

أسئلة مراجعة الدرس الأول

العمر النسبي للصخور والعمر المطلق

السؤال الأول:

الفكرة الرئيسية: أوضح الفرق بين العمر النسبي، والعمر المطلق للطبقات الصخرية الرسوبيّة.

السؤال الثاني:

أتوقع: إذا كنت أبحث عن صخورٍ رسوبيّة يقطعها اندفاعٌ ناريٌّ في منطقة سكنيّ، فهل أعتقد أنّي سأجدها؟ أعلل إجابتي.

السؤال الثالث:

أعمل نموذجاً يمثل مبدأ القاطع والمقطوع.

السؤال الرابع:

التفكير الناقد: لماذا يُعدُّ التأريخ المطلّق أكثر دقةً من التأريخ النسبي؟

السؤال الخامس:

أصدر حكماً على صحة العبارة الآتية: "تستخدم مبادئ التأريخ النسبي في تحديد أعمار الصخور بالسنين برقم محدد" أبرر إجابتي.

تطبيق الرياضيات

أحدد العمر المطلّق لطبقة الصخر الرملي في التعاقب الطبقي الآتي.

