

أكمل تعمير الفقرة بما يناسب من البيانات التالية

عمود فقري - رأس - الولودة - أطراف - حراشف - البيوضة - جذع - الثدييات - هيكل عظمي - رئوي - الغلاصم - الجلد - الطيور - عار.

- تتميز الحيوانات الفقرية بوجود.....يدعمه.....يتكون من عدة فقرات، وينقسم جسمها إلى.....و.....و.....
- تختلف الفقريات في طرق تنفسها، فنجذ حيوانات تنفسها.....بواسطة الرئتين وأخرى تنفس الهواء المنحل في الماء بواسطة.....إضافة إلى حيوانات تنفس الهواء بواسطة.....
- كما تختلف الفقريات في تنقلها وطرق تكاثرها فهناك الحيوانات.....مثل.....
والحيوانات.....مثل.....
- كما تختلف الفقريات بغطاء الجلد، فنجذ الزواحف تملك.....ملتحمة، خلافا للضفدعيات لديها جلد.....

...
04

(1) أكمّل تعمير الجدول المرافق أسفله لتتعرف على صنف وخصائص كل حيوان:

الوثيقة 01-د



الاسم الحيوان	خصائص غطاء الجلد	الصنف
نعامة		
.....	جلد مغطى بحراشف ملتحمة.	
سمندل		
.....		الثدييات

...
02

(2) أربط بسهم بين كل حيوان ونمط تنفسه:

الحيوانات	نمط التنفس
-السردين	-تنفس غلصمي.
-القراد	-تنفس رئوي.
-السمندل	-تنفس جلدي.
-القرش	-تنفس قسبي.
-الجراد	
-البقرة	
-جراد البحر	

...
02

1 - أربط بسهم بما يناسب ؟ :

- أ - الزواحف
ب - الطيور
ج - الثدييات
د - الضفدعيات
ه - الأسماك
- س - حرارة مستقرة وبيوضة
ص - حرارة متغيرة و جلد رطب
ض - حراشف ملتحمة لا يمكن إقتلاعها
ن - جلد يغطي بالأشواك
ت - حراشف ملتحة يمكن إقتلاعها

2- ضع في دائرة الإجابة الصحيحة ؟ :

- أ - السلحفاة :
ب - السردين :
ج - الحمامة :
د - الأفعى :
ن - الدلفين :
.....
- حرارة مستقرة ، حرارة متغيرة ، تنفس رئوي ، زواحف
تنفس رئوي ، حرارة متغيرة ، حراشف سهلة إقتلاع
تنفس رئوي ، وبر ، القفز ، ريش
بيوضة ، جلد عار
حرارة مستقرة ، ولودة ، تنفس غلصمي ، القفز