوة الأشقاء ثلثها بالاشتراك وهو اثنان. وهي منكسرة على أربعة عدد الإخوة. ولما كان التوافق بينهما في النصف ضرب نصف الأربعة في الأصل (12=6×2) كان الحاصل اثني عشر، ومنه صح الفريضة وضرب ما لكل فيما ضربت فيه. فكان للزوج (6)، وللأم (2)، ولكل واحد من الإخوة الأشقاء والإخوة لأم (1).

| الورثة               | 6 | 12 |
|----------------------|---|----|
| $\frac{1}{2}$ زوج    | 3 | 6  |
| $\frac{1}{6}$ أم     | 1 | 2  |
| $\frac{1}{3}$ أخ لأم | 2 | 1  |
| أخت لأم              |   | 1  |
| أخ شقيق              |   | 1  |
| أخت شقيقة            |   | 1  |

## أبواب تعلماتي

- كم يوجد في المشتركة من الإخوة للأم ومن الأشقاء؟
- كيف يقع توريث الأشقاء في المشتركة؟
- ما وجه الشذوذ في المشتركة؟

### اطبق:

في المسائل الآتية ما تتحقق فيه المشتركة، وما لم تتحقق فيه مع التعليل:

زوج، أم، أخت لأم، شقيق.

زوج، جدة، أخت لأم، شقيق.

زوجة، أم، أخوان لأم، شقيق.

زوج، جدة، أخت لأم، شقيقة.

زوج، أم، أختان لأم، شقيقتان.

صح الفرائض الآتية وبين حظ كل وارث فيها:

زوج، جدة، ثلاث أخوات لأم، شقيق.

زوج، أم، أخت لأم، شقيقة.

زوجة، جدة، أخوان لأم، شقيقتان.



## أثري تعلماتي:

الغَرَآوانِ تَسْمِيَانِ بِالْعُمْرِيَّتَيْنِ، لِأَنَّ عَمْرَ ابْنَ الْخَطَّابِ رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُ أَوَّلَ مَنْ قَضَى فِيهِمَا لِلْأُمِّ بَثْلَ الْبَاقِي، وَوَافَقَهُ جَمِيعُ الصَّحَابَةِ، وَمَنْ بَعْدَهُ مِنْ عُلَمَاءِ الْأُمَّةِ.

وقد قضى عمرٌ بذلك اجتهاداً منه لأمرين:

الأمر الأول: أن الله تعالى قال: ﴿بِإِزْكَارِ لَهْ إِخْوَالَهُ قَبْلَ مَهِّ الشُّكْرِ﴾ (النساء: من الآية 11).

والوجه من الآية: أن كلَّ ذكرٍ وأنثى يأخذان المالَ أثلاثاً يجب أن يأخذَ الباقي بعد فرض الزوجية كذلك، كالأخ والأخت لغير أم، فهنا يأخذ أحد الزوجين نصيبه، ويُجْعَلُ الباقي كأنه جميع الميراث بالنسبة للأبوين، فتأخذ الأم ثلثه، ويأخذ الأب ثلثيه وعلى هذا فقد جعل الله تبارك وتعالى لها نصف ما جعل للأب.

الأمر الثاني: من قواعد الميراث أنه إذا اجتمع ذكرٌ وأنثى في درجة واحدة، فإنه يكون للذكر ضعفُ ما للأنثى، فلو أعطيت الأم هنا ثلثَ جميع المال لكان لها ضعفُ نصيب الأب مع الزوج، وقريبٌ من نصيبه مع الزوجة، فناسب أن نُعْطِيَهَا ثُلُثَ الباقي بعد الزوج أو الزوجة، ليكون نصيبها نصفَ نصيب الأب.

وثُلُثُ الباقي في الحقيقة هو السدس في مسألة الزوج، والربع في مسألة الزوجة، فهو في حقيقته من الفروض الستة المقدرة في كتاب الله تعالى، وراجع إليها، وإنما سماه الصحابة رضي الله عنهم ثلث الباقي، موافقةً للفظ القرآن الكريم تأدباً معه.

الخلاصة في علم الفرائض: للدكتور ناصر بن محمد الغامدي. ص: 371

## أهينُ الدرس الموالِي

● اقرأ النظم في المحور الأول والثاني وافهمه، ثم استخرج مضامينه.



# الشواذ الست

## المالكية - شبه المالكية - الأكردية

### أهداف الدرس:

- 1- أن يعرف المتعلم وجه شذوذ المالكية وشبه المالكية والأكردية.
- 2- أن يعلم ورثة كل واحدة منها.
- 3- أن يفهم طريقة التوريث فيها.

### أقدم:

المالكية وشبه المالكية والأكردية من الشواذ الست، فما سبب تسميتها بهذا الاسم؟ وما ورثة كل واحدة منها؟ وكيف تجري طريقة التوريث في مسائلها؟

### المحور الأول: المالكية وشبه المالكية

#### اقرأ واستوعب:

قال العلامة محمد التاويل:

وَيَحْجُبُ الْجَدُّ أَخًا مِنَ النَّسَبِ  
وَهُمَا أَخٌ مِنْ نَسَبِ وَوَالِدَةٍ  
وَأَخْوَانٌ مَعَهُمْ مِنْ أُمَّ  
فَالنِّصْفُ لِلزَّوْجِ وَلِلْأُمِّ السُّدُسُ  
وَلَيْسَ لِلإِخْوَةِ شَيْءٌ هَهُنَا  
فِيمَا لِمَالِكٍ وَشِبْهَهَا انْتَسَبَ  
وَالْجَدُّ وَالزَّوْجُ مَعًا فِي الْمَسْأَلَةِ  
وَجَدَّةٌ فِي ذَاكَ مِثْلُ الْأُمِّ  
وَمَا بَقِيَ لِجَدِّهِ عَكْسُ الْأُسُسِ  
بِحَجْبِهِمْ بِالْجَدِّ عَنِ نَيْلِ الْمُنَى

■ اللباب في شرح تحفة الطلاب ص: 102.

### اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **أخ من النسب:** يشمل الأخ لأب في المالكية والأخ الشقيق في شبه المالكية كانا منفردين ذكورا فقط، أو ذكورا وإناثا، لأن التصود بالأخ الجنس لا خصوص الواحد.
- **عكس الأسس:** عكس القواعد العامة المعروفة في علم الميراث.
- **ليس للإخوة شيء ههنا:** ليس للإخوة لأب شيء في المالكية، والإخوة الأشقاء في شبه المالكية.
- **يحجبهم بالجد عن نيل المنى:** بحرمانهم بسبب وجود الجد، عن بلوغ المقصود وهو استحقاق الإرث.

### استخرج مضمون النص:

• ما مضمون النظم؟



## أحلك:

■ **المالكية:** المالكية مسألة من الشواذ الست، نسبت إلى الإمام مالك رحمه الله لكونه خالف فيها زيد بن ثابت، وصورتها متوفاة عن: زوج، وأم أو جدة، وأخوين لأم فأكثر، وأخ لأب فصاعدا. قال الناظم مستعرضا ورثتها في النص:

وهما أخ من نسب ووالدة      والجد والزوج معا في المسألة  
وأخوان معهم من أم      وجدة في ذاك مثل الأم

للزوج: النصف، وللأم أو الجدة: السدس، وما بقي للجد، ولا شيء للإخوة لأب. أصلها من ستة، نصفها ثلاثة للزوج؛ وسدس واحد للأم. والاثنتان الباقية للجد. ولا شيء للإخوة لأب.  
جاء في النص:

فالنصف للزوج وللأم السدس      وما بقي لجد عكس الأسس

والجدول الآتي يوضح ذلك :

| 6 | الورثة            |
|---|-------------------|
| 3 | $\frac{1}{2}$ زوج |
| 1 | $\frac{1}{6}$ أم  |
| 2 | ع جد              |
| 0 | أخ لأب            |
| 0 | أخ لأم            |
| 0 | أخ لأم            |

■ **شبه المالكية:** سميت بهذا الاسم لأنه لم يكن للإمام مالك فيها رأي، وإنما ألحقها أصحابه بالمسألة المالكية. وهي مثل المالكية في صورتها، وفي حكمها. إلا أن الأخ في المالكية لأب، وفي شبه المالكية شقيق واحد أو أكثر. وصورتها هي: وجود زوج، وأم أو جدة، وجد، وأخ شقيق فأكثر، ومتعدد لإخوة لأم. أصلها من ستة للزوج نصفها وهو ثلاثة وللأم أو الجدة سدسها وهو واحد، وللجد الباقي بالتعصيب، ولا شيء للإخوة لأم والشقيق لحجبهم بالجد. وهذا بيانها:

| 6 | الورثة            |
|---|-------------------|
| 3 | $\frac{1}{2}$ زوج |
| 1 | $\frac{1}{6}$ أم  |
| 2 | ع جد              |
| 0 | أخ شقيق           |
| 0 | أخ لأم            |
| 0 | أخ لأم            |



## قوم تعلماتي

- اذكر ورثة المالكية.
- من يرث فيها ومن لا يرث .
- ما الفرق بين المالكية وشبه المالكية؟

## المحور الثاني: الأكدرية أقرأ واستوعب:

ولا يفرض لأخت معه - أي الجد - إلا في الأكدرية. والغراء، زوج، وجد، وأم، وأخت شقيقة أو لأب. يفرض لها وله، ثم يقاسمها.

■ حاشية ابن الخياط على شرح الخرشي لفرائض مختصر خليل ص: 91.

## تعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **الغراء:** اسم للأكدرية .
- **ولا يفرض لأخت معه:** لا تأخذ فرضها لوحدتها شقيقة كانت أو لأب مع الجد.
- **يفرض لها وله:** فيعطى لها النصف ويعطى له السدس.

## استخرج مضمون النص:

- استخرج مضمون النص.

## أحله:

الأكدرية، وتسمى بالغراء كذلك. وتشتمل على زوج، وأم، وجد، وشقيقة أو أخت لأب. وهم المذكورون في النص: (زوج وجد وأم وأخت شقيقة أو لأب). للزوج النصف لعدم الفرع، وللأم الثلث لعدم الفرع والمتعدد من الإخوة. وللجد السدس لا لأنه هو الأفضل له فحسب بل لأنه الباقي. أصلها من ستة. للزوج ثلاثة، وللأم اثنان، وللجد واحد، ويتبين أنه لم يتبق شيء للأخت بعد تطبيق مبدأ تفضيل الجد وتخيره. وهذا ما يخالف الأصل. لأن الجد لا يحجب الأخت، ومن ثم فرض لها النصف. فأخذت الثلث وعالت المسألة إلى تسعة، إلا أن الجد تبين له بعد العد أن الأفضل له هو مقاسمتها حتى لا تتفاضل عليه فضم نصيبها إلى نصيبه وجرت المقاسمة بينهما أثلاثا سهما للجد وسهم للأخت. فكان الفاضل أربعة المكونة من نصف الأخت وسدس الجد وهي منكسرة على ثلاثة انكسارا متباينا فصحت المسألة من سبعة وعشرين. للزوج تسعة وللأم ستة وللأخت أربعة وللجد (ضعفها) ثمانية. - وجعلت الأخت هنا صاحبة فرض ابتداء لثلاث تحرم من الميراث، وعاصبة، لأنها مع الجد في مرتبة واحدة.

## قوم تعلماتي

- اذكر ورثة الأكدرية .
- ما الحكم الخاص المطبق فيها؟
- ما العلة في تطبيقه والعدول عن الحكم العام؟
- لماذا سميت بالأكدرية؟



## اطبق:

صحح الفرائض الآتية وبين حظ كل وارث فيها: مات شخص عن :

- 1 - زوج - أم - جد - شقيقان.
- 2 - زوجة - أم - جد - أخت لأب.
- 3 - زوج - أم - جد - أخت لأب.
- 4 - زوجة - أم - أب.
- 5 - زوج - جدة - ثلاثة إخوة لأم - أربعة أشقاء.

## اثر تعلماتي:

فرض للأخت الواحدة في الأكدرية ولم يفرض لأكثر من واحدة، لأن الأم ترث مع الأخت الواحدة الثلث كاملاً فإذا أخذ الزوج النصف ثلاثة، وأخذت الثلث اثنين لم يبق إلا واحد وهو السدس، فإن أخذه الجد لم يبق للأخت شيء وليس هنا من يحجبها عن الميراث لأن الجد في درجتها لا يحجبها، وإن قسم بين الجد والأخت لزم النقص في سهم الجد. وهو لا ينقص عن السدس فلذلك فرض لها النصف ثم اقتسماه حتى لا تأخذ الأنثى أكثر من الذكر وهو يعصبها. وهذا الخلاف ما لو كانت الأخت أكثر من واحدة. فإن الأم حينئذ ترث السدس فقط لحجبها بتعدد الإخوة. فإن أخذ الزوج ثلاثة والأم واحد بقي اثنان يأخذ الجد واحداً بالمقاسمة، أو سدس الجميع. ويبقى واحد تأخذه الأختان.

■ الباب في شرح الطلاب ص: 98 "بتصرف يسير"

## أهين الدرس الموالي

- أبحث مستعينا بأحد كتب الفرائض عن تعريف المناسخة في اللغة والاصطلاح.
- تأمل النظم في المحور الثاني، وحاول استخراج طريقة العمل في المناسخة المنفردة.



## المناسخات

### أهداف الدرس:

1- أن يتعرف المتعلم على مفهوم النسخ والمناسخة.

2- أن يقدر على تصحيح المناسخة المنفردة.

### أقدم:

قد يموت أحد الورثة قبل أن تُقسم تركة مورثهم فينتقل نصيبه من التركة إلى ورثته، وقد يموت وارثان بتدرج، أو يموت ورثة متتابعون قبل قسمة تركة الهالك الأول فتنتقل أنصباؤهم إلى ورثتهم المتعديدين. وهنا يحتاج كل وارث منهم إلى معرفة قدر نصيبه من التركة... والعمل الموصل لمعرفة قدر نصيب كل واحد من المستحقين الفرعيين يسمى بالمناسخة. فما معنى النسخ لغة واصطلاحاً؟ وما هي المناسخة في اصطلاح الفرضيين؟ وما طريقة العمل في المناسخات المنفردة؟

### المحور الأول: تعريف النسخ والمناسخة لغة واصطلاحاً:

#### اقرأ واستوعب:

قال الشيخ الرسموكي في المناسخات:

وَفَاةٌ وَارِثٌ قَبِيلُ الْقِسْمَةِ لِمَا لِمَوْرُوْثٍ مِّنَ التَّرِكَةِ  
هِيَ الْمُنَاسَخَةُ فِي اصْطِلَاحِ

■ إيضاح الأسرار المصونة في الجواهر المكنونة ص 333

#### اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- التَّرِكَةُ: ما يتركه الميت من مال أو متمول.
- الْمُنَاسَخَةُ: مُفَاعَلَةٌ مِنَ النِّسْخِ، وَهُوَ الْإِزَالَةُ وَالْإِبْطَالُ وَالنَّقْلُ.

#### استخرج مضمون النص:

- بماذا عرف الناظم المناسخات في الاصطلاح؟

#### أحل:

■ المناسخات في اللغة: جمع مناسخة، وهي مأخوذة من النسخ، والنسخ في اللغة يطلق على معانٍ عدّة، منها: النّقل، والتّغيير والتّبديل، والإزالة، يُقالُ نسختِ الآيةَ الآيةَ: أزالَتْ حُكْمَهَا.

■ والمناسخة في اصطلاح علماء الفرائض: أن يموت شخص، فلا تقسم تركته حتى يموت من ورثته وارثٌ أو أكثر، أو موت من يشارك الورثة في التركة قبل قسمها.



ويشمل التعريف:

- 1 - موت وارث واحد بعد موت مورثه، وتسمى مناسخة بسيطة أو منفردة.
- 2 - موت وارثين فأكثر، وتسمى مناسخة مركبة لتركبها من مناسختين أو أكثر.
- 3 - موت أحد الشركاء في التركة ممن ليس وارثاً؛ وهو الموصى له، والمنزل، والمقر له، والمُصالح. فهؤلاء ليسوا ورثة ولكن يشاركون الورثة في التركة بوجه من الوجوه، فإذا مات واحد منهم قبل قسم التركة فإنه لا بد من المناسخة لمعرفة ما يصير لكل واحد من ورثته مما كان له في تركة الميت الأول.

## أقروا تعلماتي

- قارن بين التعريف الوارد في النظم وبين التعريف التالي: "النسخ في اصطلاح الفرضيين هو ما يتوصل به من العمل إلى معرفة قدر ما يستحقه ورثة الهالك الثاني من ورثة الهالك الأول قبل قسمة التركة".
- ماذا يشمل التعريف؟

## III المحور الثاني: كيفية العمل في المناسخات المنفردة:

### أقروا واستوعب:

قال العلامة محمد التاويل في المناسخة:

- 1 وَالْعَمَلُ الْوَاجِبُ فِيهَا قَدْ وَرَدَ
  - 2 فَإِنْ تَشَأْ فَصَحَّحْنِ فِي الْأَوَّلِ
  - 3 وَضَعْ جَدَاوِلَ لِكُلِّ مِنْهُ
  - 4 وَضَعْ سِهَامَ الْوَارِثِينَ أَجْمَعِينَ
  - 5 وَحَرَفْ تَاءَ لِلْوَفَاةِ يَرْمُزُ
  - 6 وَأَنْظِرْ سِهَامَ الْمَيِّتِ الثَّانِي الَّذِي
  - 7 وَقَابَلْنَهَا بِالَّذِي مِنْهُ تَصَحَّحْ
  - 8 فَإِنْ تَبَايَنَّا فَضَعْ كُلَّ السَّهَامِ
  - 9 وَضَعْ فَرِيضَةَ الَّذِي قَدْ لَحِقَا
  - 10 وَإِنْ تَوَافَقَا ضَعْ الْوَفَقَ فَقَطْ
  - 11 وَاعْتَبِرِ التَّمَاثِلَ إِذَا حَصَلَ
  - 12 وَأَضْرِبْ فَرِيضَةَ الْوَفَاةِ السَّابِقَةَ
  - 13 وَالْخَارِجُ الْجَامِعَةُ الْمُشْتَرَكَةُ
  - 14 فَضَعْ لَهَا ضَلْعًا يَسَارَ الثَّانِيَةَ
  - 15 فَمَنْ لَهُ شَيْءٌ مِنَ الْأُولَى ضَرْبُ
  - 16 وَمَنْ لَهُ شَيْءٌ بِالْآخِرَى ضَرْبُهُ
  - 17 وَمَنْ أَتَاهُ الْحِظُّ فِيهِمَا مَعًا
- عَلَى وَجْوهِ كُلِّهَا قَدْ اطَّرَدَ  
فَرِيضَةَ الْأَوَّلِ فَالَّتِي تَلِي  
عَلَى عِدَادِ الْوَارِثِينَ فِيهِمَا  
أَمَامَهُمْ فِي خَانَةِ لَتَسْتَبِينُ  
أَمَامَ مَنْ مَاتَ بِهَا يُمَيِّزُ  
وَرِثَهَا فِي الْأَوَّلِ وَاسْتَثْبِتِ  
ثَانِيَةَ بِنَظَرَيْنِ يَتَّضِحُ  
فَوْقَ فَرِيضَةِ الْمَوَالِي فِي الْحِمَامِ  
عَلَى فَرِيضَةِ الَّذِي قَدْ سَبَقَا  
مَكَانَ كُلِّهِ عَلَى ذَاكَ النَّمَطِ  
أَوْ التَّدَاخُلَ كَوَفَقِي فِي الْعَمَلِ  
فِيهَا وَضَعْتَ فَوْقَهَا مَنْ لَاحِقَةٌ  
بَيْنَ الْفَرِيضَةِ الْأُولَى وَالثَّانِيَةَ  
وَوَزَعْنِ جَمِيعَهَا فِي الْوَرِثَةِ  
فِيهَا عَلَيْهَا وَكَفَاهُ مَنْ نَصِيبُ  
فِيهَا يَكُونُ فَوْقَهَا وَأَخَذَهُ  
يُعْطَاهُمَا كِلَيْهِمَا وَجُمِعَا



## أتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **اطَّرَدَ:** تماثلت أحكامه.
- **خَانَةٌ:** المراد بالخانة هنا: ضلع أو عمود.
- **الْحَمَامُ:** الموت.
- **النَّمَطُ:** الطريقة.

## استخرج مضمون النص:

- ماذا توضح الأبيات من 1 إلى 11؟
- ما مضمون باقي الأبيات من 12 إلى 17؟

## أحلا:

تضمنت الأبيات طريقة العمل في المناسخة البسيطة (المنفردة)، وهذه مراحلها:

- 1- أن تصحح الفريضة الأولى ثم الثانية من أولها إلى آخرها، وهذا ما أشار إليه الناظم في البيت الثاني.
  - 2- أن تضع جدولاً لكل فريضة على قدر الورثة الموجودين في كل فريضة، وهذا ما قصده الناظم في البيت الثالث.
  - 3- أن تضع لكل وارث سهامه في خانة أمامه، وهو ما يشير إليه الناظم في البيت الرابع.
  - 4- أن تضع حرف التاء أمام الوارث الذي مات من أهل الفريضة الأولى، وهو ما قصده الناظم في البيت الخامس.
  - 5- أن تنظر بين سهام الميت الثاني التي له في الفريضة الأولى، وبين ما صحَّت منه مسألته بنظرين هما التباين أو التوافق، فإن كان بينهما التباين فضع جميع سهام الميت الثاني فوق فريضته (الفريضة الثانية) وضع تمام الثانية فوق الفريضة الأولى. وإن توافقا فضع وفق السهام على الفريضة الثانية، ووفق الثانية فوق الأولى. وهذا ما جمعه الناظم في الأبيات (السادس إلى العاشر).
  - 6- أن تضرب الأولى فيما فوقها من وفق الثانية أوكلها والخارج هو الجامعة المشتركة بينهما. وهو مضمون البيتين الثاني عشر والثالث عشر.
  - 7- تسطر عموداً خاصاً بالجامعة يسار الفريضة الثانية ثم تُقسَّم على الورثة. فمن له شيء في الأولى ضربه فيما فوقها وأخذه، ومن له شيء من الثانية ضربه فيما فوقها وأخذه، ومن ورث فيهما معاً يُضرب له ما في الأولى فيما فوقها، وما ورثه في الثانية فيما فوقها ويُجمع له الحظان. وهذا ما أشار إليه الناظم في الأبيات (الرابع عشر إلى السابع عشر).
- وهذه الطريقة مُطَّردة في جميع صور المناسخة سواء كان ورثة الثاني هم ورثة الأول أو غيرهم، اتحدت سهامهم في الأولى والثانية أو اختلفت.

## مثلة التوافق:

- مثال لمناسخة ورثة الأول فيها هم ورثة الثاني واتحدت سهامهم:

حكيت امرأة عن: زوج، وابنين، وبنت. ولم تقسم تركتها بين هؤلاء الورثة حتى هلك الزوج عن نفس الابنين، والبنت. فكيف قسم المسألة بين الورثة بجامعة واحدة؟

الجواب على النحو التالي:



| 20 | 5 | الورثة | 20 | 4 | الورثة            |
|----|---|--------|----|---|-------------------|
|    |   | ت      | 5  | 1 | $\frac{1}{4}$ زوج |
| 8  | 2 | ع ابن  | 6  | 3 | ع ابن             |
| 8  | 2 | ابن    | 6  |   | ابن               |
| 4  | 1 | بنت    | 3  |   | بنت               |

الفريضة الأولى من 4، للزوج الربع (1) تبقى (3) منكسرة على الابنين والبنت، يُضرب عدد رؤوسهم وهو (5) في (4) = (20)، ومنها تصح، للزوج (5=5×1)، وللأولاد (15=5×3)، لكل ابن (6)، وللبنت (3). وأصل الفريضة الثانية من 5 عدد رؤوس الورثة، لكل ابن 2، وللبنت 1.

فسهام الزوج في الفريضة الأولى 5، وأصل فريضته 5 متوافقان بالأخماس، تضع خمس سهامه وهو 1 فوق فريضته، وخمس فريضته وهو 1 أيضاً فوق الأولى، وتضرب الأولى في 1 يخرج 20، وهي الجامعة توزعها على الورثة، لكل ابن في الأولى 1×6=6 وله في الثانية 2=1×2، المجموع 8، وللبنت في الأولى 3=1×3، ولها في الثانية 1=1×1، المجموع 4.

- مثال لمناسخة ورثة الثاني كلهم لم يرثوا في الأول:

هلك هالك عن: زوجة، وأم، وأخت. ولم تقسم تركته بين هؤلاء الورثة حتى ماتت الأخت عن زوج، وابن، وبنت. فكيف تقسم المسألة بين الورثة بجامعة واحدة؟  
الجواب على النحو التالي:

| 26 | 4 | الورثة            | 13 | الورثة              |
|----|---|-------------------|----|---------------------|
| 6  |   |                   | 3  | $\frac{1}{4}$ زوجة  |
| 8  |   |                   | 4  | $\frac{1}{3}$ أم    |
|    |   | ت                 | 6  | $\frac{1}{2}$ أخت ش |
| 3  | 1 | $\frac{1}{4}$ زوج |    |                     |
| 6  | 2 | ع ابن             |    |                     |
| 3  | 1 | بنت               |    |                     |

أصل الفريضة الأولى من 12 وتعول لـ 13، للزوجة الربع (3)، وللأم الثلث (4) وللأخت النصف (6)، وأصل الفريضة الثانية من 4 للزوج الربع (1)، وللابن (2)، وللبنت (1).



وإذا نظرنا إلى سهام الميت الثاني وهي 6 وما صحت منه مسألته وهو 4، نجد بينهما التوافق بالأنصاف، نأخذ وفق (6) وهو (3)، ونضعه فوق الثانية، ونأخذ وفق الثانية وهو (2)، ونضعه فوق الأولى، ثم نضرب الأولى فيما فوقها، (26=2×13) هي الجامعة نضعها يسار الثانية ومن له شيء أخذه مضروباً فيما فوقه، للزوجة في الأولى (6=2×3)، وللأم فيها (8=2×4)، وللزوج في الثانية (3=3×1)، وللبن فيها (6=3×2)، وللبنات (3=3×1).

قوتة الأول لم يرثوا شيئاً في الثاني، كما أن ورثة الثاني لم يرثوا شيئاً في الأول.

### أمثلة التباين:

مثال لمناسخة ورثة الأول فيها هم ورثة الثاني واختلفت حصصهم في الثاني:

هك هالك عن: أم، وأخوين. ولم تقسم تركته بين هؤلاء الورثة حتى مات أحد الأخوين عن نفس الأم، والأخ. فكيف تقسم المسألة بين الورثة بجامعة واحدة؟

الجواب على النحو التالي:

| الورثة | 6 | 3 | الورثة | 3 | 5  |
|--------|---|---|--------|---|----|
| أم     | 1 | 2 | أم     | 1 | 11 |
| أخ ش   | 5 | 5 | أخ ش   | 2 | 25 |
| أخ ش   | ↓ | 5 | ت      |   |    |

أصل الفريضة الأولى 6 وتصح من 12، للأم السدس (2) ولكل أخ (5)، وأصل الفريضة الثانية 3، للأم الثلث (1)، والباقي للأخ. وإذا نظرنا بين سهام الميت الثاني في الأولى وهي 5 وبين ما صحت منه مسألته وهو 3، نجد بينهما التباين، فنضع (5) التي هي سهامه فوق فريضته، ونضع ما صحت منه مسألته وهو (3) فوق الفريضة الأولى، ثم نضرب ما صحت منه الأولى وهو 12 فيما فوقها وهو (3) = 36 هي الجامعة، نضعها يسار الثانية، ونضع لها عموداً خاصاً بها، ثم يضرب ما للأم في الأولى فيما فوقها، يضرب لها ما في الثانية فيما فوقها، ويجمع لها ذلك ويوضع تحت الجامعة، ومثل ذلك يفعل بما للأخ الشقيق. للأم في الأولى (6=3×2)، ولها في الثانية (5=5×1)، والمجموع 11. وللأخ في الأولى (15=3×5)، وله في الثانية (10=5×2)، والمجموع 25.

مثال لمناسخة ورثة الثاني بعضهم ورث الأول وبعضهم لم يرثه:

هك هالك عن: زوجة، وابن، وبنات. ولم تقسم تركته بين هؤلاء الورثة حتى ماتت البنات عن زوج، وبنات، وأم، وأخ شقيق. فكيف تقسم المسألة بين الورثة بجامعة واحدة؟

الجواب على النحو التالي:



|     |    |                   |    |   |                    |
|-----|----|-------------------|----|---|--------------------|
|     | 7  |                   | 12 | 3 |                    |
| 288 | 12 | الورثة            | 24 | 8 | الورثة             |
| 50  | 2  | أم $\frac{1}{6}$  | 3  | 1 | $\frac{1}{8}$ زوجة |
| 175 | 1  | أخ ش              | 14 | 7 | ابن                |
|     |    | ت                 | 7  |   | بنت                |
| 21  | 3  | زوج $\frac{1}{4}$ |    |   |                    |
| 42  | 6  | بنت $\frac{1}{2}$ |    |   |                    |

أصل الفريضة الأولى 8، للزوجة الثمن (1)، تبقى سبعة منكسرة على الابن والبنت مباينة، نضرب عدد رؤوسهم (3) في (8) أصل المسألة بأربعة وعشرين، ومنها تصح، للزوجة (3=3×1)، وللابن 14، وللبنت 7. وأصل الفريضة الثانية 12، للزوج الربع (3) وللبنت النصف (6)، وللأم السدس (2) وللأخ ما بقي (1).

وإذا نظرنا بين سهام الميئة الثانية (البنت) في الأولى وهي 7 وبين ما صحت منه مسألتها وهو 12، نجد بينهما التباين، فنضع عدد سهامها (7) فوق مسألتها، ونضع ما صحت منه مسألتها وهو (12) فوق الأولى، ونضربها فيه (288=12×24)، هي الجامعة نوزعها على الورثة، من له شيء من الأولى أو الثانية أخذه مضروباً فيما فوقها، ومن له شيء فيهما معاً جمع له. للزوجة في الأولى (36=12×3)، ولها في الثانية بصفته أمّاً (14=7×2)، والمجموع 50. وللابن في الأولى (168=12×14)، وله في الثانية بصفته أخاً (7=7×1)، والمجموع 175. وللزوج في الثانية (21=7×3)، ولا شيء له في الأولى. وللبنت في الثانية (42=7×6)، ولا شيء لها في الأولى.

## أقوم تعلماتي

- اذكر الخطوة الأولى والثانية والثالثة في عملية المناسخة.
- ما أول خطوة تبدأ بها لمعرفة ما يرثه ورثة الهالك الثاني؟
- ما العمل الذي تقوم به بعد تصحيح الفريضتين؟
- أين تضع وفق السهام ووفق الفريضة إذا توافقت المسألتان؟
- كيف تتوصل إلى الجامعة المشتركة بين المسألتين؟

## اطبق:

اجر عملية المناسخات في المسائل الآتية:

- 1 - زوج، ابن، بنت. ثم مات الزوج عن ابن، وبنت.
- 2 - زوجة، أم، ابن، بنت. ثم ماتت الزوجة عن زوج، وابن، وبنت.
- 3 - أم، شقيقان، شقيقة. ثم مات أحد الشقيقين عن أمه، وشقيقه.



قم المناسخت التالية مع تعليل أجوبتك:

| 1  | 2  | الورثة            | الورثة            |
|----|----|-------------------|-------------------|
| 8  | 4  | الورثة            | الورثة            |
| .. | .. | ت                 | زوج               |
| 2  | .. | أخ شقيق           | بنت               |
| 1  | .. | زوج $\frac{1}{4}$ | أخ شقيق           |
| 3  | .. | ابن               | زوج $\frac{1}{2}$ |

| 2  | الورثة            | الورثة         |
|----|-------------------|----------------|
| 1  | ت                 | زوج            |
| .. | عم                | بنت (من غيرها) |
| 2  | زوج $\frac{1}{2}$ | أخت ش          |

| 3  | 8             | الورثة            | الورثة            |
|----|---------------|-------------------|-------------------|
| 64 | $\frac{8}{6}$ | الورثة            | الورثة            |
| 33 | ..            | زوج $\frac{1}{2}$ | زوج $\frac{1}{2}$ |
| .. | 2             | أم $\frac{1}{2}$  | أم $\frac{1}{2}$  |
| .. | 3             | ت                 | أخت ش             |
| .. | 3             | أخت لأب           | أخت لأب           |

| 4  | 3  | الورثة  | الورثة           |
|----|----|---------|------------------|
| 72 | 6  | الورثة  | الورثة           |
| .. | 1  | ت       | أم $\frac{1}{6}$ |
| .. | 1  | زوج     | أب               |
| 38 | .. | ابن ابن | ابن              |
| .. | 1  | بنت ابن | بنت              |

### أثري تعلماتي:

تعددت المناسخت في متروك واحد، فطريقة الحل فيها: أن يعمد إلى الفريضة الأوليين، وتُجرى فيهما عملية المناسخت السابقة - في الدرس -، وبعد استخراج جامعتهم تنزل منزلة فريضة أولى وما بعدها منزلة فريضة ثانية، وتجرى فيهما كذلك عملية المناسخت. ثم تنزل جامعة هذين منزلة فريضة أولى، وما بعدها منزلة فريضة ثانية، وتستخرج الجامعة. وهكذا إلى نهاية الوفيات حيث نحصل على جامعة المناسخت لجميعها.

| 2  | 1  | 3                 | 4  | الورثة            | الورثة            |
|----|----|-------------------|----|-------------------|-------------------|
| 96 | 8  | 96                | 4  | الورثة            | الورثة            |
| .. | .. | 16                | .. | ت                 | أم $\frac{1}{6}$  |
| .. | .. | ..                | .. | ت                 | زوج $\frac{1}{8}$ |
| 91 | 7  | 77                | 3  | ابن ابن           | ابن               |
| 3  | .. | 3                 | 1  | زوج $\frac{1}{4}$ | ..                |
| 2  | 1  | زوج $\frac{1}{8}$ | .. | ..                | ..                |

### أين الدرس الموالي

استخرج مضامين النصوص الواردة في "أقرأ وأستوعب" في محاور درس الوصية.



الدورة الثانية  
الوحدة الثانية: أحكام عملية لفقهاء الإرث [2]

| الترتيب      | التطبيقات والأنشطة | الوحدة | المضامين  | الموضوع  | رت |
|--------------|--------------------|--------|---|--|----|
|              | 1 س                | 2 س    | - تعريفها لغة واصطلاحاً<br>- أركانها وشروطها<br>- أنواعها باعتبار عدد الموصى لهم<br>- أنواعها باعتبار النسب الموصى بها<br>- كيفية العمل في الوصية لواحد<br>- اختبار صحة العمل | الوصية   | 8  |
|              | 1 س                | 1 س    | - كيفية تصحيحها إذا كانت بنسبة واحدة<br>- كيفية تصحيحها إذا كانت بنسب متعددة<br>- اختبار صحة العمل  | الوصية لمتعدد  | 9  |
| تقويم ودعم   | 1 س                | 1 س    | - كيفية ردها إلى الثلث إذا كانت لواحد أو لمتعدد مع تساوي نسبة الاستحقاق<br>- كيفية ردها إلى الثلث إذا كانت لمتعدد مع اختلاف نسبة الاستحقاق<br>- اختبار صحة العمل              | الوصية بأكثر من الثلث واتفاق الورثة على منع الزائد على الثلث | 10 |
|              | 1 س                | 2 س    | - تعريفه لغة واصطلاحاً<br>- حكمه<br>- العمل في تصحيح مسائل التنزيل إذا تم التصريح فيه بالتسوية بين المنزل والمنزل منزلته وإذا لم يتم التصريح بها<br>- اختبار صحة العمل        | التنزيل  | 11 |
|              | 1 س                | 1 س    | - تعريفه لغة واصطلاحاً<br>- حكمه<br>- كيفية العمل في تصحيح مسأله إذا كان بجميع الحظ على قدر السهام وعلى نسب مختلفة وإذا كان ببعضه كذلك<br>- اختبار صحة العمل                  | الصلح  | 12 |
| تقويم إجمالي | 1 س                | 2 س    | - القسمة الصحيحة وكيفية العمل فيها<br>- القسمة المنكسرة وكيفية العمل فيها<br>- اختبار صحة العمل   | قسمة التركة إذا كانت نقوداً                                  | 13 |
|              | 2 س                | 6 س    | 9 س   | المجموع  |    |



# الوصية

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على ماهية الوصية وأركانها وشروطها.
- 2- أن يتعرف على أنواعها باعتبار الموصى له والنسب الموصى بها.
- 3- أن يقدر على حساب الفريضة التي تشتمل على نسب موصى بها.
- 4- أن يكتسب المهارة لإتقان العمل في حساب الفريضة المشتملة على الوصية.

## أقدم:

العقود الشرعية تعبر عن كمال التشريع الإسلامي والتطور الحضاري والاستجابة لتجدد حاجات المسلم، التي تساهم في تكافل المجتمع وترابطه. ويسود العالم الآن توجه نحو تنمية العمل التطوعي بمختلف أنواعه. فإلى أي حد تحقق الوصية المقصد التعبدي والتكافلي والتنموي والاقتصادي؟ ثم ما هي الوصية؟ وما أحكامها الشرعية؟ وما الطريقة العملية للتوصل إلى معرفة ما يستحقه الموصى له من التركة؟

## المحور الأول: تعريف الوصية لغة واصطلاحاً:

### اقرأ واستوعب:

فَاركَازْ لَهُ إِخْوَلَةً بَلَاءٍ مِّنْهُ الشُّكْرُ مِنْ بَعْدِ وَصِيَّةٍ يُؤْتِي بِهَا أَوْ دَيْرٍ

■ النساء: من الآية 11

قال رسول الله ﷺ: «إِنَّ اللَّهَ تَصَدَّقَ عَلَيْكُمْ عِنْدَ وَفَاتِكُمْ بِثُلثِ أَمْوَالِكُمْ زِيَادَةً لَكُمْ فِي أَعْمَالِكُمْ»

■ أخرجه ابن ماجه في سننه في كتاب الوصايا، باب الوصية بالثلث

## تعرف مدلولات الألفاظ والعبارات:

جَعَلَ لَكُمْ وَأَعْطَاكُمْ أَنْ تَتَصَرَّفُوا فِيهَا وَإِنْ لَمْ تُرْضَ الْوَرِثَةُ.

## استخرج مضمون النص:

- ماذا شرع الله تعالى في مستهل الآية؟
- عمّ يخبر النبي ﷺ في الحديث؟

## أدلة:

■ **الوصية في اللغة:** العهدُ بالشَّيءِ عهداً مُقْتَرِناً بوعظٍ؛ تقولُ: أوصاهُ ووصَّاهُ، وأوصى لفلانٍ إذا عهدَ إليه بأمرٍ. والوصيةُ: ما أوصيتُ به، سميتُ وصيةً لأن الميِّتَ يَصِلُ بها ما كان في حياته بعد موته، والجمعُ وصايا.



■ **والوصية في الاصطلاح:** "عَقْدٌ يُوجِبُ عَلَى عَاقِدِهِ حَقًّا فِي ثُلْثِ مَالِهِ يَلْزِمُهُ بِمَوْتِهِ، أَوْ نِيَابَةِ عَنْهُ بَعْدَهُ".

ومعنى التعريف أن عقد الوصية يترتب عليه أحد أمرين:

الأول: ملكية الموصى له بجزء من مال العاقد (الموصي) بعد موته، بحيث لا يكون العقد لازماً إلا بعد الموت أما قبل الموت يكون العقد لازماً.

الثاني: نيابة عن الموصي في التصرف، فالموصي إما أن يوصي بإقامة نائب عند موته (وصي) وإما أن يوصي بالأصل في مشروعية الوصية: الكتاب، والسنة، والإجماع.

أما الكتاب: فقول الله تبارك وتعالى: ( مِنْ بَعْدِ وَصِيَّتِي الَّتِي بَقِيَ مِنْهَا أَوْ دَيْرٌ ) (النساء: من الآية 11). وقوله سبحانه ( كَتَبَ عَلَيْكُمْ وَإِنَّمَا هُمْ أَمْوَالُكُمْ الَّتِي مَاتَ بِهَا وَإِنَّمَا كُنْتُمْ لَهَا وَثِقًا ) (البقرة: 180)

وهذه الآية الأخيرة، وإن كانت منسوخة بآية الموارث، كما ذكر جمهور المفسرين والفقهاء، إلا أن حكمها إنما نسخ في حق يرث، أما الأقربون الذين لا يرثون فإن الوصية في حقهم باقية مشروعة مستحبة في الثلث فأقل لغير الوارث.

وأما السنة: فقد دل على مشروعية الوصية واستحبابها أحاديث كثيرة، منها: ما روى أبو هريرة رضي الله عنه قال: قال: قَالَ رَسُولُ اللَّهِ ﷺ: « **إِنَّ اللَّهَ تَصَدَّقَ عَلَيْكُمْ عِنْدَ وَفَاتِكُمْ بِثُلْثِ أَمْوَالِكُمْ زِيَادَةً لَكُمْ فِي أَعْمَالِكُمْ** » (أخرجه ابن ماجه في سننه في كتاب الوصية باب الوصية بالثلث).

وأما الإجماع: فقد أجمع سلف الأمة وخلفها على مشروعية الوصية واستحبابها، لمن كان له مال، وأنها من القربات التي تصح للإنسان بعد مماته.

## أقوم تعلماتي

■ قارن بين التعاريف الآتية للوصية، واستنتج بعض الفروق بينها إن كانت:

التعريف الأول: "الوصية إسهاد الشخص بإعطاء الثلث فأقل من ماله بعد موته لغير وارث على جهة التبرع".

التعريف الثاني: "الوصية عقد تبرع بعين ومنفعتها لجهة ما بعد موت الموصي على وجه التأييد".

التعريف الثالث: "الوصية عقد يوجب حقا في ثلث عاقده يلزم بموته أو نيابة عنه".

■ ما الأصل في مشروعية الوصية؟

■ لماذا أجمع سلف الأمة وخلفها على مشروعية الوصية واستحبابها؟

## III المحور الثاني: أركانها وشروطها:

### اقرأ واستوعب:

1 - **عَنْ عَامِرِ بْنِ سَعْدِ بْنِ مَالِكٍ عَنْ أَبِيهِ قَالَ:** عَادَنِي النَّبِيُّ ﷺ عَامَ حَجَّةِ الْوَدَاعِ مِنْ وَجَعِ أَشْفَيْتُ مِنْهُ عَلَى الْمَوْتِ، فَقُلْتُ: يَا رَسُولَ اللَّهِ بَلَّغْنِي مَا تَرَى مِنَ الْوَجَعِ، وَأَنَا ذُو مَالٍ وَلَا يَرِثُنِي إِلَّا ابْنَةٌ لِي وَاحِدَةٌ، أَفَأَتَصَدَّقُ بِثُلْثِي مَالِي؟ قَالَ: « لَا ». قَالَ: قُلْتُ: أَفَأَتَصَدَّقُ بِشَطْرِهِ؟ قَالَ: « لَا ». قُلْتُ: فَالْثُلْثُ؟ قَالَ: « الْثُلْثُ، وَالثُّلُثُ كَثِيرٌ، إِنَّكَ أَنْ تَذَرَ وَرَثَتَكَ أَغْنِيَاءَ خَيْرٌ مِنْ أَنْ تَذَرَهُمْ عَالَةً يَتَكَفَّفُونَ النَّاسَ ... »

■ أخرجه مسلم في صحيحه في كتاب الوصية، باب الوصية بالثلث.

2 - **عَنْ أَبِي أُمَامَةَ الْبَاهِلِيِّ رضي الله عنه قَالَ:** سَمِعْتُ رَسُولَ اللَّهِ ﷺ يَقُولُ فِي خُطْبَتِهِ عَامَ حَجَّةِ الْوَدَاعِ: « **إِنَّ اللَّهَ قَدْ أَعْطَى لِكُلِّ ذِي حَقٍّ حَقَّهُ فَلَا وَصِيَّةَ لِرِثٍ** »

■ أخرجه الترمذي في سننه في كتاب الوصايا، باب ما جاء لا وصية لوارث.



## أتعرف مدلولات الألفاظ والعبارات:

**عَدَنِي:** زارني بسبب مرضي.

**أَتَقَبْتُ:** قاربت وأشرفت.

**خَطَّرَهُ:** بنصفه.

**تَذَرَ:** تترك.

**عَالَةً:** فقراء.

**يَحْكُمُونَ النَّاسَ:** يسألون الناس ويمدون أكفهم إليهم.

**أَعْطَى كُلَّ ذِي حَقٍّ حَقَّهُ:** بَيْنَ لَهُ حَظَّهُ وَنَصِيْبَهُ الَّذِي فُرِضَ لَهُ.

## أستخرج مضمون النص:

• عماذا سُئِلَ النبي ﷺ وما الحكم الذي بينه في الحديث الأول؟

• ما الحكم الذي بينه رسول الله ﷺ في الحديث الثاني؟

## أحلل:

**أركان الوصية أربعة:** الموصي، والموصى له، والموصى به، والصيغة.

**الموصي:** وشرطه أن يكون حُرًّا مميّزًا، مالكا لما يوصي به، فلا تصح إلا من المميز، أي العارف بما يوصي به، لا من المجنون في حال حياته أو المريض في حال إغمائه، أو الصغير حال صغره.

**الموصى له:** وشرطه أن يكون ممن يصح تملكه لما أُوصِيَ لَهُ به، وأن يكون غير وارث.

**الموصى به:** وشرطه أن يكون مما يصح تملكه، وأن يكون الثلث أو أقل.

**الصيغة:** وتكون بلفظ يدل على الإيحاء صراحة، كأوصيت، أو بأي لفظ تفهم منه إرادة الوصية، كأعطوا الشيء الفلاني لفلان بعد موته، وتكون أيضا بالكتابة أو الإشارة المفهّمة ولو لقادرٍ على النطق.

**الشروط تنفيذ الوصية:** يشترط في تنفيذ الوصايا إجمالاً ثلاثة شروط:

**الشرط الأول:** أن تكون الوصية في حدود الثلث، لقوله ﷺ لسعد بن أبي وقاص رَضِيَ اللهُ عَنْهُمَا: «الثلث، والثلث كثير». فإذا زادت الوصية على الثلث لم تنفذ في قول جمهور أهل العلم، إلا إذا أجازها الورثة بعد موت مورثهم، لأن ما زاد على الثلث حق لهم.

