

تدريبات على الوحدة الثانية

السؤال الأول : طبق المفردات التالية بما يناسبها من عبارات في الجدول التالي :

المفردة	العبارات
(٩) الصخرة	1- حفظ وحماية الموارد الطبيعية بما فيها التربة
(٨) المخدش	2- مادة صلبة بالقشرة الأرضية ذات تركيب بلوري مميز مكون من عنصر أو أكثر
(٦) الدورة الصخرية	3- خاصية تقاس بملاحظة مدى سهولة خدش المادة أو مدى سهولة أن تخدش المادة شيء آخر
(٥) التربة	4- هو الطريقة التي يعكس بها المعدن الضوء
(٧) انفصام	5- خليط من قطع الصخور وبقايا النباتات والكائنات الحية
(٢) المعدن	6- تغير الصخور على مدار الوقت
(٣) الصلادة	7- خاصية يوصف بها ميل المعدن للانكسار على سطح مستو
(٤) البريق	8- لون مسحوق المعدن
(١) المحافظة	9- مادة صلبة طبيعية مكون من معدن أو عدة معادن

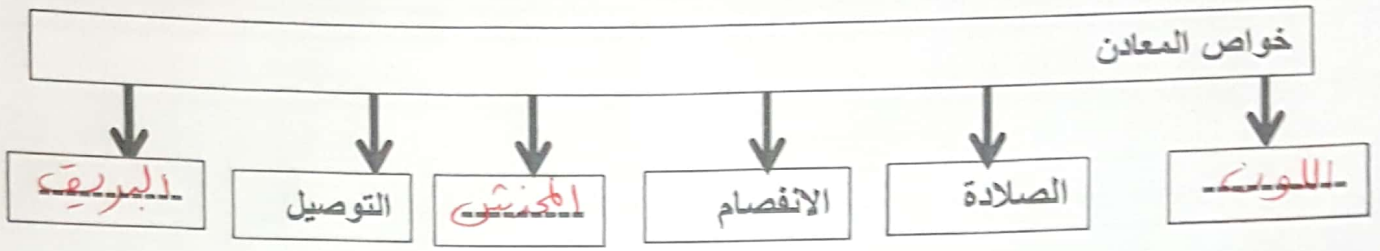
السؤال الثاني : صنف الصخور التالية حسب مكانها في الجدول التالي :
(الجرانيت - الخفاف - الحجر الرملي - الرخام - الأردواز - الحجر الجيري - البازلت - الريوليت)

صخر متحول	صخر رسوبي	صخر ناري
الرخام الأردواز	الحجر الرملي الحجر الجيري	الجرانيت - الخفاف - البازلت الريوليت

السؤال الثالث : اكتب اسم الصخر حسب مواصفاته مستخدماً الكلمات التالية في الجدول التالي :
(البازلت - الجرانيت - الحجر الجيري - الياقوت - الأوبسيديان - الخفاف - الرخام)

اسم الصخر	نوعه	استخدامه
الجرانيت	ناري جوفي	الأرضيات والبناء
الياقوت	ناري جوفي	صنع المجوهرات
البازلت	ناري سطحي	البناء
الخفاف	ناري سطحي	إزالة الجلد الميت
الأوسيدان	ناري سطحي	أدوات حادة والأسلحة
الحجر الجيري	صخور رسوبية	البناء والتماثيل والديكور
الرخام	صخر متحول	البناء والتماثيل والديكور

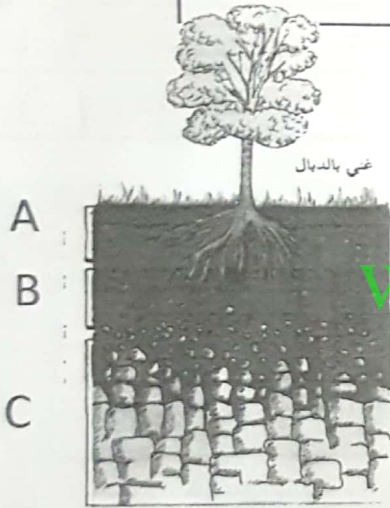
السؤال الرابع : اكمل المخطط الذهني الذي أمامك :



السؤال الخامس : صنف المعادن التالية حسب مكانها في الجدول التالي :
(الفلمبار - النحاس - التوباز - الذهب - البيريت - الكوارتز)

معادن من عنصرين أو أكثر	معادن من عنصر
الفلمبار - التوباز - البيريت الكوارتز	النحاس - الذهب

السؤال السادس : حدد مكان المطلوب في أفق التربة على الصورة التالية :



- 1- الدبال : في الأفق A
- 2- التربة الباطنية في الأفق B
- 3- جزيئات الصخور الكبيرة في الأفق C
- 4- أفضل أفق لزراعة النباتات

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
الماس	الكوراندوم	التوباز	الكوارتز	فسبار	الزئبق	الفلوريت	الكالسين	الجبس	التالك

السؤال السابع : دقق النظر في الجدول السابق ثم أجب عما يلي :

ج- السيزوموجراف

ج- الماس

ج- الكوراندوم

ج- 8

ج- التالك

1- هذا المقياس يقيس صلادة المعادن ويسمى بمقياس

أ- الترمومتر

2- المعدن الأكثر صلادة هو معدن

أ- التالك

3- من هو المعدن الذي يخدش التوباز

أ- الجبس

4- صلادة معدن الفلوريت:

ب- 6

أ- 4

5- أقل المعادن صلادة هو :

ب- الجبس

أ- الماس