مفتاح الإجابة – للمعلم

الحبليات ومجموعاتها

1. أي مما يلي خاصية مشتركة بين جميع الحبليات؟
الإجابة: الحبل الظهري

2. جميع الفقاريات تنتمي إلى شعبة الحبليات
الإجابة: صح

3. الجراد من الحيوانات الفقارية
الإجابة: خطأ

4. العمود المرن الذي يمتد على ظهر الحيوان ويحل محله العمود الفقري لاحقًا يُسمى ....
الإجابة: الحبل الظهري

5. الحيوانات التي تتغير حرارة جسمها بتغير حرارة البيئة تسمى ذوات الدم ....
الإجابة: البارد

6. أي المجموعات التالية تضع بيضًا بقشرة كلسية صلبة؟
الإجابة: الطيور

7. اذكر مثالين من الزواحف منتشرين في البيئة السعودية
الإجابة: الضب والحية (أو أي زواحف أخرى صحيحة مثل الورل)

8. ما الذي يميز الثدييات عن بقية مجموعات الفقاريات؟
الإجابة: إرضاع الصغار

9. علل: يستطيع الإنسان ثني ظهره رغم وجود عمود فقري صلب
الإجابة: لأن العمود الفقري مكوّن من عدة فقرات منفصلة متصلة ببعضها مما يمنحه المرونة مع الدعم

10. قارن بين الأسماك والبرمائيات من حيث مكان المعيشة
الإجابة: الأسماك تعيش في الماء طوال حياتها وتتنفس بالخياشيم، أما البرمائيات فتعيش مرحلة في الماء ومرحلة على اليابسة