**الشرط الثاني:** أن تكون الوصية لغير وارث، فإن الوصية لأحد الورثة غير جائزة باتفاق العلماء، إلا إذا أجازها الورثة، فقد قال ﷺ: «إِنَّ اللَّهَ قَدْ أَعْطَى لِكُلِّ ذِي حَقٍّ حَقَّهُ فَلَا وَصِيَّةَ لِوَارِثٍ» (أخرجه الترمذي في سننه في كتاب



## أقوم تعلماتي

■ استخراج أركان الوصية من المسألة التالية: ماتت زوجة وتركت: بنتاً، وابناً، وزوجاً، وأشارت لشخص ما بأن يأخذ تسع حبات بعد موتها.

■ ما الشروط التي يجب أن تتوفر في كل من الموصي والموصى له والموصى به؟

■ بين فيما يلي ما يجوز من الوصايا وما لا يجوز، مع التعليل:

| الوصية                | تجوز أو لا تجوز | التعليل |
|-----------------------|-----------------|---------|
| الوصية بربع التركة    |                 |         |
| الوصية لوarith        |                 |         |
| الوصية بثلاثين        |                 |         |
| الوصية بطبع كتب نافعة |                 |         |

### المحور الثالث: أنواعها باعتبار عدد الموصى لهم والنسب الموصى بها:

#### أقرا واستوعب:

1 - قال العلامة محمد التاويل في الوصية بالثلث:

وَحَيْثُمَا بِشَائِعٍ قَدْ أُوصِيََا وَلَمْ يُجَاوِزْ ثُلُثًا فَأَمْضِيََا

2 - وقال أيضاً في الوصية الزائدة على الثلث:

وَمَا عَلَى الثُّلُثِ زَادَ مُطْلَقًا فَخَيْرُنْ وَرَثَةً فِيمَا أَرْتَقَى  
فَمَا أَجَاوِزُهُ مَضَى وَمَا أَبَوَا فَرُدَّهَا لِثُلُثٍ كَمَا رَوُّوا

■ اللباب في شرح تحفة الطلاب للدكتور محمد التاويل ص 178 و 183

#### اتعرف مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **بشائع**: مشترك غير مقسوم.

- **مطلقاً**: قليلاً أو كثيراً.

- **فيمَا أرتقى**: فيما زاد على الثلث.

#### استخرج مضمون النص:

● ماذا يبين البيت الأول؟

● ما مضمون بيتي النص الثاني؟



## أحلب:

تنوع الوصية لغير وارث إلى:

### الوصية لواحد:

- تكون بالثلث فأقل: وهذه وصية نافذة إذا توفرت شروطها، والوصية النافذة "هي التي تنفذ للموصى له بقوة الشرع دون حاجة إلى إجازة الورثة الرشداء لها.

- تكون بأكثر من الثلث: وقد يتفق الورثة على إجازتها، أو يتفقون على رد الزائد، أو يختلفون في الإجازة والرد. وهذه وصية موقوفة في القدر الزائد على الثلث، أي يتوقف نفاذها على إجازة الورثة الرشداء لما زاد على الثلث، ولهم رده بتمامه أو رد جزء منه.

الوصية لمتعدد: بجزء شائع مشترك بينهم، وهي الأخرى قد تكون بالثلث فأقل، أو بأكثر من الثلث، وهذه - كما بينا سابقاً - قد يتفق الورثة على إجازة ما زاد على الثلث، أو يتفقون على رد الزائد، أو يختلفون في الإجازة والرد.

### الوصية المتعددة لمتعدد: وحالاتها:

- أن تكون مجموع الوصايا في حدود الثلث لا تزيد عليه. وهذه وصية نافذة إذا توفرت شروطها.

- أن تزيد على الثلث ويتفق الورثة على إجازة الزائد.

- أن تزيد على الثلث ويتفق الجميع على رد الزائد.

- أن تزيد على الثلث ويجيز بعضهم الزائد ويرده بعضهم.

- أن تزيد على الثلث ويرد بعضهم ما أجازه غيره ويجيز ما رده.

## قوم تعلماتي

إلى كم تنوع الوصية لغير وارث؟

ما هي الوصية النافذة؟

فرق بين الوصية الموقوفة والوصية النافذة.

مثّل لكل نوع من أنواع الوصية لغير وارث بمثال.

### المحور الرابع: كيفية العمل في الوصية لواحد:

## اقرأ واستوعب:

قال العلامة محمد التاويل في العمل في الوصية لواحد:

- 1 وَصَحَّحَنْ فَرِيضَةَ الْوَفَاةِ وَضَعُ مَقَاماً بَعْدَ لِلْوَصَاةِ
  - 2 وَضَعُ عَمُوداً بَعْدَهُ لِتَضَعَا
  - 3 وَابْدَأْ بِأَخْذِ مَا بِهِ قَدْ أُوصِيََا
  - 4 وَأَقْسِمَ عَلَى فَرِيضَةِ الْوَفَاةِ
  - 5 وَإِنْ أَبِي الْقَسَمَ عَلَيْهَا فَانظُرَا
- وَضَعُ مَقَاماً بَعْدَ لِلْوَصَاةِ  
مِنْ فَوْقِهِ جَامِعَةً وَتَابِعَا  
مِنْ الْمَقَامِ قَبْلَ إِرْثِ خُلْيَا  
مَا كَانَ بَاقِيَاً عَنِ الْوَصَاةِ  
بَيْنَهُمَا بِنَظَرَيْنِ وَاخْبُرَا



- 6 فَإِنْ تَبَايَنَّا فَضَعُهُ كُلَّهُ عَلَى فَرِيضَةِ الْوَفَاةِ قَبْلَهُ
- 7 وَضَعُ فَرِيضَةِ الْوَفَاةِ كُلِّهَا عَلَى مَقَامِ لِلْوَصَاةِ بَعْدَهَا
- 8 وَإِنْ تَوَافَقَا كَفَى الْوَفْقُ فَقَطُ فَضَعُهُ فِي مَكَانِهِ عَلَى النَّمْطِ
- 9 وَأَضْرَبُ مَخَارِجَ الْوَصَايَا دَائِمًا فِيمَا وَضَعْتَ فَوْقَهَا وَقَسَّمَا
- 10 وَمَنْ لَهُ شَيْءٌ بِكُلِّ مِنْهُمَا فَاضْرِبْهُ فِيمَا فَوْقَهُ وَسَلِّمَا

■ اللباب في شرح تحفة الطلاب للدكتور محمد التاويل

### أتعرف مدلولات الألفاظ والعبارات:

- خُلِّيَا: تُرِكَ.
- أَبِي الْقَسَمِ: لم يقبل القسمة.
- وَأَخْبَرَا: وجرب واختبر.
- عَلَى النَّمْطِ: على الطريقة.

### أستخرج مضمون النص:

- ما الطريقة التي حددها الناظم لكيفية العمل في الوصية لواحد؟

### أحلل:

### ■ خطوات العمل في الوصية لواحد:

- 1 - تصحح الفريضة كالعادة ثم تضع بجانبها عموداً للوصية تضع فيه مقام الوصية ومخرجها الذي تخرج منه سواء كان أو بسيطاً، ثم تضع بعده مقاماً للجامعة، وهو قول الناظم - غفر الله له :-

وَصَحَّحْنَا فَرِيضَةَ الْوَفَاةِ      وَضَعْنَا مَقَاماً بَعْدَ لِلْوَصَاةِ  
وَضَعْنَا عَمُوداً بَعْدَهُ لِتَضَعَا      مِنْ فَوْقِهِ جَامِعَةً وَتَابِعَا

- 2 - أن تأخذ من مقام الوصية مبلغ الوصية تبدأ به قبل الميراث، ثم تقسم الباقي على فريضة الوفاة إن قبل القسمة عليها، ولم يقبل القسمة نظرت بينه وبين ما صحت منه المسألة، فإن تباينا فضعه على الفريضة، وضع الفريضة على مقام الوصية، وتوافقا وضع وفقه على الفريضة، ووفق الفريضة فوق مقام الوصية وهو مضمون قول الناظم في الأبيات (السادس إلى الثامن)
- 3 - وبعد ذلك تضرب مقام الوصية فيما فوقه تخرج الجامعة التي تصح منها الفريضة بوصيتها. فاقسمها على الورثة والموصي له، فمن كان له شيء من الفريضة ضرب له فيما فوقها، وهو ما عناه الناظم في البيتين التاسع والعاشر.



### مسألة:

- هلكت هالكة عن: زوج، وابن، وبنيت، وأوصت لقريبة لها بخمس. فيكون العمل كالآتي:

- تصح في الضلع الأول الفريضة بدون وصية، حيث صحت من أصلها 4، للزوج الربع (1)، وللابن (2)، وللبنات (1).
- تحسب في الضلع الثاني مسألة الوصية لصاحبها، فمقام الخمس (5) أثبتناه في أعلى الضلع، وأعطينا للموصى لها الجزء الموصى به (1). والباقي (4) أثبتناه في ضلع الوصية تحت مقامها.
- ننظر بين الباقي من مقام الوصية وهو (4)، وبين ما صحت منه الفريضة (4) بنظري التوافق والتباين. فتوافقا في الربع. فأخذنا ربع الباقي من المقام (1) وجعلناه فوق الفريضة، وربع الفريضة (1) وجعلناه فوق مقام الوصية (5) وضربناه فيه والحاصل (5) هو جامعة التصحيح.
- تضرب ما لكل واحد من الفريضة فيما فوقها، ونضرب ما للموصى له من ضلع الوصية فيما فوق المقام. ونجعل حواصل ضرب تحت جامعة التصحيح. وهذا بيانها:

| الورثة            | 4 | 5 | 1 |
|-------------------|---|---|---|
| $\frac{1}{4}$ زوج | 1 | 4 | 1 |
| ابن               | 2 |   |   |
| بنات              | 1 |   |   |
| موصى له بخمس      |   | 1 | 1 |

- هلكت هالكة عن: زوج، وابن، وبنيت، وأوصت لقريب لها بربع. فيكون العمل كالآتي:

- تصح في الضلع الأول الفريضة بدون وصية، حيث صحت من أصلها 4، للزوج الربع (1)، وللابن (2)، وللبنات (1).
- تحسب في الضلع الثاني مسألة الوصية لصاحبها، فمقام الربع (4) أثبتناه في أعلى الضلع، وأعطينا للموصى له الجزء الموصى به (3) وأثبتناه تحت مقام الوصية.
- ننظر بين الباقي من مقام الوصية وهو (3)، وبين ما صحت منه الفريضة (4) بنظري التوافق والتباين فتباينا. فأخذنا الباقي من المقام (3) وجعلناه فوق الفريضة، ومجموع الفريضة (4) وجعلناه فوق مقام الوصية (4) وضربناه فيه، والحاصل (16) هو جامعة التصحيح.
- تضرب ما لكل واحد من الفريضة فيما فوقها، ونضرب ما للموصى له من ضلع الوصية فيما فوق المقام. ونجعل حواصل ضرب تحت جامعة التصحيح. وهذا بيانها:



|    |   |   |                   |
|----|---|---|-------------------|
|    | 4 | 3 |                   |
| 16 | 4 | 4 | الورثة            |
| 3  | 3 | 1 | $\frac{1}{4}$ زوج |
| 6  |   | 2 | ابن               |
| 3  |   | 1 | بنت               |
| 4  | 1 |   | موصى له بربع      |

## أقوم تعلماتي

- بِمَ تبدأ عملية استخراج الوصية لواحد؟
- من أين تأخذ الحظ الموصى به؟
- ما العمل إذا لم يقبل الباقي من مقام الوصية القسمة على فريضة الوفاة؟
- اشرح بأسلوبك البيت التاسع والعاشر من النظم.

## اطبق:

صحح الفرائض بوصيتها في المسائل الآتية:

- 1 - هلك رجل عن ابنين، وأوصى لصديقه بالثلث.
- 2 - هلكت امرأة عن ابن، وبنت، وأوصت لعمتها بالخمس.
- 3 - مات رجل عن بنتين، وعم شقيق، وأوصى لعاملٍ عنده بالربع.

## أثري تعلماتي:

عمل المسألة المشتملة على وصية نافذة:

- 1 - احسب مسألة الإرث لسائر الورثة بسائر متعلقاتها من تأصيل وعول أو رد أو تصحيح.
  - 2 - احسب مسألة الوصية لصاحبها واحداً كان أو متعدداً، كانت الوصية واحدة أو متعددة، كان الموصى به قدر ثلث التركة أو أقل.
- ولأجله تزيد صفاً أفقياً للموصى له الواحد بوصية واحدة أو صفوفاً أفقية للموصى لهم وللوصايا المتعددة، وتضع فوقه أصل المسألة للوصية، ويكون أصلها هو مقام الموصى به إن كان واحداً أو المضاعف المشترك البسيط لمقامات الوصايا إن تعددت، فتعتبر جزء الوصية كفرض إرثي وتطبق عليه عملية استخراج أصل مسألة الإرث للفروض الإرثية.
- خذ نصيب الوصية من مسألتها وضعه أمام صاحبها. وإذا تعدد الموصى لهم وانكسر عليهم نصيب الوصية فصحح هذا الانكسار وزد صفاً آخر للعدد المصحح.



3- وخذ بين المسألتين وردهما إلى مسألة مشتركة تقبل القسمة الصحيحة على أصحاب الوصية والورثة جميعا. طريقة التوحيد هي أن تقسم الفاضل عن الوصية على الورثة، أي على مسألتهم المعبر بها عنهم... وهذا مثال لتطبيق عملية الوصية النافذة لموصى له واحد:

|                          | 1 | 2 |  |
|--------------------------|---|---|--|
| الورثة                   | 9 | 4 |  |
| $\frac{1}{4}$ زوج        | 2 | 1 |  |
| ع ابن                    | 4 | 2 |  |
| بنت                      | 2 | 1 |  |
| موصى له بـ $\frac{1}{9}$ | 1 |   |  |

- ما الفرق بين طريقة العمل في الوصية في النص وبين طريقة الدرس؟

### أهين الدرس الموالي

تأمل النظم في المحور الأول للدرس، وحاول استخراج طريقة العمل في تصحيح الوصية لمتعدد إذا كانت بنسبة واحدة.



## الوصية لمتعدد

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على الوصية لمتعدد.
- 2- أن يقدر على تصحيح الفريضة التي تشتمل على وصية لمتعدد بنسبة واحدة ونسب متعددة.

## أقلام:

توفي رجلٌ عن: ابنين، وبنت، وأوصى بثلث ماله على السواء لأخويه محمد وعلي. وبالتأمل في المسألة يتبين تعدد الموصى له، وهما محمد وعلي. وهذا يختلف عما عرفناه في الدرس السابق حيث إن الوصية كانت لواحد فكيف تصح هذه الوصية؟ وما الفرق بينها وبين تصحيح الوصية لواحد؟

## المحور الأول: كيفية تصحيحها إذا كانت بنسبة واحدة:

## أقرا واستوعب:

قال العلامة محمد التاويل في الوصية لأكثر من واحد بنصيب مشترك بينهم:

وَإِنْ تَكُنْ وَصِيَّةً لِعَدَدٍ  
فَفَعَلْ بِهَا مِثْلَ الَّذِي قَدْ سَبَقَا  
وَحَظَّهُمْ مِنَ الْوَصَاةِ فَاقْسِمِ  
وَإِنْ أَبِي الْقِسْمِ جَرَى فِي الْعَمَلِ  
بِشَائِعِ مُشْتَرِكٍ وَوَاحِدٍ  
فِي ثُلُثٍ أَوْ زَائِدٍ وَحَقَّقَا  
بَيْنَهُمْ بِدِقَّةٍ وَسَلِّمْ  
مَجْرَى زَوَالِ الْإِنْكَسَارِ فَاعْقِلِ

■ اللباب في شرح تحفة الطلاب

## تعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- لِعَدَدٍ: لأكثر من واحد.
- مِثْلَ الَّذِي قَدْ سَبَقَا: مثل الوصية لواحد بالثلث.

## استخرج مضمون النص:

- ما الطريقة التي أحالَ عليها الناظم لتصحيح الوصية لمتعدد بنصيب واحد؟
- ما العمل إذا لم يقبل حظهم القسمة عليهم؟

## أحل:

■ العمل في الوصية لمتعدد مثل الوصية لواحد بالثلث. فبعد أن تنتهي من العمل السابق (الوصية لواحد)، اقسّم حظ الموصى لهم عليهم، وأعط لكل واحد حظه، وإن كان لا يقبل القسمة على رؤوسهم، نظرت بينه وبين عدد رؤوسهم، فإن تباينا فاضرب عدد رؤوسهم في أصل المسألة، وإن توافقا فاضرب وفق رؤوسهم في أصل المسألة، تحصل جامعة التصحيح.



مسألة :

هلكت هالكة عن: زوج، وابن، وبنت، وأوصت لخالها وخالتها بثلث مشترك بينهما على السواء. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

| 6 | 2 | 1 | الورثة             |
|---|---|---|--------------------|
| 1 | 3 | 4 | $\frac{1}{4}$ زوجة |
| 2 | 2 | 1 | ابن                |
| 1 |   | 2 | بنت                |
| 1 | 1 | 1 | موصى لهما بثلث     |
| 1 | ↓ |   |                    |

- أجرنا عملية الوصية التي عرفناها في الدرس السابق.

- وتبين أن الجزء الموصى به وهو (1) من (3) منكسر على الموصى لهما انكساراً مбайناً. لكن بعد ظهور جامعة المسألة زال الكسار لوحده، فكان الحاصل جامعة التصحيح. وكان الباقي قابلاً للقسمة على مقام الفريضة.

- ضربنا ما لكل واحد من الفريضة فيما فوقها، وما للموصى لهما فيما فوق المقام.

هلكت هالك عن: ابنين، وبنت، وأوصى لأخيه وأخته بثلث مشترك بينهما على السواء. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

| 30 | 5                                     | 2                         | 4 | الورثة         |
|----|---------------------------------------|---------------------------|---|----------------|
| 8  | 6 <td>3 <td>5</td> <td>ابن</td> </td> | 3 <td>5</td> <td>ابن</td> | 5 | ابن            |
| 8  | 4 <td>2 <td>2</td> <td>ابن</td> </td> | 2 <td>2</td> <td>ابن</td> | 2 | ابن            |
| 4  |                                       |                           | 1 | بنت            |
| 5  | 1                                     | 1                         |   | موصى لهما بثلث |
| 5  | 1                                     | ↓                         |   |                |

- أجرنا عملية الوصية، واستخرجنا جامعة المسألة بوصيتها.

- وتبين أن الجزء الموصى به وهو (1) من (3) منكسر على الموصى لهما انكساراً مбайناً. فأزلنا الانكسار بضرب عدد المنكسر في (2) في مقام الوصية (3) بعد جعله عليه، فتحول المقام من (3) إلى (6)، ثم ضربنا الواحد المنكسر في اثنين وقسم الحاصل على ذلك موصى له واحد.



- ثم طرحنا الاثنين من المقام فبقي أربعة، نظرنا بينها وبين الفريضة فكان بينهما التباين، فجعلنا الباقي من المقام الفريضة، والفريضة فوق المقام وضربناها فيه، فكان الحاصل جامعة التصحيح.
- ضربنا ما لكل واحد من الفريضة فيما فوقها، وما لكل موصى له فيما فوق المقام.
- هلكت هالكة عن: زوج، وأختين شقيقتين، وأخ لأم، وجدة، وأوصت بالعشر لقريبة لها ومسجد يقسم بينهما على السواء فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

| الورثة                  | 6 | 9 | 10 | 20 |
|-------------------------|---|---|----|----|
| $\frac{1}{2}$ زوج       | 3 | 3 |    | 6  |
| $\frac{2}{3}$ أخت شقيقة | 2 | 2 |    | 4  |
| أخت شقيقة               | 2 | 2 | 9  | 4  |
| $\frac{1}{6}$ أخ لأم    | 1 | 1 |    | 2  |
| $\frac{1}{6}$ جدة       | 1 | 1 |    | 2  |
| موصى لهما بعشر          |   |   | 1  | 1  |
|                         |   |   | 1  | 1  |

- أصل المسألة من ستة وعالت إلى تسعة، وبعدها أجرينا عملية الوصية، وصححنا الانكسار بعد ظهور الجامعة.

### أقوم تعلماتي

- اذكر مراحل تصحيح الوصية لمتعدد إذا كانت بنسبة واحدة.
  - توفي رجل عن: زوجته، وابنه، وأوصى لإخوانه: رشيد، وهشام، والمهدي بخمسٍ يقتسمونه على السواء.
- صحح الفريضة بوصيتها.

### المحور الثاني: كيفية تصحيحها إذا كانت بنسب متعددة:

#### اقرأ واستوعب:

قال العلامة محمد التاويل في تعدد الوصايا والموصى له:

وَحَيْثَمَا الْوَصَايَا قَدْ تَعَدَّدَتْ  
فَوَحَّدَنْ مَقَامَهَا فِي الْأَوَّلِ  
وَأَدْفَعُ لِكُلِّ مِنْهُمْ الَّذِي اسْتَحَقَّ  
وَكَمَّلِ الْعَمَلَ فِيهَا وَاقْتَدِي  
بِحِصَّةٍ أَوْ حِصَصٍ تَخَالَفَتْ  
إِنْ لَمْ تُجَاوِزْ ثُلُثًا فِي الْمُجْمَلِ  
مِنَ الْمَقَامِ الْأَكْبَرِ الَّذِي انْبَثَقَ  
بِمَا مَضَى مِنْ عَمَلٍ فَتَهْتَدِي

■ الباب في شرح تحفة الطلاب ص



## اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- حَصَصَ تَخَالَفَتْ: كَسُبِعَ وَسُدُسٌ، أَوْ تُسَعٌ وَتُمْنٌ..

- وَاقْتَدَى بِمَا مَضَى: افْعَلْ كَمَا فَعَلْتَ فِي الْوَصِيَّةِ لِوَاحِدٍ.

## استخرج مضمون النص:

• ما الطريقة التي حددها الناظم لكيفية العمل في الوصية لمتعدد بحصص مختلفة؟

### أحلك:

الوصية المتعددة لمتعدد في الوصايا التي لا تزيد في مجموعها على الثلث، يكون العمل فيها كما يأتي:

1 - البدء بتوحيد مقاماتها المتعددة، وردها إلى مقام واحد مشترك بينها، وذلك بالنظر بينها بالأنظار الأربعة، وهذا الذي يعنيه

الناظم - غفر الله له - بقوله:

وَحَيْثُمَا الْوَصَايَا قَدْ تَعَدَّدَتْ بِحِصَّةٍ أَوْ حَصَصَ تَخَالَفَتْ  
فَوَحَّدَنْ مَقَامَهَا فِي الْأَوَّلِ إِنْ لَمْ تُجَاوِزْ ثُلُثًا فِي الْمَجْمَلِ

2 - بعد توحيد المقامات وردها إلى المقام الواحد تأخذ الوصايا أولاً، وتعطي لكل واحد وصيته، والباقي قارن بينه وبين ما صحت منه الفريضة بالتوافق أو التباين فقط، فإن تباينا فضعه فوق الفريضة، وضع ما صحت منه الفريضة فوق مقام الوصية واضربه فيها، وإن توافقا وضع وفقه على الفريضة ووفق الفريضة فوق مقام الوصية، واضربه فيها أيضاً. والخارج في الحالتين هو مصحح الفريضة بوصاياها فاقسمه على الجميع، ومن له شيء في الفريضة أخذه مضروباً فيما فوقها، ومن له شيء في الوصية أخذه مضروباً فيما فوقها.

### أمثلة:

هَلَكَ هَالِكٌ عَنْ: أُمِّ، وَبِنْتِ، وَأَخِي، وَأَوْصَى لَصِيَانَةَ مَسْتُوصَفٍ بِتُسْعٍ، وَلِبْنَاءِ دَارِ أَيْتَامٍ بِتُسْعَيْنِ. فنصيب كل منهم في المسألة

على النحو التالي:

|                                    | 1 | 1 |  |
|------------------------------------|---|---|--|
| الورثة                             | 9 | 6 |  |
| $\frac{1}{6}$ أم                   | 1 | 1 |  |
| $\frac{1}{2}$ بنت                  | 3 | 3 |  |
| ع أخت                              | 2 | 2 |  |
| مستوصف موسى له ب $\frac{1}{9}$     | 1 | 1 |  |
| دار أيتام موسى لها ب $\frac{2}{9}$ | 2 | 2 |  |

مسألة صحت من ستة، ومقام وصية المستوصف تسعة، ومقام وصية دار الأيتام تسعة أيضاً. اكتفينا بأحدهما، وأخذنا منه تسع المستوصف، وتسعي دار الأيتام، بقيت ستة أتساع، وهي توافق ما صحت منه المسألة بالأسداس، وضعنا سدس الباقي وهو واحد فوق الفريضة، وسدس الفريضة وهو واحد فوق مقام الوصية، وضربناه فيه (9=1×9)، ومنه صحت الفريضة بصاياها، ومن له شيء في الفريضة أخذه مضروباً فيما فوقها، ومن له شيء من الوصية أخذه مضروباً فيما فوقها.  
وللبنت (3=1×3)، وللأخت (2=1×2)، وللمستوصف (1=1×1)، ولدار الأيتام (2=1×2).



■ هلك هالك عن: أب، وبنيت، وأوصى لخاله بخمُسٍ، وَلِصَهْرِهِ بِعُشْرٍ. فنصيب كلُّ منهم في المسألة على النحو التالي:

|    | 2  | 7 |                          |
|----|----|---|--------------------------|
| 20 | 10 | 2 | الورثة                   |
| 7  |    | 1 | بنت                      |
| 7  | 7  | 1 | أب                       |
| 4  | 2  |   | موصى له ب $\frac{1}{5}$  |
| 2  | 1  |   | موصى له ب $\frac{1}{10}$ |

- المسألة صحت من اثنين، ومقام وصية الخال(5)، ومقام وصية الصهر(10). وبين(5) و(10) تداخل، اكتفينا بأكبرهما وهو(10) أخرجنا منها خمس الخال(2)، وعُشْرُ الصَّهْرِ(1) بقيت سبعة منكسرة على أصل المسألة مباينة لها، وضعناها فوق ما صحت المسألة، ووضعنا ما صحت منه المسألة وهو(2) فوق مقام الوصية، وضربناه فيه(20=2×10)، ومنه صحت الفريضة بوصيتها قسمناها على الجميع بالطريقة السابقة.

■ هلك هالك عن: أم، وابنين، وبنيت، وأوصى لمسجد بسدس، ولدان الأيتام بتسع. فنصيب كلُّ منهم في المسألة على النحو التالي:

|     | 6  | 13 |                                      |
|-----|----|----|--------------------------------------|
| 108 | 18 | 6  | الورثة                               |
| 13  | 13 | 1  | أم                                   |
| 26  |    | 2  | ابن                                  |
| 26  |    | 2  | ابن                                  |
| 13  |    | 1  | بنت                                  |
| 18  | 3  |    | مسجد موصى له ب $\frac{1}{6}$         |
| 12  | 2  |    | دار للأيتام موصى لها ب $\frac{1}{9}$ |

- المسألة صحت من ستة، ومقام وصية المسجد(6)، ومقام وصية دار الأيتام(9). وبين(6) و(9) توافق بالأثلاث، نضرب ثلث أحدهما في كل الآخر(9×2) أو(6×3)=18، أخذنا منها سدس المسجد(3)، وتُسَعِّعُ دار الأيتام(2) بقيت (13) منكسرة على(6) أصل المسألة مباينة لها، وضعناها فوق ما صحت منه المسألة، ووضعنا ما صحت منه المسألة وهو(6) فوق مقام الوصية(18)، وضربناه فيه(108=6×18)، ومنه صحت الفريضة بوصيتها، قسمناها على الجميع بالطريقة السابقة.



## توم تعلماتي

■ ماذا يعني الناظم بقوله:

وَحَيْثُمَا الْوَصَايَا قَدْ تَعَدَّدَتْ بِحِصَّةٍ أَوْ حَصَصَ تَخَالَفَتْ  
فَوَحَّدَنْ مَقَامَهَا فِي الْأَوَّلِ إِنَّ لَمْ تُجَاوِزْ ثُلُثًا فِي الْمُجْمَلِ

■ مثل لوصية متعددة لمتعدد.

## اطبق:

- صحح الفرائض بوصيتها في المسائل الآتية:
- هلك رجل عن ابنين، وأوصى لصديقه بالثلث.
- هلكت امرأة عن ابن، وبنت، وأوصت لعمتها بالخمسة.
- مات رجل عن بنتين، وعم شقيق، وأوصى لعاملٍ عنده بالربع.

## أثري تعلماتي:

الوصية بجزء لم تحدد نسبته من التركة:

إذا لم يبين الموصي قدر الوصية، فيُعْطَى الموصى له سهماً من أصل فريضة الورثة بالغاً ما بلغ، فإن كانت من أربعة للموصى له الربع، وإن كانت من ستة فللموصى له السدس، وهكذا...

فإن لم يكن للموصي فريضة، بأن لم يكن له وارثٌ حين موته، فتكون الوصية بالسدس، لأنه أقل الفروض المقدرة بالنسب، فإن تكون بالثلث لأنه أقل السهام التي فرضها الله تعالى.

ومن أمثلة ذلك: لو هلك هالكٌ عن: زوجة، وابن، وبنت، وأوصى لقريب له بجزء من ماله، فيكون نصيب كلُّ منهم

| الورثة                     | 8   | 27 / 24 |
|----------------------------|-----|---------|
| $\frac{1}{8}$ زوجة         | 1   | 3       |
| ع ابن                      | 7 ↓ | 14      |
| بنت ↓                      |     | 7       |
| $\frac{1}{8}$ موصى له بجزء |     | 3       |

■ الخلاصة في علم الفرائض: للدكتور ناصر بن محمد الغامدي. ص: 633، 634

## أخير الدرس الموالي

- اقرأ النظم المقدم به للمحور الأول، واستخرج مضمونه.
- تأمل النظم المقدم به للمحور الثاني، وأعطه عنواناً.



## الوصية بأكثر من الثلث

## واتفاق الورثة على منع الزائد على الثلث

## أهداف الدرس:

- 1- أن يقدر المتعلم على تصحيح الفريضة التي تشتمل على وصية بأكثر من الثلث واتفاق الورثة على منع الزائد.
- 2- أن يتقن طريقة رد الوصية إلى الثلث.

## أقدم:

تتنوع الوصية لغير وارث إلى: وصية لواحد، ووصية لمتعدد. وهما معاً قد تكونان بالثلث فأقل، أو بأكثر من الثلث وهذه قد يتفق الورثة على إجازتها، أو يتفقون على رد الزائد، فما هي كيفية ردها إلى الثلث إذا كانت لواحد أو متعدد مع تساوي نسبة الاستحقاق؟ وما طريقة ردها إلى الثلث إذا كانت لمتعدد مع اختلاف نسبة الاستحقاق؟

### المحور الأول: كيفية ردها إلى الثلث إذا كانت لواحد أو لمتعدد مع تساوي نسبة الاستحقاق: اقرأ واستوعب:

قال العلامة محمد التاويل في الوصية لواحد بأكثر من الثلث:

وَمَا عَلَى الثُّلُثِ زَادَ مُطْلَقًا  
فَمَا أَجَازُوهُ مَضَى وَمَا أَبَوْا  
وَمَا جَرَى مِنْ عَمَلٍ فِي الثُّلُثِ  
وَإِنْ أَبِي الْقَسْمِ جَرَى فِي الْعَمَلِ  
فَخَيَّرْنَا وَرَثَةً فِيمَا أُرْتَقَى  
فَرُدَّهَا لِثُلُثٍ كَمَا رَوَوْا  
يَجْرِي هُنَا فِي الْحَالَتَيْنِ فَاْبْحَثْ  
مَجْرَى زَوَالِ الْإِنْكَسَارِ فَأَعْقِلْ

■ اللباب في شرح تحفة الطلاب ص 15

وقال أيضا في الوصية لأكثر من واحد بنصيب مشترك بينهم:

وَإِنْ تَكُنْ وَصِيَّةٌ لِعَدَدٍ  
فَأَفْعَلْ بِهَا مِثْلَ الَّذِي قَدْ سَبَقَا  
بِشَائِعِ مُشْتَرِكٍ وَوَاحِدٍ  
فِي ثُلُثٍ أَوْ زَائِدٍ وَحَقَّقَا

■ اللباب في شرح تحفة الطلاب ص 15

### اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **فِيمَا أُرْتَقَى:** فيما زاد على الثلث قلَّ أو كَثُرَ.
- **وَمَا أَبَوْا:** وما امتنعوا من إجازته.

### استخرج مضمون النصين:

- ما العمل إذا زادت الوصية على الثلث؟
- استخرج مضمون النص الثاني.



## أحاديث:

الوصية لواحد بأكثر من الثلث يخير فيها الورثة فيما زاد على الثلث بين الإجازة والرد، وكيفية العمل فيها يختلف باختلاف موقف الورثة من الزيادة، لأنهم إما أن يتفقوا على إجازتها، أو يتفقوا على ردها، أو يختلفوا: فيجيزها بعضهم ويردها آخرون. والوصية التي اتفق الورثة على رد ما زاد على الثلث فيها إذا كانت لواحد أو متعدد مع تساوي نسبة الاستحقاق، تلغى الزيادة فيها وترد إلى الثلث. (يُحوّل مقام الوصية إلى ثلاثة، ثم يُعطى منه للموصى له وصيته، - واحداً أو متعدداً - ويتم العمل).  
وكيفية العمل فيها كالعمل في الوصية بالثلث (انظر الدرس الثامن ص 59)، وإلى هذا أشار الناظم - غفر الله له - بقوله:

..... وَمَا أَبَوْا فَرَدَّهَا لِثُلُثٍ كَمَا رَوَوْا  
وَمَا جَرَى مِنْ عَمَلٍ فِي الثُّلُثِ يَجْرِي هُنَا فِي الْحَالَتَيْنِ فَابْحَثْ

## أمثلة:

توفي رجل عن: زوجة، وأب، وجدّة، وبنّت، وأوصى لابن عمه بالنصف. فاتفق الورثة على منع الزائد. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

| الورثة               | 1  | 12 | 36 |
|----------------------|----|----|----|
| الورثة               | 24 | 3  | 36 |
| $\frac{1}{8}$ زوجة   | 3  | 2  | 3  |
| $\frac{1}{6}$ جدة    | 4  |    | 4  |
| $\frac{1}{2}$ بنت    | 12 |    | 12 |
| $\frac{1}{6}$ + ع أب | 5  |    | 5  |
| موصى له بنصف         |    | 1  | 12 |

- تُرد الوصية إلى الثلث.  
- وصحت المسألة من 24، ومقام الوصية 3. للموصى له 1 يبقى 2 منكران على سهام الفريضة توافقها بالأنصاف، نأخذ نصف الباقي وهو 1 ونضعه على الفريضة، ونأخذ نصف الفريضة 12 ونضعه فوق مقام الوصية 3، ونضربه فيها، يخرج 36، ومنها تصح الفريضة بوصيتها، نقسمها بين الورثة والموصى له.

توفي رجل عن: زوجة، وأب، وجدّة، وبنّت، وأوصى لابني عمه: خالد، وعمر بالنصف. فاتفق الورثة على منع الزائد. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

| الورثة                        | 1  | 12 | 36 |
|-------------------------------|----|----|----|
| الورثة                        | 24 | 3  | 36 |
| $\frac{1}{8}$ زوجة            | 3  | 2  | 3  |
| $\frac{1}{6}$ جدة             | 4  |    | 4  |
| $\frac{1}{2}$ بنت             | 12 |    | 12 |
| $\frac{1}{6}$ + ع أب          | 5  |    | 5  |
| خالد<br>موصى لهما بنصف<br>عمر |    | 1  | 6  |
|                               |    |    | 6  |

- تُرد الوصية إلى الثلث.  
- وصحت المسألة من 24، ومقام الوصية 3.  
- بعد ذلك صححنا الفريضة بوصيتها، كما في المثال السابق.

## تدريبات:

- لماذا يخير الورثة فيما زاد على الثلث في الوصية؟
- اذكر طريقة تصحيح الوصية التي اتفق الورثة على رد الزائد فيها على الثلث.
- عشّل وصية لواحد بأكثر من الثلث.



### III المحور الثاني : كيفية ردها إلى الثلث إذا كانت لمتعدد مع اختلاف نسبة الاستحقاق :

#### أقرأ واستوعب:

قال العلامة محمد التاويل في اتفاق الورثة على رد الزائد على الثلث في الوصايا المتعددة:

وَمَا أَبَاهَا الْوَارِثُونَ رُدَّهَا  
وَاسْتَخْرِجْنُ مِنْهُ الْوَصَايَا وَاجْمَعَا  
وَفِي ثَلَاثِ الْجَمِيعِ فَاضْرِبَا  
فَاخْرِجْنُ مِنْهُ الْوَصَايَا أَوْلَا  
إِلَى مَقَامٍ وَاحِدٍ يَجْمَعُهَا  
سَهَامَهَا مِنْ كُلِّهَا وَرَاجِعَا  
تَلَقَّ الْمَقَامَ الْأَكْبَرَ الْمُنَاسِبَا  
وَأَفْعَلْ بِبَاقِيهِ نَظِيرَ مَا خَلَا

■ اللباب في شرح تحفة الطلاب ص 35

#### اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **أَبَاهَا الْوَارِثُونَ**: رد الوارثون الزائد على الثلث.

- **نَظِيرَ مَا خَلَا**: مثل ما مضى في حالي التوافق والتباين.

#### استخرج مضمون النص:

● ما الطريقة التي بينها الناظم لتصحيح الفريضة ذات الوصية المتعددة الزائدة على الثلث مع اختلاف نسبة الاستحقاق واتفاق الورثة على ردها؟

#### أحل:

- الوصية المتعددة الزائدة على الثلث مع اختلاف نسبة الاستحقاق واتفاق الورثة على رد الزائد فيها، تُردُّ إلى الثلث بالطريقة الآتية:
- 1 - تُوحَّدُ مقامات الوصايا وتُردُّها إلى مقام واحد مشترك بينها بالنظر فيها بالأنظار الأربعة المعروفة.
  - 2 - تأخذ من المقام المشترك وصية كل واحد، ثم تجمع سهام الوصايا بعضها إلى بعض.
  - 3 - تضرب مجموع السهام التي جمعتها في 3 مقام الثلث الذي يجب إخراج الوصية منه، يخرج لك المقام الأكبر الذي تخرج منه الوصايا التي عندك.
  - 4 - تنظر بين الباقي عن الوصايا وبين ما صحَّت منه المسألة بنظري التباين والتوافق كما سبق، أي ( ضرب الوصية في الفريضة أو وفقها، وقسمة الخارج على الورثة والموصى لهم).

#### أمثلة:

■ هلك هالك عن: ابن، وبنيت، وأوصى بنصف ماله لخاله، وبثلثه لصديق له. فاتفق الورثة على منع الزائد على الثلث. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

- أصل المسألة من 3. ومقام الوصية بالثلث 3. ولتوحيد مقام الوصيتين، نضرب مقام الثلث في مقام النصف لتباينهما يخرج 6 المقام المشترك.

| الورثة                   | 10            | x 3 | 45 |
|--------------------------|---------------|-----|----|
| ابن                      | 2             | 15  | 20 |
| ع بنت                    | 1             | 10  | 10 |
| موصى له بـ $\frac{1}{2}$ | $\frac{1}{2}$ | 3   | 9  |
| موصى له بـ $\frac{1}{3}$ | $\frac{1}{3}$ | 2   | 6  |

- نعطي منها لصاحب الثلث 2، ولصاحب النصف 3.

- جمعناهما، وضربنا 5 المجتمعة منهما في 3 (مقام الثلث التي يجب إخراج الوصية منه) يخرج لنا المقام الأكبر 15، نجعله مقاماً للوصية في موضع 6، والباقي 10 مباين لما صحَّت منه المسألة فنضعه فوق الفريضة، ونضع ما صحَّت منه المسألة فوق مقام الوصية، ونضربه فيه يخرج لنا جامعها 45. ومنها تصح الفريضة بوصيتها، نقسمها بين الورثة والموصى لهما.



■ هلك هالك عن: زوجة، وأم، وأخت شقيقة، وأوصى بخُمسِي ماله لخاله، وبثلثه لمسجد. فاتفق الورثة على منع الزائد على الثلث. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

- أصل المسألة 12 وعالت إلى 13. ومقام الوصية بالثلث 3. ولتوحيد مقام الوصيتين، نضرب مقام الثلث في مقام الخمسين لتأينهما يخرج 15 المقام المشترك.

- نعطي منها لصاحب الثلث 5، ولصاحب الخُمسَيْن 6.  
- جمعناهما، وضربنا 11 المجتمعة منهما في 3 (مقام الثلث الذي يجب إخراج الوصية منه) يخرج لنا المقام الأكبر 33، والباقي 22 مباين لما صَحَّتْ منه المسألة فنضعه فوق الفريضة، ونضع ما صَحَّتْ منه المسألة فوق مقام الوصية، ونضربه فيه يخرج لنا جامعها 429.  
ومنها تصح الفريضة بوصيتها، نقسمها بين الورثة والموصى لهما

| الورثة                   | 22 | 3  | 13 | 429 |
|--------------------------|----|----|----|-----|
| $\frac{13}{12}$          | 15 | 33 | 66 | 88  |
| $\frac{1}{4}$ زوجة       | 3  | 22 | 66 | 88  |
| $\frac{1}{3}$ أم         | 4  | 22 | 66 | 88  |
| $\frac{1}{2}$ أخت شقيقة  | 6  | 22 | 66 | 88  |
| موصى له بـ $\frac{2}{5}$ | 6  | 6  | 6  | 78  |
| موصى له بـ $\frac{1}{3}$ | 5  | 5  | 5  | 65  |

## قور تعلماتي

■ اذكر مراحل رد الزائد على الثلث في الوصية المتعددة مع اختلاف نسبة الاستحقاق.  
■ مثل لها.

## اطبق:

- صح الفرائض بوصيتها في المسائل الآتية:  
■ هلك هالك عن زوجة، وابن، وأوصى لقريب له بنصف، ولصديقه بربع. ومنع الورثة الزائد على الثلث.  
■ هلك هالك عن أم، وأخ شقيق، وأوصى لابن عمه بخمس، ولبنت خالته بثلث، ومنع الورثة الزائد على الثلث.  
■ أتم المسألة الآتية:

| الورثة | ..... | .....  | .....                    |
|--------|-------|--------|--------------------------|
| 192    | 8     | 24     | الورثة                   |
| 15     | ..... | .....  | $\frac{1}{8}$ زوجة       |
| 20     | ..... | .....  | $\frac{1}{6}$ جدة        |
| 60     | ..... | 12     | $\frac{1}{2}$ بنت        |
| 25     | ..... | 4+ ... | $\frac{1}{6}$ + ع أب     |
| .....  | ..... | .....  | موصى له بـ $\frac{1}{4}$ |
| .....  | ..... | .....  | موصى له بـ $\frac{1}{8}$ |



## أثري تعلماتي:

الوصية بنصيب وارث عينت جهة إرثه وصفته:

إذا حَدَّدَ الموصي نصيب الوارثِ الموصى بمثل نصيبه بتعيين جهة إرث الوارث وصفته معاً، فللموصى له مثل ذلك النصيب، ولذلك تُحَسَّبُ مسألة الإرث لسائر الورثة، كان فيهم ذو فرض أم لا، ثم يحدد جزء الوصية بمثل نصيب الوارث الذي وقعت الوصية بمثل نصيبه، فإن كان ثلثاً أو أقل فهو وصية نافذة، وإن كان أكثر من الثلث تَوَقَّفَ نفاذُ الزائد عليه على إجازة الورثة الرشداً...

فلو توفي شخصٌ عن زوجة، وأب، وأم، وابن، وبنت، وكان قد أوصى لشخص بمثل نصيب ابنه. فالمسألة من 24، وتصح من 72، ونصيب الابن الموصى بمثل نصيبه هو 26 من 72 وبعد الاختزال هو 13 من 36، فتحدد به هذه الوصية، وكان الموصى أوصى بذلك محددًا.

| 3  |                         |    | الورثة             |
|----|-------------------------|----|--------------------|
| 98 | 72                      | 24 | $\frac{1}{8}$ زوجة |
| 9  | 9                       | 3  |                    |
| 12 | 12                      | 4  | $\frac{1}{6}$ أب   |
| 12 | 12                      | 4  | $\frac{1}{6}$ أم   |
| 26 | 26                      | 13 | ع ابن              |
| 13 | 13                      | ↓  | بنت                |
| 26 | موصى له بمثل نصيب الابن |    |                    |

$$\frac{13}{36} = \frac{26}{72}$$

مختصر علم الفرائض والحقوق الإرثية: للعلامة الغازي الحسيني. ص: 139. 140

## أهين الدرس الموالي

- استعن بسياق النظم في المحور الأول والثاني واطرح العبارات الآتية:
- إْحَاقُ غَيْرِ وَارِثٍ بِالْوَارِثِ.
- فَإِنْ يَكُنْ مُنْزَلٌ قَدْ قَصَدَا تَسْوِيَةً بَيْنَهُمَا وَأَرْشَادًا
- ..... فَتَحْتَذِي
- تأمل النظم المقدم به للمحور الأول، واستخرج مضمونه.



# التنزيل

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على التنزيل وحكمه.
- 2- أن يفرق بين الوصية والتنزيل من حيث الأحكام.
- 3- أن يقدر على تصحيح مسائل التنزيل.

## أقدم:

الوصية بالتنزيل أن يوصي رجل - مثلاً - بأن يُنزلَ ابن أخيه منزلة ابنه، يأخذ مثل قسمته التي يستحقها مما سَيُخَلِّفُهُ. فما التنزيل لغة واصطلاحاً؟ وما حكمه؟ وكيف تصح مسائل التنزيل؟

## المحور الأول: تعريفه لغة واصطلاحاً وحكمه: أقرأ واستوعب:

قال العلامة محمد التاويل في التنزيل:

إِلْحَاقُ غَيْرِ وَاِثٍ بِالْوَاِثِ  
يُعْرَفُ بِالتَّنْزِيلِ فِي المِيرَاثِ  
وَكَلَّمَا زَادَ عَلَيْهِ خَيْرٌ  
وَأَقْتَسَمَ الذُّكُورُ وَالإِنَاثُ  
وَاخْتَصَّتِ القِسْمَةُ بِالمَوْجُودِ  
وَجَعَلَهُ مَكَانَهُ فِي المَوْرَثِ  
وَمُنْتَهَاهُ ثُلُثُ التُّرَاثِ  
وَرَثَةً مِثْلَ الوَصَايَا الأُخْرَى  
حَظَّهُمْ كَأَنَّهُ مِيرَاثُ  
يَوْمَ وَفَاةِ المُنْزِلِ المَحْمُودِ

■ اللباب في شرح تحفة الطلاب ص 234

## اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **إِلْحَاقُ**: إحلال غير وارث محل وارث.
- **بِالمَوْجُودِ**: بالمنزّلين الأحياء.
- **التَّنْزِيلِ المَحْمُودِ**: المحمود على فعله شرعاً، ومن طرف المنزّلين.

