

ما المعدن؟

السؤال الأول : وصل من العمود (أ) ما يناسبها من العمود (ب)
 (ب) (أ)

- | | |
|------------|---|
| 1- المعدن | هي المسحوق الذي يتركه المعدن على قطعة خزفية بيضاء عند حكه بها |
| 2- القساوة | الكيفية التي يعكس بها المعدن الضوء |
| 3- البريق | قابلة ان يخدش احد المعادن معينا اخر |
| 4- الحاكاة | مادة طبيعية ليس لها اصول حية وتشكل الصخور |

السؤال الثاني : أدرس الجدول جيدا ثم أجب عن الأسئلة؟

خصائص المعادن



المهماتيت	الفلسبار	البيرويت	المايكا	المعدن
رمادي، بني	أبيض، زهري، رمادي	ذهبي، أصفر نحاسي	أبيض، أخضر، فضي، بني	اللون
مطفأ أو غامق	زجاجي أو غامق	مطفأ	لؤلؤي	البريق
حمراء	بيضاء	سوداء	بيضاء	الحاكاة
٦ - ٥	٦,٥ - ٦	٦,٥ - ٦	٢,٥ - ٢	التساوة

1- ما لون حاكاة الفلسبار

2- أي المعادن لونه رمادي وبني

3- أقل المعادن قساوة

4- ما بريق معدن المايكا

5- معدن بريقه مطفأ ولونه ذهبي وأصفر ونحاسي وقساوته 6,5-6 هو