

1. أي مما يلي يمكن أن يسهم في حدوث انقراض جماعي؟

- A. زلزال
- B. صيف حار
- C. إعصار
- D. ثورة بركانية

يمثل أحفور الترايلوبيت كائنًا حيًا كان يعيش خلال العصر الكامبري.



2. بما يتميز هذا الكائن الحي عن الكائنات الحية التي عاشت في وقت سابق من الزمان؟

- A. كانت لديه أجزاء صلبة.
- B. كان يعيش على اليابسة.
- C. كان من الزواحف.
- D. كان متعدد الخلايا.

3. ما الترتيب الصحيح للحقب، من الأقدم إلى الأحدث؟

- A. الحياة الحديثة، الحياة الوسطى، الحياة القديمة
- B. الحياة الوسطى، الحياة الحديثة، الحياة القديمة
- C. الحياة القديمة، الحياة الحديثة، الحياة الوسطى
- D. الحياة القديمة، الحياة الوسطى، الحياة الحديثة

4. أي مما يلي لا يعد سببًا في حدوث انقراض جماعي؟

- A. ارتطام النيازك
- B. الإعصار الشديد
- C. النشاط التكتوني
- D. النشاط البركاني

استخدم الرسم البياني أدناه للإجابة على السؤال 5



5. ما المدة التي دام فيها العصر الكامبري تقريباً؟

- A 0.5 مليار عام
- B 3.5 مليارات عام
- C 4.0 مليارات عام
- D 4.25 مليارات عام

6. ما أصغر وحدة في الزمن الجيولوجي؟

- A الدهر
- B العهد
- C الحقبة
- D العصر

7. ما الذي استخدمه الجيولوجيون لتحديد التقسيمات في الزمن الجيولوجي؟

- A التغيرات المفاجئة في السجل الأحفوري
- B نوبات التغير المناخي المتكررة
- C تحركات صفائح الأرض التكتونية
- D معدلات الاضمحلال المعدني المشع