## استخرج مضمون النص:

- بم عرّف الناظم التنزيل؟
- استخرج من النظم حكم التنزيل.
- بين من النظم من يدخل في التنزيل، وكيف يقسم بين الذكور والإناث؟



■ **التنزيل في اللغة:** في الأصل مصدر نزل، يقال نَزَلَهُ مَنْزِلَتَهُ إذا أقامه مقامه.

وفي اصطلاح الفرضيين: "تنزيل غير الوارث منزلة الوارث، وإلحاقه به في الإرث". وهذا ما ذهب إليه مدونة الأسرة في تعريف

للتنزيل في المادة 315. وهو أيضا معنى قول الناظم:

إِلْحَاقُ غَيْرِ وَارِثٍ بِالْوَارِثِ      وَجَعْلُهُ مَكَانَهُ فِي الْمَوْرَثِ  
يُعْرَفُ بِالتَّنْزِيلِ فِي الْمِيرَاثِ      .....

■ حكمه: التنزيل مشروع، لأنه نوع من الوصية. وينعقد بما يدل عليه عرفاً، مثل قول المنزّل: نَزَلْتُ فلاناً منزلة ولدي، أو

ابنتي، أو ألقوه به في الإرث، أو اجعلوه كأحد أولادي، أو نحو ذلك مما يفيد إلحاقه بوارث من الورثة.

■ والتنزيل محدود في الثلث فأقل، فإذا جاوز الثلث كان الخيار للورثة في رد الزائد على الثلث كباقي الوصايا، لأنه نوع من

يشمله عموم الحديث المتفق عليه: « التُّلْثُ، وَالتُّلْثُ كَثِيرٌ ». وعلى ذلك نبّه الناظم بقوله:

وَمُنْتَهَاهُ ثُلُثُ التُّرَاثِ      .....

وَكَلَّمَا زَادَ عَلَيْهِ خَيْرٍ      وَرَثَةٌ مِثْلَ الوَصَايَا الأُخْرَى

■ والتنزيل وإن كان مثل الوصية في تحديده بالثلث فإنه يختلف عنها في كيفية قسمه، فالوصايا تقسم بالتساوي بين الذكور

والإناث، أما التنزيل فإنه يقسم بينهم قسمة الميراث للذكر مثل حظ الأنثيين، لأنهم أخذوه باسم الإرث وصفته، فيعطى حكمه

في التفاضل. وهذا ما أرادته الناظم - غفر الله له - بقوله:

وَاقْتَسَمَ الذُّكُورُ وَالْإِنَاثُ      حَظَّهُمْ كَأَنَّهُ مِيرَاثٌ

■ والمنزّل يُعَامَلُ معاملة الوارث في الإرث، فإذا نَزَلَ المنزّل أولاد أخيه - مثلاً - منزلة ولده، فإنه لا يدخل في التنزيل إلا من كان

موجوداً يوم وفاة المنزّل، دون من يولدون بعد وفاته، كالإرث فإنه لا يرث إلا من كان حياً موجوداً يوم وفاة الميت. وهو قول

الناظم:

وَاخْتَصَّتِ القِسْمَةُ بِالمَوْجُودِ      يَوْمَ وَفَاةِ المنزِلِ المَحْمُودِ

## أقوم تعلماتي

■ عرّف التنزيل لغة واصطلاحاً.

■ ما حكمه؟ وبم ينعقد؟

■ ما حدوده؟

■ لماذا يقسم التنزيل قسمة الميراث؟

■ من يدخل في التنزيل؟



### III المحور الثاني : العمل في تصحيح مسائل التنزيل : أقرأ واستوعب :

قال العلامة محمد التاويل في كيفية تصحيح مسائل التنزيل التي يتم فيها التصريح بالتسوية :

وَصَفَةُ الْعَمَلِ فِيهِ تَخْتَلِفُ      بِحَسَبِ الْمَقْصُودِ بِهِ إِنْ عُرِفَ  
فَإِنْ يَكُنْ مُنْزَلٌ قَدْ قَصَدَا      تَسْوِيَةً بَيْنَهُمَا وَأَرْشَادًا  
فَصَحَّحِ الْفَرِيضَةَ دُونَ الَّذِي      نُزِّلَ فِيهَا وَارِثًا فَتَحْتَذِي  
وَزِدْ نَصِيبَ مَنْ بِهِ قَدْ أُلْحِقَا      عَلَى السَّهَامِ مِثْلَ عَوْلِ لِحَقَا

■ اللباب في شرح تحفة الطلاب ص 235

وقال أيضا في كيفية تصحيح مسائل التنزيل التي لم يتم فيها التصريح بالتسوية :

وَإِنْ يَكُنْ مُنْزَلٌ قَدْ أَغْفَلَا      تَسْوِيَةً بَيْنَهُمَا وَأَجْمَلَا  
فَصَحَّحِ الْفَرِيضَةَ بِالْمُنْزَلِ      ثُمَّ الْفَرِيضَةَ بِدُونِ الْمُنْزَلِ  
وَاجْعَلْ نَصِيبَ الْوَالِدِ الْمُنْزَلِ      وَصِيَّةَ لَهُ بِهِ وَكَمَّلِ

■ اللباب في شرح تحفة الطلاب ص 237

### تعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **وَأَرْشَادًا:** يعني بَيْنَ الْمُوصِي الْمُنْزَلِ مقصوده من التسوية.
- **فَتَحْتَذِي:** فتقتدي.
- **أَغْفَلًا تَسْوِيَةً:** يعني لم يذكر ما يفيد المساواة.

### استخرج مضمون النصين:

- ما الطريقة التي بينها الناظم لتصحيح مسائل التنزيل التي لم يتم فيها التصريح بالتسوية؟
- استخرج من النظم كيفية تصحيح مسائل التنزيل التي لم يتم فيها التصريح بالتسوية.

### أحله:

● **العمل في تصحيح مسائل التنزيل يختلف باختلاف قصد المنزل:** فقد يقصد بالتنزيل التسوية بين المنزل ومن نزل منزلته، يث مثله تماما، ويصرح بذلك. فإذا نزل منزلته ابنه فإنه يرث ما يرثه ابنه، وإذا نزل منزلته ابنته فإنه يرث ما ترثه ابنته، وهكذا. والعمل فيها: أن تصحح الفريضة بدون المنزل، ثم تزيد عليها نصيب المنزل منزلته، كالعول في الفريضة العائلة.

● **أشعة:** عاتت امرأة عن: ثلاثة أبناء، وبنيت، وأوصت بتنزيل أخيها منزلة ابنتها في الميراث، يرث قدره، لا يفوته بشيء. فنصيب كل حصة في المسألة على النحو التالي:



| 2 + |                           | الورثة |
|-----|---------------------------|--------|
| 9   | 7                         | ابن    |
| 2   | 2                         | ابن    |
| 2   | 2                         | ابن    |
| 1   | 1                         | بنت    |
| 2   | منزل منزلة الابن بالتساوي |        |

- المسألة من 7. لكل ابن 2، وللبنت 1.  
- زدنا 2 على 7، فصحت المسألة من 9، كما هو مبين في الجدول.

■ ماتت امرأة عن: زوج، وأم، وأخت شقيقة، وأخ شقيق، وأوصت بتنزيل بنت خالتها منزلة أختها الشقيقة في الميراث فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

| 2 + |    | 3   | الورثة                             |
|-----|----|-----|------------------------------------|
| 20  | 18 | 6   | $\frac{1}{2}$ زوج                  |
| 9   | 9  | 3   | $\frac{1}{6}$ أم                   |
| 3   | 3  | 1   | أخت شقيقة                          |
| 2   | 2  | 2 ↓ | أخ شقيق                            |
| 4   | 4  |     | منزلة منزلة الأخت الشقيقة بالتساوي |
| 2   | 2  |     |                                    |

- المسألة من 6، وصحت من 18.  
- للزوج النصف 9، وللأم السدس 3، والباقي 6 للأخ الشقيق وللأخت الشقيقة 2.  
- زدنا 2 على 18، فصحت المسألة بتنزيلها من 20، كما هو مبين في الجدول.

■ ماتت امرأة عن: زوج، وابن، وبنت، وأوصت بتنزيل أختها الشقيقة منزلة بنتها في الميراث. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

| 1 + |   | الورثة                     |
|-----|---|----------------------------|
| 5   | 4 | $\frac{1}{4}$ زوج          |
| 1   | 1 | ابن                        |
| 2   | 2 | بنت                        |
| 1   | 1 | منزلة منزلة البنت بالتساوي |
| 1   |   |                            |

- المسألة من 4. للزوج ربعها 1، وللابن 2، وللبنت 1.  
- زدنا 1 على 4، فصحت المسألة بتنزيلها من 5، كما هو مبين في الجدول.

■ العمل في تصحيح مسائل التنزيل التي لم يتم التصريح فيها بالتسوية بين المنزل ومن نزل منزلته: أن تصحح فريضتين الأولى بالمنزل ليُعلم ما ينوبه مع الورثة، فإذا عَلِمَ ذلك صُحِّحَتْ فريضة ثانية بدون المنزل، وجَعَلَتْ ما نابَه مع الورثة في الفريضة الأولى وصية له في الفريضة الثانية، وفعلت بها ما يُفعلُ بسائر الوصايا.

أمثلة :

■ ماتت امرأة عن: زوج، وابن، وبنت، وأوصت بتنزيل أخيها منزلة ابنها في الميراث، ولم تبين مقصودها. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:



- تصحح الفريضة أول الأمر على اعتبار الأخ المنزل منزلة الابن ابناً حقيقياً. فأصلها من 4، للزوج الربع 1، تبقى 3 منكسرة على الأبناء، فنضرب عدد رؤوسهم في أصل المسألة ( $20 = 4 \times 5$ ) فتصح منها. للأخ المنزل فيها 6، فنعتبره كأنه موصى له بـ 6 من 20.  
- تصحح فريضة ثانية بدونه وتلحق بها الوصية، فأصلها من 4، للزوج 1، وللابن 2، وللبنات 1. ومقام الوصية 20، للموصى له 6، تبقى 14 منكسرة على المسألة، بينهما التوافق بالأنصاف، نضع وفق الباقي على الفريضة، ووفق الفريضة على الوصية، ونضربه فيها ( $40 = 20 \times 2$ ) ومنها تصح الفريضة. وهذا بيانها:

| الورثة                    | 2  | 7 | 40 |
|---------------------------|----|---|----|
| الورثة                    | 20 | 4 | 40 |
| $\frac{1}{4}$ زوج         | 14 | 1 | 7  |
| ابن                       | 2  |   | 14 |
| بنت                       | 1  |   | 7  |
| موصى له بـ $\frac{6}{20}$ | 6  |   | 12 |

| الورثة            | 5 | 20 |
|-------------------|---|----|
| الورثة            | 4 | 20 |
| $\frac{1}{4}$ زوج | 1 | 5  |
| ابن               | 3 | 6  |
| ابن               |   | 6  |
| بنت               |   | 3  |

- يتبين أن المنزل لم يأخذ مثل ما أخذه الابن الذي نزل منزلته لأن الموصي لم ينص على التسوية بينهما.  
■ ماتت امرأة عن: زوج، وابنين، وأوصت بتنزيل أختها منزلة ابنتها في الميراث، ولم تبين مقصودها. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

- تصحح الفريضة أول الأمر على اعتبار الأخت المنزل منزلة الابن ابناً حقيقياً. فأصلها من 4، للزوج الربع 1، تبقى 3 وزعت بالتساوي على الأبناء. وللأخت المنزل فيها 1، فنعتبره كأنه موصى له بـ 1 من 4.

- تصحح فريضة ثانية على اعتبار الوصية، فأصلها من 4، للزوج 1، وللبنين 3 منكسرة عليهما، وبعد إزالته صحت من 8. للزوج 2، ولكل من البنين 3. ومقام الوصية 4، للموصى له 1، تبقى 3 منكسرة على المسألة، بينهما التباين، نضع الباقي فوق الفريضة، والفريضة على مقام الوصية، ونضربه فيها ( $32 = 4 \times 8$ ) ومنها تصح الفريضة. وهذا بيانها:

| الورثة                   | 8 | 3 | 2 | 32 |
|--------------------------|---|---|---|----|
| الورثة                   | 4 | 8 | 4 | 32 |
| $\frac{1}{4}$ زوج        | 3 | 2 | 1 | 6  |
| ابن                      |   | 3 | 3 | 9  |
| ابن                      |   | 3 |   | 9  |
| موصى له بـ $\frac{1}{4}$ | 1 |   |   | 8  |

| الورثة            | 4 |
|-------------------|---|
| الورثة            | 4 |
| $\frac{1}{4}$ زوج | 1 |
| ابن               | 1 |
| ابن               | 1 |
| ابن               | 1 |

- يتبين أن المنزل لم تأخذ مثل ما أخذه الابن الذي نزلت منزلته لأن الموصي لم ينص على التسوية بينهما.

### تعليماتي

■ ما طريقة العمل في تصحيح مسائل التنزيل التي لم يتم التصريح فيها بالتسوية بين المنزل ومن نزل منزلته؟  
■ حل لها بمسألة.

■ صحح الفريضة التالية بتنزيلها مع التسوية وعدمها، وبين في أي حالة يأخذ المنزل أكثر:  
- زوجة - ابنان - بنت - منزل - منزلة بنت.



## اطبق:

- صحح الفرائض بوصيتها في المسائل الآتية:
- هلك هالك عن زوجة، وابن، وأوصى لقريب له بنصف، ولصديقه بربع. ومنع الورثة الزائد على الثلث.
- هلك هالك عن أم، وأخ شقيق، وأوصى لابن عمه بخمس، ولبنت خالته بثلث، ومنع الورثة الزائد على الثلث.
- أتمم المسألة الآتية:

| الورثة               | 24    | 5     | ..... |
|----------------------|-------|-------|-------|
| $\frac{1}{8}$ زوجة   | 3     | 24    | 6     |
| $\frac{1}{6}$ أم     | 4     | ..... | ..... |
| $\frac{1}{6}$ أب     | ..... | 5     | 20    |
| خمسة بنين            | 10    | ..... | ..... |
| ثلاث بنات            | ..... | ..... | 15    |
| موصى له بمثل نصيب أب | ..... | ..... | ..... |

## اثر تعلماتي:

### مقارنة بين الوصية بالتنزيل والوصية بالنصيب:

- 1 - كل منهما نوع من الوصية، غير أن الوصية بالنصيب ترد بلفظ الوصية فيقول الموصي: "أوصي لفلان بمثل نصيب ابني أو ولدي أو أحد ورثتي مثلاً، بينما الوصية بالتنزيل ترد بلفظ التنزيل وما في معناه..
- 2 - في التنزيل يقدر المنزل زائداً على عدد الورثة... ثم إن كان التنزيل مشتملاً على ما يفيد المساواة حسبت مسألة واحدة للورثة وحدهم وبعد الفراغ منها يضاف إليها المنزل في صف أفقي ويعطى له مثل نصيب المنزل منزلته من المسألة...
- وفي الوصية بالنصيب لا يقدر الموصى له زائداً على عدد الورثة، بل يُعطى له مثل نصيب الوارث الموصى بنصيبه للموصى له.
- 3 - في حالة تعدد المنزلين يقسم نصيب التنزيل للذكر مثل حظ الأنثيين، بينما قسمة نصيب الوصية بالنصيب تكون للذكر مثل حظ الأنثى سواء.

مختصر علم الفرائض والحقوق الإرثية: للعلامة أحمد الغازي الحسيني، ص: 148-149

## أهل البيت عليهم السلام

أبحث عن شرح مختصر لقوله تعالى: ﴿مَوْلَىٰ ذَا قُرْبَىٰ مَرْغَبًا مِّنْهُنَّ﴾ (النساء: 128).

ما أهم محاور الدرس الثاني عشر (الصلح)؟



## الصلح

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على الصلح وحكمه.
- 2- أن يقدر على تصحيح مسائل الصلح.

## أقدم:

الصلح أنواع: صلح بين المسلمين وأهل الحرب، و صلح بين أهل الحق وأهل البغي، و صلح بين الزوجين، و صلح على التزاحم على الأموال والتنازع في الحقوق، و صلح عن التركة. فما الصلح لغة واصطلاحاً؟ وما حكمه؟ وكيف تصح مسائل الصلح؟

المحور الأول: تعريفه لغة واصطلاحاً وحكمه:  
اقرأ واستوعب:

1- قال تعالى: ﴿ وَإِذَا مَرَأَةٌ خَافَتْ مِنْ بَعْلِهَا نُشُوزًا أَوْ إِعْرَاضًا فَلَا جُنَاحَ عَلَيْهِمَا أَنْ يُصَالِحَا بِنَهْيِ اللَّهِ وَالصُّلْحُ خَيْرٌ ﴾

■ (النساء: من الآية 128)

2- عن عمرو بن عوف أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال:

« الصُّلْحُ جَائِزٌ بَيْنَ الْمُسْلِمِينَ إِلَّا صُلْحًا حَرَّمَ حَلَالًا أَوْ أَحَلَّ حَرَامًا »

■ أخرجه الترمذي في سننه. كتاب الأحكام. باب ما ذكر عن رسول الله ﷺ في الصلح.

## تعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

خَافَتْ مِنْ بَعْلِهَا: توقعت من زوجها ما تكره.

نُشُوزًا: ترفعا وتكبيرا وتقصيرا في حقها.

وَالصُّلْحُ خَيْرٌ: خير من الفرقة والنشوز والإعراض.

## استخرج مضمون النص:

• بم أخبر الله عز وجل في الآية؟

• ما الصلح الجائز بين المسلمين؟

## أطل:

الصلح في اللغة: قطع النزاع، وإنهاء الخصام. وفي اصطلاح الفرضيين: ترك الوارث جميع ما ورثه، أو بعضه لجميع الورثة وبعضهم بعوض، أو غيره. سواء كان العوض المدفوع من مال الورثة الخاص بهم أو من مال التركة، يُعطونه عقارا أو عرضا أو نقودا ليتنازل عن حظه.

الحكمه:

الصلح مندوب، مرغّب فيه إذا لم يُحلّ حراماً، أو يحرم حلالاً لقوله ﷺ: « الصُّلْحُ جَائِزٌ بَيْنَ الْمُسْلِمِينَ إِلَّا صُلْحًا حَرَّمَ حَلَالًا أَوْ أَحَلَّ حَرَامًا » أخرجه الترمذي.



## والصلح مشروع بالكتاب والسنة والإجماع:

أما الكتاب:

فقوله تعالى: ﴿وَالصُّلْحُ خَيْرٌ﴾ الوارد عقب ذكر مشروعية الصلح بين الزوجين. قال تعالى:

﴿وَأَمَّا الزُّبُرُ وَالْحَاظِقَاتُ مِنَ بَعْلِهَا نَشُوزًا أَوْ إِعْرَاضًا فَلَا جُنَاحَ عَلَيْهِمَا أَنْ يُصَالِحَا بَيْنَهُمَا صُلْحًا وَالصُّلْحُ خَيْرٌ﴾ (النساء: من الآية 28)

وأما السنة:

الحديث السابق الذي رواه عَمْرُو بْنُ عَوْفٍ عَنْ رَسُولِ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ.

وأما الإجماع:

فقد أجمع العلماء على مشروعية الصلح، لكونه من أكثر العقود فائدة، لما فيه من قطع النزاع والشقاق.

## أقروا تعلماتي

■ عرّف الصلح لغة واصطلاحاً.

■ ما حكمه؟

■ اذكر الأصل في مشروعيته.

## المحور الثاني: العمل في تصحيح مسائل الصلح إذا كان بجميع الحظ على قدر السهام وعلى نسب مختلفة:

### أقروا واستوعب:

1 - قال العلامة محمد التاويل في مصالحة الجميع بالجميع على حسب الميراث:

فَإِنْ يَكُنْ بِحِظِّهِ قَدْ صَالِحًا  
فَصَحَّحَنْ فَرِيضَةَ الْوَرَاثِ  
وَمَا بَقِيَ مِنَ السَّهَامِ الْمُوَرَّثَةِ  
وَإِنْ تَشَاءُ فَرُدَّهَا لَوْفَقِهَا  
جَمِيعَهُمْ حَسَبَ الْمِيرَاثِ مُفْصَحًا  
وَأَمْحُ سِهَامَهُ مِنَ الْمِيرَاثِ  
هُوَ الْمُصَحِّحُ وَنَفْسُ الْجَامِعَةِ  
إِذَا تَوَافَقَتْ سِهَامُ أَهْلِهَا

■ اللباب في شرح تحفة الطلاب للدكتور محمد التاويل ص 254

2 - وقال أيضا في مصالحة الجميع بالجميع على نسب تخالف الميراث:

وَإِنْ يَقَعُ عَلَى سِهَامٍ تَخْتَلِفُ  
فَنَزَلْنَ مَنْزِلَةَ الْأَمْوَاتِ  
وَصَحَّحَنْ فَرِيضَةَ الْمَمَاتِ  
وَأَرْمَزُ لُصْحِهِ بِصَادٍ تُكْتَبُ  
وَاجْعَلْ مَقَامَ مَا عَلَيْهِ صَالِحًا  
وَقَابِلَنْ بَيْنَ الَّذِي مِنْهُ تَصْحُ  
وَتَابِعِ الْعَمَلَ فِيهِ كَالَّذِي  
عَنْ حِصَصِ التَّوَارِثِ الَّذِي عُرِفَ  
مُصَالِحًا بِهَذِهِ الصِّفَاتِ  
كَغَيْرِهَا فِي سَائِرِ الْحَالَاتِ  
قُدَّامَهُ فِي خَانَةِ تَوَاكِبِ  
فَرِيضَةً ثَانِيَةً وَصَحَّحَا  
وَبَيَّنْ مَا تَرَكَهُ لِيَتَّضِحَ  
فِي عَمَلِ النَّسْخِ وَحَدْوِهِ احْتِذِي

■ اللباب في شرح تحفة الطلاب للدكتور محمد التاويل ص 255-256



## تعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **جَمِيعَهُمْ**: كل الورثة.
- **مُفَصَّحًا**: مُبَيَّنًا مُرَادَهُ.
- **تَوَاكَبُ**: تسايرُ.
- **عَمَلِ النَّسْخِ**: على قاعدة المناسخة.
- **وَحَذْوُهُ أَحْتَذِي**: افعل مثله، يقال: حذا حذوه إذا قلدهُ.

## استخرج مضمون النص:

- ما الطريقة التي اختارها الناظم لتصحيح مسائل الصلح بجميع الحظ لجميع الورثة على قدر سهامهم؟
- استخرج من النظم خطوات تصحيح مسائل الصلح بجميع الحظ لجميع الورثة بنسب مختلفة.

## أحلا:

**العمل في تصحيح مسائل الصلح بجميع حظ المصالح على قدر سهام المصالحين:** نصح الفريضة الأصلية بجميع ورثتها، ثم تحذف سهام المصالح، ونحذف اسمه من الورثة، كأنه لم يكن، والباقي هو مصحح الفريضة. وإذا كانت سهام الورثة متوافقة، فإننا نرد الفريضة إلى وفقها، بقسمها وقسم سهام الورثة على الوفق فنختصر، وهذا معنى قول الناظم:

وَإِنْ تَشَأْ فَرُدَّهَا لَوْفِقِهَا إِذَا تَوَافَقَتْ سِهَامُ أَهْلِهَا

## أمثلة

عانت امرأة عن:

زوج، وبنيت، وابن، وقبل أن تقسم التركة بينهم صالح الزوج ابنه وبنته بجميع حظه يقتسمانه على قدر سهامهما. فنصيب كل منهن في المسألة على النحو التالي:

| الورثة            | 4 | 3 |
|-------------------|---|---|
| $\frac{1}{4}$ زوج | 1 | ص |
| ابن               | 2 | 2 |
| بنت               | 1 | 1 |

- المسألة من 4 ومنها صحت. للزوج الربع، والباقي 3 للابن 2، وللبنات 1.

- وبما أن الزوج صالح بجميع حظه، فإننا نحذف من الفريضة اسمه وسهمه، فتبقى 3، منها تصح، للابن 2، وللبنات 1.

عانت رجل عن:

زوج، وبنيت، وابنين، وقبل أن تقسم التركة بينهم صالحت البنت أمها وأخويها بجميع حظها يقتسمونه على قدر سهامهم. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:



| الورثة           | 6 | 5 |
|------------------|---|---|
| أم $\frac{1}{6}$ | 1 | 1 |
| ابن              | 2 | 2 |
| ابن              | 2 | 2 |
| بنت              | 1 | ص |

- المسألة من 6 ومنها صحت. للأم السدس 1، والباقي 5 لكل ابن 2 وللبنات 1.  
- وبما أن البنت صالحت بجميع حظها، فإننا نحذف من الفريضة اسمها وسهمها، فتبقى 5، منها تصح، لكل ابن 2، وللأم 1.

### مات رجل عن:

زوجة، وأخوين، وقبل أن تقسم التركة بينهم صالحت الزوجة الأخوين بجميع حظها يقتسمانه على قدر سهامهما. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

$$3 \div 6 = 2$$

| الورثة             | 4 | 8 | 2 |
|--------------------|---|---|---|
| $\frac{1}{4}$ زوجة | 1 | 2 | ص |
| أخ شقيق            | 3 | 3 | 1 |
| أخ شقيق            |   | 3 | 1 |

- المسألة من 4 وصحت من 8 لانكسار سهم الأخوين عليهم للزوجة الربع 2، ولكل أخ 3،  
- وبما أن الزوجة صالحت بجميع حظها، فإننا نحذف من الفريضة اسمها وسهمها، فتبقى 6، وبما أن سهام الأخوين متوافقة بالأثلاث فإننا نقسم الفريضة وسهام الورثة على 3 فتصير الفريضة من 2 لكل أخ 1.

### العمل في تصحيح مسائل الصلح بجميع حظ المصالح على نسب مختلفة:

#### العمل فيها كالعمل في المناسخات:

- نصح الفريضة الأصلية أولاً.  
- وننزل المصالح منزلة الميت الثاني، ونرمز لصلحه بحرف الصاد، نضعه في خاتمه.  
- ونضع له فريضة مقامها ما صالح عليه من النسب، فإذا صالحهم على أن يقتسموه أثلاثاً فضع مقامها ثلاثة، وإذا صالحهم على أن يقتسموه أخماساً فاجعل مقامها خمسة، وهكذا.  
- ثم انظر بين سهامه في الفريضة الأولى التي تركها للورثة وبين ما تصح منه فريضته، وضع فريضته فوق الأولى، واضربها فيها وإن توافقا اكتف بوفق كل مهما على قاعدة المناسخة.

#### أمثلة:

#### مات امرأة عن:

- زوج، وبنت، وابن، وقبل أن تقسم التركة بينهم صالح الزوج ابنه وبنته بجميع حظه على أن يكو للابن الثلث، وللبنات الثلثان. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:  
- المسألة الأولى من 4. للزوج الربع 1، والباقي 3 للابن 2، وللبنات 1.  
- وبما أن الزوج صالحهما على قسمه أثلاثاً، فإننا نضع فريضة الصلح من 3، مقام الثلث، نُعطي للابن 1، وللبنات 2.



- وسهام المصالح في الفريضة 1 تُباين ما صحت منه مسألته، فنضع سهامه فوق فريضة الصلح، وفريضة الصلح 3 فوق فريضة الوفاة الأولى، ونضربها فيها ( $12 = 4 \times 3$ ). وهذا بيانها:

|    | 1 |   | 3 | الورثة            |
|----|---|---|---|-------------------|
| 12 | 3 |   | 4 |                   |
|    |   | ص | 1 | $\frac{1}{4}$ زوج |
| 7  | 1 |   | 2 | ابن               |
| 5  | 2 |   | 1 | بنت               |

مات رجل عن:

أب، وبنت، وبنت ابن، وقبل أن تقسم التركة بينهم صالح الأب البنت، وبنت الابن بجميع حظه يقتسمانه أرباعاً لبنت الابن ثلاثة أرباعه، وللبنت الربع. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

- المسألة الأولى من 6. للبنت النصف 3، ولبنت الابن السدس 1، والباقي للأب فرضاً وتعصيماً وهو 2.

- وبما أن الأب صالحهما على قسمه أرباعاً، فإننا نضع فريضة الصلح من 4 مقام الربع، نُعطي لبنت الابن 3، وللبنت 1.

- وسهام المصالح في الفريضة 2 فهي موافقة لما صحت منه مسألته، فنضع وفق سهامه فوق فريضة الصلح، ووفق فريضة الصلح فوق فريضة الوفاة الأولى، ونضربها فيها ( $12 = 6 \times 2$ ). وهذا بيانها:

|    | 1 |   | 2 | الورثة                |
|----|---|---|---|-----------------------|
| 12 | 4 |   | 6 |                       |
|    |   | ص | 2 | $\frac{1}{6}$ أب + ع  |
| 7  | 1 |   | 3 | $\frac{1}{2}$ بنت     |
| 5  | 3 |   | 1 | $\frac{1}{6}$ بنت ابن |

## تقوم تعلماتي

■ بين الفرق بين العمل في تصحيح مسائل الصلح بجميع حظ المصالح على قدر سهام المصالحين، وبين العمل في تصحيح مسائل الصلح بجميع حظ المصالح على نسب مختلفة.

■ مثل لكل من ذلك.

■ ماتت امرأة عن: زوج، وأم، وأخت لأب. وصالحت الأم كل الورثة بجميع حظها على قدر سهامهم.

- صحح الفريضة، وأعط لكل ما يستحقه منها.



- تقابل بين مقام الثانية وبين الجزء المصالح به فإن تباينا فنضعه فوقها، ونضعها هي فوق الأولى. وإن توافقا نضع وفقه فوق الثانية، ووفق الثانية فوق الأولى، ثم نضرب الأولى فيما فوقها، والخارج هو الجامعة، نوزعها بين الورثة. ومن له شيء في الأولى أخذه مضروبا فيما فوقها، ومن له شيء من الثانية أخذه مضروبا فيما فوقها، ومن كان له فيهما جمع له حظه منهما.

### سؤال 1:

هك هالك عن:

يتين، وابنين، وقبل أن تقسم التركة بينهم صالح الابن الأول البقية بنصف حظه يقتسمونه على قدر سهامهم. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

- أصل الأولى 6، لكل ابن 2، ولكل بنت 1. نأخذ من الابن الأول 1 من 2، وهو النصف الذي صالح به، وندور عليه علامة على أنه المصالح به.

- نصح فريضة الصلح من سهام الورثة الباقية، وهي 2 للابن، و 1 لكل بنت وهما متباينان فنجمعها ونضع الفريضة من 4 للابن 2، ولكل بنت 1. وبين مقام الثانية والجزء المصالح به الذي هو التباين فيوضع فوق الثانية، وتوضع الثانية فوق الأولى وتضرب فيها (24 = 6 × 4) منها تصح، وهذا بيانها:

|    | 1 |   | 4   | الورثة |
|----|---|---|-----|--------|
| 24 | 4 |   | 6   |        |
| 4  |   | ص | ① 2 | ابن    |
| 10 | 2 |   | 2   | ابن    |
| 5  | 1 |   | 1   | بنت    |
| 5  | 1 |   | 1   | بنت    |

### سؤال 2:

هك هالك عن:

بنت، وبنت ابن، وأخ شقيق، وقبل أن تقسم التركة بينهم صالح الأخ البنت، وبنت الابن بنصف حظه يقتسمانه على قدر سهامهما. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

- أصل الأولى 6، للبنت النصف 3، ولبنت الابن السدس 1. يبقى 2 للأخ الشقيق، نأخذ منه نصفها الذي صالح به وهو 1، وندور عليه علامة على أنه المصالح به.

|    | 1 |   | 4   | الورثة  |
|----|---|---|-----|---------|
| 24 | 4 |   | 6   |         |
| 15 | 3 |   | 3   | بنت     |
| 5  | 1 |   | 1   | بنت ابن |
| 4  |   | ص | ① 2 | أخ شقيق |

- نصح فريضة الصلح من سهام الورثة الباقية، وهي 3 للبنت، و 1 لبنت الابن، وهما متباينان فنجمعهما ونضع الفريضة من 4. للبنت 3، ولبنت الابن 1. وبين مقام الثانية والجزء المصالح به الذي هو التباين فيوضع فوق الثانية، وتوضع الثانية فوق الأولى وتضرب فيها (24 = 6 × 4) منها تصح



### العمل في تصحيح مسائل الصلح ببعض حظ المصالح على نسب مختلفة:

- بعد تصحيح فريضة الوفاة، نجعل فريضة الصلح من مقام ما صالحهم عليه ونصححها، ونُعطي لكل واحد ما جعله له المصالح، فإذا جعله بينهم أسداسا نجعل مقامها ستة، وإن جعله بينهم أنصافا نجعل مقامها اثنين، وهكذا.
- نقابل بين ما صحت منه مسأله وبين الجزء الذي صالح به بالتباين والتوافق على قاعدة المناسبة.

### مثال:

#### هلك هالك عن:

- زوج، وبنت، وعم، وقبل أن تقسم التركة بينهم صالحت البنت الزوج والعم بنصف حظها، يقتسمانه أثلاثاً، للعم ثلثاه، وللزوج الثلث. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:
- مسألة الوفاة من 4، للزوج الربع 1، وللبنت النصف 2 صالحت بنصفها، فيترك لها 1، ويدور على 1، وللعمة ما بقي وهو 1.
- وفريضة الصلح من 3، للعم 2، وللزوج 1.
- وبين الجزء الذي صالحت به البنت وهو 1، وبين مقام الثانية التباين، فيوضع فوق الثانية، وتوضع الثانية فوق الأولى، وتضرب فيها (12 = 4 × 3) ومنها تصح. وهذا بيانها:

|        | 1  | 3 |   |   |
|--------|----|---|---|---|
| الورثة | 12 | 3 | 4 |   |
| زوج    | 4  | 1 | 1 |   |
| بنت    | 3  |   | 2 | ص |
| عم     | 5  | 2 | 1 |   |

### أقوم تعلماتي

- توفي رجل عن أم، وبنتين، وشقيقتين، وقبل قسمة تركته بينهم صالحت الأم باقي الورثة بربع حظها على قدر سهامهم.
- حدّد نصيب كل وارث في مسألة الوفاة.
- ما أصل فريضة الصلح؟ ولماذا؟
- بين طريقة توصلك إلى جامعة الفريضة.

### اطبق:

صحح الفرائض بصلحها فيما يلي:

- ماتت امرأة عن زوج، وأم، وبنت، وأخت لأب، وقبل قسمة التركة صالح الزوج بحصته الإرثية وهي الربع بقية الورثة على أن يملكوها بنسبة ثلثها للأم، وسدسها للبنت، ونصفها للأخت من الأب.
- توفي رجل عن زوجة، وثلاثة أبناء (محمد، وعمر، وعلي) وبنت. وقبل قسمة التركة صالحت الزوجة الابن علي والبنت بثلث سهمها يقسم بينهما كإرثهما.
- ماتت امرأة عن زوج، وأم وبنت، وبنت ابن، وصالح الزوج من عداه بربع حظه على أن تأخذ الأم سدسه، والبنت ثلثه وبنت الابن نصفه.



## أثري تعلماتي:

أنواع التصرف الطارئ على التركة:

**النوع الأول:** تصرف أحد الورثة بحصته الإرثية أو بجزء منها لفائدة بقيتهم أو لفائدة البعض المتعدد منهم. ولهذا النوع اثنتان وثلاثون صورة...

**النوع الثاني:** تصرف أحد الورثة بحصته من التركة (بميراثه) أو بجزء منها لفائدة بقيتهم والغير، أو لفائدة الغير المتعدد وليس معهم أحد الورثة، ولهذا النوع 24 صورة...

**النوع الثالث:** اتفاق الورثة على أن يأخذ أحدهم جزءاً شائعاً من التركة مخالفاً لمقدار ميراثه منها ويأخذ بقيتهم ما بقي من التركة. ولهذا النوع ست عشرة صورة...

**مثال النوع الثاني:** توفيت امرأة عن زوج، وابن، وبنت، وقبل قسمة التركة باع الزوج حصته الإرثية لبقية الورثة والغير مناصفة بينهما. فالعمل هكذا:

|    | 1 | 3 | 6 | الورثة            |
|----|---|---|---|-------------------|
| 24 | 6 | 2 | 4 | $\frac{1}{4}$ زوج |
|    |   |   | ص |                   |
| 14 | 2 | 1 | 2 | ع ابن             |
| 7  | 1 | ↓ | 1 | بنت ↓             |
| 3  | 3 | 1 |   | آخر               |

وقع التصرف هنا من طرف الزوج بحصته كلها لبقية الورثة ومعهم الغير، ونوع هذا التصرف بيع مناصفة بين بقية الورثة وبين الغير. وصحت المسألة بما فيها من البيع من أربعة وعشرين جزءاً. للابن إرثاً وشراء 14، وللبنات إرثاً وشراء شطره 7، وللمشتري غير الوارث 3.

مختصر علم الفرائض والحقوق الإرثية: للعلامة الفازي الحسيني، ص: 162، 163.

## أهين الدرس الموالي

● تأمل نظم المحور الأول واستخرج مضمونه.

● اقرأ المسألة التي قُدمَ بها للمحور الثاني، ثم اقرأ التحليل وافهمه، ثم لخص كيف تم توزيع التركة.



# قسمة التركة إذا كانت نقوداً

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على طريقة قسمة التركة إذا كانت نقوداً.
- 2- أن يقدر على قسمة التركة إذا كانت نقوداً.

## أقدم:

التركة هي ما يتركه الميت من مال، أو متاع أو عقار، أو بعبارة أخرى: هي تراث الميت، وما يخلفه بعده. وكل ما تقدم من تأصيل المسائل وتصحيحها، فهو وسيلة لقسمة التركة، لأنها هي الثمرة المقصودة بالذات من هذا العلم. والتركة تنقسم إلى أقسام، منها ما يقسم بالكيل، ومنها ما يقسم بالوزن، ومنها ما يقسم بالمساحة ومنها ما يقسم بالتقويم كاللحوم والعروض والحيوانات والسيارات، ومنها ما يقسم بالعد، ومنها النقود. فكيف تقسم النقود إذا كانت منقسمة قسمة صحيحة؟ وما طريقة قسمتها إذا كانت القسمة منكسرة؟

## المحور الأول: القسمة الصحيحة وكيفية العمل فيها:

### اقرأ واستوعب:

قال العلامة محمد التاويل في كيفية قسم التركة:

فَصَّحِ الْفَرِيضَةَ وَحَدِّدْ  
وَاقْسِمْ عَلَى فَرِيضَةِ الْمَمَاتِ  
وَاضْرِبْ لِكُلِّ سَهْمِهِ فِيمَا خَرَجَ  
تَرِكَةً بِمَعْيَرٍ مُوَحَّدٍ  
تَرِكَةَ الْهَالِكِ فِي ثَبَاتِ  
وَادْفَعْ لَهُ حَاصِلَهُ وَلَا حَرَجَ

■ اللباب في شرح تحفة الطلاب للدكتور محمد التاويل ص 339

## تعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **بِمَعْيَرٍ**: أصلها معيار، يعني مقياس، وحذف الألف للضرورة الشعرية.
- **وَلَا حَرَجَ**: ولا تضايق، لأن ما فعلت هو الصواب.

## استخرج مضمون النص:

- استخرج من النظم طريقة قسم التركة.

## أحل:

■ التركة إن كانت نقوداً، إما أن تكون منقسمة على جامعة أسهم الفريضة بدون كسر، أو لا.

فإن كانت منقسمة فكيفية العمل فيها، أن نقسم التركة بعد توحيدها على ما صحت منه المسألة يخرج جزء سهمها، ثم نضرب في ذلك الخارج ما بيد كل واحد من الورثة يخرج حظه في التركة ويُعطى له.

## أمثلة

هَلِكُ هَالِكٌ عَنْ:

أم، وأب، وابنين، وترك ستين ألف درهم. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:



10000

| الورثة           | 6 | 60000 |
|------------------|---|-------|
| $\frac{1}{6}$ أم | 1 | 10000 |
| $\frac{1}{6}$ أب | 1 | 10000 |
| ابن              | 2 | 20000 |
| ابن              | 2 | 20000 |

هلك هالك عن:

زوجة، وبنت، وأخت شقيقة، وترك 24000 درهم. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

3000

| الورثة             | 8 | 24000 |
|--------------------|---|-------|
| $\frac{1}{8}$ زوجة | 1 | 3000  |
| $\frac{1}{2}$ بنت  | 4 | 12000 |
| أخت شقيقة          | 3 | 9000  |

هلكت هالكة عن:

زوج، وأم، وأخ شقيق، وترك 48000 درهم. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

8000

| الورثة            | 6 | 48000 |
|-------------------|---|-------|
| $\frac{1}{2}$ زوج | 3 | 24000 |
| $\frac{1}{3}$ أم  | 2 | 16000 |
| أخ شقيق           | 1 | 8000  |

أقنوم تعلماتي

■ ما طريقة قسمة التركة إذا كان المال منقسماً على الفريضة.

■ بين نصيب كل وارث من التركة في المسائل التالية:

- هالك خلف زوجة، وأباً، وأمماً، وابناً، وتركة نقدية قدرها 2160 درهماً.

- هلك هالك عن زوجة، وأب، وأم، وبنت، وتركة نقدية قدرها 24000 درهم.

- توفي رجل عن زوجة، وأب، وابن، وتركة نقدية قدرها 16800 درهم.

- أصل الفريضة 6، لكل من الأب والأم السدس 1، ولكل ابن 2.

- إذا قسمنا التركة 60000 على الفريضة 6، يخرج 10000 هو جزء سهم الفريضة، يوضع فوقها، ويضرب لكل واحد من الورثة ما في يده في جزء سهم الفريضة الذي فوقها ويُعطى له.

- فالأب له السدس  $10000 \times 1 = 10000$ ، والأم مثل الأب لها

$10000 \times 1 = 10000$ ، والابنان لكل واحد منهما  $10000 \times 2 = 20000$ .

- أصل الفريضة 8، للزوجة الثمن 1، وللبنات النصف 4، وللأخت الشقيقة ما بقي 3 تعصياً.

- إذا قسمنا التركة 24000 على الفريضة 8، يخرج 3000 هو جزء سهم الفريضة، يوضع فوقها، ويضرب لكل واحد من الورثة ما في يده في جزء سهم الفريضة الذي فوقها ويُعطى له.

- فالزوجة لها الثمن  $1 \times 3000 = 3000$ ، والبنت لها النصف  $4 \times 3000 = 12000$ ، والأخت الشقيقة لها  $3 \times 3000 = 9000$ .

- أصل الفريضة 6، للزوج النصف 3، وللأم الثلث 2، وللأخ الشقيق ما بقي 1 تعصياً.

- إذا قسمنا التركة 48000 على الفريضة 6، يخرج 8000 هو جزء سهم الفريضة، يوضع فوقها، ويضرب لكل واحد من الورثة ما في يده في جزء سهم الفريضة الذي فوقها ويُعطى له.

- الزوج  $(3 \times 8000 = 24000)$ ، والأم  $(2 \times 8000 = 16000)$  والأخ الشقيق  $(1 \times 8000 = 8000)$ .



### المحور الثاني: القسمة المنكسرة وكيفية العمل فيها:

#### اقرأ واستوعب:

هلك هالك عن: زوج، وأم، وأخ شقيق، وترك 50 ألف درهم. فنصيب كل منهم من هذه التركة هو على النحو التالي:

ج. المال سنتيمات أجزاء.س

| الورثة            | 6 | 50000 | 100 | 2 ÷ 6 | 3= |
|-------------------|---|-------|-----|-------|----|
| زوج $\frac{1}{2}$ | 3 | 25000 | 0   | 0     | 0  |
| أم $\frac{1}{3}$  | 2 | 16666 | 66  | 4     | 2  |
| أخ شقيق           | 1 | 8333  | 33  | 2     | 1  |

#### أوضح مضمون الفريضة

- لماذا جعلنا عمودين بعد جامعة المال واحد للسنتيمات، والآخر لأجزاء السنتيمات؟
- من أين أتينا بالعدد الذي جعلناه فوق عمود أجزاء السنتيمات؟
- ماذا نجعل تحت جامعة المال، وتحت السنتيمات، وتحت أجزاء السنتيمات؟

#### أحله:

■ التركة إن كانت نقوداً، ولم تقبل القسمة على ما صحت منه المسألة فكيفية العمل فيها، أن نجعل المال في جامعة بعد الفريضة، ثم نضع بعد جامعة المال عمودين، الأول لوضع أجزاء الدرهم (السنتيمات) ونرسم في أعلاه عدد 100، والثاني لوضع أجزاء السنتيم ونضع في أعلاه العدد الذي صحت منه الفريضة باعتبار تجزئة السنتيم الواحد إليه. ثم نضرب ما لكل وارث في الفريضة في عدد المال، ونقسم الحاصل على ما صحت منه الفريضة، ونضع الخارج الصحيح تحت جامعة المال في مقابلة الوارث، والكسر الباقي إن كان نضربه في 100 ونقسم الحاصل على ما صحت منه الفريضة، والخارج الصحيح نضعه تحت المائة، والكسر الباقي إن كان نضعه تحت ما صحت منه الفريضة، ثم نجمع الحاصل المالي لنختبر صحة العمل.

ونبتدئ الجمع من جهة اليسار: فنجمع الأجزاء الموجودة تحت ما صحت منه الفريضة، ونقسم مجموعها عليه.

وخارج القسمة نضمه إلى الأجزاء الموجودة تحت المائة، ونقسم مجموعها عليها.

وخارج القسمة نضيفه إلى الأجزاء الموجودة تحت جامعة المال. فإن كان المجموع مساوياً له فالعمل صحيح، وإلا فيعاد.

فيكون ما تحت جامعة المال: وحدات صحيحة منه، وما تحت المائة: أجزاء مائوية للوحدة، وما تحت المصحح: أجزاء للجزء المائوي.



## شرح الفريضة وتحليلها :

هلك هالك عن:

زوج، وأم، وأخ شقيق، وترك 50 ألف درهم. فنصيب كل منهم في المسألة على النحو التالي:

- أصل الفريضة 6، للزوج 3، وللأم 2، وللأخ الشقيق 1.

