

أسئلة عامة على درس الصخور والمعادن

أرسم دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة لكل سؤال مما يلي:

١. الخاصية التي تشير إلى لمعان الألماس هي: ٣. المعدن الأقل قساوة على مقياس القساوة هو:

- أ. اللون
- ب. البريق
- ج. الحكاكة
- د. الانعكاس
- أ. السليكا
- ب. الأباتيت
- ج. الكوارتز
- د. التلك

٢. أي العبارات التالية صحيح فيما يتعلق بالصخور الرسوبية: ٤. الصخور المتكونة من صخور أخرى بفعل

- أ. تتكون من طبقات عديدة
- ب. تتشكل بسرعة
- ج. لا تتأثر بعوامل التجوية
- د. تتكون من فجوات هوائية عديدة
- الضغط والحرارة تسمى:
- أ. رواسب وفتاتاً
- ب. صخوراً رسوبية
- ج. صخوراً متحولة
- د. صخوراً نارية

٩. الخاصية التي تصف مظهر الصخر هي:

- أ. البريق
- ب. النسيج
- ج. الخشونة
- د. اللون

٦. أي العبارات التالية خاطئة:

- أ. يشير البريق إلى الكيفية التي يعكس بها سطح المعدن الضوء الساقط عليه
- ب. يمكن للماس أن يخدش أي معدن آخر
- ج. يتوافر معدن الكوارتز بلون واحد فقط
- د. قد يكون لون المعدن مختلفاً عن لون فتاته

١٠. لماذا يكثر وجود الصخور الرسوبية عند مجاري الأنهار والجداول؟

.....

.....

٦. تتميز الصخور المتكونة في الأعماق وببطءٍ

شديد بأنّها:

أ. صغيرة الحبيبات

ب. زجاجية الملمس

ج. خشنة الحبيبات

د. ناعمة الملمس

٧. أيّ خصائص المعادن التالية أقلّ اعتمادًا

عليها في تعرّف المعدن؟

أ. القساوة

ب. اللون

ج. البريق

د. الحكاكة

غادة القحطاني