

## الدّرس 2 : ابنُ سينا

### مفاهيم ومصطلحات:

- بخارى
- أوزبكستان
- أبقراط
- اليونيسكو

### نواتج التعلّم:

- يتتبع نشأة العالم المسلم ابن سينا.
- يقدر الجهود التي بذلها ابنُ سينا في رحلته من أجل طلب العلم.
- يستنتج أهمّ العلوم التي تعلمها ابنُ سينا.
- يعدّد إنجازات ابن سينا.
- يثمن دور حكومة الإمارات في رفع مستوى التعلّم والاهتمام بمؤسساته.

### الفكرة الرئيسية:

قدّم العلماء المسلمون كثيرًا من أسس العلوم الحديثة التي تقوم بدراستها اليوم، وهي التي قامت عليها الحضارة الأوروبية، ومن أشهر هؤلاء العلماء ابنُ سينا الذي يعدّ واحدًا من أعظم العلماء المسلمين الذين أثروا في حضارة أوروبا تأثيرًا كبيرًا فقد كان مثالًا للعلماء الموسوعيين، فهو كثير المعرفة في الفيزياء والفلسفة والرياضيات والفلك، بالإضافة إلى الطب الذي اشتهر به اشتهارًا كبيرًا.

### قيم ومواطنة:

- العقل
- التقدير
- الاستكشاف
- المعرفة

### مخطط الدرس

أولاً: نشأته وحياته.

ثانيًا: علوم ابن سينا ومؤلفاته.

ثالثًا: أبرز إنجازاته.

ابن سينا



### من صنع بلادي

الافتخام بالثراث والثقافة  
المخلقة وتغزير الروح  
الوطنية والافتخام بهناجر  
الولاء والانتماء



## التبوع المبحر:

حقق ابن سينا قذرا عظيما من الشهرة بين الأطباء في عصره حتى أن سلطان (بخارى) نفسه استدعاء ليشوئ علاجه وكان ابن سينا وقتها في السابعة عشرة من عمره ولولا شهرة ابن سينا ونجاحه وتبوعه وثقافته لما استدعاء السلطان رغم حداثة سنه والمدهش أن ابن سينا نجح في علاج السلطان، فسبح له بالدخول إلى خزائن ثيبه التي تحوي كثيرا من مؤلفات القدماء، وكتب العلم والحكمة كان إذن السلطان لابن سينا بدخول مكتبته الخاصة هو الكنز الثمين الذي أهده السلطان للطبيب التابعة، استنتج أسباب استدعاء سلطان بخارى لابن سينا ليعالجه رغم حداثة سنه.

ذكاء ابن سينا  
شهرة ونجاحه  
تبوعه

كان ابن سينا كلما شمع عن علم من الأعلام، أو رمز من رموز الحكمة والمعرفة، شد الرجال إليه؛ ليتلقى العلم على يديه، وهكذا كان دأب العلماء قديما، ولهذا السبب تعددت أسفار ابن سينا ورحلاته، وطالت به الغزوة في طلب العلم، ولكنه لم تنعب لحظة واحدة على الرغم مما وصل إليه من مكانة باهرة بين أعلام عصره وزمانه.



### أربط بالعلوم:

تبغ ابن سينا في تلكه مقام  
يعلاج الأمراض والمجان، لا  
تكسبا أو جفعا للمال، وإنما  
مأيا في الخير واشيخاته من  
العلم



مطبعة الأدوية قديما



## النشاط الأول:



### أفسر الآتي:

• نشأة ابن سينا العلميّة.

لأن والده عهد به إلى كبار رجال العلم في سامان فأحسنوا تربيته وتعليمه.

• استدعاء سلطان (بخارى) لابن سينا لعلاج رُغم حدائثه بسنه.

بسبب شهرة ابن سينا ونجاحه ونبوغه.

## النشاط الثاني:



استكمل المخطط الذهني الآتي للمناصب السياسيّة التي شغلها ابن سينا.

منصب الوزير

المستشار السياسي

منصب حكيم الدولة



## الأنشطة

النشاط الثالث:



أستكمل البطاقة الشخصية لابن سينا:



الاسم: أبو علي بن سينا

المولد: قرية من قرى بخارى

اسم القرية: بخارى

حفظ القرآن في سنة: العاشرة





النشاط الأول:



أَقْرَأْ، وَأَفَسِّرْ نَظَرِيَّاتِ ابْنِ سِينَا فِي كُلِّ مَقَامٍ يَأْتِي:  
• حَدُوثُ الزَّلَازِلِ

فسر حدوث الزلازل على أنها تحدث بسبب حركة من باطن الأرض تكون قوية بالقدر الكافي لتحريك ما فوق الأرض.