- التركة 50000 لا تقبل القسمة على الفريضة 6، فرسمنا بجانب عمودها عمودين آخرين: جعلنا في أعلى الأول مائة (السننيمات)،

وجعلنا في أعلى الثاني 6 (أجزاء السننيمات) باعتبار تجزئته إلى ستة أجزاء التي هي عدد سهام الفريضة.

- وضربنا ما للزوج من الفريضة وهو 3 في المال الذي هو  $50000 = 150000$ . قسمناه على عدد الفريضة 6 فخرج 25000.

وضعناها في مقابلته تحت جامعة المال. ولم يبق شيء زائد، فوضعنا الأصفار في العمودين الآخرين.

- وضربنا ما للأم  $2 \times 50000 = 100000$ . قسمناه على عدد الفريضة 6 فخرج 16666، وبقي 4، وضعنا الخارج تحت جامعة

المال، وضربنا الباقي  $4 \times 100 = 400$ . قسمناه على الفريضة فخرج 66، وبقي 4. فوضعنا الخارج تحت المائة، والباقي تحت

عدد الفريضة.

- وضربنا ما للشقيق  $1 \times 50000 = 50000$ . قسمناه على عدد الفريضة 6 فخرج 8333، وبقي 2، وضعنا الخارج تحت جامعة

المال، وضربنا الباقي  $2 \times 100 = 200$ . قسمناه على الفريضة فخرج 33، وبقي 2. فوضعنا الخارج تحت المائة، والباقي تحت

عدد الفريضة.

- جمعنا ما تحت 6 التي هي أجزاء السننيمات الواحد، فكان مساويا لها مرة واحدة (أي بمقدار سننيم واحد). ضممناه إلى ما

تحت المائة التي هي أجزاء الدرهم فكان المجموع 100 (أي ما يساوي درهما واحدا). ضممناه إلى ما تحت جامعة المال، فصار

المجموع 50000.

- أزلنا الاشتراك الواقع في عدد أجزاء السننيمات بقسمة جميعها على 2 لاشتراكها في النصف.

- فكان حظ الزوج من المال المتروك 25000 درهما. وحظ الأم 16666 درهما، و66 سننيمات، وثلثي السننيمات. وحظ الشقيق

منه 8333 درهما، و33 سننيمات، وثلث السننيمات.

## أقوم تعلماتي

■ ما طريقة قسمة التركة إذا كان المال غير منقسم على الفريضة.

■ بين نصيب كل وارث من التركة في المسائل التالية:

- هلكت امرأة عن: زوج، وأم، وأب، وابن، وبنت، وتركة مقدارها 64700 درهم.

- مات رجل وخلف أبا، وأما، وابناً، وتركة مقدارها 43000 درهم.

- هلك رجل عن زوجته، وأمه، وابنه، وتركة مقدارها 95000 درهم.



## المحتويات

### الدورة الأولى الوحدة الأولى: التاريخ الميلادي والفلاحي

| رقم     | الموضوع                               | المضامين   | الحصة | التطبيقات والأنشطة | التقويم      |
|---------|---------------------------------------|--|-------|--------------------|--------------|
| 1       | استخراج التاريخ الميلادي من الهجري    | - جداول استخراج الميلادي من الهجري.<br>- طريقة استخراج الميلادي من الهجري.   | 3 س   | 1 س                |              |
| 2       | استخراج التاريخ الهجري من الميلادي    | - جداول استخراج الهجري من الميلادي.<br>- طريقة استخراج الهجري من الميلادي.   | 3 س   | 1 س                |              |
| 3       | التاريخ الفلاحي                       | - تعريفه وأسمائه وأيامه.<br>- مدخل السنة الفلاحية.<br>- البسيط والكبيس منها.<br>- مداخل الشهور الفلاحية.   | 1 س   | 1 س                | تقويم ودعم   |
| 4       | الفرق بين السنتين الفلاحية والميلادية | - المقارنة بين السنة الفلاحية والميلادية.<br>- تعريف اليوم الفلاحي وما يتعلق به.<br>- استخراج التاريخ الفلاحي من الميلادي.<br>- استخراج التاريخ الميلادي من الفلاحي. | 1 س   | 1 س                |              |
| 5       | بعض المهمات من السنة الفلاحية         | - حركة الإقبال.<br>- الاعتدالان والانقلابان.<br>- قاعدة الاعتدال الربيعي.  | 1 س   | 1 س                |              |
| 6       | الدائرة الفلكية                       | - تعريف الفلك.<br>- الكواكب وحركتها.<br>- فصول السنة.  | 1 س   |                    | تقويم إجمالي |
| المجموع |                                       |  | 10 س  | 5 س                | 2 س          |



# استخراج التاريخ الميلادي من الهجري

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على جداول المقابلة بين السنين المجموعة والسنين المبسطة وأيام شهور كل من التاريخين.
- 2- أن يتدرب على كيفية العمل بهذه الجداول.
- 3- أن يستخرج التاريخ الميلادي من الهجري.

## أقدم:

تعرفنا في العام الماضي على كيفية التحويل بين التاريخين الهجري والميلادي من حيث السنة فقط، ولكن كثيرا من الناس يتوفرون على تاريخ مدقق بالسنة والشهر واليوم، ولكنهم لا يعرفون ما يوافق ذلك اليوم والشهر والسنة من تاريخ آخر. وهناك طرق تقابل بين التواريخ، منها ما يقابل بين التاريخ الهجري والميلادي عن طريق جداول، فما هي هذه الجداول؟ وكيف يستخرج منها التاريخ الميلادي الموافق للهجري؟

## المحور الأول: جداول استخراج التاريخ الميلادي من التاريخ الهجري:

### اقرأ واستوعب:

قال العلامة إدريس العلمي:

نعتمد في استخراج التاريخ الميلادي من الهجري على جداول السنين المجموعة والمبسطة وأيام الشهور. فالتاريخ الهجري يتكون من مجموعات، وكل مجموعة من ثلاثين عاماً - هي دورة البسط والكبس - . ولذلك نرتب جدول الأعوام الهجرية متفاضلاً بثلاثين ثلاثين. أما إذا كانت الأعوام أقل من ثلاثين فتسمى مبسطة، لأن المجموعة لم تكتمل. ونعتمد في التاريخ الهجري حساب العلامة، وعندما ندخل في الجدول بعام هجري نجد مقابله من الميلادي؛ سنين وأياماً وأجزاء من اليوم الذي هو مجزئاً إلى ستين جزءاً، وتسمى هذه الأجزاء دقائق اليوم. ويتكون العام الهجري من (354) يوماً، بينما السنة الميلادية تتكون من (365) يوماً، وعليه فيختلف عدد أيام كل شهر من الهجري مع باقي الشهور، وكذلك مع شهور السنة الميلادية، فكان لابد أن يوضع جدول للمقابلة بين الشهور، وبيان العدد الذي ينتهي إليه كل شهر من التاريخين.

## دروس مخطوطة

### اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- السنين المجموعة: هي كل مجموعة من ثلاثين عاماً.
- السنين المبسطة: هي الأعوام الأقل من ثلاثين.
- حساب العلامة: هو التاريخ المبني على أساس اجتماع القمر مع الشمس.



## استخرج مضمون النص:

- ما المجموعات التي يتكون منها التاريخ الهجري؟
- بماذا يسمى عدد الأعوام الهجرية إذا كان أقل من ثلاثين؟
- كم عدد أجزاء اليوم؟ وبماذا تسمى؟
- ما الحساب المعتمد في العمل بالتاريخ الهجري؟
- لماذا وُضِعَ جدولٌ للمقابلة بين الشهور؟

## اطل:

■ لاستخراج التاريخ الميلادي من الهجري طريقة مدققة، وهي تعتمد على جداول للمقابلة بين التاريخين، أي إذا كان عندنا تاريخ هجري محدد بالعام والشهر واليوم وأردنا مقابله محددًا كذلك، فعلينا أن نحدد التاريخ التام، أي المجموعات التامة والأعوام التامة، والشهور التامة، والأيام من الشهر الذي لم يتم.

■ جداول استخراج الميلادي من الهجري:

### السنين المبسوطة

| مبسوطة الهجري | مقابله من الميلادي |      |       |
|---------------|--------------------|------|-------|
|               | سنوات              | أيام | دقائق |
| 1             | 0                  | 354  | 22    |
| 2             | 1                  | 343  | 29    |
| 3             | 2                  | 332  | 36    |
| 4             | 3                  | 321  | 43    |
| 5             | 4                  | 310  | 50    |
| 6             | 5                  | 299  | 57    |
| 7             | 6                  | 289  | 04    |
| 8             | 7                  | 278  | 11    |
| 9             | 8                  | 267  | 18    |
| 10            | 9                  | 256  | 25    |
| 11            | 10                 | 245  | 32    |
| 12            | 11                 | 234  | 39    |
| 13            | 12                 | 223  | 46    |
| 14            | 13                 | 212  | 53    |
| 15            | 14                 | 202  | 00    |
| 16            | 15                 | 191  | 07    |
| 17            | 16                 | 180  | 14    |
| 18            | 17                 | 169  | 21    |
| 19            | 18                 | 158  | 28    |
| 20            | 19                 | 147  | 35    |
| 21            | 20                 | 136  | 42    |
| 22            | 21                 | 125  | 49    |
| 23            | 22                 | 114  | 56    |
| 24            | 23                 | 104  | 03    |
| 25            | 24                 | 093  | 10    |
| 26            | 25                 | 082  | 17    |
| 27            | 26                 | 071  | 24    |
| 28            | 27                 | 060  | 31    |
| 29            | 28                 | 049  | 38    |
| 30            | 29                 | 038  | 45    |

### السنين المجموعة

| مجموعة الهجري | مقابلها من الميلادي |      |             |
|---------------|---------------------|------|-------------|
|               | سنوات               | أيام | دقائق اليوم |
| 1260          | 1844                | 10   | 29          |
| 1290          | 1873                | 49   | 14          |
| 1320          | 1902                | 87   | 59          |
| 1350          | 1931                | 126  | 44          |
| 1380          | 1960                | 165  | 29          |
| 1410          | 1989                | 204  | 14          |
| 1440          | 2018                | 242  | 59          |
| 1470          | 2047                | 281  | 44          |
| 1500          | 2076                | 320  | 29          |

### جدول شهور التاريخين

| شهور هجرية | أيامها | شهور ميلادية | أيامها |
|------------|--------|--------------|--------|
| محرم       | 30     | يناير        | 31     |
| صفر        | 59     | يبرابر       | 59     |
| ربيع 1     | 89     | مارس         | 90     |
| ربيع 2     | 118    | أبريل        | 120    |
| جمادى 1    | 148    | مايو         | 151    |
| جمادى 2    | 177    | يانية        | 181    |
| رجب        | 207    | يليه         | 212    |
| شعبان      | 236    | غشت          | 243    |
| رمضان      | 266    | شتنبر        | 273    |
| شوال       | 295    | أكتوبر       | 304    |
| ذي القعدة  | 325    | نونبر        | 334    |
| ذي الحجة   | 355    | دجنبر        | 365    |



## أقوم تعلماتي

■ على ماذا نعتمد لاستخراج التاريخ الميلادي من الهجري؟

- ماذا نحدد إذا أردنا استخراج الموافق لتاريخ هجري محدد بالعام والشهر واليوم؟

### المحور الثاني: طريقة استخراج الميلادي من الهجري:

#### اقرأ واستوعب:

بالاعتماد على الجداول السابقة، وطريقة استخراج التاريخ الميلادي من الهجري توصلنا إلى أن التاريخ الهجري 19 جمادى الأولى عام 1421 يوافق التاريخ الميلادي 20 غشت 2000. وهذه هي الخطوات:

| سنون | أيام | دقائق | فناخذ الأعوام التامة (1420) وندخل بها في جدول مجموعة الهجري.           |
|------|------|-------|--|
| 1989 | 204  | 14    | ف نجد ما هو أقل منها وأقرب إليها (1410) ويقابله:                       |
| 0009 | 256  | + 25  | والباقي هو (10) ندخل به في جدول المبسوطة ويقابله:                      |
|      | 118  |       | وندخل بآخر شهر تام وهو ربيع الثاني، فنجد للأيام:                       |
|      | 019  |       | ثم ندخل بأيام الشهر غير التام وهي:                                     |
| 1998 | 597  | 39    | فيصير المجموع هكذا:  |
| + 1  | 365  | -15   | ثم نطرح أيام سنة ميلادية كاملة، ونضيفها للسنوات:                       |
| 1999 | 232  | 24    | فيكون الناتج هكذا:   |
|      |      |       | ثم نقسم سنوات المائة غير التامة على 4 ( $99 \div 4 = 24$ وبقي 3) فننقص |
|      |      | 15    | 15 دقيقة من دقائق اليوم:   |
| 1999 | 232  | 09    | فيصير الناتج هكذا:   |
|      | 212  |       | وندخل بالأيام التي عندنا في جدول الشهور الميلادية فنجد:                |
|      | 20   |       | وهي لشهر يليوز ونطرحها فيبقى:  |
|      |      |       | والنتيجة هي 20 غشت (وهو للسنة الموالية) أي سنة 2000                    |
|      |      |       | وعليه فيكون التاريخ الذي بحثنا عنه هو:                                 |
|      |      |       | 20 غشت 2000  |

#### افهم واستنتج:

- تَحَقَّقْ أن 1410 يقابله (1989 204 14)، و10 يقابله (0009 256 25).

- إذا كان الشهر التام في المثال هو ربيع الثاني، فما الشهر غير التام؟

- كم تساوي سنة ميلادية من الأيام والدقائق؟

- لماذا ننقص 15 دقيقة من دقائق اليوم بعد قسم سنوات المائة غير التامة على 4؟

#### اقرأ التحليل:

1- ادخل بالتاريخ المعلوم التام - حسب العلامة - أو بما هو أقرب إليه مما هو أقل منه في مجموعة الهجري، وخذ ما بإزائه من التاريخ الميلادي. سنوات وأياما و دقائق اليوم.

2- فإن بقي من الهجري المعلوم التام شيء، أي بعد طرح المقارب منه، فادخل به في جدول الأعوام المبسوطة من الهجري، وضع ما بإزائه من الميلادي تحت ما أخذته أولا، كل جنس إلى جنسه. الأعوام تحت الأعوام، والأيام تحت الأيام، والدقائق تحت الدقائق.



3- فإن بقي معك من الهجري شهور تامة فضع ما يقابلها من الأيام تحت الأيام التي وضعتها سابقا.

4- ثم إن كانت عندك أيام من شهر غير تام، فضعها بنفسها أيضا تحت ما وضعت سابقا.

5- اجمع ذلك كله - بدءا بدقائق اليوم - وكلما كملت ستون دقيقة اجعلها واحدا في ضلع الأيام، واجمع الأيام بكاملها، ثم اجمع السنوات بعضها إلى بعض.

6- إذا زادت الأيام التي جمعتها على مقدار سنة ميلادية، أي (365) يوم مع (15) دقيقة من اليوم، فاطرح من ذلك مقدار سنة ميلادية كاملة، وأضف واحدا إلى السنوات التي تجمعت.

7- ثم اقسّم السنوات الميلادية للمائة غير التامة - أي بعد ضم السنة التي تجمعت من الأيام - على أربعة (4) دورة البسط والكبس، فإن بقي واحد فزد على الدقائق التي عندك (15) دقيقة، وإن بقي اثنان فزد (30) دقيقة، وإن بقي ثلاثة فانقص (15) دقيقة، وإن لم يبق شيء فلا تزد ولا تنقص.

8- ثم ادخل بباقي الأيام التي عندك في جدول الشهور الميلادية، وخذ ما بإزائها من الشهور التامة.

9- إذا دخلت في الشهور، وانتهيت إلى ما بعد فبراير، وكانت الأيام من سنة كبيسة، فانقص يوما واحدا من الأيام المتبقية بعد طرح أيام الشهور التامة.

10- فإن بقي شيء من الأيام - أقل من شهر - فهي للشهر الموالي.

11- ثم عد ما عندك من الأيام والشهور لما بعد السنة التامة، أي للسنة الموالية.

### مثال

- احسب التاريخ الميلادي الموافق لـ: 12 ربيع الأول 1420هـ.

نتوصل إلى التاريخ الميلادي الموافق لـ: 12 ربيع الأول 1420هـ بإجراء العمل الآتي:

| سنون          | أيام | دقائق | فأخذ الأعوام التامة (1419) وندخل بها في جدول مجموعة الهجري.      |
|---------------|------|-------|--|
| 1989          | 204  | 14    | فوجد ما هو أقل منها وأقرب إليها (1410) ويقابله:                  |
| 08            | 267  | +18   | والباقي هو (9) ندخل به في جدول المبسوطة ويقابله:                 |
| 059           |      |       | وندخل بآخر شهر تام وهو صفر، فنجد:                                |
| 012           |      |       | ثم ندخل بأيام الشهر غير التام وهي:                               |
| 1997          | 542  | 32    | فيصير المجموع هكذا:  |
| +1            | 365  | -15   | ثم نطرح أيام سنة ميلادية كاملة، ونضيفها للسنوات:                 |
| 1998          | 177  | 17    | فيكون الناتج هكذا:   |
| +             |      |       | ثم نقسم سنوات المائة غير التامة على 4 (98 ÷ 4 = 24 وبقي 2) فنضيف |
| 30            |      |       | 30 دقيقة من دقائق اليوم:   |
| 1998          | 177  | 47    | فيصير الناتج هكذا:   |
| 151           |      |       | وندخل بالأيام التي عندنا في جدول الشهور الميلادية فنجد:          |
| 26            |      |       | وهي لشهر مايو ونطرحها فيبقى:                                     |
| 27            |      |       | فنكمل الدقائق (47) يوما صحيحا يضاف إلى الأيام، فتصير هكذا:       |
|               |      |       | والنتيجة هي 27 يونيو (وهو للسنة الموالية) أي سنة 2000            |
|               |      |       | وعليه فيكون التاريخ الذي بحثنا عنه هو:                           |
| 27 يونيو 1999 |      |       |  |



## قواعد تعليمات

■ انقل إلى دفترك واستعن بملاء الفراغات لمعرفة التاريخ الميلادي الموافق ليوم 9 ذي الحجة 1372 هـ:

| سنون  | أيام  | دقائق |   |
|-------|-------|-------|---|
| ..... | ..... | ....  | فأخذ الأعوام التامة (1371) وندخل بها في جدول مجموعة الهجري.       |
| ..... | ..... | ....  | فوجد ما هو أقل منها وأقرب إليها (1350) ويقابله:                   |
| ..... | ..... | ....  | والباقي هو (21) ندخل به في جدول المبسوطة ويقابله:                 |
| ..... | ..... | ....  | وندخل بآخر شهر تام وهو .....، فنجد:                               |
| 009   |       |       | ثم ندخل بأيام الشهر غير التام وهي:                                |
| 1951  | 597   | 26    | فيصير المجموع هكذا:   |
| ..... | ..... | ....  | ثم نطرح أيام سنة ميلادية كاملة، ونضيفها للسنوات:                  |
| 1952  | 232   | 11    | فيكون الناتج هكذا:  |
|       |       |       | ثم نقسم سنوات المائة غير التامة على 4 ( $4 \div 52 = 13$ وبقي 00) |
|       |       |       | .....   |
| 212   |       |       | وندخل بالأيام التي عندنا في جدول الشهور الميلادية فنجد:           |
| 20    |       |       | وهي لشهر ..... ونطرحها فيبقى:                                     |
|       |       |       | والنتيجة هي 20 ..... (وهو للسنة الموالية) أي سنة .....            |
|       |       |       | وعليه فيكون التاريخ الذي بحثنا عنه هو:                            |

## الطبقة:

- انطلاقاً مما درسته حدد التاريخ الموافق لـ 21 جمادى الأولى 1415 هـ.
- برهن باستعمال خطوات استخراج الميلادي من الهجري على أن 19 شعبان 1401 هـ يوافق 22 يونيو 1981 م.
- تحقّق انطلاقاً من جدول استخراج التاريخ الميلادي من الهجري من نتيجة التاريخ: 6 رمضان 1340 هـ:

| سنون        | أيام | دقائق |  |
|-------------|------|-------|--|
| 1902        | 85   | 59    | فأخذ الأعوام التامة (1339) وندخل بها في جدول مجموعة الهجري.                                    |
| 1920        | 486  | 27    | فوجد ما هو أقل منها وأقرب إليها (1320) ويقابله:  |
| 18          | 158  | + 28  | والباقي هو (19) ندخل به في جدول المبسوطة ويقابله:  |
| 236         |      |       | وندخل بآخر شهر تام وهو شعبان، فنجد:  |
| 006         |      |       | ثم ندخل بأيام الشهر غير التام وهي:   |
| 1920        | 486  | 27    | فيصير المجموع هكذا:  |
| + 1         | 365  | -15   | ثم نطرح أيام سنة ميلادية كاملة، ونضيفها للسنوات:   |
| 1921        | 122  | 12    | فيكون الناتج هكذا:   |
|             |      |       | ثم نقسم سنوات المائة غير التامة على 4 ( $4 \div 21 = 5$ وبقي 1) فنزيد 15 دقيقة من دقائق اليوم: |
| 1921        | 122  | 27    | فيصير الناتج هكذا:   |
| 120         |      |       | وندخل بالأيام التي عندنا في جدول الشهور الميلادية فنجد:  |
| 2           |      |       | وهي لشهر أبريل ونطرحها فيبقى:  |
|             |      |       | والنتيجة هي 2 مايو (وهو للسنة الموالية) أي سنة 1922  |
| 2 مايو 1922 |      |       | وعليه فيكون التاريخ الذي بحثنا عنه هو:   |



# استخراج التاريخ الهجري من الميلادي

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على جداول المقابلة بين السنين المجموعة والسنين المبسطة وأيام شهور كل من التاريخين
- 2- أن يتدرب على كيفية العمل بهذه الجداول.
- 3- أن يقدر على استخراج التاريخ الميلادي من الهجري.

## أقدم:

بعد أن درس هشام طريقة استخراج التاريخ الميلادي من الهجري أراد تطبيق نفس الطريقة ليستخرج تاريخه الهجري من الميلادي فلم يتوصل إليه، فسأل أستاذه عن السبب، فبين له أن الطريقة والخطوات والجداول تختلف. فما هي الجداول المستعملة؟ وما خطوات استخراج التاريخ الهجري من الميلادي؟

## المحور الأول: جداول استخراج التاريخ الهجري من الميلادي

- لاستخراج التاريخ الهجري من الميلادي طريقة مدققة تعتمد على جداول للمقابلة بين التاريخين كالتالي سبقت في الدرس الأول.
- جداول استخراج التاريخ الهجري من الميلادي:

| السنين المبسطة  |                   |      |             |
|-----------------|-------------------|------|-------------|
| مجموعة الميلادي | مقابلها من الهجري |      |             |
|                 | أعوام             | أيام | دقائق اليوم |
| 1               | 1                 | 10   | 53          |
| 2               | 2                 | 21   | 46          |
| 3               | 3                 | 32   | 39          |
| 4               | 4                 | 43   | 32          |
| 5               | 5                 | 54   | 25          |
| 6               | 6                 | 65   | 18          |
| 7               | 7                 | 76   | 11          |
| 8               | 8                 | 87   | 04          |
| 9               | 9                 | 97   | 57          |
| 10              | 10                | 108  | 50          |
| 11              | 11                | 119  | 43          |
| 12              | 12                | 130  | 36          |
| 13              | 13                | 141  | 29          |
| 14              | 14                | 152  | 22          |
| 15              | 15                | 163  | 15          |
| 16              | 16                | 174  | 08          |
| 17              | 17                | 185  | 01          |
| 18              | 18                | 195  | 54          |
| 19              | 19                | 206  | 47          |
| 20              | 20                | 217  | 40          |
| 21              | 21                | 228  | 33          |
| 22              | 22                | 239  | 26          |
| 23              | 23                | 250  | 19          |
| 24              | 24                | 261  | 12          |
| 25              | 25                | 272  | 05          |
| 26              | 26                | 282  | 58          |
| 27              | 27                | 293  | 51          |
| 28              | 28                | 304  | 44          |
| 29              | 29                | 315  | 37          |

| السنين المجموعة |                   |      |             |
|-----------------|-------------------|------|-------------|
| مجموعة الميلادي | مقابلها من الهجري |      |             |
|                 | أعوام             | أيام | دقائق اليوم |
| 1844            | 1259              | 343  | 53          |
| 1873            | 1289              | 305  | 08          |
| 1902            | 1319              | 266  | 23          |
| 1931            | 1349              | 227  | 38          |
| 1960            | 1379              | 188  | 53          |
| 1989            | 1409              | 150  | 08          |
| 2018            | 1439              | 111  | 23          |
| 2047            | 1469              | 072  | 38          |
| 2076            | 1499              | 033  | 53          |

| جدول شهور التاريخين |        |              |        |
|---------------------|--------|--------------|--------|
| شهور هجرية          | أيامها | شهور ميلادية | أيامها |
| محرم                | 30     | محرم         | 31     |
| صفر                 | 59     | صفر          | 59     |
| ربيع 1              | 89     | محرم         | 90     |
| ربيع 2              | 118    | صفر          | 120    |
| جمادى 1             | 148    | محرم         | 151    |
| جمادى 2             | 177    | صفر          | 181    |
| رجب                 | 207    | محرم         | 212    |
| شعبان               | 236    | صفر          | 243    |
| رمضان               | 266    | محرم         | 273    |
| شوال                | 259    | صفر          | 304    |
| ذي القعدة           | 325    | أيام         | 334    |
| ذي الحجة            | 355    | أيام         | 365    |



## أقوه تعلماتي

- حدّد الفرق بين هذه الجداول وجداول استخراج التاريخ الميلادي من الهجري.
- املاً الفراغات في الجدول الآتية:

| مقابلها من الهجري |      |       | مجموعة<br>الميلادي |
|-------------------|------|-------|--------------------|
| دقائق اليوم       | أيام | أعوام |                    |
|                   | 343  |       | 1844               |
| 38                |      | 1349  | 1931               |
|                   | 072  |       | 2047               |

| مقابلها من الهجري |      |       | مبسوطة<br>الميلادي |
|-------------------|------|-------|--------------------|
| دقائق اليوم       | أيام | أعوام |                    |
| 50                | 108  |       | 10                 |
|                   | 163  |       | 15                 |
| 33                |      | 21    | 21                 |
|                   | 304  |       | 28                 |

| أيامها | شهور ميلادية    | أيامها | شهور هجرية    |
|--------|-----------------|--------|---------------|
| 31     | يناير<br>يبرابر | 59     | محرم<br>صفر   |
| 304    | شتنبر<br>أكتوبر | 266    | رمضان<br>شوال |

### III المحور الثاني: طريقة استخراج الهجري من الميلادي: أقرا واستوعب:

بالاعتماد على جداول وطريقة استخراج التاريخ الميلادي من الهجري توصلنا إلى أن التاريخ الميلادي 20 غشت 2000 يوافق 19 جمادى الأولى عام 1421. وهذه هي الخطوات:

| دقائق | أيام  | سنون | فأخذ السنوات التامة وهي (1999) وندخل بها في مجموعة الميلادي        |
|-------|-------|------|--|
| 08    | 150   | 1409 | ف نجد ما هو أقل منها وأقرب إليها (1989) ويقابله:                   |
| +50   | 108   | 10   | وندخل في جدول المبسوطة بالباقي وهو 10 ويقابله:                     |
|       | 212   |      | وأيام آخر شهر تام وهو يليون، فنجد:                                 |
|       | 20    |      | وبأيام الشهر غير التام غشت وهي:                                    |
| 58    | 490   | 1419 | يكون المجموع هكذا:   |
| -22   | 354   | + 1  | ثم نطرح مقدار عام كامل:  |
| 36    | 136   | 1420 | فيصير الناتج هكذا:   |
|       | - 118 |      | ثم نبحث في الشهور الهجرية فنجد أيام شهر ربيع الثاني:               |
| 36    | 18    |      | ونطرحها فيكون الباقي:  |
|       | 19    |      | فنكمل الدقائق (36) يوما صحيحا يضاف إلى الأيام:                     |
|       |       |      | فتكون عدد الأيام (19) من شهر جمادى الأولى من العام الموالي (1421): |
|       |       |      | وعليه فيكون التاريخ الذي بحثنا عنه هو:                             |
|       |       |      | 19 جمادى الأولى 1421   |



## افهم واستنتج:

لماذا طرحنا من المجموع عاما كاملاً؟  
ما سبب تكميل الدقائق (36) يوماً صحيحاً؟  
كيف يتم جمع السنوات والأيام والدقائق؟

## اقرأ التحليل:

اتبع الخطوات الآتية:

- 1- ادخل بالتاريخ الميلادي المعلوم التام، أو بما هو أقل منه وأقرب إليه، في جدول مجموعة الميلادي، وخذ ما بإزائه من التاريخ الهجري، أعواماً مجموعة ومبسوطة، وشهوراً وأياماً، كما عملت ذلك سابقاً، وضع ما أخذته كل جنس إلى جنسه، واجمع ذلك كله كما سبق.
- 2- إذا زادت الأيام التي جمعتها على مقدار عام هجري، أي (354) يوم و(22) دقيقة من اليوم، فاطرح من الأيام مقدار عام هجري، وزد واحداً على عدد الأعوام التي عندك.
- 3- ثم ادخل بالأيام التي بقيت - أقل من العام - في جدول الشهور الهجرية، وخذ ما بإزائها من الشهور التامة، فإن بقيت أيام أقل من عدد الشهر الموالي فهي ما مضى منه.
- 4- واعلم أن الأعوام التي حصلت عليها هي التامة، وأن الشهور والأيام التي معها، إنما هي للعام الموالي.

## مثال:

احسب التاريخ الهجري الموافق لـ 10 يونيو 2003 م.

توصل للتاريخ الهجري الموافق لـ 10 يونيو 2003 م بإجراء العمل الآتي:

| دقائق | أيام  | سنوات | فنأخذ السنوات التامة وهي (2002) وندخل بها في مجموعة الميلادي      |
|-------|-------|-------|---|
| 08    | 150   | 1409  | فوجد ما هو أقل منها وأقرب إليها (1989) ويقابله:                   |
| +29   | 141   | 13    | وندخل في جدول المبسوطة بالباقي وهو 13 ويقابله:                    |
|       | 151   |       | وأيام آخر شهر تام وهو مايو، فنجد:                                 |
|       | 10    |       | وبأيام الشهر غير التام يونيو وهي:                                 |
| 37    | 452   | 1422  | يكون المجموع هكذا:  |
| - 22  | 354   | + 1   | ثم نطرح مقدار عام كامل:   |
| 15    | - 098 | 1423  | فيصير الناتج هكذا:  |
|       | 089   |       | ثم نبحث في الشهور الهجرية فنجد أيام شهر ربيع الأول ونطرحها        |
| 15    | 009   |       | فيكون الباقي:   |
|       |       |       | فتكون عدد الأيام (09) من شهر ربيع الثاني من العام الموالي (1424): |
|       |       |       | وعليه فيكون التاريخ الذي بحثنا عنه هو:                            |
|       |       |       | 09 ربيع الثاني 1424 هـ  |



## أقوم تعلماتي

- انقل إلى دفترك واستعن بملء الفراغات لمعرفة التاريخ الهجري الموافق ليوم 20 غشت لسنة 1953م:

| دقائق | أيام   | سنون | نأخذ السنوات الميلادية التامة (1952) وندخل في مجموعة الميلادي    |
|-------|--------|------|--|
| 38    | ....   | .... | ف نجد الأقل الأقرب منها وهو: 1931                                |
| + ... | 228    | .... | وندخل بالباقي في جدول المبسوطة: 21                               |
|       | ....   |      | وندخل بأيام آخر شهر : يليوز                                      |
|       | ....   |      | وبأيام الشهر غير التام غشت وهي:                                  |
| 11    | 688    | 1370 | يكون المجموع هكذا:   |
| - ... | ....   | + 1  | نطرح منه مقدار عام كامل ونضيفه للأعوام التامة:                   |
| 49    | 333    | 1371 | فيصير الناتج هكذا:   |
|       | - .... |      | ثم نبحت في الشهور الهجرية، فنجد أيام شهر ذي القعدة ونطرحه:       |
| 36    | 8      |      | فيبقى الناتج هكذا:   |
|       | ..     |      | فنكمل الدقائق (49) يوما صحيحا يضاف إلى الأيام:                   |
|       |        |      | فتكون النتيجة هي 9 من الشهر الموالي ذي الحجة للعام الموالي 1372. |
|       | .....  |      | وعليه فيكون التاريخ الذي بحثنا عنه هو:                           |

## اطبق:

قامت إحدى الجمعيات الفلكية بدراسة التواريخ الهجرية الموافقة للمناسبات الوطنية الآتية:

- عيد الاستقلال: 18 نونبر 1956م.
- المسيرة الخضراء: 6 نونبر 1975م.
- عريضة المطالبة بالاستقلال: 11 يناير 1944م.
- فجاءت النتائج على الشكل التالي:
- 14 ربيع الثاني 1376هـ
- 2 ذي القعدة 1395هـ
- 15 محرم 1366هـ

تأكد من صحة هذه النتائج، وبين عملياً كيف توصلت هذه الجمعية إلى تلك النتائج.

## أهين الدرس الموالي

- تأمل في خطوات استخراج مدخل السنة الفلاحية وافهمها، ثم راجع معنى الازدلاف، وحروف الجُمَل التي درستها في مقرر السنة الماضية.



# التاريخ الفلاحي

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على التاريخ الفلاحي.
- 2- أن يتدرب على كيفية مدخل أية سنة من سنيه. ومدخل كل شهر من شهوره.
- 3- أن يفرق بين سنيه البسيطة والكبيسة.

## أقدم:

كان التاريخ منذ القدم مبنياً على سير القمر، لأنه مشاهد كل ليلة، ويتم دورته كل شهر قمري بصفة واضحة للعيان. قال تعالى: ﴿إِذْ عَدَّدَ اللَّهُ إِثْنَا عَشَرَ شَهْرًا فِي كِتَابِ اللَّهِ يَوْمَ خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ﴾ (التوبة: من الآية 36). وكان الإنسان البسيط يأكل مما تنبت الأرض من كلاً وثمار وفواكه، ولما احتاج هذا الإنسان إلى استنبات أنواع خاصة من النباتات، احتاج إلى ضبط ذلك فربطه بسير الشمس الذي ينشأ عنه اعتدال الجو وبرودته، واشتداد الحر، ووقت المطر وما إلى ذلك. فكان التاريخ الفلاحي. فما هو التاريخ الفلاحي؟ وكم عدد أيامه؟ وكيف نستخرج مداخل سنيه وشهوره؟ وما طريقة معرفة البسيط والكبيس منها؟

## المحور الأول: التاريخ الفلاحي: تعريفه - أسماؤه - أيامه

### اقرأ واستوعب:

قال الشيخ العلامة محمد بن سعيد السوسي المرغتي:

إن العجم اضطروا إلى حفظ أزمان الزراعة والفلاحة فطلبوا ضابطاً لذلك فرصدوا الشمس حين حلت في موضع معلوم من الفلك إلى أن عادت إليه، فوجدوا تلك المدة تشتمل على الأزمنة الأربعة التي يشتد حرُّ الهواء فيها ثم يعتدل بعدُ ثم يشتد برد الهواء أيضاً، ثم يعتدل بعدُ، فجعلوا تلك المدة سنة لاستيفائها الأزمنة المختلفة الأهوية لتمكنهم فيها من حفظ أزمنة الانتفاع بالأرض وما ينبت فيها...

أيامها سَهْصُ وَرُبْعُ كَبْسًا  
وزادَهُ الرُّومُ سُبَّاطَ حِسًا

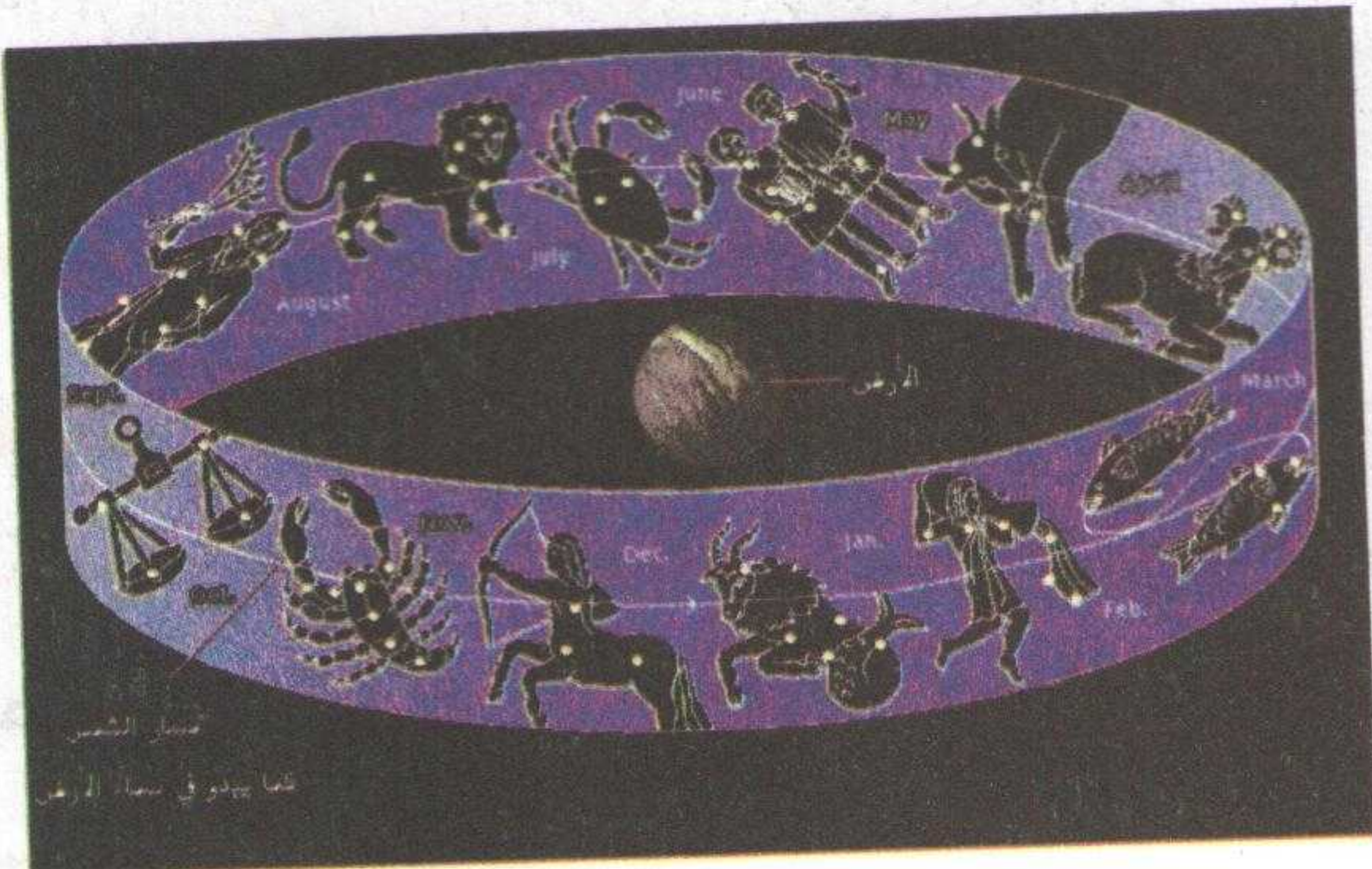
■ الممتع في شرح المقنع: ص 15، 16

## اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- العجم: المراد بهم الروم.
- الأزمنة الأربعة: الفصول الأربعة.
- أيامها سَهْصُ: أيام السنة الفلاحية 365.
- سُبَّاطُ: شهر فبراير.

## استخرج مضمون النص:

- ما الضابط الذي طلبه العجم لحفظ أزمان الزراعة والفلاحة؟
- لماذا جعلوا تلك المدة سنة؟





## اطل:

■ **تعريفه:** التاريخ الفلاحي تبتدئ سنته من وقوع الشمس في نقطة معينة من الفلك، إلى أن تعود إليها مرة ثانية، بعد أن تقطع جميع البروج، فتكون عودتها بداية سنة جديدة.

■ **أسماءه:** للتاريخ الفلاحي ستة أسماء: التاريخ الفلاحي، والعجمي، والرومي، والسرياني، والمغربي القديم، والفارسي القديم. وإنما سمي روميا لأن واضعيه هم ذرية روم بن عيص بن إسحاق بن إبراهيم عليهما السلام. فقد وضعوه لضبط أوقات فلاحتهم، ولذلك سمي فلاحيا أيضا. كما سمي عجميا لأنه ليس من وضع العرب، ولأن أشهر تواريخ العجم هو تاريخ الروم. ويسمى السرياني أو الفارسي القديم، لأنه كان مستعملا عند السريان والفرس. ويسمى أيضا بالمغربي القديم، لأنه مرتبط بالفلاحة وهي شيء عملي عاش به المغاربة، فبحكم احتكاكهم مع الروم على شواطئ البلاد أخذوا عنهم ما يمكن أخذه والانتفاع به في ذلك.

والتاريخ الفلاحي مبني على سير الشمس، فالروم لما رصدوا الشمس وجدوها في أول الدرجة الثامنة من برج الجدي، ثم رصدوها حتى وقعت في آخر الدرجة السابعة منه، فجعلوا ذلك سنة شمسية كاملة، وابتدأوها من أول يناير إلى 31 دجنبر.

■ **أيامه:** أيام السنة الفلاحية 365 يوما وربع يوم بتقريب، ومن هذا الكسر الذي هو قريب من ربع اليوم نشأ الكبس.

## أقوم تعلماتي

■ عرّف التاريخ الفلاحي.

■ اذكر أسماءه.

■ ما سبب تسميته بتلك الأسماء؟

■ كم عدد أيامه؟ وماذا نشأ عن ربع اليوم؟

## اقرأ واستوعب:

27 23 19 15 11

يَا يَهْ يَطِ كَجْ وَكَزُّ

7 3

كَبَائِسُ الرُّومِ تُرَى فِي جَزِّ

■ دروس مخطوطة للعلامة إدريس العراقي

## اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **كَبَائِسُ الرُّومِ:** السنوات الفلاحية الكبيسة.

## استخرج مضمون النص:

● علام تدل الأحرف في النظم؟

## اطل:

■ **الكبس:** "هو زيادة يوم كامل في السنة الرابعة"، بحيث تمر ثلاث سنوات عدد أيام كل واحدة منها 365 يوما، وتسمى بسيطة، وتزداد الأرباع الثلاثة مع ربع السنة الرابعة فيكمل يوم تام، ويضاف إلى أيامها 365 فتصير 366 يوما وتسمى هذه السنة كبيسة.

والذي عليه العمل أن يوم الكبس يزداد في آخر شهر يراير الذي من أسمائه أيضا (سباط).



## ■ لمعرفة البسيط والكبيس من التاريخ الفلاحي طريقتان:

**الأولى:** أن تقسم السنة الفلاحية المطلوبة على 28 وانظر إلى الباقي: إن وافق عدداً من الأعداد الواردة في البيت الآتي فالسنة كبيسة وإلا فبسيطة.

7 3  
كَبَائِسُ الرُّومِ تُرَى فِي جَز  
يَا يَه يَطِ كَجْ وَكَزْ  
27 23 19 15 11

### أمثلة:

ميز البسيط والكبيس من السنوات الفلاحية الآتية:

2258 ف  $28 \div 80 = 28$  والباقي 18، فهي بسيطة. لأن الباقي لا يوافق عدداً من الأعداد الواردة في البيت.

2271 ف  $28 \div 81 = 28$  والباقي 03، فهي كبيسة. لأن الباقي يوافق عدداً من الأعداد الواردة في البيت.

2307 ف  $28 \div 82 = 28$  والباقي 11، فهي كبيسة. لأن الباقي يوافق عدداً من الأعداد الواردة في البيت.

**الثانية:** وهي أسهل من الأولى، وهي أن تقسم السنة الفلاحية على 4 فإن بقيت 3 فالسنة كبيسة وإلا فهي بسيطة.

### أمثلة:

ميز البسيط والكبيس من السنوات الفلاحية الآتية:

2258 ف  $04 \div 564 = 04$  والباقي 2، فهي بسيطة.

2271 ف  $04 \div 567 = 04$  والباقي 03، فهي كبيسة.

2307 ف  $04 \div 576 = 04$  والباقي 03، فهي كبيسة.

## أقوم تعلماتي

- ما الكبيس في لاصطلاح؟
- أين يزداد يوم الكبيس في السنة الفلاحية؟
- كيف تتوصل إلى البسيط والكبيس من السنوات الفلاحية؟

## III المحور الثالث: مدخل السنة الفلاحية

### اقرأ واستوعب:

قال العلامة محمد العلمي - رحمه الله -:

مَدَخَلُ يَنْبَرِ بِوَجْهِ مُطَرِدٍ  
مَنْ السَّنِينَ الْعَرَبِيَّةَ بِمَا  
وَمَا بَقِيَ مِنْ بَعْدِ حَطِّ الْمَزْدَلِفِ  
وَاطْرَحَ بِسَبْعٍ وَابْتَدَى بِأَقْيِ الْعَدَدِ  
تَعْرِفُهُ مِنْ بَعْدِ طَرَحِ سَلِّ وَشَدِّ  
يَنْبُرُكَ الْمَطْلُوبُ مِنْهُ فَأَعْلَمَا  
زِدْ رُبْعَهُ إِنْ صَحَّ فَالْكَبْسُ عُرْفُ  
مَنْ بَعْدَ طَرَحِهِ بِسَبْعٍ بِالْأَحَدِ

■ دروس مخطوطة للعلامة إدريس العراقي



## أتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **مُطَرِّدٌ**: متماثل الأحكام، أي دائم.

- **سَلٌ وَشَدٌّ**: يعني العدد 1334.

- **حَطُّ الْمُزْدَلِفِ**: طرح عدد الازدلافات.

## استخرج مضمون النص:

• ما الخطوات التي بينها الناظم لاستخراج مدخل السنة الفلاحية؟

### أطل:

لما كان التاريخ العجمي إنما استعمله المغاربة للفلاحة فقط، ولم يتخذوه لتعيين الوقائع والأحداث بالبعد الزمني، احتيج إلى ربطه بالتاريخ الهجري لتعرف مداخل سني العجم.

فإذا أردنا معرفة اليوم الذي يدخل به رأس السنة الفلاحية، وهو فاتح يناير - من أيام الأسبوع - فعلينا اتباع الخطوات التالية:

1- اطرح من أعوام الهجرة كلها - بعامك الذي تبحث فيه عن مدخل يناير- 1334. التي أشار لها بقوله: (سل) و(شد)، فالسنة 300 واللام 30، والشين 1000 والدال 4.

