

# أسئلة اختبارات لدرس دقات القلب والنبيض من تميز أكاديمي



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

موقع فايلاطي ← المناهج العمانية ← الصف السادس ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 19-12-2025 13:51:53

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل  
المزيد من مادة  
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس  
علوم:

إعداد: خالد بن سالم الجابری

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



صفحة المناهج  
العمانية على  
فيسبوك

## المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الأول

1 أسئلة اختبارات لدرس القلب من تميز أكاديمي

2 أسئلة اختبارات لدرس أعضاء الجسم من تميز أكاديمي

3 خرائط ذهنية للوحدة الثانية الكائنات الحية في البيئة

4 أسئلة إثرائية في الوحدة الثانية الكائنات الحية في البيئة

5 تجميع اختبارات قصيرة ثانية سابقة



العام الدراسي 2025\2026



خالد بن سالم الجابري

(معلم مادة العلوم 5,6 في تميّز أكاديمي)

أرقام التواصل

76941321 76696447 77144048



## أسئلة اختبارات لدرس

### ٣-١: دقات القلب والنَّبض

١- قامت إحدى طالبات الصف السادس بقياس معدل نبضها ومعدل نبض عدة أشخاص من عائلتها وقت الراحة، وسجلت معدل النبض في الجدول الآتي:

الأشخاص	الطالبة	الشخص الأول	الشخص الثاني	الشخص الثالث
معدل النبض	90	70	100	92



[ 1 ]

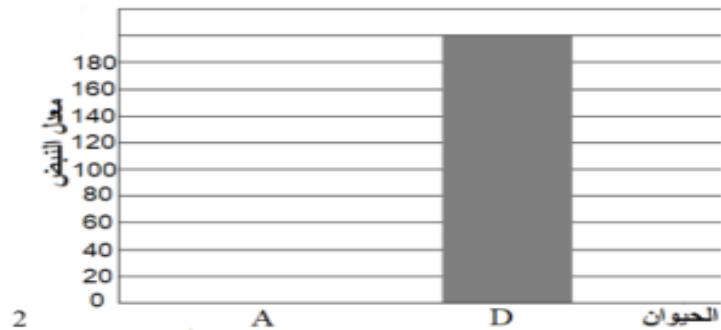
## ٢- الجدول الآتي يوضح معدل نبض أربعة حيوانات.

D	C	B	A	رمز الحيوان
200	10	35	130	معدل النبض (نبضة في الدقيقة)

- أ. رتب الحيوانات السابقة من الأصغر حجماً إلى الأكبر حجماً بكتابه رمز الحيوان.



- ب. ارسم عمود يمثل معدل النبض للحيوان A على الرسم البياني.



٣- بعض الكائنات الحية يكون دقات قلبها أسرع من غيرها، الجدول (٤-١) يوضح دقات القلب لأربع كائنات حية، ادرس الجدول ثم أجب عما يلي:

D	C	B	A	رمز الكائن
دقات القلب (عدد الدقات / الدقيقة)				
١٥٠	١٠	٥٠٠	٣٠	

جدول (٤-١)

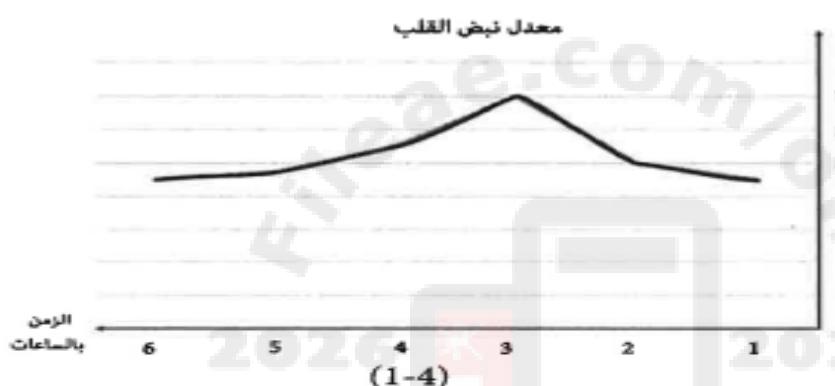
أ) أكتب رمز الكائن الحي الأصغر حجماً.

