

Which could contribute to a mass-extinction?

A- an earthquake

B- a hot summer

C- a hurricane

D- volcanic eruption

أي مما يلي يُمكن أن يُسهم في حدوث انقراض جماعي؟

A - زلزال

B - صيف حار

C - إعصار

D - ثورة بركانية

### السؤال الثاني

What is the correct order for units of the geologic time scale from longest to shortest?

D- Epoch 
$$\longrightarrow$$
 Period  $\longrightarrow$  Eon  $\longrightarrow$  Era

ما الترتيب الصحيح لوحدات مقياس الزمن الجيولوجي من الأطول إلى الأقصر؟

,

#### السؤال الثالث

What helped preserve fossils of trilobites shown in the figure below?

- A- Soft-bodied organisms
- B- The existence of the hard body parts
- C- Their appearance in Precambrian Life
- D-Being simple, unicellular organisms



ما الذي ساعد على الحفاظ على أحافير المفصليات ثلاثية

الفصوص المبينة في الشكل أدناه؟

A - عدم وجود هيكل صلب

B - وجود أجزاء الجسم الصلبة

C - ظهور ها في عصر ما قبل الكامبري

D - كونها كائنات حية بسيطة أحادية الخلية

When geologists began developing the geologic time scale. What did they observe in the Earth's rock layers?

- A- Older rocks contained only fossils of simple life-forms
- B- Older rocks contained larger, more complex fossils.
- C- Both older and younger rocks contained no fossils
- D- Both older and younger rocks contained fossils of more complex organisms

عندما بدأ الجيولوجيون في تصميم مقياس الزمن الجيولوجي. ما الذي لاحظوه على الطبقات الصخرية للأرض؟

A - كانت الصخور الأقدم تحتوي فقط على أحافير لأشكال حياة بسيطة نسبيًا

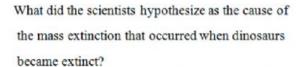
B - كانت الصخور الأقدم تحتوي على أحافير لكائنات كبيرة وأكثر تعقيدًا

حانث كلّا من الصخور الأقدم والأحدث لا تحتويان على أية أحافير

D - كانت كلَّا من الصغور الأقدم والأحدث تحتويان على أحافير

لكائنات حياة أكثر تعقيدًا

#### السؤال الخامس



- A- A volcanic eruption
- B- Geologic isolation
- C- A meteorite impact
- D- An earthquake

ما الذي افترضه العلماء كسبب لحدوث الانقراض الجماعي الذي حدث عندما تعرضت الديناصورات للانقراض؟

A - ثورة بركانية

B - العزلة الجيولوجية

C - تصادم الحجر النيزكي

D – زلزال

2

# السؤال السيادس

Which was true about North America during the

Early Paleozoic?

A- It had many glaciers.

B- It was at the equator

C- It was part of a supercontinent

D- It was populated by reptiles

أي مما يلي ينطبق على أمريكا الشمالية خلال بداية الحياة القديمة؟

A - كانت بها أنهار جليدية

B -كانت تقع على خط الاستواء

C - كانت جزءًا من قارة عظمى

D - كانت مأهولة بالزواحف

#### 7

# السؤال السابع



A- During the Late Paleozoic era

B- In the middle Paleozoic era

C- In the Early Paleozoic era

D- Pre Paleozoic era

متى تكونت مستنقعات الفحم؟

A - أثناء نهاية حقبة الحياة القديمة

B - في منتصف حقبة الحياة القديمة

C - في بداية حقبة الحياة القديمة

D - ما قبل حقبة الحياة القديمة

# السوال الثامن

What was the Middle Paleozoic often called?

A- The Age of Amphibians

B- The age of birds

C- The age of fishes

D- The age of reptiles

ماذا يُطلق على منتصف الحياة القديمة؟

A - عصر البرمائيات

B - عصر الطيور

C - عصر الأسماك

D - عصر الزواحف