2- اطرح الازدلافات الموجودة في ذلك الباقي بعد الطرح - إن كان به ازدلاف ..

3- اقسم الباقي بعد طرح الازدلاف على 4 هو دورة البسط والكبس، ويلغى الكسر إن وجد في القسمة، غير أن وجوده دليل على أن السنة المطلوبة بسيطة، كما أن عدمه يدل على أنها كبيسة .

4- ثم تزيد الربع الصحيح على المقسوم.

5- اقسم المجتمع من المقسوم وربعه على سبعة - عدد أيام الأسبوع - والباقي هو علامة مدخل تلك السنة، فابدأ بعده من يوم الأحد، فإن لم يبق شيء، فعدَّ بسبعة كاملة، تقف في الحالتين على المدخل المطلوب.

### أمثلة:

استخرج مدخل السنة الفلاحية الموافقة لعام 1415هـ.

| العام   | 1415 هـ |
|---|---------|
| نطرح منه العدد  | 1334    |
| والباقي من الطرح هو   | 81      |
| وبعد طرح الازدلافين بقي                                     | 79      |
| نقسمه على 4 - دورة البسط والكبس - والناتج هو (الربع الصحيح) | 19      |
| والباقي كسرا يلغى وهو                                       | 03      |
| وهو يدل على أن السنة بسيطة و المجتمع من الربع والمقسوم هو   | 98      |
| والباقي بعد قسمته على 7 هو                                  | 00      |

وبما أنه لم يبق شيء نعد بسبعة كاملة من يوم الأحد فننتهي ليوم السبت فهو مدخل السنة الفلاحية المذكورة.



استخرج مدخل السنة الفلاحية الموافقة لعام 1417 هـ.

|  |         |
|--|---------|
| العام  | 1417 هـ |
| نطرح منه العدد   | 1334    |
| والباقي من الطرح هو  | 83      |
| وبعد طرح الازدلافين  | 02      |
| بقي  | 81      |
| نقسمه على 4 - دورة البسط والكبس - والناتج هو (الربع الصحيح)                    | 20      |
| والباقي كسرا يلغى  | 01      |
| وهو يدل على أن السنة بسيطة و المجتمع من الربع والمقسوم هو                      | 101     |
| والباقي بعد قسمته على 7 هو   | 03      |
| نعد بثلاثة من يوم الأحد فننتهي ليوم الثلاثاء فهو مدخل السنة الفلاحية المذكورة. |         |

## قوله تعلماتي

- لماذا ربط المغاربة التاريخ العجمي بالتاريخ الهجري؟
- بمَ تعرف أن السنة بسيطة أم كبيسة؟
- اذكر خطوات معرفة اليوم الذي يدخل به رأس السنة الفلاحية.
- برهن على أن مدخل السنة الفلاحية التي دخلت في عام 1416 هـ هو الإثنين؟

## المحور الرابع: مداخل الشهور الفلاحية

### اقرأ واستوعب:

قال ناضم المقنع - رحمه الله - في حروف الشهور الفلاحية:

مَجْمُوعُهَا أَدَدُ، زَبَةٌ، زَجْوُ، حَدْوُ

.....

■ الممتع في شرح المقنع: ص 34

### اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **أَدَدُ**: حروف الأشهر الثلاثة الأولى.
- **زَبَةٌ**: حروف الأشهر الثلاثة الثانية.
- **زَجْوُ**: حروف الأشهر الثلاثة الثالثة.
- **حَدْوُ**: حروف الأشهر الثلاثة الرابعة.

### استخرج مضمون النص:

- ما المراد بالأحرف المذكورة في النظم؟



## اطل:

لمعرفة مداخل الشهور الفلاحية أعطى علماء التوقيت لكل شهر حرفا يعرف به مدخله، فما علينا إلا أن نعرف حرف الشهر المطلوب، ثم نعدُّ بقدر عدده من اليوم الأول من السنة فنقف على مدخل الشهر. وهذه الحروف على الترتيب هي:

| الشهور  | يناير | يبرير | مارس | أبريل | مايو | يونيو | يوليو | غشت | شتنبر | أكتوبر | نونبر | دجنبر |
|---------|-------|-------|------|-------|------|-------|-------|-----|-------|--------|-------|-------|
| الحروف  | أ     | د     | د    | ز     | ب    | هـ    | ز     | ج   | و     | ح      | د     | و     |
| الأعداد | 1     | 4     | 4    | 7     | 2    | 5     | 7     | 3   | 6     | 8      | 4     | 6     |

وهذا معنى قول الناظم:

مَجْمُوعَهَا أَدَدٌ، زَبَهُ، زَجَوٌ، حَدَوٌ .....

## أمثلة:

- استخراج مدخل شهر يبرير من السنة الفلاحية الموافقة لعام 1415 هـ. نظر اليوم الذي دخلت به السنة الفلاحية، وهو السبت، وحرف شهر يبرير (الدا) وهو بأربعة، فإذا بدأنا بها من يوم السبت المذكور، انتهينا ليوم الثلاثاء، فهو مدخل يبرير.
- استخراج مدخل أبريل من السنة الفلاحية الموافقة لعام 1417 هـ. نظر اليوم الذي دخلت به السنة الفلاحية، وهو الثلاثاء، وحرف شهر أبريل هو (ز)، وهو بسبعة، فإذا بدأنا بها من يوم الثلاثاء المذكور، انتهينا ليوم الإثنين فهو مدخل أبريل.

## أقوم تعلماتي

- كيف نتوصل إلى مدخل شهر فلاحى؟
- استخراج مداخل الشهور الآتية من السنوات الفلاحية التي دخلت في الأعوام العربية الآتية: مارس وأكتوبر 1402 هـ مايو وغشت 1280 هـ

## اطبق:

حدد الجواب الصحيح أو الخاطئ من بين الأجوبة المقترحة:

| السنوات | كبيسة أو بسيطة | التعليل بالطريقة الأولى أو الثانية |
|---------|----------------|------------------------------------|
| 2318 ف  | بسيطة          |                                    |
| 2415 ف  | كبيسة          |                                    |
| 2560 ف  | بسيطة          |                                    |

املا الفراغات بما يناسب:

| الشهور  | يبرير | مايو | يوليو | غشت | أكتوبر | دجنبر |
|---------|-------|------|-------|-----|--------|-------|
| الأعداد | ...   | ...  | ...   | ... | ...    | ...   |

استخرج مدخل شهر نونبر، وأبريل، ويونيو للسنة الفلاحية التي وافقت 1418 هـ.

## أهينى الدرس الموالي

- اقرأ تحليل المحور الأول، وقارن بين التاريخ الميلادي والفلاحى، واكتب أوجه الاتفاق والاختلاف.



# الفرق بين السنتين الفلاحية والميلادية

## أهداف الدرس:

- 1- أن يقارن المتعلم بين السنة الفلاحية والميلادية.
- 2- أن يتعرف على اليوم الفلاحي وما يتعلق به.
- 3- أن يقدر على استخراج التاريخ الفلاحي من الميلادي والميلادي من الفلاحي.

## أقدم:

تعدُّ التقاويم المعتمدة على سير الشمس الأكثر استعمالاً بين مجموعة التقاويم التي ظهرت حتى الآن في العالم، لثبات طول السنة الشمسية من جهة، ولارتباط سير معظم الظاهرات الجغرافية مع السنة الشمسية من جهة أخرى، ومن أهم التقاويم التي اعتمدت بشكل تام على السنة الشمسية التاريخ الميلادي، والتاريخ الفلاحي، فما الفرق بينهما؟ وكيف نستخرج أحدهما من الآخر؟

## III المحور الأول: المقارنة بين السنة الفلاحية والميلادية واليوم الفلاحي

### أقرأ واستوعب:

- 1- السنة الفلاحية والميلادية شيء واحد أصلاً، وأسماء الشهور وأوائلها، وحساب أيامها، ودورة البسط والكبس في كل منهما أشياء واحدة. لكن مع مرور الزمن وقع بينهما شيء من الاختلاف.
- دروس مخطوطة للعلامة إدريس العلمي
- 2- اليوم الفلاحي: "هو المدة التي تقطع فيها الشمس قرابة درجة واحدة من الفلك بحركتها الخاصة بها من المغرب إلى المشرق". ومقدار هذه المدة 59 دقيقة، وهي أجزاء الدرجة، والدرجة قدر قراءة سورة الإخلاص 360 مرة.
- دروس مخطوطة للعلامة إدريس العلمي

### استخرج مضمون النص:

- ما أوجه الاتفاق بين السنة الفلاحية والميلادية المذكورة في النص الأول؟
- بم عرف الفلكيون اليوم الفلاحي في النص الثاني؟
- بكم قدروا المدة التي تقطع فيها الشمس درجة واحدة من الفلك؟

### اطل:

■ **المقارنة بين السنة الفلاحية والميلادية:** من حيث المبدأ نجد بينهما فرقا في الزمن مقداره في وقتنا الحالي ثلاثة عشر يوما (13)، إذ يقع فاتح يناير الفلاحي بعد مضي (13) يوما من السنة الميلادية، فأول الفلاحية يوافق اليوم (14) من يناير الميلادي. وهذا الفرق نشأ مع الزمن، فقد اتخذ الرومان التقويم الشمسي الذي قوام سنته 365 يوما وربع يوم، وعدوا ثلاث سنوات بسيطة على التوالي وجعلوا أيامها 365، وجعلوا الرابعة كبيسة وأيامها 366. والواقع أن اعتبار السنة الشمسية بهذا المقدار - أي 365 يوما وربع يوم - ليس دقيقا، لأنها أطول من السنة المدارية الحقيقية.



فالسنة الحسابية تعتبر 365 يوما وست ساعات، بينما طول السنة المدارية 365 يوما وخمس ساعات وحوالي 49 دقيقة من الساعة، ومعنى هذا أن السنة الحسابية أطول بإحدى عشرة دقيقة.

وبمرور الزمن أصبح هذا الفرق البسيط عشرة أيام، أسقطت دفعة واحدة، حيث اعتبر 5 أكتوبر 1582 هو اليوم الخامس عشر منه وقد وجد علماء الفلك أن الفرق بين السنة الشمسية والسنة الحسابية يصبح مع التراكم حوالي ثلاثة أيام كل 400 سنة، لذلك تقرر إسقاط هذه الأيام الثلاثة كل أربعة قرون، ليلا يتكرر الخلل مع مرور الزمن.

فتقرر أن يسقط يوم الكبس من السنة الرابعة التي تكون نهاية القرن الذي لا يقبل عدده القسمة على 4. وعليه فحذف يوم من نهاية القرون 17 و 18 و 19. وبذلك بلغ الفرق 13 يوما. وكانت نهاية القرن 20 كبيسة، لقبوله القسمة على 4.

هذا هو سبب الفرق بين السنة الميلادية والسنة الفلاحية التي لم يلحقها هذا الإصلاح، وربما يقول قائل إن السنة الفلاحية لم يصلح ما فيها من الخطأ، فالحساب المبني عليها أيضا لا يخلو من الخلل، لكن الواقع أن الحساب بالنسبة للسنة الفلاحية يراعي ما يسمى بحركة الإقبال تلافيا للخلل بين السنة الحسابية والسنة المدارية، أما على السنة الميلادية فلا يحتاج الأمر إلى اعتبار حركة الإقبال.

والسنة الفلاحية تتقدم على السنة الميلادية بـ 311 سنة.

■ **مدة اليوم الفلاحي** موافقة لمدة اليوم العربي في القدر، إلا أن المعتبر في الفلاحي سير الشمس وهو مقدار ما تقطع فيه الشمس 59 دقيقة من الفلك، والمعتبر في العربي سير القمر وهو مقدار ما يقطع فيه القمر منزلة كاملة بحركته الخاصة به. ويختلفان في المدخل، فالعربي يدخل بغروب الشمس وينتهي بغروبها من الغد، فليلة اليوم قبل نهاره، ولذا يقال بعد رؤية الهلال لرمضان مثلا: "ليلة رمضان" وبعد رؤية هلال شوال "ليلة العيد" وهكذا. وأما اليوم الفلاحي فإنه يدخل بطلوع الشمس وينتهي بطلوعها من الغد.

## أقوه تعلماتي

- ما طول السنة المدارية والسنة الحسابية؟
- اذكر سبب الفرق الحاصل بين السنة الفلاحية والميلادية من حيث الأيام؟
- قارن بين السنة الفلاحية والميلادية.
- بين الفرق بين اليوم الفلاحي واليوم العربي.

## المحور الثالث: استخراج التاريخ الفلاحي من الميلادي والميلادي من الفلاحي

### قاعدة:

- 1 - أيام الشهر الميلادي - 13 = الشهر الفلاحي
  - 2 - أيام الشهر الميلادي الحالي + أيام الشهر الميلادي الماضي - 13 = الشهر الفلاحي الماضي
- المعادلة الثانية إذا كان الماضي أقل من 13 أو مساويا لها.

### افهم واستنتج:

- ما مضمون المعادلة الأولى؟  
متى تستعمل المعادلة الثانية؟



## أطل:

■ إذا أردت معرفة التاريخ الفلاحي فاستخرجه من الميلادي، بأن تطرح ثلاثة عشر يوماً - مقدار الفرق الحالي - من أيام الشهر الميلادي، فإن انطرح فالشهر هو نفسه، وعدد أيام الفلاحي منه هو الباقي بعد الطرح، وإن لم تنطرح، بأن كان الماضي أقل من 13 أو مساوياً لها، فأضف إليه أيام الشهر الماضي واطرح من الجميع 13، وما بقي فهو للشهر الماضي. وإن عرفت الفلاحي فزد على أيام شهره ثلاثة عشر يوماً، فإن كان أقل من 30 فهو لذلك الشهر، وإن كان أكثر فاطرح منه أيام الشهر الحالي وما بقي فهو للشهر المقبل.

## أمثلة:

### مثال 1:

نريد استخراج التاريخ الفلاحي الموافق لـ 20 غشت الميلادي:  
نطرح 13 يوماً من 20 غشت والباقي 7 وهي لشهر غشت الفلاحي الموافق للتاريخ الميلادي المذكور.

### مثال 2:

نريد استخراج التاريخ الفلاحي الموافق لـ 13 يناير الميلادي:  
نضيف 13 إلى أيام الشهر الماضي - دجنبر - وهي 31 يوماً، فيكون الحاصل 44، فنطرح منه 13 يبقى 31 وهي للشهر الماضي - دجنبر - فهو التاريخ الفلاحي الموافق لـ 13 يناير الميلادي.

### مثال 3:

نريد استخراج التاريخ الفلاحي الموافق لـ 3 شتنبر الميلادي:  
نضيف 3 إلى 31 - أيام الشهر الماضي غشت - فيكون الحاصل 34، فنطرح منه 13 يبقى 21 وهي لشهر غشت. وهو التاريخ الفلاحي الموافق لـ 3 شتنبر الميلادي.

### مثال 4:

نريد التاريخ الميلادي الموافق لـ 10 مارس الفلاحي، فنضيف إليه 13، فيصير المجموع 23 فهو لشهر مارس الميلادي.

### مثال 5:

ونريد التاريخ الميلادي الموافق لـ 25 أبريل الفلاحي، فنزيد إليه 13 يوماً، يصير المجموع 38 يوماً، نطرح منها أيام شهر أبريل 30، فيبقى 8 أيام من الشهر الموالي، وهو شهر ماي.

## أقوم تعلماتي

■ استخراج التاريخ الفلاحي من الميلادي فيما يأتي:  
18 نونبر م - 21 مارس م - 3 يونيو م - 13 دجنبر م.

## قاعدة:

السنة الميلادية + 311 = السنة الفلاحية

## افهم واستنتج:

ما العمل الذي تقوم به إذا أردت استخراج السنة الفلاحية من الميلادية؟



## بعض المهمات من السنة الفلاحية

### أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على حركة الإقبال والاعتدال والانقلاب.
- 2- أن يتدرب على طريقة حساب حركة الإقبال.
- 3- أن يتقن حساب حركة الإقبال والاعتدال الربيعي.

### أقدم:

كل تاريخ أو تقويم، له أحداث مهمة، أو نوع من الحساب يراعى فيه، فلا بد من إدراك ذلك ليتم الإلمام بذلك التقويم.  
والسنة الفلاحية - وهي سنة شمسية - لا بد من معرفة متى يقع فيها الاعتدال الربيعي، أو الخريفي، أو الانقلاب الصيفي، أو الشتوي.

### المحور الأول: حركة الإقبال

#### قاعدة:

السنون الهجرية -  $11 \div 74 =$  حركة الإقبال

#### افهم واستنتج:

- حدد من القاعدة طريقة استخراج حركة الإقبال.

#### اطل:

■ **حركة الإقبال:** تسمى حركة الطول، ومبادرة الاعتدال، وترنح الاعتدالين. وهي: "تحرك الفلك من المشرق إلى المغرب تحركا ذاتيا، بحيث تنتقل كل درجة من الفلك من موضعها من دائرة الفلك إلى أمام من ناحية المغرب".

أو هي "تحرك الفلك وتقدم بوجهه نحو المشرق بدرجة واحدة كل اثنتين وسبعين سنة شمسية أو 74 عاما قمريا".

■ **والإدبار:** عكس الإقبال، ويقع بعد أن تمر حركة الإقبال بستة بروج، وتبدأ الحركة في البروج الستة الأخرى.

وكانت منعدمة في عهد النبي ﷺ، لذا حسبت من بعد الهجرة النبوية. وهي تختلف باختلاف العصور، ففي أوائل القرن الثامن كانت تسع درج، وفي أواسط القرن الحادي عشر غدت خمس عشرة درجة، وبعصرنا 1428 هـ أصبحت 19 درجة، وبها يعرف الاعتدال الربيعي.

■ **طريقة معرفة حركة الإقبال:** لمعرفة قدر حركة الإقبال في أي زمان نطرح من السنين الهجرية (11)، وهي ما بين هجرة المصطفى ﷺ وحجة الوداع - ثم نقسم الباقي على 74 - عدد الأعوام الهجرية التي يتحرك فيها الفلك بدرجة واحدة - والنتيجة هو عدد الدرج التي لحركة الإقبال في ذلك الزمان.



## أمثلة:

### مثال 1:

- نريد معرفة حركة الإقبال لعام 1428 هـ  
- ( 1428 هـ ) - ( 11 ) = 1417 نقسمها على 74 والناجم هو 19 ( حركة الإقبال ).

### مثال 2:

- نريد معرفة حركة الإقبال لعام 1394 هـ  
- 1394 - 11 = 1383 = 74 ÷ 18 والباقي ( 51 ) وما جاوز نصف الدرجة ( 30 ) نجبره فيكون الخارج ( 19 ) هو حركة الإقبال.

### مثال 3:

- نريد معرفة حركة الإقبال لعام 1620 هـ  
- 1620 - 11 = 1609 = 74 ÷ 21 والباقي 55 وحيث إنه جاوز نصف الدرجة نجبره ، فيكون الخارج ( 22 ) هو حركة الإقبال.

## أقوم تعلماتي

- عرف حركة الإقبال.
- اذكر أسماء حركة الإقبال.
- متى يقع الإدبار؟
- متى بُدئ الحساب بحركة الإقبال؟ ولماذا؟
- ما الخطوات العملية لمعرفة قدر حركتها؟

## المحور الثاني: الاعتدالان والانقلابان وقاعدة الاعتدال الربيعي:

### أقرأ واستوعب:

يسمى مدار الشمس السنوي الظاهري على القبة السماوية باسم دائرة البروج، ويتقاطع مع دائرة خط الاستواء السماوي في نقطتي الاعتدالين الربيعي والخريفي في نصف الكرة الشمالي ( في حوالي 21 من مارس و 23 من سبتمبر على التوالي ) وفي هذين الاعتدالين يتساوى طول كل من الليل والنهار.  
و( في حوالي 21 من يونيو و 21 من ديسمبر على التوالي ) من كل عام تصل الشمس إلى أقرب نقطتين إلى الشمال وإلى الجنوب ( على التوالي ) وهما بدايتا كل من الصيف والشتاء ( على التوالي أيضا ) وتسميان نقطتي الانقلاب الصيفي والشتوي.

■ من أسرار القرآن: للدكتور زغلول النجار. ص: 17

### أتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **القبة السماوية:** الفضاء الذي تتراءى فيه النجوم.

- **دائرة البروج:** ممر مواقع الشمس في قبة السماء بالنسبة إلى النجوم البعيدة عنا.

### أستخرج مضمون النص:

- بم يسمى مدار الشمس السنوي الظاهري على القبة السماوية؟
- أين تتقاطع الدائرتان؟



## أحلام:

### ■ الاعتدال:

هو استواء الليل والنهار، بحيث يكون في كل منهما 12 ساعة، ويقع ذلك مرتين في السنة الشمسية: عند وقوع الشمس في رأس برج الحمل، أو رأس برج الميزان، ففي الحمل يأخذ النهار في الزيادة تدريجياً، والليل في النقصان كذلك، وفي الميزان يقع العكس.

### ■ الانقلاب:

هو رجوع كل من الليل والنهار بعد أن بلغا غاية الطول في أحدهما، وغاية القصر في الآخر، ويقع ذلك مرتين في السنة أيضاً: عند رأس برج الجدي وبرج السرطان.

ففي آخر برج القوس يكون الليل قد بلغ غاية الطول والنهار غاية القصر، وإذا وقعت الشمس في أول برج الجدي انقلب كل منهما عما كان عليه حيث يأخذ النهار في الازدياد والليل في النقصان. وفي آخر برج الجوزاء يكون النهار قد بلغ غاية الطول والليل غاية القصر، فإذا وقعت الشمس في أول برج السرطان أخذ النهار في النقصان والليل في الزيادة.

وهذا كله بالنسبة للأقطار الواقعة شمال خط الاستواء، ويكون عكس ذلك في الأقطار الواقعة جنوب خط الاستواء.

### ■ قاعدة الاعتدال الربيعي:

كل من الاعتدالين والانقلابين يختلف باختلاف العصور، ففي زماننا يحل الاعتدال الربيعي في 6 مارس الفلاحي و(عند الرصاد يحل في 21 مارس الميلادي) والاعتدال الخريفي في 6 شتنبر الفلاحي و(عند الرصاد في 23 شتنبر الميلادي)، والانقلاب الصيفي في 7 يونيو الفلاحي و(عند الرصاد في 21 يونيو الميلادي)، والانقلاب الشتوي في 8 دجنبر الفلاحي و(عند الرصاد في 21 دجنبر الميلادي). والقاعدة التي يتوصل بها إلى الاعتدال الربيعي في كل عصر هي أن تنقص حركة الإقبال من 25 مارس، والباقي هو الاعتدال الربيعي. ومنه يستشف الاعتدال الخريفي والانقلابان.

### أمثلة:

#### مثال 1:

الاعتدال الربيعي لعصرنا (1428هـ) ننقص من: 25 (مارس) حركة الإقبال 19

فيكون الباقي (الاعتدال الربيعي) 06

#### مثال 2:

- نريد معرفة الاعتدال الربيعي لعام 1620 هـ

25 مارس - 22 (حركة الإقبال) = 3 (الاعتدال الربيعي).

#### مثال 3:

- نريد معرفة الاعتدال الربيعي لعام 855 هـ

نستخرج أولاً حركة الإقبال: 855 - 11 = 844 = 74 ÷ 11 = 11 (حركة الإقبال).

25 مارس - 11 (حركة الإقبال) = 14 (الاعتدال الربيعي).



## أقوم تعلماتي

- ما معنى كل من الاعتدال والانقلاب عند الفلكيين؟
- متى يقع كل منها؟
- متى يبلغ الليل غاية الطول والنهار غاية القصر؟
- برهن على أن الاعتدال الربيعي لعام 1394 هـ هو 6؟

### اطبق:

احسب حركة الإقبال للأعوام الآتية:

900 هـ - 1200 هـ - 1420 هـ - 1435 هـ - 1586 هـ

أثبت صحة الاعتدال الربيعي في السنوات الآتية:

|                        |
|------------------------|
| 900 هـ اعتدالها هو 13  |
| 1200 هـ اعتدالها هو 9  |
| 1420 هـ اعتدالها هو 19 |
| 1435 هـ اعتدالها هو 19 |
| 1586 هـ اعتدالها هو 4  |

### أهين الدرس الموالي

- استخراج مضمون الآيتين الواردتين في "أقرأ وأستوعب" في المحور الأول.
- اذكر ما يتميز به كل كوكب من الكواكب السيارة.



# الدائرة الفلكية

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على الفلك والكواكب السيارة والثابتة.
- 2- أن يدرك حركة الكواكب في الفلك.
- 3- أن يكتشف تقسيمات الدائرة الفلكية.

## أقدم:

إن الأعمال الفلكية التي يتوصل بها إلى معرفة أوقات الصلوات الخمس، ومعرفة سمت القبلة، وغير ذلك محتاجة إلى معرفة الميل الأول، ولا يتوصل إليه إلا بمعرفة درجة الشمس، ويقال لها مقوم الشمس، وهو الجزء الذي تحل فيه الشمس من فلك البروج. فما هو الفلك؟ وما كواكبه؟ وإلى كم ينقسم؟

## المحور الأول: تعرف الفلك، والكواكب وحركاتها

### اقرأ واستوعب:

1 - قال تعالى:

﴿وَعَوَالِي حَلْوَالِيلٍ وَالتَّفَارُ وَالشَّمْسُ وَالْقَمَرُ كُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ﴾

■ (الأنبياء: 33)

2 - قال تعالى:

﴿وَلَقَدْ زَيَّنَّا السَّمَاءَ الدُّنْيَا بِمَصَابِيحَ﴾

■ (الملك: من الآية 5)

### اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- كل في فلك يسبحون: كل واحد يسبح في فلكه، أي يدور في مداره.
- بمصابيح: بكواكب مضيئة.

### استخرج مضمون النص:

- بم أخبر الله عز وجل في الآية الأولى؟
- بماذا زين الله جل جلاله السماء الدنيا؟

### أحل:

■ الفلك:

"هو المدار الذي يسير عليه الكوكب"، وُسِمِيَ فلَكًا لاستدارته كفلكة المغزل. وعَرَفَهُ العَلَّامة عبد السلام بن محمد العلمي - رحمه الله - في كتابه (أبداع اليواقيت على تحرير المواقيت) بقوله: "الفلك هو الجِرمُ المحيط بالعالم".



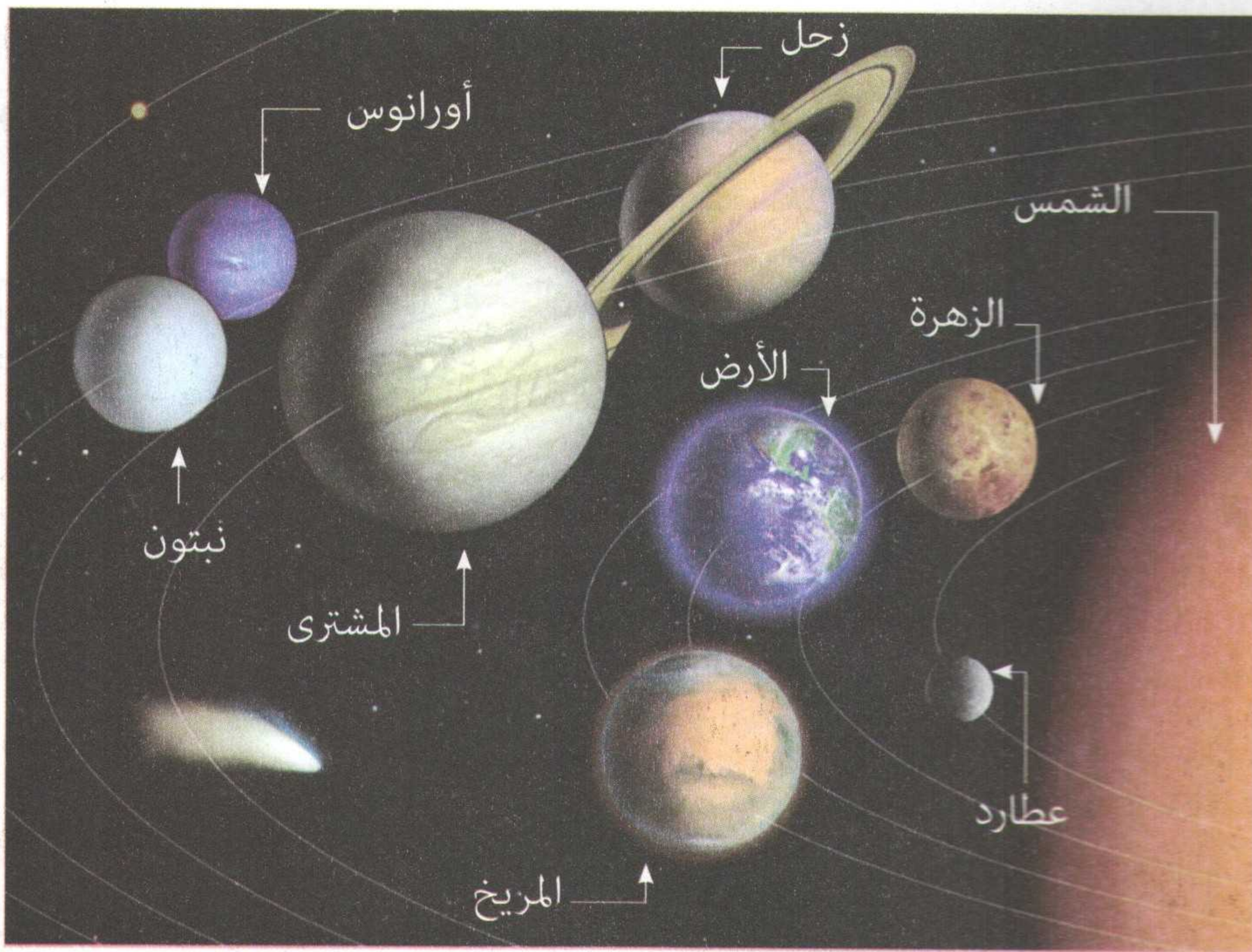
## ■ الكواكب:

"أجرام كرويات مضيئات". وهي كثيرة لا يعلم عددها إلا الله عز وجل. وتنقسم إلى كواكب سيارّة، وكواكب ثابتة.

**السيارة:** عند الأقدمين سبعة وهي على الترتيب ترقياً:

- 1 - القمر: وهو أدنى الكواكب إلى الأرض، ويقطع الفلك في كل شهر مرة.
- 2 - عطارد: وفلكه محيط بفلك القمر، ويقطع الفلك في نحو ثمانية عشر شهراً.
- 3 - الزهرة: وفلكها بعد فلك عطارد، وتقطع الفلك في نحو أحد عشر شهراً.
- 4 - الشمس: وفلكها محيط بفلك الزهرة، وتقطع الشمس الفلك في سنة كاملة.
- 5 - المريخ: وفلكه محيط بفلك الشمس، ويقطع الفلك في نحو سنتين إلا شهراً.
- 6 - المشتري: وفلكه محيط بفلك المريخ، ويقطع الفلك في نحو اثنتي عشرة سنة.
- 7 - زحل: وفلكه محيط بفلك المشتري، ويقطع الفلك في نحو ثلاثين سنة.

وزاد المتأخرون ثلاثة: أورانوس، واستكشف سنة 1781م، ثم نبتون، واستكشف سنة 1846م، ثم بلوتو، وقد استكشف سنة 1930م. وخصّت هذه العشرة بالسيارة مع أن الكواكب كلها سيارّة، لأن هذه أسرعها سيراً.



**الثابتة:** هي ما عدا السابقة، وسميت ثابتة لثباتها فيما بينها ولقلة حركتها، لأنها تسير سيرا بطيئاً جداً حتى إن كل واحد يقطع في كل سبعين سنة شمسية درجة واحدة من فلك البروج.

ولكل كوكب من الكواكب السيارة فلك من الأفلاك وفوقها فلك ثامن - حسب النظرية القديمة - توجد فيه الكواكب الثابتة وفوق ذلك كله الفلك التاسع الصوري المحيط بالجميع. فالأفلاك تسعة ومحيط بعضها ببعض كإحاطة طاقات البصلة.



## أقرب تعلماتي

- عرّف الفلك.
- ما الكواكب؟ وكم عددها؟
- رتب الكواكب السيارة عند الأقدمين.
- اذكر الكواكب التي أضافها المتأخرون.
- أبرز الفرق بين الكواكب السيارة والثابتة.

### المحور الثاني: فصول السنة

#### اقرأ واستوعب:

1 - قال ناظم المقنع الشيخ محمد بن سعيد المرغني السوسي:

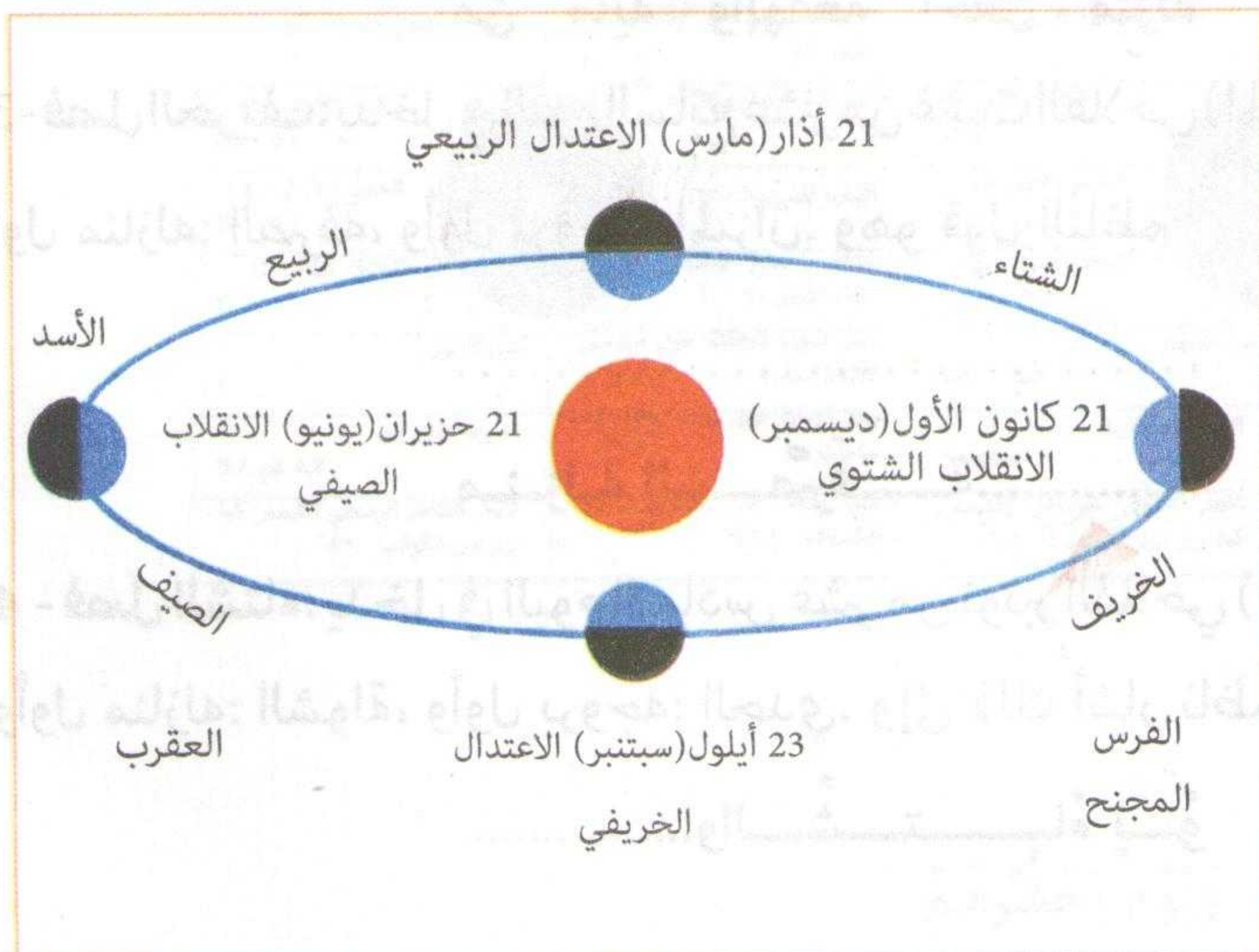
فَالْفَصْلُ فِي الْقَوْلَيْنِ فِيَّ عَدَدًا  
وَزَادَهُ فِي الصَّيْفِ بَعْضٌ فَأَقَامُ  
وَرُبْعُ يَوْمٍ مَطْلَقًا قَدْ وُجِدَا  
الشَّمْسُ فِي الْجِهَةِ يَدٌ بِالتِّزَامِ  
فَأَوَّلُ الرَّبِيعِ مِنْ فَبْرَايِرُ  
مُقَدَّمُ الْفَرْعَيْنِ قُلْ مَنْزِلَتُهُ  
لَيْلَةُ يَهْ بِالْحِسَابِ السَّائِرُ  
وَيَوْمَ يَزُّ لِلْمَصِيفِ نُثْبَتُهُ  
مِنْ مَائِهِ وَالْهَقْعَةَ اجْعَلْ مَنْزِلَهُ  
ثُمَّ الْخَرِيفُ يَزُّ مِنْ أَغْشَتِ لَهْ  
مَنْزِلَةُ الصَّرْفَةِ وَالشِّتَاءُ يَوُ  
نُونِبِرٌ وَشَوْلَةٌ لَهُ حَكَاوَا

2 - وقال أيضاً:

■ الممتع في شرح المقنع ص 16 ، 17 ، 18

#### اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- في القَوْلَيْنِ: المراد بالقولين قول من جعل الربيع الزائد على أيام السنة كبساً في آخرها، وقول من جعله في آخر سباط.
- فِيَّ عَدَدًا: أحد وتسعون يوماً.
- مَطْلَقًا: في كل فصل.
- يَدٌ: العدد أربعة عشر.
- لَيْلَةُ يَهْ: ليلة خمسة عشر.
- بِالْحِسَابِ السَّائِرِ: بالحساب الشائع المعلوم عند الفلاحين.
- مُقَدَّمُ الْفَرْعَيْنِ: منزلة فرغ المقدم.
- وَيَوْمَ يَزُّ: ويوم سبعة عشر..
- وَالْهَقْعَةَ: منزلة الهقعة.
- الْخَرِيفُ يَزُّ: الخريف أوله يوم سبعة عشر.
- الشِّتَاءُ يَوُ: أول الشتاء يوم ستة عشر.





## استخرج مضمون النص:

• ما مضمون قول الناظم في البيتين الأولين؟

• اذكر مداخل الفصول وأوائل منازلها المذكورة في النظم؟

## اطل:

### ■ الدائرة الفلكية:

تنقسم أولا إلى الفصول الأربعة، وتنقسم ثانيا إلى البروج الاثني عشر، وتنقسم ثالثا إلى المنازل الثمانية والعشرين.

### ■ فصول السنة وأيامها:

فصول السنة أربعة وهي: الربيع والصيف والخريف والشتاء.

وبتقسيم أيام السنة عليها ينوب كل فصل منها 91 يوما، واليوم الباقي يزداد - على المشهور - في فصل الصيف، لبطء سير الشمس في حركتها اليومية في هذا الفصل دون غيره.

ويزداد بالخصوص في منزلة الجبهة، ولهذا تقيم الشمس في كل منزلة 13 يوما، إلا منزلة الجبهة فإن الشمس تمكث فيها 14 يوما، فيكون فصل الصيف من 92 يوما، بينما باقي الفصول من 91 يوما فقط. وهذا ما قصده الناظم بقوله:

فَالْفَصْلُ فِي الْقَوْلَيْنِ فِيَّ عِدَدًا      وَرُبْعُ يَوْمٍ مُطْلَقًا قَدْ وُجِدَا  
وَزَادَهُ فِي الصَّيْفِ بَعْضٌ فَأَقَامَ      الشَّمْسُ فِي الْجِبَةِ يَدٌ بِالْتِزَامِ

### ■ مداخل الفصول:

1 - فصل الربيع: يدخل في اليوم الخامس عشر من يراير الفلاحي (الموافق 28 يراير الميلادي، بينما عند الرصاد يبدأ في 21 مارس م). ومنازله سبعة: أولها فرغ المقدم، وبروجه ثلاثة: أولها الحمل. وهذا قول الناظم:

فَأَوَّلُ الرَّبِيعِ مِنْ فَبْرَائِرُ      لَيْلَةٌ يَهُ بِالْحِسَابِ السَّائِرُ  
مُقَدَّمُ الْفَرُغَيْنِ قُلْ مَنْزِلَتُهُ

2 - فصل الصيف: يدخل في اليوم السابع عشر من مايو الفلاحي (الموافق 30 مايو الميلادي، بينما عند الرصاد يبدأ في 21 يونيو الميلادي). أول منازلها: الهقعة، وأول بروجها: السرطان. وإليه أشار الناظم بقوله:

.....      وَيَوْمَ يَزُّ لِلْمَصِيفِ نُثْبَتُهُ  
.....      مِنْ مَائِهِ وَالْهَقَّةَ اجْعَلْ مَنْزِلَهُ

3 - فصل الخريف: يدخل في اليوم السابع عشر من غشت الفلاحي (الموافق 30 غشت الميلادي، بينما عند الرصاد يبدأ في 23 شتنبر الميلادي). أول منازلها: الصرفة، وأول بروجها: الميزان. وهو قول الناظم:

.....      ثُمَّ الْخَرِيفُ يَزُّ مِنْ أَغْشَتِ لَهُ  
.....      مَنْزِلَةَ الصَّرْفَةِ.....

4 - فصل الشتاء: يدخل في اليوم السادس عشر من نونبر الفلاحي (الموافق 29 نونبر الميلادي، وعند الرصاد يبدأ في 21 دجنبر الميلادي). وأول منازلها: الشولة، وأول بروجها: الجدي. وإلى ذلك أشار ناظم المقنع بقوله:

..... وَالشَّتَاءُ يَوُ      نُونِبِرٍ وَشَوْلَةَ لَهُ حَكْوَا



■ متى يدخل كل فصل بالسنة الفلاحية؟ وما موافقه من الميلادي؟

■ اذكر أول منزلة وأول برج من كل فصل.