[ ١] .....

ب) ماذا سيحدث لدقات الكائن (D) أثناء السبات الشتوي؟

[ ١] .....

٤- يمارس أحمد رياضته المفضلة وهي السباحة يومياً. كما في المتنحى البياني (٤-١):



أ) الوقت الذي تتوقع قيام أحمد بالسباحة فيه هو:  
(ظلل الإجابة الصحيحة)

من (٢ إلى ٣)

من (١ إلى ٢)

من (٤ إلى ٥)

من (٣ إلى ٤)

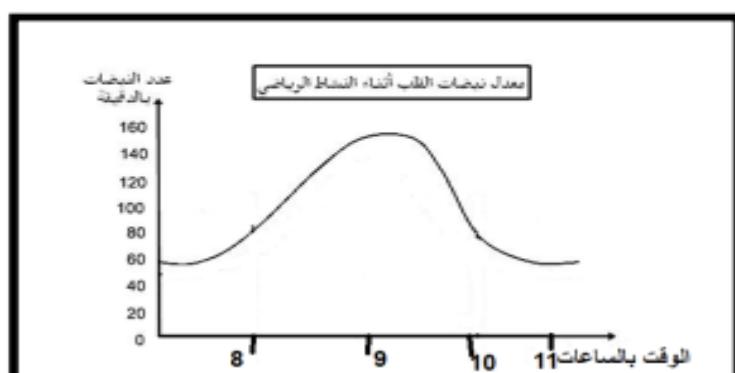
ب) تنبأ بما سيحدث لنبض القلب إذا مارس أحمد السباحة لفترة طويلة:

يقل

يزيد

فسر أجابتكم؟ .....

٥- يمثل الرسم البياني معدل نبضات أحمد طوال اليوم الساعية التي كان يلعب احمد فيها؟



9   
11

8   
10

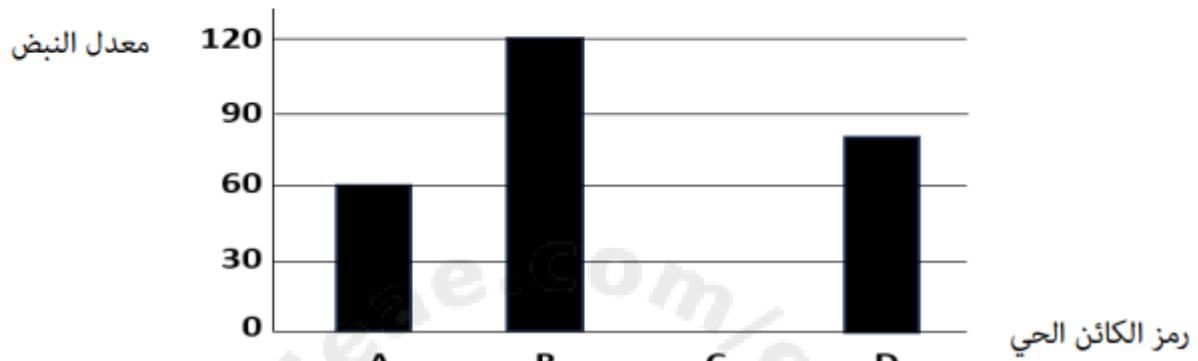
6- يوضح الجدول الآتي معدل النبض في مجموعة من الكائنات الحية:

رمز الكائن الحي	A	B	C	D
معدل النبض	60	120	90	80

أ) ما رمز الكائن الحي الأقل حجماً من بين الكائنات الحية في الجدول؟

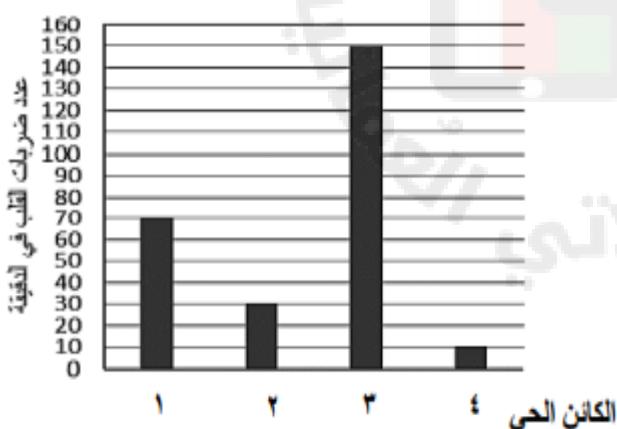
( ) [1]

ب) مثل معدل النبض عند الكائن (C) في الرسم البياني الآتي.



