

ما أنواع الصخور؟

تختلف الصخور عن بعضها باختلاف طرائق تكوّنها و اختلاف المعادن المكونة لها

تصنف الصخور إلى أنواع ثلاثة هي: الصخور النارية الصخور الرسوبية الصخور المتحولة.

أولاً: الصخور النارية

تسمى الصخور المنصهرة في باطن الأرض الماجما و عندما تخرج إلى سطح الأرض تفقد غازاتها وتتحول إلى لابة

عندما تبرد الصخور المنصهرة في باطن الأرض أو فوق سطحها تتكون الصخور النارية



نسيج خشن

إذا كان التبريد بطيئاً تكونت حبيبات كبيرة من المعدن ويصبح مظهر الصخر خشناً



نسيج ناعم

إذا كان التبريد سريعاً لا تتكون حبيبات كبيرة ويصبح مظهر الصخر ناعماً

تسمى الخاصية التي تصف مظهر الصخر النسيج

الزجاج البركاني. - البازلت. الجرانيت

أمثلة على الصخور النارية



البرقي