■ ما هي تقسيمات الدائرة الفلكية؟

■ كم في كل فصل من الأيام؟

أثري تعلماتي:

| عطارد  |   | المريخ   |   | اورانوس  |  |
|--|---|--|---|--|--|
| أعظم بعد عن الشمس 69.7 مليون كم                                  | أعظم بعد عن الشمس 249.1 مليون كم                                    | أعظم بعد عن الشمس 3004 مليون كم                        | أعظم بعد عن الشمس 249.1 مليون كم                                    | أعظم بعد عن الشمس 3004 مليون كم                        | أعظم بعد عن الشمس 3004 مليون كم                        |
| أصغر بعد عن الشمس 45.9 مليون كم                                  | أصغر بعد عن الشمس 206.1 مليون كم                                    | أصغر بعد عن الشمس 2735 مليون كم                        | أصغر بعد عن الشمس 206.1 مليون كم                                    | أصغر بعد عن الشمس 2735 مليون كم                        | أصغر بعد عن الشمس 2735 مليون كم                        |
| البعد الوسطي عن الشمس 57.9 مليون كم                              | البعد الوسطي عن الشمس 227.9 مليون كم                                | البعد الوسطي عن الشمس 2869.6 مليون كم                  | البعد الوسطي عن الشمس 227.9 مليون كم                                | البعد الوسطي عن الشمس 2869.6 مليون كم                  | البعد الوسطي عن الشمس 2869.6 مليون كم                  |
| قطر خط الاستواء 4880 كم  | قطر خط الاستواء 6787 كم   | قطر خط الاستواء 51800 كم                               | قطر خط الاستواء 6787 كم   | قطر خط الاستواء 51800 كم                               | قطر خط الاستواء 51800 كم                               |
| أقطاره المشهورة 0  | أقطاره المشهورة 2   | أقطاره المشهورة 5                                      | أقطاره المشهورة 2   | أقطاره المشهورة 5                                      | أقطاره المشهورة 5                                      |
| كثافة السطح باعتبار كثافة الأرض 1- 0.37                          | كثافة السطح باعتبار كثافة الأرض 1- 0.38                             | كثافة السطح باعتبار كثافة الأرض 1- 1.17                | كثافة السطح باعتبار كثافة الأرض 1- 0.38                             | كثافة السطح باعتبار كثافة الأرض 1- 1.17                | كثافة السطح باعتبار كثافة الأرض 1- 1.17                |
| زمن الدورة الكاملة حول الشمس 88 يوما                             | زمن الدورة الكاملة حول الشمس 687 يوما                               | زمن الدورة الكاملة حول الشمس 84.01 سنة                 | زمن الدورة الكاملة حول الشمس 687 يوما                               | زمن الدورة الكاملة حول الشمس 84.01 سنة                 | زمن الدورة الكاملة حول الشمس 84.01 سنة                 |
| زمن دورانه حول نفسه 59 يوما                                      | زمن دورانه حول نفسه 24 سا و 37 د و 23 ثا                            | زمن دورانه حول نفسه - 11 ساعة دوران راجع               | زمن دورانه حول نفسه 24 سا و 37 د و 23 ثا                            | زمن دورانه حول نفسه - 11 ساعة دوران راجع               | زمن دورانه حول نفسه - 11 ساعة دوران راجع               |
| ميل المدار على مستوى دائرة الكسوف 7°                             | ميل المدار على مستوى دائرة الكسوف 1.9°                              | ميل المدار على مستوى دائرة الكسوف 0.8°                 | ميل المدار على مستوى دائرة الكسوف 1.9°                              | ميل المدار على مستوى دائرة الكسوف 0.8°                 | ميل المدار على مستوى دائرة الكسوف 0.8°                 |
| الغلاف الجوي (العناصر الأساسية) ثاني أكسيد الكربون               | الغلاف الجوي (العناصر الأساسية) ثاني أكسيد الكربون، هيدروجين، هليوم | الغلاف الجوي (العناصر الأساسية) هيدروجين، هليوم، ميثان | الغلاف الجوي (العناصر الأساسية) ثاني أكسيد الكربون، هيدروجين، هليوم | الغلاف الجوي (العناصر الأساسية) هيدروجين، هليوم، ميثان | الغلاف الجوي (العناصر الأساسية) هيدروجين، هليوم، ميثان |
| درجة الحرارة الوسطى عند السطح 33- سحاب 480° سطح                  | درجة الحرارة الوسطى عند السطح 23- سحاب 480° سطح                     | درجة الحرارة الوسطى عند السطح 210- سحاب 480° سطح       | درجة الحرارة الوسطى عند السطح 23- سحاب 480° سطح                     | درجة الحرارة الوسطى عند السطح 210- سحاب 480° سطح       | درجة الحرارة الوسطى عند السطح 210- سحاب 480° سطح       |
| الضغط الجوي عند السطح 90 000 ميلي بار                            | الضغط الجوي عند السطح 90 000 ميلي بار                               | الضغط الجوي عند السطح ؟                                | الضغط الجوي عند السطح ؟   | الضغط الجوي عند السطح ؟                                | الضغط الجوي عند السطح ؟                                |
| الكتلة (الأرض - 1) 0.815   | الكتلة (الأرض - 1) 317.9  | الكتلة (الأرض - 1) 17.2                                | الكتلة (الأرض - 1) 317.9  | الكتلة (الأرض - 1) 17.2                                | الكتلة (الأرض - 1) 17.2                                |
| الحجم (الأرض - 1) 0.88   | الحجم (الأرض - 1) 1316  | الحجم (الأرض - 1) 57                                   | الحجم (الأرض - 1) 1316  | الحجم (الأرض - 1) 57                                   | الحجم (الأرض - 1) 57                                   |
| الكثافة (الماء - 1) 5.2  | الكثافة (الماء - 1) 1.3   | الكثافة (الماء - 1) 1.7                                | الكثافة (الماء - 1) 1.3   | الكثافة (الماء - 1) 1.7                                | الكثافة (الماء - 1) 1.7                                |
| ميل المحور 3°  | ميل المحور 28°  | ميل المحور 28°   | ميل المحور 28°  | ميل المحور 28°   | ميل المحور 28°   |
| السرعة المدارية 35 كم/ثا   | السرعة المدارية 50 كم/ثا  | السرعة المدارية 5.4 كم/ثا                              | السرعة المدارية 50 كم/ثا  | السرعة المدارية 5.4 كم/ثا                              | السرعة المدارية 5.4 كم/ثا                              |
| القطر الظاهري للشمس كما يرى من الكوكب 15' 44"                    | القطر الظاهري للشمس كما يرى من الكوكب 15' 44"                       | القطر الظاهري للشمس كما يرى من الكوكب 1' 04"           | القطر الظاهري للشمس كما يرى من الكوكب 15' 44"                       | القطر الظاهري للشمس كما يرى من الكوكب 1' 04"           | القطر الظاهري للشمس كما يرى من الكوكب 1' 04"           |
| أعظم بعد عن الشمس 152.1 مليون كم                                 | أعظم بعد عن الشمس 1507 مليون كم                                     | أعظم بعد عن الشمس 7375 مليون كم                        | أعظم بعد عن الشمس 1507 مليون كم                                     | أعظم بعد عن الشمس 7375 مليون كم                        | أعظم بعد عن الشمس 7375 مليون كم                        |
| أصغر بعد عن الشمس 147.1 مليون كم                                 | أصغر بعد عن الشمس 1347 مليون كم                                     | أصغر بعد عن الشمس 4425 مليون كم                        | أصغر بعد عن الشمس 1347 مليون كم                                     | أصغر بعد عن الشمس 4425 مليون كم                        | أصغر بعد عن الشمس 4425 مليون كم                        |
| البعد الوسطي عن الشمس 149.6 مليون كم                             | البعد الوسطي عن الشمس 1427 مليون كم                                 | البعد الوسطي عن الشمس 5900 مليون كم                    | البعد الوسطي عن الشمس 1427 مليون كم                                 | البعد الوسطي عن الشمس 5900 مليون كم                    | البعد الوسطي عن الشمس 5900 مليون كم                    |
| قطر خط الاستواء 12756 كم   | قطر خط الاستواء 120000 كم   | قطر خط الاستواء 6000 كم                                | قطر خط الاستواء 120000 كم   | قطر خط الاستواء 6000 كم                                | قطر خط الاستواء 6000 كم                                |
| أقطاره المشهورة 1  | أقطاره المشهورة 11  | أقطاره المشهورة 1                                      | أقطاره المشهورة 11  | أقطاره المشهورة 1                                      | أقطاره المشهورة 1                                      |
| كثافة السطح باعتبار كثافة الأرض 1- 1                             | كثافة السطح باعتبار كثافة الأرض 1- 1.154                            | كثافة السطح باعتبار كثافة الأرض 1- 1                   | كثافة السطح باعتبار كثافة الأرض 1- 1.154                            | كثافة السطح باعتبار كثافة الأرض 1- 1                   | كثافة السطح باعتبار كثافة الأرض 1- 1                   |
| زمن الدورة الكاملة حول الشمس 365.26 يوما                         | زمن الدورة الكاملة حول الشمس 29.46 سنة                              | زمن الدورة الكاملة حول الشمس 247.7 سنة                 | زمن الدورة الكاملة حول الشمس 29.46 سنة                              | زمن الدورة الكاملة حول الشمس 247.7 سنة                 | زمن الدورة الكاملة حول الشمس 247.7 سنة                 |
| زمن دورانه حول نفسه 56 دقيقة و 4 ثوان                            | زمن دورانه حول نفسه 10 ساعات و 14 دقيقة                             | زمن دورانه حول نفسه 9 ساعات                            | زمن دورانه حول نفسه 10 ساعات و 14 دقيقة                             | زمن دورانه حول نفسه 9 ساعات                            | زمن دورانه حول نفسه 9 ساعات                            |
| ميل المدار على مستوى دائرة الكسوف 0°                             | ميل المدار على مستوى دائرة الكسوف 2.5°                              | ميل المدار على مستوى دائرة الكسوف 17.2°                | ميل المدار على مستوى دائرة الكسوف 2.5°                              | ميل المدار على مستوى دائرة الكسوف 17.2°                | ميل المدار على مستوى دائرة الكسوف 17.2°                |
| الغلاف الجوي (العناصر الأساسية) ثاني أكسيد الكربون، أكسجين، آزوت | الغلاف الجوي (العناصر الأساسية) هيدروجين، هليوم                     | الغلاف الجوي (العناصر الأساسية) لم يكتشف شيء           | الغلاف الجوي (العناصر الأساسية) هيدروجين، هليوم                     | الغلاف الجوي (العناصر الأساسية) لم يكتشف شيء           | الغلاف الجوي (العناصر الأساسية) لم يكتشف شيء           |
| درجة الحرارة الوسطى عند السطح 22°                                | درجة الحرارة الوسطى عند السطح 180°                                  | درجة الحرارة الوسطى عند السطح 230°                     | درجة الحرارة الوسطى عند السطح 180°                                  | درجة الحرارة الوسطى عند السطح 230°                     | درجة الحرارة الوسطى عند السطح 230°                     |
| الضغط الجوي عند السطح 1000 ميلي بار                              | الضغط الجوي عند السطح ؟   | الضغط الجوي عند السطح ؟                                | الضغط الجوي عند السطح ؟   | الضغط الجوي عند السطح ؟                                | الضغط الجوي عند السطح ؟                                |
| الكتلة (الأرض - 1) 1   | الكتلة (الأرض - 1) 95.2   | الكتلة (الأرض - 1) 0.1                                 | الكتلة (الأرض - 1) 95.2   | الكتلة (الأرض - 1) 0.1                                 | الكتلة (الأرض - 1) 0.1                                 |
| الحجم (الأرض - 1) 1  | الحجم (الأرض - 1) 755   | الحجم (الأرض - 1) 0.1                                  | الحجم (الأرض - 1) 755   | الحجم (الأرض - 1) 0.1                                  | الحجم (الأرض - 1) 0.1                                  |
| الكثافة (الماء - 1) 5.5  | الكثافة (الماء - 1) 0.7   | الكثافة (الماء - 1) ؟                                  | الكثافة (الماء - 1) 0.7   | الكثافة (الماء - 1) ؟                                  | الكثافة (الماء - 1) ؟                                  |
| ميل المحور 27-23°  | ميل المحور 26°  | ميل المحور ؟   | ميل المحور 26°  | ميل المحور ؟   | ميل المحور ؟   |
| السرعة المدارية 29.8 كم/ثا                                       | السرعة المدارية 9.6 كم/ثا   | السرعة المدارية 4.7 كم/ثا                              | السرعة المدارية 9.6 كم/ثا   | السرعة المدارية 4.7 كم/ثا                              | السرعة المدارية 4.7 كم/ثا                              |
| القطر الظاهري للشمس كما يرى من الكوكب 31' 59"                    | القطر الظاهري للشمس كما يرى من الكوكب 3' 22"                        | القطر الظاهري للشمس كما يرى من الكوكب 49'              | القطر الظاهري للشمس كما يرى من الكوكب 3' 22"                        | القطر الظاهري للشمس كما يرى من الكوكب 49'              | القطر الظاهري للشمس كما يرى من الكوكب 49'              |

أهين الدرس الموالي

تدبر آيات محاور الدرس واستخرج مضامينها.

اشرح المفردات: لَتَسْكُنُوا فِيهِ - فَمَنْ تَعَجَّلَ فِي يَوْمَيْنِ - وَيَوْمَ يَحْشُرُهُمْ.



## المحتويات

### الدورة الثانية الوحدة الثانية: الفلك وأقسامه:

| رت. | الموضوع                    | المضامين  | الحصة | التطبيقات والأنشطة | التقويم      |
|-----|----------------------------|---|-------|--------------------|--------------|
| 7   | الزمن وأجزاؤه              | - مفهوم الزمن<br>- الوحدة الأساسية لقياس الزمن (اليوم)<br>- اليوم الحقيقي واليوم الوسطي واليوم النجمي<br>- تعديل الزمن<br>- ساعات اليوم | 2 س   |                    |              |
| 8   | المنازل                    | - تعريفها وعددها<br>- توزيعها على فصول السنة<br>- معرفة منزلة الشمس   | 2 س   | 1 س                |              |
| 9   | البروج                     | - تعريفها وعددها<br>- أقسامها<br>- درجة الشمس من برجها  | 2 س   | 1 س                | تقويم ودعم   |
| 10  | القمر                      | - تعريف القمر<br>- أحواله<br>- أبعاده وأسماؤه<br>- ليالي الشهر القمري   | 1 س   |                    |              |
| 11  | منزلة القمر وبرجه          | - تعيين منزلة القمر لكل ليلة من الشهر   | 2 س   | 1 س                |              |
| 12  | رؤية الأهلة والحساب الفلكي | - الاتجاهات في إثبات دخول الشهر القمري<br>- رؤية الهلال بالعين المجردة<br>- توحيد بداية الشهور القمرية<br>- اختلاف المطالع              | 2 س   | 1 س                |              |
| 13  | القبلة                     | - معنى القبلة وحكمها<br>- أنواعها وقدر الجهة المطلوبة   | 1 س   |                    | تقويم إجمالي |
|     | المجموع                    |   | 12 س  | 4 س                | 02 س         |



# الزمن وأجزاؤه

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على مفهوم الزمن.
- 2- أن يدرك الوحدة الأساسية لقياس الزمن وأنواعها.
- 3- أن يميز بين اليوم الشمسي الحقيقي واليوم الشمسي الوسطي.
- 4- أن يفرق بين أجزاء اليوم.

## أقدم:

استغرقت رحلة الإنسان مع الزمن عدة قرون، وقد خضعت لحسابات دقيقة وتجارب عديدة. فقد اكتشف الإنسان القديم الزمن مما حوله، فلاحظ أن الشمس تشرق صباحا وتغرب مساء، فاعتبر النهار معاشا فكان يقوم مع أول ضوء ليسعى، واعتبر الليل لباسا فكان يأوي لينام عندما يحل الظلام. ولاحظ دورة القمر فكان يراه هلالا ثم يراه بدرا ثم لا يراه. وكان هذا توقيتا متزامنا ومتتابعا أمام ناظره، كما لاحظ دورة حياة النباتات من زراعة وتفتح الزهور والحصاد. ولاحظ أيضا مواسم المطر وسقوط الثلوج ووقوع الفيضانات وهجرة الطيور. فأيقن أن في العالم حوله إيقاعات زمنية حياتية تفاعل معها، ولفتت انتباهه إلى أهمية الزمن في حياته وفي الظواهر الطبيعية التي كانت تتراءى له. فما مفهوم الزمن؟ وما هي الوحدة الأساسية لقياس الزمن؟ وإلى كم تنقسم أجزاء اليوم؟

## المحور الأول: مفهوم الزمن

### اقرأ واستوعب:

قال تعالى:

﴿وَمِنْ رَحْمَتِهِ جَعَلَ لَكُمْ اللَّيْلَ وَالنَّهَارَ لِتَسْكُنُوا فِيهَا وَلِتَبْتَغُوا مِنْ فَضْلِهِ وَلَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ﴾

(القصص: 73)

### اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- لَتَسْكُنُوا فِيهِ: لتهدأوا، أي: لتستقروا وتستريحوا.
- وَلِتَبْتَغُوا مِنْ فَضْلِهِ: لتطلبوا الرزق بأنواع المكاسب.

### استخرج مضمون النص:

- استخرج مضمون الآية.

### أحط:

### مفهوم الزمن:

الزمن كما عرّفه الفلاسفة هو "مقياس الحركة". وهو أشبه ما يكون بالنهر المتدفق المتجدد الجريان، الذي لا يعيد نفسه مرتين. (قياس الزمن وتقويمه: مخطوط للعلامة إدريس العلمي).



لقد ارتكز منذ القديم في تحديد الزمن على مقاييس طبيعية أساسية متمثلة في:

1. حركة الأرض حول الشمس (الحركة الظاهرية السنوية للشمس - السنة الشمسية -)
2. حركة الأرض حول نفسها أو حول محورها (الحركة الظاهرية اليومية للشمس - اليوم الأرضي -)
3. حركة القمر حول الأرض ( الشهر القمري )
4. حركة القمر حول الأرض + حركة الأرض حول الشمس (السنة القمرية).

## أقنوم تعلماتي

■ لماذا عرّف الفلاسفة الزمن؟

■ ما المقاييس المعتمدة في تحديد الزمن؟

## المحور الثاني: الوحدة الأساسية لقياس الزمن (اليوم: أنواعه وأجره)

### اقرأ واستوعب:

قال تعالى:

﴿وَأَذْكُرُوا اللَّهَ فِي أَيَّامٍ مَّعْدُودَاتٍ بَلَّغُوا يَوْمَ تَعَجَّلَ فِي يَوْمَيْنِ فَلَا إِثْمَ عَلَيْهِ﴾

■ (البقرة: من الآية 203)

### اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **أَيَّامٍ مَّعْدُودَاتٍ**: محسوبات دون زيادة ولا نقصان (وهي الأيام التي يمكنها الحجاج بمنى، وهي أيام ثلاثة دون يوم النحر).
- **فَمَنْ تَعَجَّلَ فِي يَوْمَيْنِ**: استعجل بالنفر من منى في ثاني أيام التشريق.
- **فَلَا إِثْمَ عَلَيْهِ**: لا حرج عليه بالتعجيل.

### استخرج مضمون النص:

● لماذا أمر الله تعالى في الآية؟

### أطلق:

■ **اليوم هو الوحدة الأساسية لقياس الزمن، ويمثل اليوم:**

"الفترة التي تستغرقها الأرض كي تكمل دورة واحدة حول محورها".

ونتيجة لعدم إحساس الإنسان مباشرة بحركة الأرض الدورانية حول محورها، فإنه يستند في قياس ذلك إلى حركة الشمس الظاهرية اليومية، أو لحركة نجم من النجوم الثوابت، مما يجعلنا نميز بين نوعين من الأيام أو أكثر.

### اليوم الحقيقي:

- أو اليوم الشمسي -: هو الذي يشمل اليوم بليله ونهاره، "وهو ما بين وقوع مركز الشمس على نقطة ما من البلد، إلى وقوعه عليها في المرة الموالية". فإن اعتبر مرور الشمس العلوي على دائرة نصف النهار للبلد من الأعلى بداية لقياس اليوم، سُمِّيَ هذا اليوم وكسوره باليوم الفلكي - أو الوقت الفلكي - الحقيقي. ومستعملوا ذلك هم الفلكيون وحدهم (على الطريقة القديمة).



لأنهم يعتبرون مبدأ اليوم الحقيقي من مرور الشمس الحقيقية على خط الزوال ظهراً إلى مثله.  
وإن اعتُبرَ وقت مرور الشمس بالأفق الغربي للبلد مبدأً لليوم الشمسي، سمي هذا اليوم بليلته وكسوره باليوم - أو الزمن - العربي الحقيقي.

### ■ اليوم الوسطي:

- ويسمى العُرْفِي، أو الإفرنجي، أو العالمي -: "هو مقدار دورة فلكية (360) درجة، مع زيادة سير الشمس الوسطي ليوم واحد".  
ويبتدئ هذا اليوم من مرور الشمس الوسطي على دائرة نصف الليل، فهو يبتدئ من نصف الليل إلى مثله من الغد.

فقد اصطلح الفلكيون (في العصر الحديث) على إنشاء وقت وسطي، وهو اعتبار اليوم بقدر دورة فلكية، مع زيادة متوسط سير الشمس، لصعوبة العمل في الحياة العامة باليوم الشمسي الحقيقي، لأن سير الشمس الحقيقي يختلف يوماً عن يوم، فينشأ عن استعمال هذا الوقت الوسطي - العرفي - فرق بينه وبين الزمن الحقيقي، ينعدم أحياناً، ويظهر أحياناً أخرى إما بالزيادة أو بالنقصان.

فينعدم الفرق بينهما حين يكون سير الشمس الحقيقي مساوياً لسيرها الوسطي، ويوجد الفرق بينهما عند اختلاف سير الشمس الحقيقي عن سيرها الوسطي. إلا أن التفاوت بينهما ينعدم آخر السنة طبعاً، فتكون السنة الحقيقية مساوية للسنة الوسطية تماماً، لأن كلا منهما دورة شمسية على فلك البروج.  
ومقدار الفرق بين الوقت الشمسي الحقيقي، والوقت الشمسي الوسطي يتراوح بين زيادة 16 دقيقة من الساعة تقريباً، ونقص 14 دقيقة، بينما ينعدم الفرق أحياناً أخرى كما علمت.  
ويبتدئ اليوم الوسطي من مرور الشمس الوسطية - الوهمية - على دائرة نصف الليل. فهذا اليوم يبتدئ من نصف الليل إلى مثله الذي يليه.

### ■ اليوم النجمي:

"هو الفترة الفاصلة بين مرورين متتاليين لنجم معين عبر دائرة منتصف النهار (خط الزوال الجغرافي)".  
يعني عندما يدور النجم 360 درجة فلكية، أي دوران الأرض حول محورها بالنسبة لنجم ثابت، والمدة الحقيقية لذلك حوالي (23 ساعة، و56 دقيقة، و4 ثوان من اليوم الشمسي المتوسط).  
وبداية اليوم النجمي هي اللحظة التي تتوسط النقطة الأولى من برج الحمل - يعني وقوع النقطة التي تشير إلى الاعتدال الربيعي - على خط الزوال الجغرافي. ففي هذه اللحظة يكون الوقت النجمي صفراً، ولذلك يسمى بالظهر النجمي.

## أقوام تعلماتي

- عرف اليوم.
- بين الفرق بين اليوم الحقيقي واليوم الوسطي.
- لماذا اصطلح الفلكيون في العصر الحديث على إنشاء وقت وسطي؟
- ما مقدار الفرق بين اليوم الحقيقي واليوم الوسطي؟
- متى يبتدئ اليوم النجمي؟



### III المحور الثالث: تعديل الزمن وساعات اليوم

#### أقرأ واستوعب:

قال تعالى:

﴿ وَتَوَمَّنْ فَخَشِرْهُمْ كَأَن لَّمْ يَلْبَثُوا إِلَّا سَاعَةً مِّنَ النَّهَارِ يَتَعَارَفُونَ بَيْنَهُمْ ﴾

(يونس: من الآية 45)

قال تعالى:

﴿ لِكُلِّ أُمَّةٍ أَجَلٌ لِّئَلَّا إِجَاءَ أَجْلُهُمْ فَلَا يَسْتَفِيزُونَ سَاعَةً وَلَا يَسْتَفْتِمُونَ ﴾

(يونس: من الآية 49)

#### اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **نحشرهم:** نجمعهم بعد الموت في موقف الحساب والجزاء.
- **يلبثوا:** يمكثوا.
- **ساعة:** مدة يسيرة، والساعة مثل في القلة.
- **أجل:** نهاية معلومة محدودة.

#### استخرج مضمون النص:

- ما المشهد الذي صوره الله عز وجل في الآية الأولى؟
- عماذا أخبر الله عز وجل في الآية الثانية؟

#### أطلع:

#### تعديل الزمن - أو معادلة الزمن:

"هو الفرق بين الوقت من اليوم الشمسي الحقيقي واليوم الشمسي الوسطي". وهذا ما سيتبين من الجدول الآتي. فإذا دخلت في الجدول باليوم والشهر من التاريخ الميلادي تجد دقائق تعديل الزمن مصحوبة بعلامة الزيادة (+) أو النقص (-)، وزد الدقائق على الوقت الحقيقي، أو انقصها منه - حسب العلامة - يحصل الوقت الوسطي، وإن عكست تحول الزمن الوسطي إلى حقيقي.

| أيام | يناير | فبراير | مارس | أبريل | مايو | يونيو | يوليو | أغسطس | سبتمبر | أكتوبر | نوفمبر | ديسمبر |
|------|-------|--------|------|-------|------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| 1    | - 3   | - 14   | - 13 | - 4   | + 3  | - 3   | - 6   | 0     | 0      | + 10   | + 16   | + 11   |
| 2    | 4     | 14     | 12   | 4     | 3    | 4     | 6     | 0     | 0      | 10     | 16     | 11     |
| 3    | 4     | 14     | 12   | 4     | 3    | 4     | 6     | 0     | 0      | 11     | 16     | 11     |
| 4    | 5     | 14     | 12   | 3     | 3    | 4     | 6     | + 1   | 0      | 11     | 16     | 10     |
| 5    | 5     | 14     | 12   | 3     | 3    | 4     | 6     | 1     | 0      | 11     | 16     | 10     |
| 6    | 6     | 14     | 12   | 2     | 3    | 4     | 6     | 1     | 1      | 12     | 16     | 9      |
| 7    | 6     | 14     | 11   | 2     | 3    | 5     | 6     | 2     | 2      | 12     | 16     | 9      |
| 8    | 6     | 14     | 11   | 2     | 4    | 5     | 6     | 2     | 2      | 12     | 16     | 8      |
| 9    | 7     | 14     | 11   | 2     | 4    | 5     | 6     | 2     | 2      | 12     | 16     | 8      |
| 10   | 7     | 14     | 11   | 2     | 4    | 5     | 5     | 3     | 3      | 13     | 16     | 8      |
| 11   | 8     | 14     | 10   | 1     | 4    | 5     | 5     | 3     | 3      | 13     | 16     | 7      |
| 12   | 8     | 14     | 10   | 1     | 4    | 5     | 5     | 3     | 3      | 13     | 16     | 7      |
| 13   | 8     | 14     | 10   | 1     | 4    | 5     | 5     | 4     | 4      | 13     | 16     | 6      |
| 14   | 9     | 14     | 10   | - 1   | 4    | 6     | 5     | 4     | 4      | 14     | 16     | 6      |
| 15   | 9     | 14     | 9    | 0     | 4    | 6     | 5     | 4     | 4      | 14     | 15     | 5      |



| أيام | يناير | فبراير | مارس | أبريل | مايو | يونيو | يوليو | أغسطس | سبتمبر | أكتوبر | نوفمبر | ديسمبر |
|------|-------|--------|------|-------|------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| 16   | -10   | -14    | -9   | 0     | +4   | 0     | -6    | -4    | +5     | +14    | +15    | +5     |
| 17   | 10    | 14     | 9    | 0     | 4    | 0     | 6     | 4     | 5      | 14     | 15     | 4      |
| 18   | 10    | 14     | 8    | 0     | 4    | -1    | 6     | 4     | 5      | 15     | 15     | 4      |
| 19   | 11    | 14     | 8    | +1    | 4    | 1     | 6     | 4     | 6      | 15     | 15     | 3      |
| 20   | 11    | 14     | 8    | 1     | 4    | 1     | 6     | 4     | 6      | 15     | 15     | 3      |
| 21   | 11    | 14     | 8    | +1    | 4    | 1     | 6     | 3     | 7      | 15     | 14     | 2      |
| 22   | 11    | 14     | 7    | 2     | 4    | 2     | 6     | 3     | 7      | 15     | 14     | 2      |
| 23   | 12    | 14     | 7    | 2     | 3    | 2     | 6     | 3     | 8      | 16     | 14     | +1     |
| 24   | 12    | 14     | 7    | 2     | 3    | 2     | 6     | 2     | 8      | 16     | 13     | 0      |
| 25   | 12    | 13     | 6    | 2     | 3    | 2     | 6     | 2     | 8      | 16     | 13     | 0      |
| 26   | 12    | 13     | 6    | 2     | 3    | 2     | 6     | 2     | 8      | 16     | 13     | -1     |
| 27   | 13    | -13    | 6    | 2     | 3    | 3     | 6     | 1     | 9      | 16     | 13     | -1     |
| 28   | 13    | 13     | 5    | 2     | 3    | 3     | 6     | 1     | 9      | 16     | 12     | 2      |
| 29   | 13    | 13     | 5    | 3     | 3    | 3     | 6     | 1     | 9      | 16     | 12     | 2      |
| 30   | 13    | 13     | 5    | 3     | 3    | 3     | 6     | 1     | 9      | 16     | +12    | -3     |
| 31   | -13   | 13     | -5   | +3    | +3   | -3    | -6    | -1    | +10    | +16    |        |        |

■ **ساعات اليوم:** ينقسم اليوم الشمسي الوسطي بليله ونهاره إلى 24 جزءاً، كل جزء يسمى ساعة معتدلة لأنها متساوية، كما يقسم كل ليل لوحده، أو نهار لوحده إلى 12 ساعة في كل واحد منهما وتسمى ساعة زمنية. فالساعة الزمانية (أو المعوجة): "تمثل جزءاً واحداً من 24 جزءاً من اليوم". ويقال لها: زمانية لأنها تابعة لزمان النهار، أو زمن الليل. فإن طال ذلك الزمان طالت، وإن قصر قصر، ولذلك يقال لها المعوجة.

■ وتنقسم الساعة المعتدلة إلى 60 جزءاً من الساعة، حيث تمثل الساعة الواحدة 60 دقيقة.

■ وتنقسم الدقيقة إلى 60 جزءاً من الدقيقة، حيث تمثل الدقيقة الواحدة 60 ثانية.

## أقوم تعلماتي

■ عرّف تعديل الزمن.

■ ماذا تمثل الساعة الزمنية؟

■ لماذا يقال لها الزمانية؟

■ **اطبق:**

باستعمال الجدول حول الوقت الحقيقي إلى وقت وسطي فيما يأتي:

1 يناير - 16 فبراير - 21 أبريل - 5 مايو - 30 سبتمبر - 31 ديسمبر.

## أثري تعلماتي:

■ اتفق الناس على مقدار اليوم، لأنهم ربطوه بحركة الشمس الظاهرية يومياً، لكنهم اختلفوا في تحديد بدايته، فجعله العرب من غروب الشمس إلى غروبها الموالي. وجعله العجم من الشروق إلى الشروق. وجعله الفلكيون القدماء من توسط الشمس - عند الظهر - على دائرة نصف النهار من أعلى الأفق إلى توسطها الموالي، كما جعلوا اليوم العرفي (المدني) من توسط الشمس من أسفل دائرة نصف النهار، - وهو ما يعرف بدائرة نصف الليل - إلى مثل ذلك.

■ اليوم هو مجموع الليل والنهار، والحد الفاصل بينهما هو شروق الشمس وغروبها، فشروق الشمس هو نهاية الليل وبداية النهار، وغروبها هو نهاية النهار وبداية الليل. قال تعالى: ﴿بَسْمَلُ اللَّيْلِ وَمِيرَاتُ النَّهَارِ﴾ (الروم: 17).



تمسون: أي تدخلون في المساء، أي إذا أدرككم وقته، وهو غروب الشمس. وتصبحون: أي تدخلون في الصباح، أي إذا أدرككم وقته وهو شروق الشمس. ولكن الشرع الحكيم اعتبر النهار من طلوع الفجر إلى غروب الشمس. قال تعالى: ﴿وَكُلُوا وَاشْرَبُوا حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَكُمُ الْخَيْضُ مِنَ الْخَيْضِ إِلَّا بَيْضٌ مِنَ الْخَيْضِ إِلَّا سَوْدٌ مِنَ الْبَجْرِ ثُمَّ اتَّقُوا الصِّيَامَ إِلَى اللَّيْلِ﴾ (البقرة: من الآية 187).

- اقرأ النصين جيداً، وانطلقا منهما قم ببحث موسع عن اليوم في مواقع الإنترنت الآتية:

- <http://www.falak.ae>
- <http://ar.jas.org.jo/arabic>
- <http://ar.wikipedia.org/wiki>

### أهين الدرس الموالي

● تدبر آية المحور الأول والثاني واستخرج مضمونيهما.

● اقرأ طريقة استخراج منزلة الشمس وافهمها.



## المنازل

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على المنازل وعددها.
- 2- أن يدرك توزيعها على فصول السنة.
- 3- أن يتوصل إلى معرفة المنزلة التي فيها الشمس.
- 4- أن يطبق ما توصل إليه على مختلف المنازل.

## أقدم:

إن الشمس تقطع الدائرة الفلكية ظاهرياً في مدة سنة شمسية كاملة، وكلما قابلت نجماً معيناً يقال: إن الشمس في منزلة ذلك النجم، وكلما أنهت سيرها بمنزلة تحل في التي بعدها إلى أن تقطع الدائرة بكاملها. فما هي المنازل؟ وكم عددها؟ وكيف وزعت على فصول السنة؟ وما طريقة التوصل إلى معرفة المنزلة التي فيها الشمس؟

## المحور الأول: تعريف المنازل وعددها وتوزيعها على فصول السنة

## اقرأ واستوعب:

قال الله تعالى:

﴿هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسُ ضِيَاءً وَالْقَمَرَ نُورًا وَقَدَرَهُ مَنَازِلَ لِتَعْلَمُوا عَمَّا السَّاعِرَاتِ وَاللَّيْلِ وَالنَّجْمِ﴾

■ يونس: من الآية 5

## اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- مَنَازِلٌ : أماكن نزول.
- لِتَعْلَمُوا عَدَدَ السِّنِينَ : لكي تتوصلوا بحركة كل من الشمس والقمر إلى معرفة السنين وكيفية حسابها.

## استخرج مضمون النص:

- لماذا توصل الإنسان إلى معرفة السنين والحساب حسب الآية؟

## اطل:

- **المنازل:** جمع منزل ومنزلة، وهي لغة: «كل محلٍ عُدَّ للنزول». واصطلاحاً: «هي عبارة عن نجوم بمثابة البيوت، تحلُّ فيها الكواكب السيارة». وهي أجزاء من الدائرة يقضي فيها القمر يوماً كاملاً، إلى أن يتم دورته الفلكية الشهرية.
- **عدد المنازل:** ثمانية وعشرون منزلة مقدرة على سير القمر، حيث يقطع دائرة الفلك في مدة سبعة وعشرين يوماً وثلاث يوماً تقريباً. أما الشمس فإنها تمكث في كل منزلة ثلاثة عشر يوماً، وبقسمة أيام السنة 365 يوماً على 13 يوماً لكل منزلة من المنازل الثمانية والعشرين يبقى يوم واحد، فيضاف إلى منزلة الجبهة في فصل الصيف، حيث تكون حركة الشمس بطيئة.
- وتوزيعها على فصول السنة الأربعة على حسب الترتيب التالي:



| الربيع        | الصيف       | الخريف      | الشتاء          |
|---------------|-------------|-------------|-----------------|
| 1- فرغ المقدم | 8- الهقعة   | 15- الصرفة  | 22- الشولة      |
| 2- فرغ المؤخر | 9- الهنعة   | 16- العواء  | 23- النعائم     |
| 3- بطن الحوت  | 10- الذراع  | 17- السماك  | 24- البلدة      |
| 4- النطح      | 11- النثرة  | 18- الغفر   | 25- سعد الذابح  |
| 5- البطين     | 12- الطرفة  | 19- الزبنان | 26- سعد بلع     |
| 6- الثريا     | 13- الجبهة  | 20- الإكليل | 27- سعد السعود  |
| 7- الدبران    | 14- الخرثان | 21- القلب   | 28- سعد الأخبية |

ونصف هذه المنازل شمالي، والنصف الآخر جنوبي.

فالشمالية هي: النطح، البطين، الثريا، الدبران، الهقعة، الهنعة، الذراع، النثرة، الطرفة، الجبهة، الخرثان، الصرفة، العواء، السماك. والجنوبية هي: الغفر، الزبنان، الإكليل، القلب، الشولة، النعائم، البلدة، سعد الذابح، سعد بلع، سعد السعود، سعد الأخبية، فرغ المقدم، فرغ المؤخر، بطن الحوت.

وقد جمعها العلامة الشيخ محمد بن عبد السلام الطاهري - رحمه الله - فقال:

منازل القمر قُلْ: فَرَعَيْنِ  
ثم الثُّرَيَّا دَبْرَانْ هَقْعَةٌ  
مَعْ طَرْفَةٍ وَجَبْهَةٍ وَزَبْرَةٍ  
وَالْغَفْرُ وَالزَّبْنَانُ وَالْإِكْلِيلُ  
نَعَائِمٌ بُلْدَةٌ ذَابِحٌ بَلْعٌ  
وَبَطْنُ حَوْتِ النَّطْحِ مَعْ بَطِينِ  
وَهَنْعَةٌ ثَمَّ الذَّرَاعُ نَثْرَةٌ  
وَصَرْفَةٌ عَوًّا السَّمَاكُ فَائِبَتْ  
وَالْقَلْبُ وَالشَّوْلَةُ يَا خَلِيلُ  
سَعُودٌ أَخْبِيَّةٌ ذَا النَّظْمِ جَمَعٌ

■ دروس مخطوطة للعلامة ادريس العراقي

## أقـوم تعلماتي

### ■ فصل الصيف

■ فرغ المؤخر

■ الهنعة

■ الغفر

### ■ فصل الربيع

■ البطين

■ سعد السعود

■ النثرة

### ■ فصل الخريف

■ الصرفة

■ الإكليل

■ الشولة

### ■ فصل الشتاء

■ سعد بلع

■ عرف المنازل لغة واصطلاحاً.

■ كم عددها؟

■ انقل إلى دفترتك، وصلُ بسهم كل منزلة بفصلها:



■ عَيْنٌ فِي الْمَنَازِلِ الْآتِيَةِ الشَّمَالِيَّةِ مِنَ الْجَنُوبِيَّةِ:

القلب، النطح، البطين، النعائم، الهقعة، سعد الذابح، الذراع، النثرة، سعد السعود، الجبهة، بطن الحوت.

### III المحور الثاني: معرفة منزلة الشمس:

اقرأ واستوعب:

قال الله تعالى:

﴿ الشَّمْسُ وَالْقَمَرُ بِحُسْبَانٍ ﴾

■ الرحمن : 5

قال الإمام الرحبي في منظومته عن النسب الأربع:

فَزِدْ مَاضِي الْفَضْلِ جِيماً وَاجْعَلِ  
يَجِّ لِكُلِّ مَالِهِ مِنْ مَنْزِلِ  
وَالْمُنْتَهَى الشَّمْسِ بِهِ بِقَدْرِ مَا  
بَقِيَ وَيَدُّ جِبْهَةٍ تَقْدَمَا

■ الممتع في شرح المقنع ص: 39

### اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- بِحُسْبَانٍ : أي يجريان متعاقبين بحساب مقنن، لا يختلف ولا يضطرب.

- جِيماً: العدد ثلاثة.

- يَجِّ: العدد ثلاثة عشر.

- وَيَدُّ جِبْهَةٍ: منزلة الجبهة لها أربعة عشر يوماً.

### استخرج مضمون النص:

● كيف تجري الشمس والقمر؟

● ما الطريقة التي ذكرها الناظم لمعرفة منزلة الشمس؟

### أحلل:

■ لمعرفة منزلة الشمس لأي يوم من أيام السنة، انظر ما مضى من أول الفصل الذي أردت استخراج منزلة الشمس فيه من الأيام، وزد عليها ثلاثة دائماً، لأن المنزلة تسبق دخول الفصل بثلاثة أيام، ولا يخلو الحال من ثلاث صور:

1 - إن ساوى المجتمع 13 أو كان أقل فإن الشمس مازالت في المنزلة الأولى من منازل ذلك الفصل، وقد قطعت منه بقدر المجتمع من الأيام .

2 - إذا انقسم المجتمع على 13 بدون كسر، وكان الخارج صحيحاً واحداً أو اثنين أو أكثر، فإن الشمس قد قطعت من المنازل بقدر ما خرج من الصحيح، وأنها في آخر درجة من المنزلة الأخيرة التي خرج عددها في القسمة.

3 - إذا انقسم المجتمع على 13 وخرج الصحيح والكسر، فإن الشمس قد قطعت من المنازل بقدر ما خرج صحيحاً ودخلت في المنزلة التي تليه وقطعت منه بقدر ذلك الكسر.



وهذا ما أراده الناظم بقوله:

فَزِدْ مَاضِيَ الْفَصْلِ جِيماً وَاجْعَلِ  
وَالْمُنْتَهَى الشَّمْسَ بِهِ بِقَدْرِ مَا  
يَجِّ لِكُلِّ مَالَهُ مِنْ مَنَزِلِ  
بَقَى وَيَدُّ جَنْبَهُ تَقَدُّماً

**أمثلة:**

**- مثال 1:**

نريد معرفة منزلة الشمس ليوم 26 نونبر الفلاحي:

اليوم المطلوب من فصل الشتاء، وقد مضت منه 11 يوماً لأنه كما تقدم يدخل في اليوم 16 منه، وإذا زدنا على 11 المذكورة 3 فالمجتمع 14، قسمناها على 13، فخرج صحيحاً 1، وبقي 1. فالشمس في هذا اليوم في أول المنزلة الثانية من منازل فصل الشتاء وهي النعائم.

- ما مضى من الفصل: 11

- ما تسبق به المنزلة دخول الفصل:  $+ 3$

- المجموع: 14

- ما تمكثه الشمس في كل منزلة:  $\div 13$

- الخارج الصحيح: 1

- الباقي: 1

**- مثال 2:**

نريد معرفة منزلة الشمس ليوم 7 فبراير الفلاحي:

اليوم من فصل الشتاء، وقد مضت منه 84 يوماً، لأنه يدخل في اليوم 16 من نونبر الفلاحي، وإذا زدنا على 84 المذكورة 3 فالمجتمع 87 قسمناها على 13 فخرج صحيحاً 6 وبقي 9، فالشمس قد قطعت 6 منازل وهي في المنزلة السابعة وهي سعد الأخبية، وقد قطعت منها 9 أيام.

- ما مضى من الفصل: 84

- ما تسبق به المنزلة دخول الفصل:  $+ 3$

- المجموع: 87

- ما تمكثه الشمس في كل منزلة:  $\div 13$

- الخارج الصحيح: 6

- الباقي: 9

**- مثال 3:**

نريد معرفة منزلة الشمس ليوم 15 أبريل الفلاحي:

اليوم من فصل الربيع وقد مضت منه 60 يوماً، لأنه يدخل في اليوم الخامس عشر من يراير الفلاحي، وإذا زدنا على 60 المذكورة 3 فالمجتمع 63 قسمناها على 13 فخرج من الصحيح 4 وبقي 11، وهذا معناه أن الشمس قد قطعت 4 منازل وهي في اليوم الحادي عشر من المنزلة الخامسة وهي البطين.



- ما مضى من الفصل: 60
- ما تسبق به المنزلة دخول الفصل:  $+ 3$
- المجموع: 63
- ما تمكثه الشمس في كل منزلة:  $\div 13$
- الخارج الصحيح: 4
- الباقي: 11

## أقوهم تعلماتي

- اذكر القاعدة التي تعرف بها منزلة الشمس.
- استخراج منزلة الشمس ليوم 29 أبريل الفلاحي.

## اطبق:

حدد منازل الشمس للأيام الآتية:

7 فبراير الفلاحي، 13 مايو الفلاحي، 7 غشت الفلاحي، 20 شتنبر الفلاحي، 25 نونبر الفلاحي.

## أهين الدرس الموالي

- تدبر الآيتين في المحور الأول واستخرج مضمونهما.
- تأمل في نظم المحور الثاني وافهم طريقة استخراج برج الشمس التي ذكرها الناظم.



## البروج

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على البروج وعددها.
- 2- أن يدرك أقسامها.
- 3- أن يتوصل إلى معرفة درجة الشمس من برجها.
- 4- أن يطبق ما توصل إليه على مختلف البروج.

## أقدم:

قسم الفلكيون منذ قرون بعيدة الكرة السماوية إلى عدد من الكوكبات النجمية كي يسهل عليهم تحديد مواقع الأجرام السماوية... وفي العصر الحديث قام "الاتحاد الفلكي العالمي" بتقسيم الكرة السماوية إلى 88 كوكبة. والكوكبة عبارة عن: تجمع نجمي وهمي في السماء، ومن بين الكوكبات الثمان والثمانين هناك 12 كوكبة اشتهرت بين الناس باسم الأبراج. وهذه الأبراج ما هي إلا الكوكبات التي تمر خلالها الشمس في رحلتها السنوية الظاهرة حول الأرض. إذ إن للشمس مدارا ظاهريا حول الأرض يعرف بدائرة البروج. فما هي البروج؟ وكم عددها؟ وما هي أقسامها؟ وكيف نستخرج درجة الشمس من برجها؟

## المحور الأول: تعريف البروج وعددها وأقسامها

## اقرأ واستوعب:

قال الله تعالى: ﴿وَلَقَدْ جَعَلْنَا فِي السَّمَاءِ بُرُوجًا وَزَيَّنَّاهَا لِلنَّاجِرِينَ ﴿١٦﴾﴾ ■ الحجر: الآية 16

قال الله تعالى: ﴿تَبَارَكَ الَّذِي جَعَلَ فِي السَّمَاءِ بُرُوجًا وَجَعَلَ فِيهَا سِرَاجًا وَقَمَرًا مُنِيرًا ﴿٦١﴾﴾ ■ الفرقان: الآية 61

## اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- بُرُوجاً : جمع برج، وهو البناء المرتفع، سميت بذلك المجموعات من النجوم الثابتة.
- تَبَارَكَ : تكاثر خيره و إحسانه.
- سِرَاجاً : شمساً. مصباحاً شديد الإضاءة.

## أستخرج مضمون النص:

- ماذا جعل الله في السماء وبم زينها؟
- عم أخبر الله عز وجل في الآية الثانية؟

## أحلل:

- دائرة فلك البروج هي «مجموعات من النجوم الثابتة ضمن شريط من الكرة السماوية، شبيه بالحزام - محصور في نطاق (8) درجات» - تسمى دائرة البروج، أو دائرة فلك البروج، أو الدائرة الكسوفية. وتقطعها الشمس - ظاهريا - خلال سنة كاملة.



■ **عدد البروج وأسمائها:** عدد البروج اثنا عشر، وهي على الترتيب: الحمل، الثور، الجوزاء، السرطان، الأسد، السنبله، الميزان، العقرب، القوس، الجدي، الدلو، الحوت.

■ **أقسامها:** تنقسم أولاً إلى: شمالية وجنوبية:

فالشمالية: هي الستة الأولى: (الحمل، الثور، الجوزاء، السرطان، الأسد، السنبله).

والجنوبية: هي الستة الأخيرة (الميزان، العقرب، القوس، الجدي، الدلو، الحوت).

وتنقسم ثانياً إلى: صاعدة وهابطة:

فالصاعدة: هي الستة الأطراف (الجدي، الدلو، الحوت، الحمل، الثور، الجوزاء)

والهابطة: هي الستة الوسطى (السرطان، الأسد، السنبله، الميزان، العقرب، القوس)

وإلى البروج وأقسامها أشار بعضهم فقال:

حَمَلَ الثَّورَ جَوْزَةَ السَّرطَانِ      ورعى اللَّيْثُ سُنْبُلَ المِيزَانِ  
ورمى عقرباً بقوسٍ لجدي      نَزَحَ الدَّلُو بِرَكَّةِ الحِيتَانِ  
نسبوا للشَّمالِ ستَّةً بدءً      والجنوبِ الأخرى بغيرِ تَوَانِ  
وعزوا للَّعودِ ستَّةً حشوً      والهبوطِ الأخرى حُزَّتِ المعاني

دروس مخطوطة للعلامة إدريس العراقي

## أقوم تعلماتي

■ عرف البروج لغة واصطلاحاً.

■ اذكر البروج مرتبة، مبينا عددها.

■ إلى كم قسمها علماء الفلك؟

■ انقل الجدول إلى دفترتك، واملاً الفراغ بما يناسب:

| البرج   | صاعد | هابط | شمالي | جنوبي |
|---------|------|------|-------|-------|
| الحمل   |      |      |       |       |
| السرطان |      |      |       |       |
| السنبله |      |      |       |       |
| القوس   |      |      |       |       |
| الحوت   |      |      |       |       |

||| **المحور الثاني: معرفة درجة الشمس من برجها:**

**اقرأ واستوعب:**

قال ناظر المقنع الشيخ محمد بن سعيد المرغتي السوسي:

وَبُرْجُهَا فَزِدْ مَاضِي العِجْمِي      يَهُ وَحَرْفُهُ، ولاماً أرم



منه لَبْرَجِ الشَّهْرِ وَالْبَاقِي لِمَا  
وَأَحْرَفُ الْأَشْهُرِ زَحْوٌ مَعَ زَوْوُ  
وَسِرٌّ كَذَا لِلْقَوْسِ مَعَ دُجْنِبِ  
قَالَ أَبُو زَيْدٍ الرَّضِيُّ السُّوسِي

يَلِي وَدُونَهَا لِذَا الْبُرْجِ انْتَمَى  
هَهَهُ دَهَوُ لَلْجُذِيِّ يَنَائِرُ رَوَّوَا  
كَذَا الْحُرُوفَ رَتَّبْنِ وَاخْتَبِرِ  
تُنْقِصُ يَوْمَانِ مِنَ الْأُسُوسِ

■ الممتع في شرح المقنع ص: 39

### اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **يَهْ:** عدد يه، وهي 15. وهي حركة الإقبال في زمن الناظم.
- **حَرْفُهُ:** جعلوا لكل شهر عدداً ورمزوا له بحرف، وذلك ما يسبق به البرج دخول الشهر المخصص له.