• تَكْوِينُ السَّحَابِ

فسر تكون السحاب عن طريق تصاعد الأبخرة التي نتجت من ارتفاع الحرارة ووصلت إلى طبقات الجو الباردة وأن هذه الأبخرة هي التي تكون السحب والأمطار والثلوج.



النشاط الثاني:



أَكْمِلْ الْعِبَارَاتِ الْآتِيَةَ بِمَا يُنَاسِبُهَا:

كتاب الأجرام السماوية

• مِنْ أَشْهُرِ مُؤَلَّفَاتِ ابْنِ سِينَا: كِتَابُ الْقَانُونِ فِي الطَّبِّ وَكِتَابُ: الزهرة

• رَاصِدُ ابْنِ سِينَا بِالْعَيْنِ الْمُجَرَّدَةِ كُوكَبُ: أمراض الحساسية والجهاز التنفسي

التجريبي

• يُسَمَّى تَجْرِبُ الدَّوَاءِ وَتَطْبِيقُهُ عَلَى الْمَرِيضِ بِالطَّبِّ: التجريبي



## الأنشطة

النشاط الثالث:



استكمل المخطط الذهني الآتي:

• من أبرز العلوم التي نبع فيها العالم الإسلامي ابن سينا:

1

علم الصيدلة

3

علم الفلك

2

علم الطب







# الأنشطة

## النشاط الأول:



أثناء اشتغادي لِتناوُل الطَّعام، أَعَدُّ الأمورَ الَّتِي سَأَقومُ بِها قَبْلَ الأَكْلِ.

غسل اليدين.  
التسمية.



## النشاط الثاني:



أَصِلْ بَيْنَ المَفْهُومِ أَوِ المَصْطَلَحِ وَالْعِبْرَةِ الدَّالَّةِ عَلَيْهِ فِي كُلِّ مَما يَأْتِي:

| المفهوم/المصطلح      | العبارة                                                                                            |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| الهوى الفاسد         | حَزَنَةٌ طَبِيعِيَّةٌ إِرَادِيَّةٌ تُعْتَمِدُ عَلَى النَّفْسِ.                                     |
| الرياضة              | تُخَصِّصُ وَساِئِلَ مُتَعَدِّدَةً كَوَقْفِ الزَّيْفِ وَالكَرِّ بِالنَّارِ وَإِذْخَالِ الفَنَائِلِ. |
| الأمراض المُعْدِيَّة | يَحْتَوِي عَلَى مَوادِّ مُلَوِّثَةٍ تُؤَدِّي إِلَى الإِصَابَةِ بِالأمراضِ.                         |
| علم الجراحات         | تَدْخُلُ عَنْ طَرِيقِ بَعْضِ الكائِناتِ الدَّقِيقَةِ المَوْجُودَةِ فِي المِاءِ وَالجَوِّ.          |



## الأنشطة

### النشاط الثالث:



الخُصُّ بأشْلوِي في يَقاطِ مُحدَّدة:

• إنجازات العالم المُسلم ابن سينا.

• ذكر فوائد ممارسة الرياضة.

• استطاع وصف وشرح العضلات الخاصة بالعين شرحا صحيحا.

• الدروس المُستفادة من سيرة العالم المُسلم ابن سينا.

السعي المستمر في طلب العلم.







## مَهَمَاتُ الْأَدَاءِ

أَعِدُّ مِجْلَدًا مُصَوِّرَةً عَنْ عِلْمِ الْكَلْبِ وَتَطَوُّرِهِ عَنِ الْعُصُورِ الْمُخْتَلِفَةِ.



تتميز جميع المجتمعات البشرية بأن لديها معتقدات طبية تقدم تفسيرات لظواهر مثل الولادة والموت والمرض. وعلى مر التاريخ، ظل المرض يُعزى إلى أسباب متعلقة بالسحر أو الشياطين أو تأثير النجوم أو إرادة الآلهة. ولا تزال هذه الأفكار تحتفظ بجزء من تأثيرها حيث لا تزال تستخدم الرقية وقصد المزارات في بعض الأماكن، رغم أن رواج الطب العلمي على مدار الألف عام الماضية غير أو حل محل التصوف في معظم الأحيان.

وكان لدى المصريين القدماء نظام طبي على درجة عالية من التقدم في حينها أثر في العلوم الطبية اللاحقة. وابتكر كل من المصريين والبابليين مفاهيم التشخيص والتكهن والفحص السريري. ولا يزال الأطباء إلى يومنا هذا ملتزمين بقسم أبقراط



<https://t.me/gradefive5uae>

للاضمام للقناة اضغط هنا



## مهمّاتُ الأداءِ

أَصَمَّمُ الْيَوْمَا يَخْتَوِي عَلَى صُورِ عُلَمَاءِ الْعَرَبِ الْمُسْلِمِينَ فِي عِلْمِ الْكَلْبِ.



البيروني



ابن سينا

