



### ما الاحافير ؟

السؤال الأول: (أ) اختار الإجابة الصحيحة

1- أي من الآتي يمثل المفهوم الصحيح للأحفورة؟

ج. الأحفورة مخلوق حيّ دقيق جدًا تحجر، ويدلّ على طبيعة معيشته في الماضي السحيق.

ب. الأحفورة مخلوق حيّ أو أجزاء منه أو آثاره تحجرت، وهي دليل على وجود مخلوق ما كان يعيش في الماضي السحيق.

أ. الأحفورة مخلوق حيّ أو أجزاء منه أو آثاره تحجرت، وهي دليل على وجود مخلوق ما يعيش في الحاضر.

2- في أي نوع من الصخور تم العثور على الاحافير ؟

د. الرُسوبية

ج. النارية

ب. المتحولة

أ. البازلتية

3- عندما تتصلب المادة اللزجة التي تفرزها الأشجار فانها تسمى

د. الصخور

ج. البازلت

ب. الاحفورة

أ. الكهرمان

السؤال الثاني: رتب مراحل تكون الاحفورة

وعند تحجر تلك الرواسب وتحولها إلى صخور تحولت بقايا هذه المخلوقات الحية بدورها إلى أحافير

■ عند موت النبات أو الحيوان فإنه سرعان ما يتحلل، أو تؤكل أجزاؤه اللينة. لكن العظام والأسنان والأصداف تبقى فترة طويلة

■ ثم تغطي الرواسب بقايا النباتات والحيوانات التي كانت تعيش في وقت ما من الماضي السحيق، ودفنتها.