

إجابات أسئلة مراجعة الدرس ص 134

السؤال الثاني :

أصنف الموارد الآتية إلى موارد حيوية وموارد غير حيوية :

النباتات، المعادن، الصخور، الحيوانات، المياه .

الموارد الحيوية: النباتات، الحيوانات .

الموارد غير الحيوية: المعادن، الصخور، المياه.

السؤال الثالث:

اقارن بين طريقة تشكيل كل من الغرافيت والهاليت.

يتكون الغرافيت من تحول الفحم الحجري، بينما يتكون الهاليت من ترسبه من مياه البحر أثناء عملية التبخّر.

السؤال الرابع:

أشرح آلية تشكيل الموارد المعدنية من عمليات التحول.

يؤدي ارتفاع قيم درجات الحرارة والضغط إلى حدوث تغير في التركيب المعدني للصخور وتشكل الموارد المعدنية.

السؤال الخامس :

أحد الظروف الجيولوجية المناسبة لتكون كل من الموارد المعدنية الآتية:
الغرافيت، الجبس.

الغرافيت: تعرض الفحم الحجري إلى درجات حرارة وضغط مرتفعين.

الجبس: تعرض مياه البحر إلى التبخر في المناطق الجافة.

السؤال السادس:

أذكر بعض الموارد المعدنية الموجودة في الأردن.

يوجد الهيماتيت الذي يحتوي على الحديد في منطقة عجلون، والمنغنيت الذي يحتوي على المنغنيز في منطقة ضانا، والجبس في منطقة وادي الموجب، وتوجد معادن النحاس في منطقة فينان جنوب الأردن.

السؤال السابع:

أعدد استخدامات بعض الموارد الطبيعية.

من استخدامات بعض الموارد الحيوية في الغذاء ومصدر للطاقة، وتدخل في كثير من الصناعات مثل إنتاج الأدوية والملابس والصناعات الطبية.

ومن استخدامات الموارد غير الحيوية استخدامها كمصدر للطاقة، واستخدام الصخور في الصناعة ورصف الطرق، واستخدام المياه في الاستخدامات المنزلية وفي الصناعة والزراعة.

السؤال الثامن:

التفكير الناقد : ما سبب عدم انتظام توزيع الموارد المعدنية بين المناطق المختلفة.
لأن تشكل الموارد مرتبط بالعمليات الجيولوجية المختلفة

السؤال التاسع : غير مطلوب