### استخرج مضمون النص:

- ما الطريقة التي ذكرها الناظم لمعرفة البرج الذي فيه الشمس في يومك؟
- اذكر أحرف الأشهر المذكورة في النظم.
- ما الإصلاح الذي أدخله أبو زيد الرضي السوسي على الأسوس؟

### اطل:

■ يشتمل كل برج على ثلاثين درجة، فإذا أردت أن تعرف البرج الذي فيه الشمس في يومك، وكم قطعت من أدراجه، فاحسب ما مضى من شهرك العجمي الفلاحي - أي اليوم الذي قبل يومك، لأن الأعاجم إنما يعدون اليوم من شروق الشمس إلى شروقها - وزد عليه حركة الإقبال. وزد على ذلك أسَّ الشهر، وهو ما يكون قد مضى من البرج عند دخول الشهر، بعد نقص اثنين منه - لأن كل برج يدخل قبل شهره بمقدار أسَّه، أي مع زيادة حركة الإقبال، فإذا كان اليوم الأول من الشهر يكون قد مضى من البرج المخصص له مقدار حركة الإقبال وهي 19، وأس الشهر وهو يختلف من 2 إلى 6 أيام -.

فإذا كان المجتمع أقل من 30 فالشمس في برج ذلك الشهر، وقد قطعت من درجاته العدد المجتمع، وإذا اجتمع 30 فالشمس في الدرجة الأخيرة من البرج، أما إذا كان المجتمع أكثر من 30 فاطرح منه 30 لبرج ذلك الشهر، وما بقي هو ما قطعت الشمس من درجات البرج الموالي.

### ■ جدول الشهور وبروجها وحروفها:

| البروج | الشهور  | الأسوس      |             |
|--------|---------|-------------|-------------|
|        |         | قبل الإصلاح | بعد الإصلاح |
| الجدي  | ينايير  | ز = 7       | 5           |
| الدلو  | يبرايير | ح = 8       | 6           |
| الحدوت | مارس    | و = 6       | 4           |
| الحمل  | أبريل   | ز = 7       | 5           |
| الثور  | مايو    | و = 6       | 4           |



|   |        |        |         |
|---|--------|--------|---------|
| 4 | و = 6  | يونيو  | الجوزاء |
| 3 | هـ = 5 | يوليو  | السرطان |
| 3 | هـ = 5 | غشت    | الأسد   |
| 3 | هـ = 5 | شتنبر  | السنبلة |
| 2 | د = 4  | أكتوبر | الميزان |
| 3 | هـ = 5 | نونبر  | العقرب  |
| 4 | و = 6  | دجنبر  | القوس   |

### أمثلة:

#### - مثال 1:

3 مارس (فلاحي):

نأخذ الماضي من مارس الفلاحي وهو 2، ونزيد عليه حركة الإقبال، وهي لوقتنا 19، ونزيد على ذلك أس الشهر وهو 4، والمجتمع مما ذكر هو 25، فالشمس في برج مارس وهو الحوت وقد قطعت منه بقدر المجتمع المذكور.

- ما مضى من الشهر: 2
- حركة الإقبال: + 19
- أس الشهر: + 4
- المجموع: 25

#### - مثال 2:

17 ماي (الفلاحي):

نأخذ الماضي من ماي الفلاحي وهو 16 ونزيد عليه حركة الإقبال (19) ونزيد على ذلك أس الشهر وهو 4، والمجتمع مما ذكر هو 39، نطرح منه 30 - لبرج الشهر (الثور) - وبقي لنا 9، فالشمس في البرج الموالي الجوزاء، وقد قطعت منه بقدر باقي الطرح.

- ما مضى من الشهر: 16
- حركة الإقبال: + 19
- أس الشهر: + 4
- المجموع: 39
- درجات برج الشهر: - 30
- الباقي: 9

#### - مثال 3:

9 أكتوبر (الفلاحي):

نأخذ الماضي من أكتوبر الفلاحي وهو 8، ونزيد عليه 19 - حركة الإقبال-، ونزيد على ذلك أس شهر أكتوبر (2)، والمجتمع مما ذكر هو 29، فالشمس في برج أكتوبر وهو الميزان، وقد قطعت منه بقدر المجتمع المذكور.

- ما مضى من الشهر: 8
- حركة الإقبال: + 19



+ 2

29

- أس الشهر :

- المجموع :

## أقوم تعلماتي

- اذكر القاعدة التي تعرف بها درجة الشمس من برجها.
- استخراج درجة الشمس من برجها للأيام الآتية:  
31 مارس (ف)، 5 أبريل (ف)، 3 فبراير (ف)، 8 يوليو (ف).

## اطبق:

- حدد درجة الشمس للأيام الآتية:  
7 فبراير الفلاحي، 13 مايو الفلاحي، 7 غشت الفلاحي، 20 شتنبر الفلاحي، 25 نونبر الفلاحي.
- احسب في أي برج كانت الشمس يوم 12 يونيو 2314 ف الموافق لعام 1424 هـ.
- انقل الجدول الآتي وأجب عن المطلوب فيه:

| البرج   | فصله | صاعد أو هابط | شمالي أو جنوبي | شهره |
|---------|------|--------------|----------------|------|
| الجوزاء |      |              |                |      |
| الجدي   |      |              |                |      |
| السنبلة |      |              |                |      |

## أهين الدرس الموالي

- تدبر الآية في المحور الأول وشرحها مستعينا بأحد كتب التفسير المتيسرة لك.
- اقرأ نظم المحور الثاني واذكر الطريقة التي اختارها الناظم لاستخراج درجة الشمس من برجها.



## القمر

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على مفهوم القمر وأحواله.
- 2- أن يدرك أبعاده وأسماءه.
- 3- أن يحدد ليالي الشهر القمري.

## أقدم:

يوجد لبعض كواكب المجموعة الشمسية تابع واحد أو عدة توابع، وقد لا يوجد لبعضها الآخر أي تابع. وكوكب الأرض له تابع وحيد يسمى بعدة أسماء، وأشهرها القمر. فما هو القمر؟ وما هي أسماؤه، وأحواله، وأبعاده، ولياليه؟

## المحور الأول: تعريف القمر وأحواله وأبعاده وأسمائه ولياليه

## اقرأ واستوعب:

قال الله تعالى:

﴿الْمَرْتَبُونَ كَيْفَ مَخْلَقَ اللَّهُ سَبْعَ سَمَاوَاتٍ لِيَبْدَأَ ﴿١٥﴾ وَجَعَلَ الْقَمَرَ فِيهِنَّ نُورًا وَجَعَلَ الشَّمْسُ سِرَاجًا ﴿١٦﴾﴾

■ نوح: الآية 16

## اتعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- طباقا : أي واحدة فوق الأخرى.
- نورا : أي ينير ليلا بعكسه ضوء الشمس الذي ينزل على سطحه.

## استخرج مضمون النص:

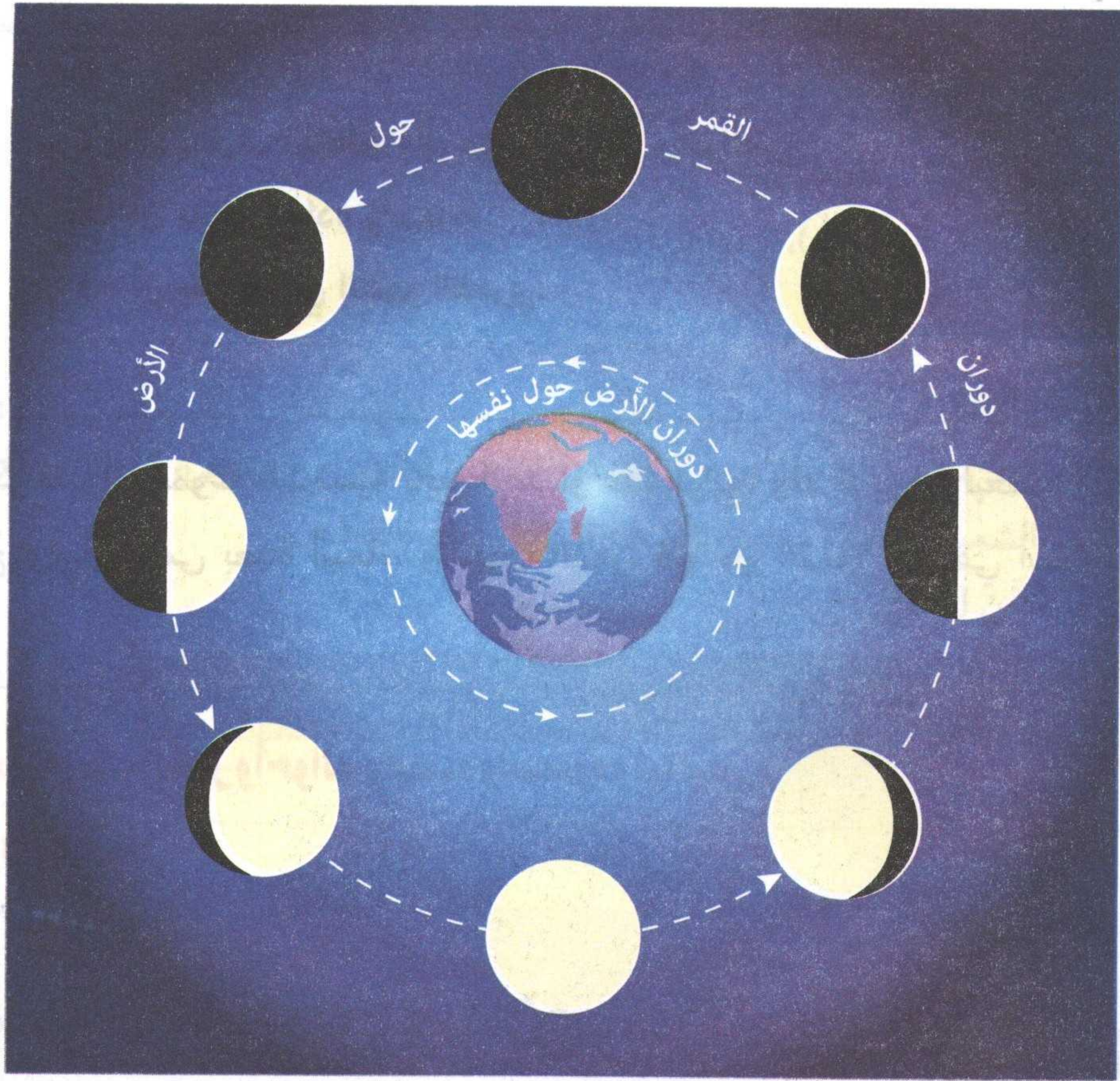
- بم أخبر الله سبحانه وتعالى في الآية؟

## اطل:

■ **تعريف القمر:** «القمر جسم كروي الشكل يدور حول الأرض في الفضاء»، وهو جرمٌ مظلمٌ كالأرض يكتسب الاستضاءة من شعاع الشمس، مع أن الذي يظهر لنا أنه مصباحٌ منير على سطح الأرض. وهو يدور حول نفسه في سبعة وعشرين يوما وثمان ساعات تقريبا، وهي المدة التي يكمل فيها دورته حول الأرض. وهو أرض صخرية ذات جبال شاهقة تفوق جبال الأرض طولاً، وأودية عميقة تزيد عن أودية الأرض غوراً، وهو ذو سهول جرداء قاحلة لا نبات فيها ولا ماء، ولا حياة هناك ولا صوت، وجوه مفرط الحرارة في النهار، شديد البرودة في الليل.



■ **أحواله وأسمائه:** لكون القمر غير مستضيء بذاته لم يمكن أن نبصر منه إلا الجزء المستضيء بالشمس، وهذا سبب تنوع صورته في رأي العين هكذا:



فالقمر إذا توسط بين الشمس والأرض خفي عن بصرنا، لأن نصفه المستقبل للأرض يكون بتمامه في الظلام فيسمى محاقاً، وتسمى هذه الحالة اقتراناً. وحينما يظهر الضياء على أول جانب منه يسمى هلالاً. وعندما يقطع من فلكه ربع الدائرة، ويكوّن مع الأرض والشمس زاوية قائمة يسمى تربيعاً أول. وعندما تتسع هذه الزاوية وتصير منفرجة يسمى أحدب. وحينما يقابل الأرض بوجهه المضيء كله، فيكون حينئذ في جانب والشمس في الجانب الآخر على استقامة تتوسطهما الأرض يسمى بدرًا. وبحسب بعده عن حالة الاستقبال يأخذ الجزء المستضيء المحاذي للأرض في النقصان، فيكون أحدب، ثم تربيعاً ثانياً، فهلالاً.

■ **أبعاده:** القمر هو أقرب الكواكب السيارة إلينا إذ لا يزيد بعده عن الأرض (من المركز إلى المركز) على 384.400 كلم. ومتوسط البعد بينهما (من السطح إلى السطح) 374.284 كلم. ومتوسط قطره الظاهري كما يَرى من الأرض 3.126.5 كلم.

■ **ليالي الشهر القمري:** العرب تسمي كل ثلاث ليال من الشهر باسم خاص، فيقولون:

ثلاث غُررٌ، لكون البياض - أي الضوء - في أولها.

وثلاث نُفلٌ، لزيادة ضوئها على الثلاث السابقة، فهي كالنافلة.

وثلاث تُسَعٌ، لأنها تنتهي بالليلة التاسعة؛ إذ هي من السابعة إلى التاسعة.

وثلاث عُشرٌ، لكونها تبتدئ من العاشرة و تنتهي بالثانية عشرة.

وثلاث بيضٌ، لكونها مضيئة من أولها إلى آخرها.

وثلاث دُرْعٌ، لكون الظلام في أولها - مثل الشاة الدرعاء - لسواد رأسها.

وثلاث ظُلمٌ، لذهاب نورها، وانتشار الظلام في غالبها.

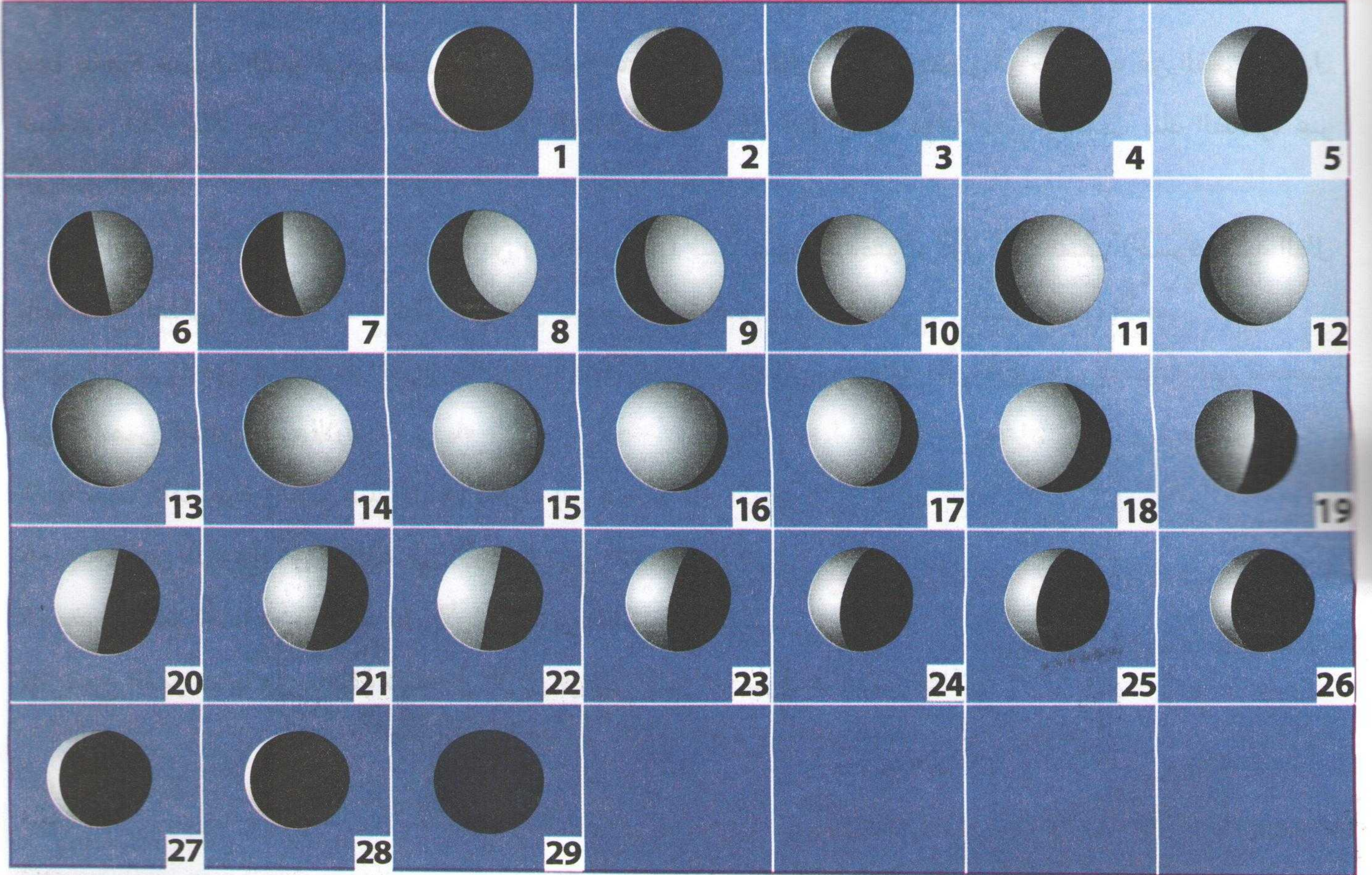


وثلاث حَنَادِسُ، جمع حِنْدَسٌ، وهو الليل المظلم.

وثلاث دَادِيٍّ، أي شديدة الظلمة.

وثلاث ظُلَمٍ، وثلاث مَحَاقٍ، لامحاق نور القمر فيها.

### النور في صفحة القمر حسب ليالي الشهر



### أقوهر تعلماتي

- ما القمر؟
- اذكر أهم مميزاته.
- متى يسمى القمر بدرا وقمرًا؟
- بكم يبعد عن الأرض؟
- انقل الجدول إلى دفترك، واملأ الفراغ بما يناسب:

| اسمها | الليلة           | اسمها | الليلة       |
|-------|------------------|-------|--------------|
|       | السابعة عشرة     |       | الثانية      |
|       | العشرون          |       | الخامسة      |
|       | الثانية والعشرون |       | السابعة      |
|       | الخامسة والعشرون |       | العاشر       |
|       | الثامنة والعشرون |       | الثانية عشرة |



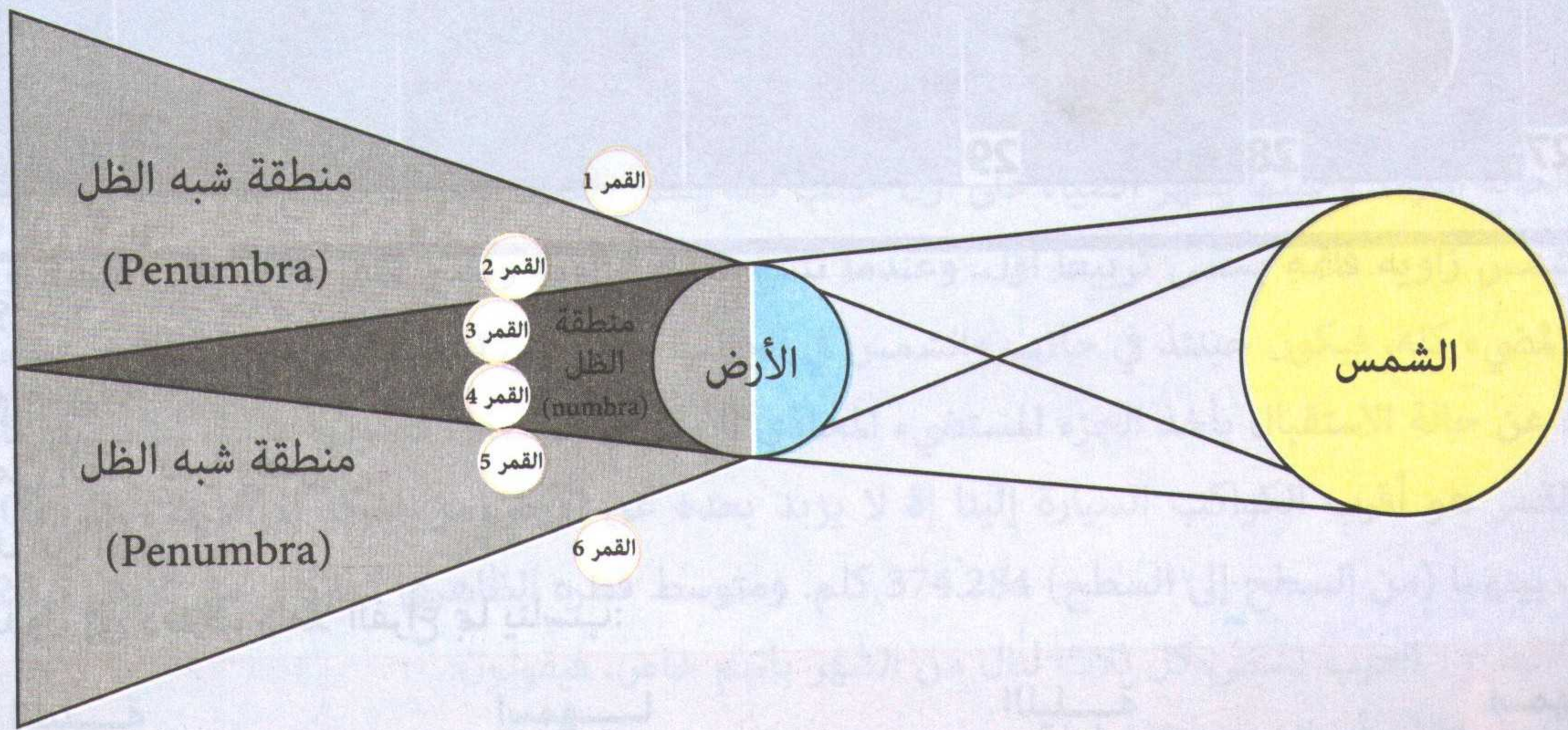
## اثري تعلماتي:

### ■ خسوف القمر (lunar eclipse):

- سبب الظاهرة:

تنشأ ظاهرة خسوف القمر في منتصف الشهر القمري عندما تحجب الأرض ضوء الشمس أو جزءاً منه عن القمر. بمعدل خسوفين لكل سنة. ويمكن رؤية الخسوف في المناطق التي يكون فيها القمر فوق الأفق. وتحدث تلك الظاهرة عبر المراحل التالية:

- 1- يبدأ القمر بدخول منطقة شبه ظل الأرض (penumbra) فيبدأ ضوءه بالخفوت دون أن يخسف (خسوف شبه الظل بالمصطلح الفلكي). ومنطقة شبه الظل هي التي ينحجب فيها بعض ضوء الشمس عن القمر بسبب الأرض.
- 2- يبدأ القمر بدخول منطقة ظل الأرض (umbra) فيبدأ الخسوف الجزئي. ومنطقة ظل الأرض هي المنطقة التي تنحجب فيها الشمس كاملة بسبب الأرض.
- 3- يخسف كامل قرص القمر عند اكتمال دخوله إلى منطقة ظل الأرض.
- 4- يبدأ القمر بالخروج من منطقة ظل الأرض فينتهي الخسوف الكلي.
- 5- يخرج القمر تماماً من منطقة ظل الأرض فينتهي الخسوف الجزئي.
- 6- يخرج القمر تماماً من منطقة شبه ظل الأرض فينتهي كامل الخسوف بالمعنى الفلكي.



### أهين الدرس الموالي

● راجع الدرس الثامن (المنازل)، ثم اقرأ وافهم كيفية تعيين منزلة القمر لكل ليلة من الشهر في الدرس الموالي.



## منزلة القمر وبرجه

### أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على كيفية تعيين منزلة القمر لكل ليلة من الشهر.
- 2- أن يطبق قاعدة تعيين المنازل على مختلف الليالي.

### أقدم:

القمر يقطع دائرة فلك البروج في 27 يوما وثلاث يوم بالتقريب، ولذلك فهو يمكث في كل منزلة ليلة ويومها، إلا أنه يكون في النصف الأول من الشهر يغيب بعد الشمس، لأنه يطلع بعدها، حتى إذا كانت الليلة الرابعة عشرة فإنه يطلع عند غروبها. أما في النصف الأخير من الشهر فإن القمر يطلع قبل الشمس ويغرب قبلها كذلك، ثم يدخل تحت شعاع الشمس يوما أو يومين، وبعد أن يجتمع معها في نقطة معينة من الفلك، يخرج من الجهة الأخرى - جهة المشرق - حيث يظهر هلالا بعد غروب الشمس، فتكون تلك الليلة هي بداية الشهر القمري الموالي. فكيف يتم تعيين منزلة القمر لكل ليلة من الشهر؟

### المحور الأول: تعيين منزلة القمر لكل ليلة من الشهر

#### اقرأ واستوعب:

﴿ وَالْقَمَرَ فَكَرَنَهُ مَنَازِلَ مَتَّىٰ سَاءَ كَالْعُرْجُونِ الْقَدِيمِ ﴾

قال تعالى:

يس: 39

#### تعرف مدلولات الألفاظ والعبارات:

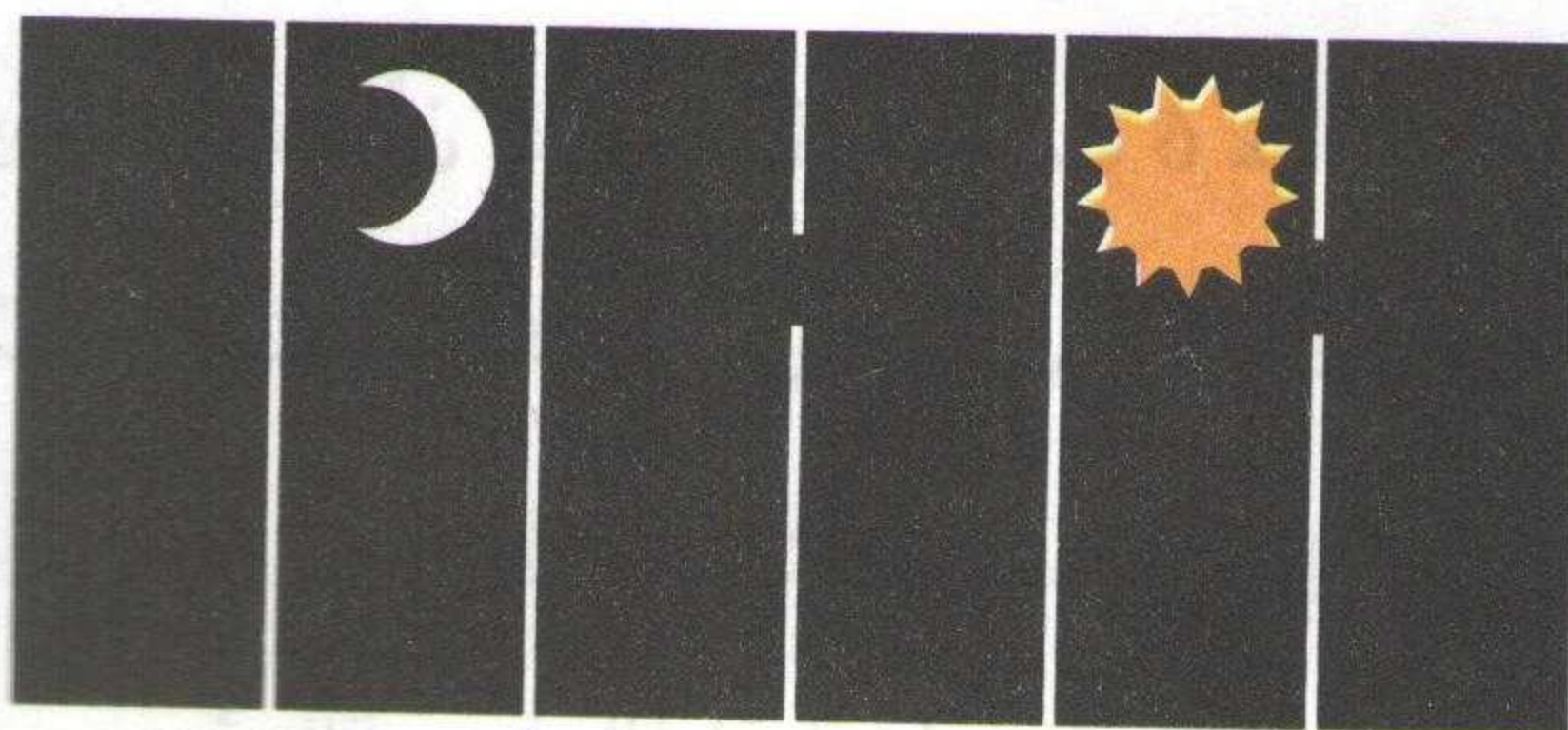
- قَدَرْنَاهُ مَنَازِلَ: قدرنا سيره في منازل، يقطع كل ليلة بنهارها منزلة واحدة.
- كالعرجون القديم: كعود عذق النخلة إذا يبس، فإنه يكون معوجا، شُبَّهَ به القمر في دقته وتقوسه.

#### استخرج مضمون الآية:

- أستخرج مضمون الآية:

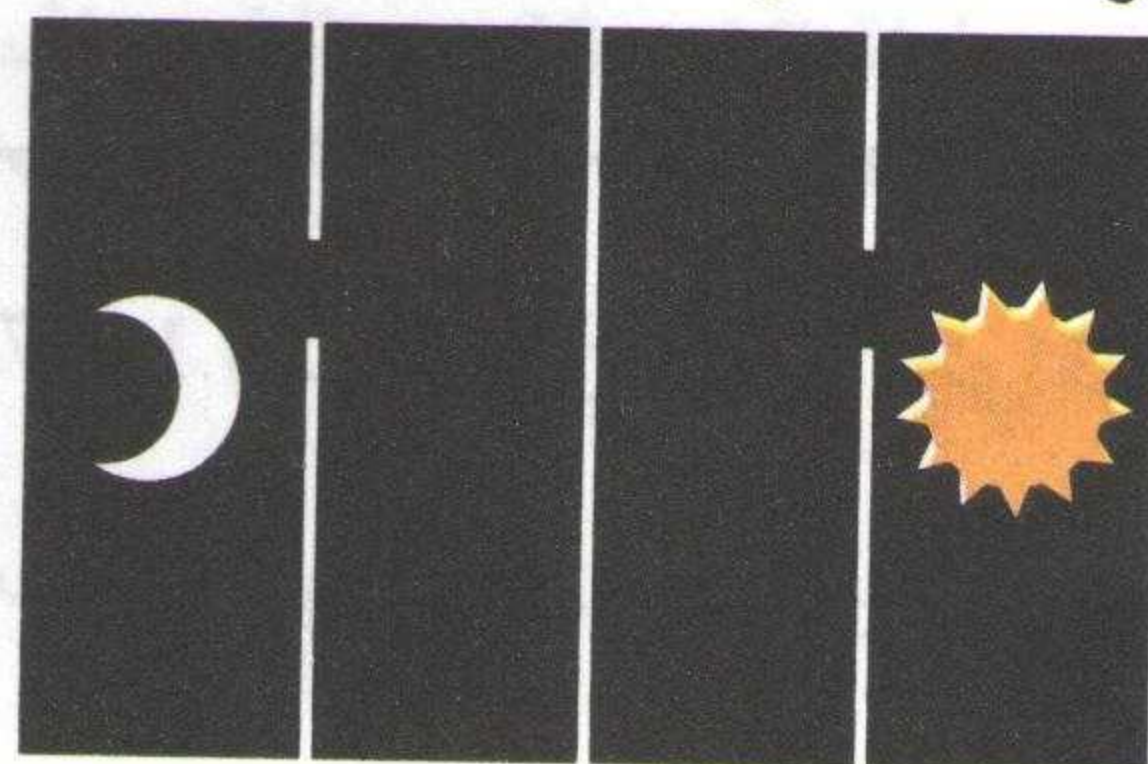
#### أحل:

■ **تعيين منزلته لكل ليلة من الشهر** متوقف على معرفة المنزلة التي أهل فيها في بداية الشهر. فإذا أردت أن تعرف منزلة إهلال القمر، فأعرف منزلة الشمس بالطريقة المتقدمة - في درس المنازل -، ثم إن كانت الشمس في النصف الأول من منزلتها، فإن القمر يهل في المنزلة الموالية لها، وإن كانت في النصف الأخير من منزلتها، فإن القمر يهل في المنزلة الثالثة بعد منزلة الشمس.



منزلة إهلال القمر

منزلة الشمس



منزلة إهلال القمر

منزلة الشمس



■ شكل (أ): كانت الشمس في النصف الأول من منزلتها فأهل في النصف الأخير من المنزلة الموالية، بحيث بقيت منزلة كاملة بينهما.

■ شكل (ب): كانت الشمس في النصف الثاني من منزلتها فأهل في النصف الأول من المنزلة الثالثة، بحيث يترك بينه وبينها مقدار منزلة تامة.

فإذا أردت منزلته لباقي ليالي الشهر، فاحسب ما مضى من أيام الشهر العربي واعط لكل منزلة يوماً، وابتدئ بالعد من منزلة الإهلال، فالمنزلة التي وقفت عليها هي التي يبيت فيها القمر تلك الليلة لأنه كل ليلة في منزلة.

ثم إذا عرفت منزلة القمر أمكنك أن تعرف برجه، لأن المنازل موزعة على البروج: منزلتان وثلث لكل برج. فأدراج كل من النطح والبطين وثلث الثريا تعادل أدراج برج الحمل، وهكذا يقال في سائر المنازل والبروج.

### أمثلة

#### مثال 1:

عشية السبت 30 ذي الحجة 1416 هـ الموافق 18 ماي 1996 م ( 5 ماي 2307 ف ) كانت الشمس في الدرجة 5 من منزلة الثريا.

- 1 - في أي منزلة يظهر هلال محرم 1417 هـ تلك الليلة؟
- 2 - في أي منزلة يبيت القمر الليلة 14 من الشهر نفسه؟
- 3 - في أية منزلة يبيت في الليلة الخامسة والعشرين منه أيضاً؟

- 1

- ماضي الفصل : فبراير 15

مارس 31

أبريل 30

ماي 05

- الأيام قبل دخول الفصل 03

المجموع 84

- نقسم المجتمع على 13 فيساوي 6 ويبقى 6.

وهذا معناه أن الشمس قد قطعت 6 منازل من فصل الربيع، وهي في الدرجة السادسة من منزلة الدبران.

2 - وحيث إن الشمس في النصف الأول من منزلتها فهلال محرم 1417 هـ يظهر في المنزلة التي تليها هي الهقعة.

3 - يبيت القمر في الليلة الرابعة عشرة في منزلة القلب.

4 - يبيت القمر في الليلة الخامسة والعشرين في منزلة النطح.



## مثال 2:

عشية الأحد 29 شوال 1417 هـ الموافق 9 مارس 1997 م (24 فبراير 2308 ف) تكون الشمس في الدرجة الثالثة عشرة من منزلة فرغ المقدم.

1 - ففي أية منزلة يهل شهر ذي القعدة تلك الليلة؟

2 - في أية منزلة يبيت القمر في الليلة العاشرة من شهر ذي القعدة 1417 هـ؟

3 - وفي أية منزلة يبيت في الليلة الثامنة والعشرين؟

1 -

10 ماضي الفصل

03 ما قبل دخول الفصل

13 المجموع

نقسم المجموع على 13 فيساوي 1 والباقي 0.

وهذا يعني أن الشمس في آخر المنزلة الأولى من منازل فصل الربيع وهي فرغ المقدم.

وحيث إن الشمس في آخر منزلة فرغ المقدم فإن الهلال يتخطى منزلة فرغ المؤخر بتمامها ويهل في المنزلة الثالثة (بطن الحوت).

2 - يبيت القمر في الليلة العاشرة من شهر ذي القعدة 1417 هـ في منزلة (الطرفة).

3 - يبيت القمر في الليلة الثامنة والعشرين من نفس الشهر من نفس العام في منزلة فرغ المؤخر.

## أقوم تعلماتي

■ ما هي المدة التي يقطع فيها القمر دائرة فلك البروج؟

■ كم يمكث في كل منزلة؟

■ كيف نعين منزلة القمر لكل ليلة من الشهر؟

## أطبّق:

■ احسب المنزلة التي أهل فيها هلال رمضان 1424 هـ الموافق لـ 14 أكتوبر 2314 فلاحى.

في أي منزلة بات القمر ليلة 7 و 19 من شهر رمضان نفسه؟

■ احسب المنزلة التي ظهر فيها هلال صفر 1423 هـ الموافق لـ 1 أبريل 2313 فلاحى.

في أي منزلة بات القمر ليلة 11 و 25 من الشهر نفسه (صفر).

■ احسب المنزلة التي ظهر فيها هلال ذي الحجة 1428 هـ الموافق لـ 30 نونبر 2319 فلاحى.

في أي منزلة بات القمر ليلة 17 و 23 من الشهر نفسه (ذو الحجة).

## أهينّ الدرس الموالي

● اقرأ وتدبر آيات وأحاديث المحاور الثلاث، وافهمها مستعينا بكتاب التفسير، وشرح الموطأ المتوفر لديك، ثم استخرج مضامينها.



## رؤية الأهلة والحساب الفلكي

## أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على الاتجاهات في إثبات دخول الشهر القمري.
- 2- أن يدرك متى تمكن رؤية الهلال بالعين المجردة.
- 3- أن يتوصل إلى إمكان توحيد بداية الشهور القمرية.
- 4- أن يقارن بين اختلاف المطالع.

## أقدم:

إن أهمية إثبات رؤية الهلال من الضرورة بمكان، لأنه يتصل بركنين عظيمين من أركان الإسلام وهما: الصيام والحج، ولتعلق بعض الأحكام الشرعية به كعِدَّة النساء، وأداء الديون، والذنور وما إلى ذلك في حياتنا الدينية والدنيوية. وقد اختلف الفقهاء القدامى والمعاصرون في إثبات رؤية الهلال، فما الاتجاهات في إثبات دخول الشهر القمري؟ ومتى يُرى الهلال بالعين المجردة؟ وهل يمكن توحيد بداية الشهور القمرية، أو أن يُعمل باختلاف المطالع؟

## المحور الأول: الاتجاهات في إثبات دخول الشهر القمري

## اقرأ واستوعب:

قال تعالى: ﴿يَسْأَلُونَكَ عَنِ الْإِعْلَانِ قُلِ هِيَ مَوَافِقُ لِلنَّارِ وَالْحِجِّ﴾  
 عَنْ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ عَبَّاسٍ أَنَّ رَسُولَ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ ذَكَرَ رَمَضَانَ فَقَالَ: « لَا تَصُومُوا حَتَّى تَرَوْا الْهِلَالَ، وَلَا تُفْطِرُوا حَتَّى تَرَوْهُ، فَإِنْ غَمَّ عَلَيْكُمْ فَأَكْمِلُوا الْعِدَّةَ ثَلَاثِينَ »  
 ■ أخرجه الإمام مالك في الموطأ. كتاب الصيام. باب ما جاء في رؤية الهلال للصوم والفرط في رمضان.

## تعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- الهلال: اسم للقمر في الليالي الثلاث أول الشهر.
- غم: حجب.

## استخرج مضمون النص:

- ما الدور الذي أناطه الله عز وجل بالأهلة في الآية؟
- عماذا نهى النبي ﷺ في الحديث؟ وبماذا أمر؟

## أطلق:

■ الأصل المعتبر شرعا في رؤية الهلال عند جمهور المسلمين الرؤية البصرية، وأناط الشرع التعبد بالرؤية حتى لا تكون سيطرة لأحد أو جماعة ما على الأمة الإسلامية في شؤون عبادتها. وعليه؛ فالشهر يثبت دخوله حين يرى الناس الهلال، لقوله ﷺ: « لَا تَصُومُوا حَتَّى تَرَوْا الْهِلَالَ، وَلَا تُفْطِرُوا حَتَّى تَرَوْهُ ».



■ أما إثبات بداية الشهر القمري بالحساب الفلكي فلم يبدأ الفقهاء مناقشتهم في الأخذ به أو عدم الأخذ به إلا أوائل القرن الثامن الهجري، حيث تطور علم الفلك، وصار مطرداً في صحة نتائجه. فنشأ عن ذلك اتجاهان:

**الاتجاه الأول:** جمهور جميع المذاهب الفقهية: ويتلخص رأيهم في عدم الاعتماد على الحساب الفلكي، وأن من بنى صومه أو فطره أو حجه على أقوال الموقتين وأهل المعرفة بالحساب، فقد أحدث سبباً لم يشرعه الله تعالى، ولا رسوله ﷺ، وخالف إجماع المسلمين، لأن الشرع قصر ذلك على الرؤية البصرية أو إكمال العدة ثلاثين. ودليلهم قوله ﷺ: « **لَا تَصُومُوا حَتَّى تَرَوْا الْهِلَالَ، وَلَا تَفِطُّوا حَتَّى تَرَوْهُ، فَإِنْ غَمَّ عَلَيْكُمْ فَأَكْمِلُوا الْعِدَّةَ ثَلَاثِينَ** » أخرجه الإمام مالك في الموطأ.

**الاتجاه الثاني:** رأي بعض الفقهاء وكبار التابعين: وهؤلاء يرون أنه إذا دلَّ الحساب على أن الهلال قد طلع في الأفق، ولكن حيل بينه وبين الرؤية بعوامل جووية، ونحوها فيلزم حينئذ الصوم، لوجود السبب المقتضي، وهو العلم بطلوع الهلال في الأفق، أما إذا دلَّ الحساب - في حال الغيم - على أن الهلال لم يظهر في الأفق بعد الغروب فيكمل الشهر ثلاثين يوماً.

ورد أصحاب هذا الاتجاه على القائلين بعدم الاعتماد على الحساب الفلكي بأن الحديث النبوي الذي يستدلون به والذي يدل على أن النبي ﷺ حدد الرؤية بالأبصار فقط، لأنها كانت هي الوسيلة السهلة والمقدورة لعامة الناس في ذلك العصر، فلهذا جاء الحديث بتعيينها؛ لأنه لو كلفهم بوسيلة أخرى كالحساب الفلكي - والأمة في ذلك الحين أمية لا تحسب - لأرهقهم من أمرهم عسراً، والله يريد بعبادته اليسر ولا يريد بهم العسر، وقد قال عليه الصلاة والسلام عن نفسه: « **إِنَّ اللَّهَ لَمْ يَبْعَثْنِي مُعْتَنًا وَلَا مُتَعْتَنًا وَلَكِنْ بَعَثَنِي مُعَلِّمًا مُبْسِرًا** » أخرجه مسلم في كتاب الطلاق، باب بيان أن تخيير امرأته لا يكون طلاقاً. فإذا وجدت وسيلة أخرى أقدر على تحقيق هدف الحديث، وأبعد عن احتمال الخطأ والوهم والكذب في دخول الشهر، وأصبحت هذه الوسيلة ميسورة غير متعسرة، ولم تعد وسيلة صعبة المنال، ولا فوق طاقة الأمة، بعد أن أصبح فيها علماء وخبراء فلكيون وجيولوجيون وفيزيائيون متخصصون على المستوى العالمي، وبعد أن بلغ العلم البشري مبلغاً مكنَّ الإنسان أن يصعد إلى القمر نفسه، وينزل على سطحه، ويجوس خلال أرضه، ويجلب نماذج من صخوره وأتربته! فلماذا نجمد على الوسيلة - وهي ليست مقصودة لذاتها - ونغفل الهدف الذي نشده الحديث؟

وقالوا أيضاً: إن النظر إلى جميع الأحاديث النبوية الصحيحة الواردة في هذا الموضوع يبرز العلة السببية في أمر الرسول صلى الله عليه وسلم بأن يعتمد المسلمون رؤية الهلال بالبصر لبداية شهر الصوم ونهايته، ويبين أن العلة هي كونهم أمة أمية لا تكتب ولا تحسب، وهذا يدل بمفهومه أنه لو توافر العلم بالنظام الفلكي المحكم الذي أقامه الله تعالى بصورة لا تختلف ولا تتخلف، وأصبح هذا العلم يوصلنا إلى معرفة يقينية بمواعيد ميلاد الهلال في كل شهر وفي أي وقت، تمكن رؤيته بالعين الباصرة إذا انتفت العوارض الجوية التي قد تحجب الرؤية؛ فحينئذ لا يوجد مانع شرعي من اعتماد هذا الحساب والخروج بالمسلمين من مشكلة إثبات الهلال.



**الاتجاه الثالث: التوفيق بين الرأيين:** يرى أصحابه أن الله شرع للمسلمين إما الرؤية أو إكمال العدة فلا يزالون يعملون بذلك حتى يلقوا ربهم. وهذا معلومٌ مقرر لدى العلماء، لكن لو استُعين بالحساب الفلكي في الرؤية فالأمر هنا أوسع، لكن لا يعتمد عليها ولا يكتفى بها استقلالاً.

ويؤكدون على الاستعانة بالحساب الفلكي إذا دلَّ على أن الرؤية غير ممكنة، لأن الهلال ولد بعد غروب الشمس أو لم يولد أصلاً في أي مكان من العالم الإسلامي وجاء من يشهد برؤيته، فهذه الشهادة غير صحيحة وباطلة وإن كانت من جملة شهود. لأن الواقع - الذي أثبتته العلم الرياضي القطعي - يكذبهم. وهذا ما يعنيه قولهم: "الأخذ بالحساب في النفي لا في الإثبات".

### أقنوم تعلماتي

- بماذا يعرف دخول الشهر القمري شرعاً؟
- اذكر دليل جمهور الفقهاء في الاعتماد على الرؤية البصرية فقط.
- ما أدلة المعتمدين على الحساب الفلكي؟
- كيف وفق العلماء بين المعتمدين على الرؤية البصرية فقط، والمعتمدين على الحسابات الفلكية وحدها؟

### المحور الثاني: رؤية الهلال بالعين المجردة

#### اقرأ واستوعب:

عَنْ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ عُمَرَ أَنَّ رَسُولَ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ ذَكَرَ رَمَضَانَ فَقَالَ: « لَا تَصُومُوا حَتَّى تَرَوْا الْهَيْلَالَ، وَلَا تَفْطِرُوا حَتَّى تَرَوْهُ، فَإِنْ غَمَّ عَلَيْكُمْ فَأَقْدُرُوا لَهُ ».