7- من الشكل البياني المقابل:

أي الكائنات الحية أكبر في الحجم.  
( ظلل الدائرة المرسومة بجوار الإجابة الصحيحة)



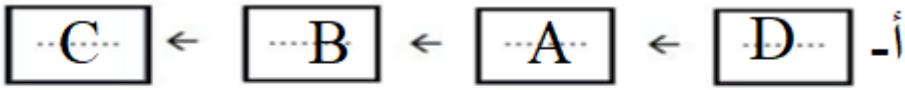
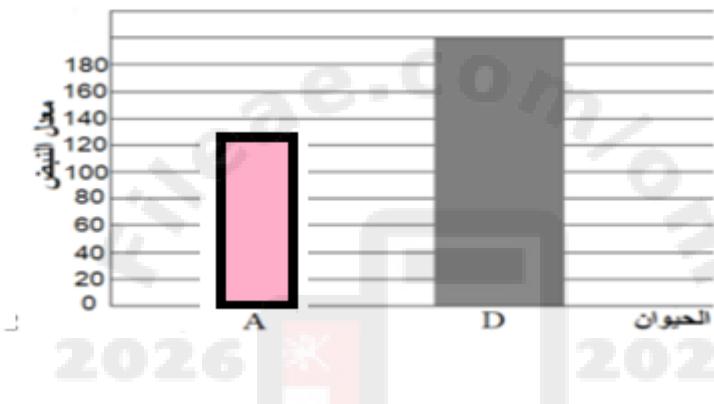
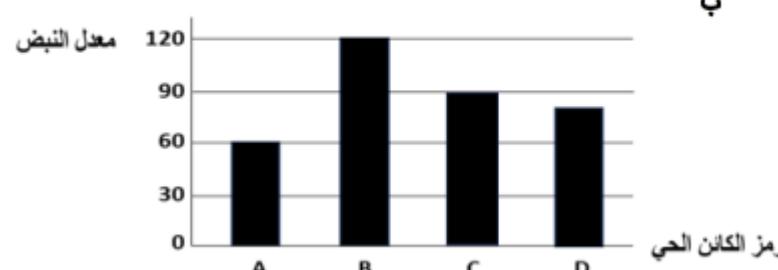
٢٠ ١٠  
٤٠ ٣٠

8- من الشكل المقابل:

ماذا تتوقع أن يحدث لعدد دقات قلب الطفل بعد مرور ١٠ دقائق ؟



## الإجابات

رقم السؤال	الإجابة										
١	<p>أ- جانب المعصم          ب- الشخص الأول          لأن معدل نبضها أقل من الآخرين</p>										
٢	<p>أ- </p> <p>ب. ارسم عمود يمثل معدل النبض للحيوان A على الرسم البياني.</p>  <table border="1"> <caption>Data for Question 2</caption> <thead> <tr> <th>الحيوان</th> <th>معدل النبض</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>150</td> </tr> </tbody> </table>	الحيوان	معدل النبض	A	120	D	150				
الحيوان	معدل النبض										
A	120										
D	150										
٣	<p>أ- B          ب- تقل</p>										
٤	<p>أ- من (٢ إلى ٣)          ب- يزيد - يزيد معدل النبض لمداد عضلات          الجسم بكمية كبيرة من الأكسجين</p>										
٥	٩										
٦	<p>B ١          ب</p>  <table border="1"> <caption>Data for Question 6</caption> <thead> <tr> <th>رمز الكائن الحي</th> <th>معدل النبض</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>80</td> </tr> </tbody> </table>	رمز الكائن الحي	معدل النبض	A	60	B	120	C	90	D	80
رمز الكائن الحي	معدل النبض										
A	60										
B	120										
C	90										
D	80										
٧	٤										
٨	تزيد										