■ أخرجه الإمام مالك في الموطأ. كتاب الصيام. باب ما جاء في رؤية الهلال للصوم والفتور في رمضان

#### اتعرف مدلولات الألفاظ والعبارات:

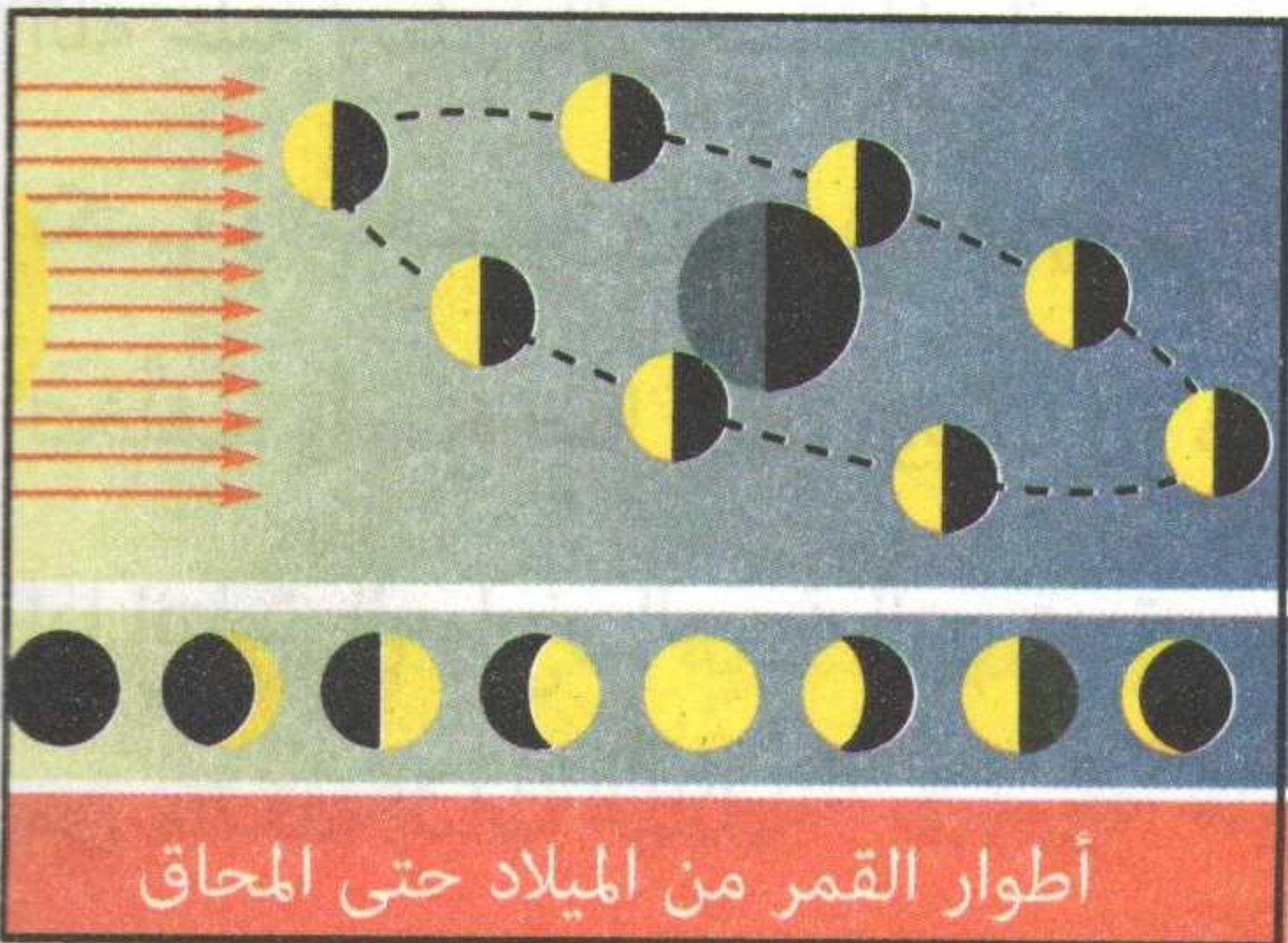
- اقدروا: اجتهدوا، والمقصود به ما ذكره صلى الله عليه وسلم في الحديث الثاني: وهو قوله: وأكملوا العدة ثلاثين.

#### استخرج مضمون النص:

- استخرج مضمون النص.

#### احلله:

■ القمر يُرى فقط بواسطة انعكاس أشعة الشمس من سطحه إلى الراصد على الأرض، لذلك يجب أن يكون كل من الشمس



أطوار القمر من الميلاد حتى المحاق

والقمر في موقع هندسي معين بالنسبة إلى الراصد لأجل رؤيته بسهولة.

ولرؤية الهلال بالعين المجردة لابد أن تتوافر عوامل فلكية معينة مع انتفاء الموانع وهي:

**أولاً:** ولادة الهلال: وهي لحظة انسلاخ الشهر القديم وبداية الشهر الجديد فلكياً،

حيث يكون القمر والشمس على خط طول واحد. وهي ظاهرة سماوية تحدث

في أية لحظة من الليل أو النهار بالنسبة للأرض كلها. فإذا لم يولد الهلال تبعاً

لحساب الفلكي، فلا نُصدِّقُ أن أحداً يمكنه مشاهدته، لأنه لا يكون قد وجد.



فادعاءً مشاهدته مستحيلة ووهم وخيال.

**ثانياً: المَكْثُ:** وهو مدة بقاء الهلال في الأفق الغربي ابتداءً من غروب الشمس حتى غروبه في الليلة الأولى. ولا بد أن يزيد مكثه على 30 دقيقة بعد غروب الشمس.

**ثالثاً: ظهور النور في الهلال:** وهذا لا يتحقق إلا إذا بلغ البعد الزاوي بين الشمس والقمر 8 درجات. فمن المعلوم أن نور القمر يختفي باقترابه من شعاع الشمس في نهاية كل شهر قمري حتى يحدث الاقتران، ثم يبدأ ظهور النور في الهلال الجديد. ويتحقق هذا عندما يكون عمر القمر أكثر من 15 ساعة بالنسبة للرؤية بالعين المجردة وبحدود 13 ساعة بالنسبة للرؤية بالتلسكوبات في حال توفر شروط الرؤية الجيدة (نقص بعمر القمر المدة الزمنية بين لحظة ولادة القمر وغروب الشمس).

**رابعاً: خروج الهلال من شعاع الشمس:** وهذا لا يتأتى إلا إذا كانت زاوية ارتفاع القمر عن الأفق لا تقل عن 5,5 درجة. فالقمر بعد مفارقتة الوضع الاجتماعي لابد أن يبتعد عن الشمس بمسافة يتحول فيها نورُهُ إلى جهة الأرض، فيرى حرفٌ منه بعد غروب الشمس وهو الهلال.

وعلى ضوء المعايير أعلاه يمكن تقسيم إمكانية رؤية الهلال بالعين المجردة للمنطقة أو المناطق التي تقع حول نفس دائرة العرض تقريباً حسب خصائص القمر وفق الجدول التالي:

| ملاحظات              | المكث بعد غروب الشمس (درجة) | الارتفاع أثناء غروب الشمس (درجة) | الاستطالة أثناء غروب الشمس (درجة) | احتمالية الرؤية بالعين المجردة |
|----------------------|-----------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| إذا تحققت إحدى القيم | يغرب القمر قبل غروب الشمس   | تحت الأفق                        | قبل حدوث الاقتران                 | مستحيلة                        |
| إذا تحققت إحدى القيم | أقل من 10 دقائق             | أقل من درجتين                    | أقل من 5 درجات                    | ممتنعة                         |
| إذا تحققت قيمتان     | أقل من 25 دقائق             | أقل من 4                         | أقل من 7 درجات                    | عسيرة                          |
| إذا تحققت قيمتان     | 35 - 25                     | 6 - 4                            | 10 - 7                            | محتملة                         |
| إذا تحققت إحدى القيم | 50 - 35                     | 10 - 6                           | 15 - 10                           | ممكنة                          |
| إذا تحققت إحدى القيم | أكثر من 50                  | أكثر من 10                       | أكثر من 15                        | واضحة                          |

بالإضافة إلى ما ذُكِرَ توجد عدة عوامل متغيرة فلكية وغير فلكية كالعوامل الجغرافية والامتغيرات الجوية تؤثر في رؤية الهلال. **فمن الناحية الجغرافية:** فإن تباعد البلاد الإسلامية على سطح الأرض يؤدي إلى سهولة رؤية الهلال في أحد البلاد وصعوبة رؤيته في بلد ثان، ثم استحالة رؤيته في بلد ثالث. والسبب هو الاختلاف في خطوط الطول والعرض، وتأثير ذلك على غروب الشمس والقمر في مواقع مختلفة.

وأحياناً تسهل رؤية الهلال في موقع جغرافي معين بسبب ابتعاده عن الشمس بزاوية كافية قبل غروبها، بينما تستحيل رؤيته في موقع يقع شرق الأول لعدم مرور المدة الكافية على حصول المحاق وقت الغروب كي تمكن رؤية الهلال.

أما الظروف الجوية: فتشمل عوامل عديدة تزيد من صعوبة رؤية الهلال مثل:

- تأثيرات الجو على السماء المحيطة بالمنطقة (كالسما الملبدة بالغيوم).



- درجة احمرار الشفق وضوئه والذي يتأثر كثيرا بتواجد الجزيئات الغبارية أو غيرها.
- يضاف إلى ذلك التشويشات المستجدة على رؤية الأهلة في هذا العصر، مثل: انكدار الآفاق بسبب حركة المواصلات، وأبخرة المصانع، وتأثير دخان الملاحة الجوية التي لا تخلو الأجواء منها.
- ومما يحول بين الرائي والأفق أيضا المباني الشاهقة، والإنارة المنتشرة في سائر المدن.
- وخلاصة القول إذا كان الصحو عشية اليوم التاسع والعشرين من الشهر، فلا يعتبر إلا الرؤية البصرية الواقعة حسب الاعتبارات السابقة من ولادة الهلال، والمكث، وظهور النور في الهلال، وخروج الهلال من شعاع الشمس.

## أقوم تعلماتي

- ما العوامل التي يجب توفرها لرؤية الهلال بالعين المجردة؟
- ما المراد بلحظة ولادة الهلال عند الفلكيين؟
- عرف المكث عند علماء الفلك.
- متى يظهر النور في الهلال؟ ومتى يخرج من شعاع الشمس؟
- اذكر العوامل الأخرى التي تؤثر في رؤية الهلال.

## المحور الثالث: اختلاف المطالع وتوحيد بداية الشهور القمرية

### اقرأ واستوعب:

1- قال تعالى: ﴿ شَهْرُ رَمَضَانَ الَّذِي أُنزِلَ فِيهِ الْقُرْآنُ الْكَرِيمُ الَّذِي هُدَىٰ لِلنَّاسِ وَبَيَّنَاتٍ مِنَ الْهُدَىٰ وَالْبُرْهَانِ بَمُرْسَاتِهِ مِنَ الشَّهْرِ فَلْيَصُمْهُ ﴾

(البقرة: من الآية 185)

2- «ما روي عن كريب أن أم الفضل بنت الحارث بعثته إلى معاوية بالشام، قال: فقدمت الشام فقضيت حاجتها، واستهلت علي رمضان وأنا بالشام، فرأيت الهلال ليلة الجمعة، ثم قدمت المدينة في آخر الشهر فسألني عبد الله بن عباس رضي الله عنهما، ثم ذكر الهلال فقال: متى رأيتم الهلال؟ فقلت: رأيناه ليلة الجمعة، فقال: أنت رأيته؟ فقلت: نعم، ورأه الناس وصاموا وصام معاوية. فقال: لكننا رأيناه ليلة السبت فلا نزال نصوم حتى نكمل ثلاثين أو نراه. فقلت: أو لا تكفي برؤية معاوية وصيامه؟ فقال: لا، هكذا أمرنا رسول الله ﷺ».

■ أخرجه مسلم في صحيحه. كتاب الصيام. باب بيان أن لكل بلد رؤيتهم

### اتعرف على مدلولات الالفاظ والعبارات:

- شَهْدَ مِنْكُمْ الشَّهْرَ فَلْيَصُمْهُ: حضر أو علم، ولا عذر له من سفر أو مرض وجب في حقه الصوم.

### استخرج مضمون النص:

- استخرج مضمون النص.



## أحلام:

### ■ اختلاف المطالع:

**المطالع لغة:** جمع مَطْلَعٍ ومَطْلَعٍ، وهو موضع الطلوع أو الظهور، والمقصود هنا: موضع طلوع الهلال من الغرب. **واصطلاحاً:** "هي المواضع التي يُلتَمَسُ فيها طلوع الهلال من الغرب".

واختلاف المطالع أمرٌ واقعي مُشَاهَدٌ، وظاهرة كونية لا جدالَ فيها، لأن البعد الحاصل بين بلدين قد يؤدي إلى أن يُرى الهلال في أحدهما دون الآخر، حيث إن وقت غروب الشمس في بلاد المغرب يتأخر عن وقت غروبها في بلاد المشرق. وعلى ذلك فإنه إذا ظهر الهلال برؤية شرعية صحيحة في مكان ما فإنه يظهر كذلك في جميع الأماكن التي تشترك معه في المطالع في هذا اليوم، ويكون أكثر ظهوراً في الأماكن التي تقع غرب خط اتحاد المطالع.

**والمراد باتحاد المطالع** بين البلدان هو تعيين البلدان التي تشترك فيما بينها في لحظة غروب الشمس أو القمر في اليوم نفسه. وعلى هذا يكون خط اتحاد المطالع هو الخط الذي يمر بجميع الأماكن التي تشترك في نفس ظروف الرؤية.

■ **الخلاف في اعتبار اختلاف المطالع:** صورة الخلاف بين الفقهاء تتحدد في مسألة اعتبار اختلاف المطالع أو عدم اعتبارها، أو بمعنى آخر: هل يجب على أهل كل بلد أو إقليم الاعتداد بمطلعهم دون النظر إلى مطلع غيرهم؟ أم أن اختلاف المطالع لا يعتبر ولا يعتد به، فإذا ثبت الهلال في أي بلد إسلامي ثبت في حق جميع المسلمين. فمثلاً إن كانت الرؤية قد تحققت في المشرق ليلة الجمعة، وجب على أهل المغرب العمل برؤية أهل المشرق.

ولقد تعددت أقوال الفقهاء وأدلتهم في مسألة اختلاف المطالع، ويمكن أن نلخصها في رأيين أو اتجاهين:

■ **رأي الجمهور:** عدم اعتبار اختلاف المطالع، فرؤية الهلال في بلد ما مُلزمة لجميع الناس في المشرق والمغرب. وهذا هو المعتمد عند الحنابلة، وظاهر الرواية عند الحنفية، وعليه أكثر مشايخهم، وبه الفتوى، وهو الظاهر عند المالكية كما نقله ابن القاسم.

واستدلوا بالقرآن والسنة والقياس:

1 - **من القرآن:** قوله تعالى: ﴿بِمَرَشِدِمْكُمْ مِنَ الشَّفَرِ قَلْبِصْمَةٌ﴾ (البقرة: من الآية 185). وهذا إيجابٌ حتمٌ على من شهد استهلال الشهر، أي كان مقيماً في البلد حين دخل شهر رمضان وهو صحيحٌ في بدنه أن يصوم لا محالة، لأنه برؤية الهلال يثبت الصوم ويجب على جميع المسلمين.

2 - **من السنة:** ما روي عن أبي هريرة رضي الله عنه أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال: «صُومُوا لِرُؤْيَيْهِ وَأَفْطِرُوا لِرُؤْيَيْهِ فَإِنْ غُمِّيَ عَلَيْكُمُ الشَّهْرُ فَعُدُّوا ثَلَاثِينَ» أخرجه مسلم في صحيحه. كتاب الصيام. باب وجوب صوم رمضان لرؤية الهلال. وجاءت روايات كثيرة بصيغ أخرى قريبة أو مماثلة لهذه. وتدل جميعها على أن إيجاب الصوم على كل المسلمين معلقٌ بمطلق الرؤية، والمطلق يجري على إطلاقه، فتكفي رؤية الجماعة أو الفرد المقبول شهادته، لأن قول النبي صلى الله عليه وسلم: «صُومُوا لِرُؤْيَيْهِ وَأَفْطِرُوا لِرُؤْيَيْهِ» خطاب عام لجميع الأمة، فمن رآه منهم في أي مكان، كان ذلك بمثابة رؤية لهم جميعاً.

3 - **القياس:** قاسوا البلدان البعيدة على المدن القريبة من بلد الرؤية إذ لا فرق، والتفرقة في هذه الحالة تحكُّمٌ لا يعتمد على دليل.



■ **رأي الشافعية:** اعتبار اختلاف المطالع، بمعنى أن لكل بلد رؤيته، وأن رؤية الهلال في بلد لا يلزم بها أهل البلدان البعيدة. واستدلوا على رأيهم بالسنة والقياس والمعقول:

1 - **فمن السنة:** « ما روي عن كريب أن أم الفضل بنت الحارث بعثته إلى معاوية بالشام، قال: فقدمت الشام فقضيت حاجتها، واستهل علي رمضان وأنا بالشام، فرأيت الهلال ليلة الجمعة، ثم قدمت المدينة في آخر الشهر فسألني عبد الله بن عباس رضي الله عنهما، ثم ذكر الهلال فقال: متى رأيتم الهلال؟ فقلت: رأيناه ليلة الجمعة، فقال: أنت رأيته؟ فقلت: نعم، ورأه الناس وصاموا وصام معاوية. فقال: لكننا رأيناه ليلة السبت فلا نزال نصوم حتى نكمل ثلاثين أو نراه. فقلت: أو لا تكفي برؤية معاوية وصيامه؟ فقال: لا، هكذا أمرنا رسول الله صلى الله عليه وسلم » أخرجه مسلم في صحيحه. كتاب الصيام. فالحديث يدل على أن ابن عباس رضي الله عنهما لم يأخذ برؤية أهل الشام، وأنه لا يلزم أهل بلد العمل برؤية أهل بلد آخر، كما يفهم صراحة من المنطوق الصريح للفظ الحديث.

2 - **القياس:** قاسوا اختلاف مطالع القمر على اختلاف مطالع الشمس المنوط به اختلاف مواقيت الصلاة، فهي تختلف باختلاف البلدان، فلكل قوم فجرهم وزوالهم بحسب مواقع بلدانهم، فيلزم ذلك أيضاً في اختلاف مطالع القمر فيكون معتبراً.

3 - **المعقول:** إن الشارع الحكيم قد أنطأ إيجاب الصوم بولادة الشهر، وبدء شهر رمضان يختلف باختلاف البلدان وتباعدها مما يقتضي اختلاف حكم بدء الصوم تبعاً لاختلاف البلدان.

### ■ توحيد بداية الشهور القمرية:

لقد أثبت علماء الفلك أن المنطقة التي تقع فيها الدول الإسلامية، وأقصاها في الشرق ماليزيا وإندونيسيا، وأقصاها في الغرب: المغرب، يمكن أن يُعمَم الشهرُ عليها. وذلك لأنها تقع جميعها بين خط 75 درجة شرق خط غرينتش، و15 درجة غرباً. وهذا يعني أن الفرق الزمني بين المغرب وإندونيسيا تسع ساعات فقط، ومعناه أيضاً أنها تشترك جميعها في الليل أو جزء منه. وهذا يدل على أنه لو كان ثبوت رؤية الهلال لا يُبنى إلا على الرؤية البصرية الصادقة، لكان الغالب هو الاتفاق في أوائل الشهور باعتبار كثير من الأقطار الإسلامية.

فمثلاً إذا رُئي الهلال في ماليزيا، فكل بلد غربيها يرى فيه أتم ظهوراً، وأضوءاً نوراً، وذلك كالعراق، والسعودية، ومصر، وتونس، والمغرب...

فعلماء الفلك يؤكدون أن كل بلد ثبت الهلال فيه بالرؤية الصادقة، فإن كل بلد غربيه يرى فيه الهلال قطعاً. لأنه كلما اتجهنا غرباً يكون القمر أكثر مكثاً بعد غروب الشمس، وتزداد احتمالات مشاهدته - بعد ولادته -.

### أقوم تعلماتي

■ عرّف المطالع لغة واصطلاحاً؟

■ ما المراد باتحاد المطالع؟

■ لماذا اختلف الفقهاء في اعتبار اختلاف المطالع؟



■ بَمَ استدلَّ من لا يعمل بعدم باختلاف المطالع؟

■ لِمَ كان توحيد الشهور القمرية في البلدان الإسلامية هو الأقرب إلى الصواب؟

### اطبق:

■ توقع رؤية هلال شهر جمادى الأولى لعام 1428هـ :

(ولادة الهلال): يكون اقتران الشمس بالقمر يوم الأربعاء 2007\5\16 عند الساعة 7:27 مساءً بالتوقيت العالمي.

يوم الخميس ليلة الجمعة 2007\5\17:

1 - غروب الشمس: 6:18 مساءً. 2 - غروب الهلال: الساعة 7:18 مساءً.

3 - مدة مكوث الهلال بعد غروب الشمس: ساعة واحدة.

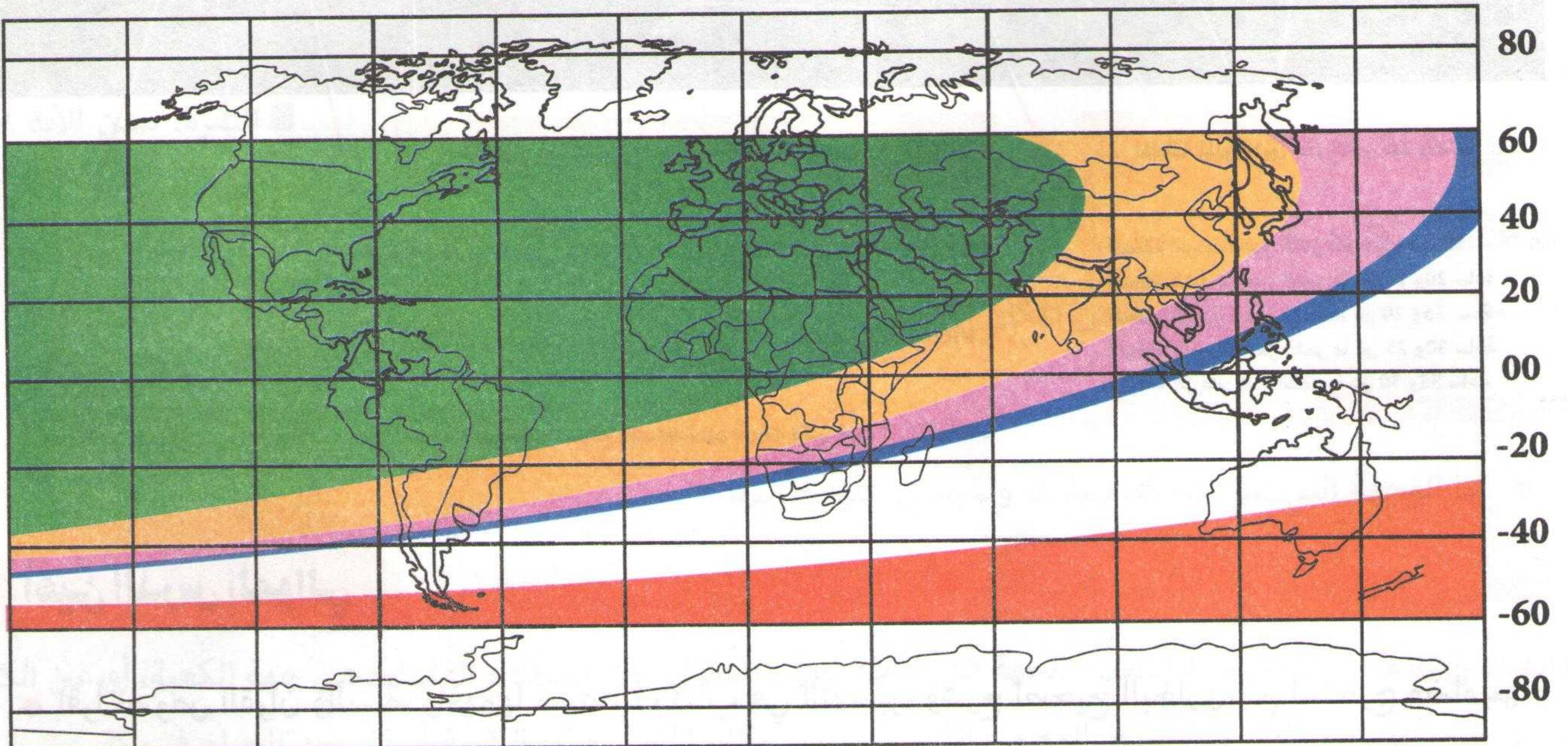
4 - عمر الهلال: 19 ساعة و51 دقيقة لحظة غروب الشمس.

5 - ارتفاع الهلال: 11 درجة و32 دقيقة. 6 - زاوية الهلال مع الشمس: 11 درجة و8 دقائق.

### النتيجة:

تكون رؤية الهلال واضحة، ويمكن رؤية الهلال بالعين المجردة بسهولة عند صفاء الجو، وتبدأ إمكانية رؤية الهلال من المناطق الشرقية لقارة آسيا مروراً بوسط آسيا وقارة أوروبا وإفريقيا والأمريكيتين باستثناء أستراليا والمناطق الجنوبية لقارتي إفريقيا وأمريكا الجنوبية التي تصعب الرؤية فيها كما يبينه منحني الرؤية بالأسفل. وعليه فيوم الجمعة 2007\5\18 أول أيام شهر جمادى الأولى.

150w 120w 90w 60w 30w 0w 30E 60E 90E 120E 150E 180E



رؤيا الهلال أول الشهر  
معياري يالوب  
جمادى الأولى 1428  
الخميس  
17 آيار 2007

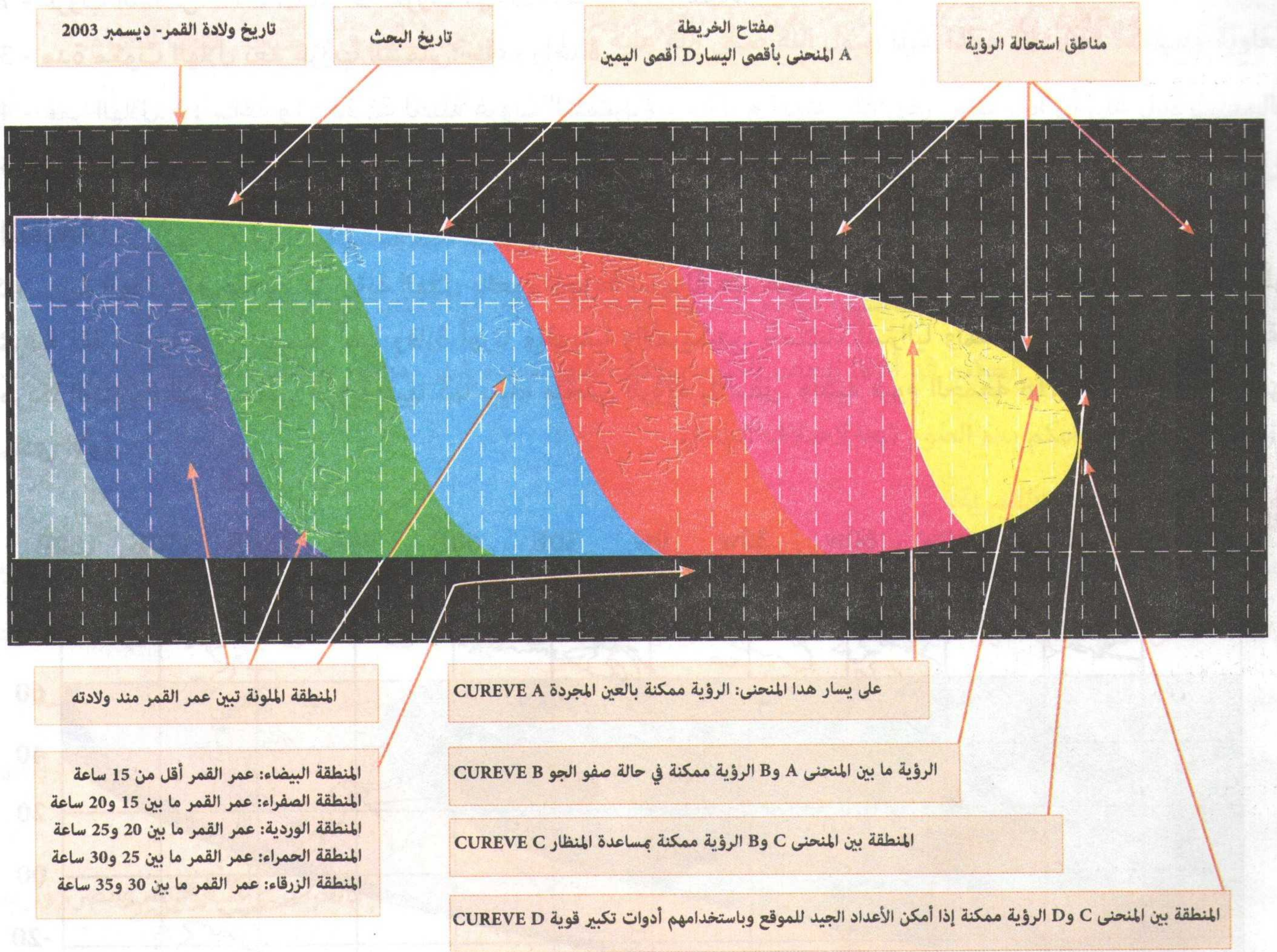
المواقيت الدقيقة  
محمد عودة  
[www.icoprojet.org/accut.html](http://www.icoprojet.org/accut.html)

أحمر: مستحيل  
غير ملون: رؤية الهلال غير ممكنة  
كحلي: يحتاج مرقب/تلسكوب  
زهري: قد يحتاج مرقب/تلسكوب  
أصفر: بالعين المجردة في حالة صفاء الجو  
أخضر: يرى بالعين المجردة بسهولة



■ كيف تقرأ خريطة رؤية الهلال:

بدخولك إلى موقع <http://www.moonsighting.com> تجد نهاية كل شهر قمري خريطة تبين وقت ولادة الهلال، وإمكانية الرؤية أو عدمها في كل مناطق العالم، وإليك الخريطة مع طريقة قراءتها:



## أهين الدرس الموالي

● اقرأ نصوص القرآن والسنة، وافهمها مستعينا بكتاب في التفسير، وشرح لصحيح البخاري، ثم استخرج مضامينها.



## القبلة

### أهداف الدرس:

- 1- أن يتعرف المتعلم على القبلة وحكمها.
- 2- أن يميز بين أنواع القبلة.
- 3- أن يستدل على قدر الجهة المطلوبة في القبلة.

### أقدم:

معرفة القبلة وتحديدتها من الأمور الهامة والضرورية في المجتمع الإسلامي حيث يتوقف على معرفتها الكثير من الأمور الشرعية، كالصلاة، وبناء المساجد، ودفن الأموات، وذبح الأنعام... وكانت قبلة المصلين في البداية بيت المقدس في فلسطين، إلى أن أمر الله ﷻ نبيه ﷺ أن يتخذ من المسجد الحرام في مكة قبلة. فما معنى القبلة وحكمها؟ وما هي أنواعها وقدر الجهة المطلوبة فيها؟

### المحور الأول: معنى القبلة وحكمها وأنواعها

#### اقرأ واستوعب:

قال تعالى: ﴿فَوَدَّ بَرِيٌّ تَقَلَّبَ وَجْهَكَ فِي السَّمَاوَاتِ فَلَنُؤَلِّيَنَّكَ قِبْلَةً تَرْضَاهَا فَوَلِّ وَجْهَكَ شَمْرَ الْمَشْرِيقِ الْحَرَامِ وَحَيْثُ مَا كُنْتُمْ فَوَلُّوا وُجُوهَكُمْ شَمْرَةَ﴾

البقرة: من الآية 144

#### تعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- شطر: جهة.
- المسجد الحرام: ما أحاط بالكعبة من المكان المخصص للعبادة من صلاة و طواف.

#### استخرج مضمون الآية:

- ما الوجهة التي أمر الله ﷻ نبيه ﷺ والمؤمنين التوجه إليها؟

#### أطلق:

■ **القِبْلَةُ في اللغة:** الجهة، وقِبْلَةُ المصلي: الجهة التي يتجه نحوها المصلي. **وفي اصطلاح الفقهاء:** هي جهة الكعبة، أو عين الكعبة. **وفي اصطلاح علماء الفلك:** هي الخط الوهمي الذي يصل بين مكان المصلي وبين الكعبة أو المسجد الحرام في مكة. والمراد باستقبال الكعبة عند الإمام مالك وأتباعه استقبال جهتها لمن كان غير مشاهد لعينها. فمن كان مقيماً بمكة أو قريباً منها فإن صلاته لا تصح إلا إذا استقبل عين الكعبة يقيناً ما دام ذلك ممكناً، فإذا لم يمكنه ذلك فإن عليه أن يجتهد في الاتجاه إلى عين الكعبة، إذ لا يكفيه الاتجاه إلى جهتها ما دام بمكة.



■ **واستقبال القبلة** شرط من شروط صحة الصلاة بالكتاب والسنة والإجماع، فأما الكتاب فقولته تعالى: ﴿فَمَا كُنْتُمْ بِأَعْيُنِنَا قَبْلَ ذَلِكَ وَلَوْلَا رَبُّنَا الَّذِي أَمَّا لِلنَّاسِ الْغَفْلَةَ قَدَرًا مَلِكًا وَأَنَّكُمْ تَعْبُدُونَ إِلَّا اللَّهَ لَأَنَّكُمْ كَانْتُمْ فِي يَتِيمًا﴾ (البقرة: من الآية 144).

■ **وأما السنة** فكثيرة. منها ما أخرجه البخاري، عن ابن عمر رضي الله عنهما: «بَيْنَمَا النَّاسُ فِي الصُّبْحِ بِقُبَاءِ جَاءَهُمْ رَجُلٌ فَقَالَ إِنَّ رَسُولَ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ قَدْ أُنزِلَ عَلَيْهِ اللَّيْلَةَ قُرْآنٌ وَأَمْرٌ أَنْ يَسْتَقْبِلَ الْكَعْبَةَ إِلَّا فَاسْتَقْبِلُوهَا وَكَانَ وَجْهُ النَّاسِ إِلَى الشَّامِ فَاسْتَدَارُوا بِوُجُوهِهِمْ إِلَى الْكَعْبَةِ» صحيح البخاري. كتاب تفسير القرآن. باب ولئن أتيت الذين أوتوا الكتاب. وقد أجمع المسلمون على أن استقبال القبلة شرط من شروط صحة الصلاة.

### ■ استقبال القبلة أنواع أو أقسام:

- 1 - قبلة عيان وقطع: وهي عين الكعبة لمن بمكة.
- 2 - قبلة تحقيق: وهي قبلة الوحي، قبلة مسجده ﷺ فإنها بوضع جبريل عليه السلام.
- 3 - قبلة استتار: وهي قبلة من غاب عن البيت من أهل مكة أو عن مسجد رسول الله ﷺ.
- 4 - قبلة اجتهاد: وهي قبلة من لم يكن في الحرمين.
- 5 - قبلة بدل: وتكون في حال السفر.
- 6 - قبلة تخيير: وتكون في حال الحيرة.

### أقوال تعلماتي

- ميز بين تعريف القبلة عند اللغويين والفقهاء وعلماء الفلك.
- ما المراد باستقبال القبلة عند الإمام مالك وأتباعه؟
- اذكر ما يدل على أن استقبال القبلة شرط من شروط صحة الصلاة.

### المحور الثاني: قدر الجهة المطلوبة في القبلة

#### اقرأ واستوعب:

- 1 - عن أبي هريرة رضي الله عنه عن النبي صلى الله عليه وسلم قال: «مَا بَيْنَ الْمَشْرِقِ وَالْمَغْرِبِ قِبْلَةٌ»  
■ أخرجه الترمذي في سننه. كتاب الصلاة. باب ما جاء أن ما بين المشرق والمغرب قبلة.
- 2 - عن أبي أيوب الأنصاري أن النبي صلى الله عليه وسلم قال: «إِذَا أَتَيْتُمُ الْغَائِطَ فَلَا تَسْتَقْبِلُوا الْقِبْلَةَ وَلَا تَسْتَدْبِرُوهَا وَلَكِنْ شَرُّقُوا أَوْ غَرَّبُوا»  
■ أخرجه البخاري في صحيحه. كتاب الصلاة. باب قبلة أهل المدينة وأهل الشام والمشرق.

#### تعرف على مدلولات الألفاظ والعبارات:

- **الغائط:** مكان قضاء الحاجة.
- **فَلَا تَسْتَقْبِلُوا الْقِبْلَةَ:** جهة الكعبة.
- **شَرُّقُوا أَوْ غَرَّبُوا:** تَوَجَّهُوا إِلَى جِهَةِ الْمَشْرِقِ أَوْ الْمَغْرِبِ.



## استخرج مضمون النص:

- بم أخبر النبي ﷺ في الحديث الأول؟
- عمّ نهى رسول الله ﷺ في الحديث الثاني؟

## أجابه:

### ■ اختلف العلماء في معرفة مقدار الجهة على قولين:

**أحدهما: الجهة الكبرى:** وهي نصف الدور (180 درجة)، نصفها عن اليمين ونصفها عن اليسار، ولاشك أن في هذا القول غاية التوسعة في جهة القبلة، وبه قال كثير من الفقهاء. وعليه فيجوز الانحراف عن السمّت الحقيقي 90 درجة يميناً، و90 درجة يساراً.

ودليلهم قوله ﷺ: « مَا بَيْنَ الْمَشْرِقِ وَالْمَغْرِبِ قِبْلَةٌ » أخرجه الترمذي في سننه. وهذا الحديث خاص بأهل المدينة ومن كان مثلهم ممن قبلته بين المشرق والمغرب.

**ثانيهما: الجهة الصغرى:** وهي ربع الدور (90 درجة)، نصفها وهو 45 عن يمين السمّت، ونصفها وهو 45 درجة عن يساره، وأنه يتحرى وسط هذا الربع.

وحجة هذا القول الثاني أن الجهات الاصطلاحية أربع لا جهتان فقط، وعليها يدل قوله ﷺ: « إِذَا أَتَيْتُمُ الْغَائِطَ فَلَا تَسْتَقْبِلُوا الْقِبْلَةَ وَلَا تَسْتَدْبِرُوهَا وَلَكِنْ شَرُّوْا أَوْ غَرَّبُوا » أخرجه البخاري في صحيحه.

قال العلماء: هذا خطاب لأهل المدينة ومن قبلته على ذلك السمّت ممن هو في جهة الشمال والجنوب كالشام واليمن؛ فأما من قبلته الغرب أو الشرق فإنه ينحرف إلى الجنوب أو الشمال.

فالواجب من القبلة عند أصحاب هذا القول سمتها، فإذا تعذر قامت الجهة مقامه، وهذا إنما يتأتى في الجهة الصغرى دون الكبرى.

والقائلون بالجهة الصغرى اختلفوا على قولين:

- 1 - أن المراد بها الربع كله الذي فيه السمّت، فإذا كانت مكة في الربع الشرقي الجنوبي كان الربع كله قبله، وعليه فتصح صلاة من لم ينحرف في مسجد القرويين، لأنه مستقبل للربع الذي فيه سمّت مكة، وهو الربع الشرقي الجنوبي.
- 2 - إن الربع يلفق من الربع الشرقي الجنوبي، ومن الربع الشرقي الشمالي، بأن يؤخذ عن يمين السمّت 45 درجة، وعن يساره مثل ذلك، وما بينهما هو الجهة، وهذا القول هو المشهور. وعليه فالمساجد التي خرجت محاربها عن السمّت بأزيد من خمس وأربعين درجة، كالقرويين يجب فيها الانحراف.

## أقوم تعلماتي

- ما المراد بالجهة الكبرى والجهة الصغرى عند علماء الفلك؟
- لماذا اختلف العلماء في العمل بهما؟ وما دليل كل فريق منهم؟
- اذكر المشهور عند القائلين بالجهة الصغرى، مع التمثيل.



## أطببق:

### ■ معرفة القبلة:

أبسط الطرق لمعرفة القبلة وأكثرها سهولة من د (الشرعي) في الساعة 12 و 18 دقيقة مدينة مكة المكرمة من كل عام. حيث تكون الشمس عمودية على مكة في أي موقع من نصف الكرة الأرضية الشمالية والما القبلة بوضع شاخص بشكل عمودي على الأرض فـ

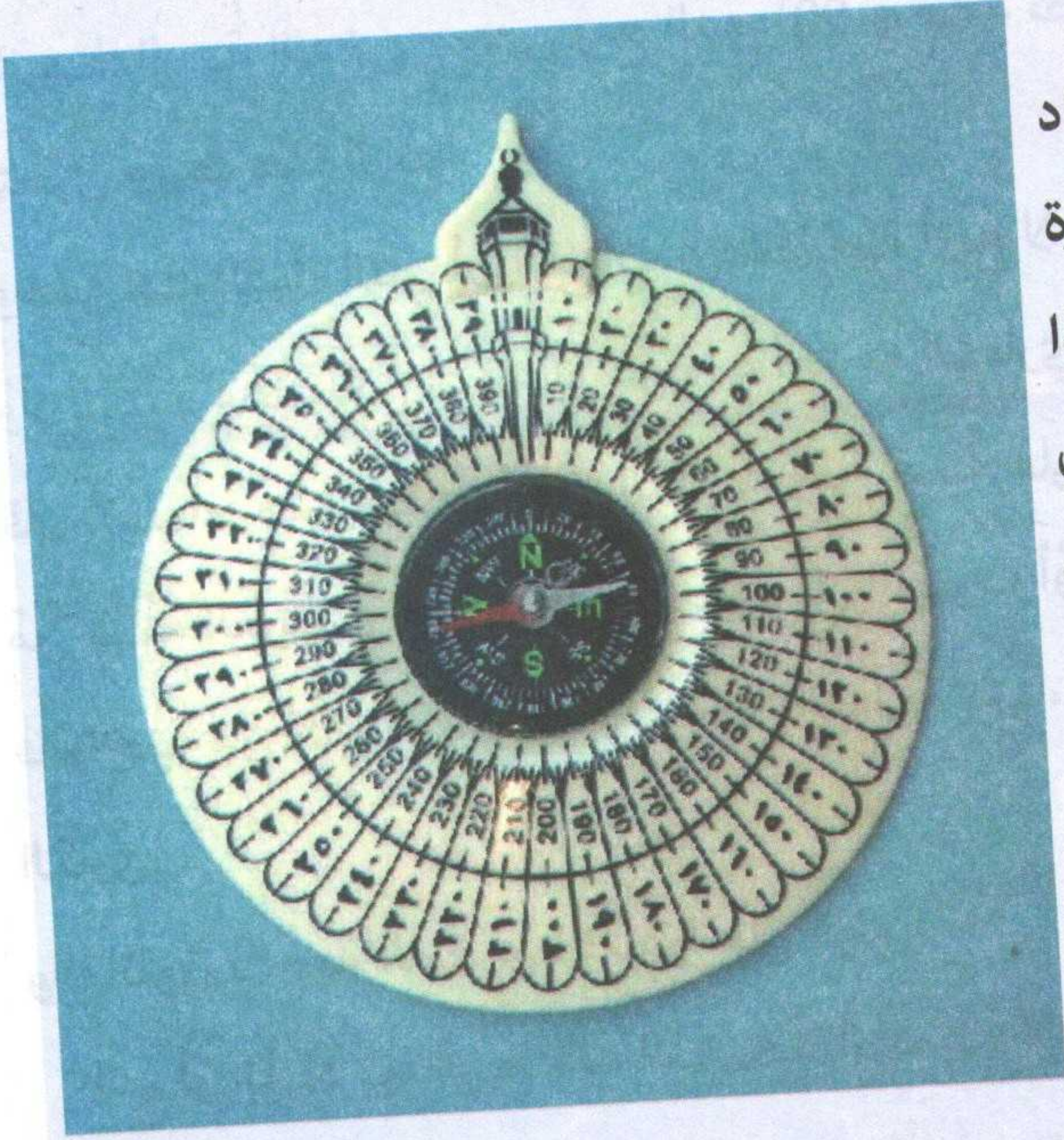


الظهر الشرعي في مكة المكرمة

## اثري تعلماتي:

### ■ تعيين الجهات بواسطة الإبرة المغناطيسية:

كما أن الله هدانا لمعرفة الجهات الأربع بواسطة نجم القطب ولنزداد هدى في سيرنا في البر والبحر والجو أرسى لنا جبلين من الحجارة المغناطيسية على مقربة من قطبي الأرض الشمالي و الجنوبي. فإذا وضعت الإبرة المغناطيسية في وضع أفقي (بعيدة عن المعادن المؤثرة في انحراف الإبرة المغناطيسية) فإن أحد طرفيها يشير إلى القطب الشمالي المغناطيسي والطرف الآخر يشير إلى القطب الجنوبي المغناطيسي و تارة تنحرف الإبرة المغناطيسية بزاوية مقدارها (16) درجة عن المحور القطبي للأرض ويكون هذا الانحراف غرب القطب الشمالي وتارة يكون الانحراف في شرقه كبعض المناطق في آسيا وتارة ينطبق المحور المغناطيسي على محور الأرض بالنسبة إلى بعض مناطق الأرض



ولذا وضعت خرائط وجداول لبيان الانحراف المغناطيسي في الأماكن المختلفة على سطح الأرض.

فإذا تعينت الجهات الأربع فاعلم أن قبلة المغرب جنوب المشرق (5 درجات في فاس مثلا) وباقي المدن تزيد أو تنقص عن ذلك يسيرا ومعنى ذلك أن قبلة المغرب في الربع الشرقي الجنوبي من دائرة الأفق.

واعلم أن الجهة المطلوبة في القبلة هي تسعون درجة على ربع دائرة الأفق و لكنها تكون ملفقة تكون 45 درجة عن يمين المصلي و45 درجة عن يساره بحيث يكون متجها بوجهه إلى المسجد الحرام.



رقم مصادقة قطاع التربية الوطنية : 28CB2 1107  
تاريخ المصادقة : 06 دجنبر 2007  
رقم الايداع القانوني : 3292 / 2007  
طبعة : 2007  
ر. د . م . ك : 4 - 014 - 24 - 9954

**TOP EDITION**



10 Rue Alim ACHTATANI, Angle Stokholm,  
Appt. 6 Casablanca  
Tél.: 022 30 40 16 / 022 82 21 22 / 022 83 36 08  
Fax : 022 44 10 47 / 022 82 20 15 / 022 83 35 41  
E-mail : top-edition@menara.ma

ثمن البيع للعموم  
Prix de Vente Public  
30,00 DH درهمما