



مدارس الكلية العلمية الإسلامية

علوم الارض و البيئة / الصف العاشر

الموضوع: تصنيف الصخور النارية بحسب تركيبها المعدني ونسب السيلكا فيها

الرقم	تصنيف الصخر الناري	التركيب المعدني	لون الصخر	مثال
1	الصُّخور الفلسية	غنيّة بالسيليكا	فاتح	الغرانيت
2	الصُّخور المتوسطة	متوسطة الغنى بالسيليكا	ما بين الفاتح و الغامق	الأنديزيت
3	الصُّخور المافية	غنيّة بالحديد و المغنيسيوم	غامق	البازلت
4	الصُّخور الفوق المافية	نسبة منخفضة بالسيليكا	قائمة	البيريدوتيت



مدارس الكلية العلمية الإسلامية

علوم الارض و البيئة / الصف العاشر

الموضوع: تصنيف الصخور النارية بحسب تركيبها المعدني ونسب السيلكا فيها

الرقم	تصنيف الصخر الناري	التركيب المعدني	لون الصخر	مثال
1	الصُّخور الفلسية	غنيّة بالسيليكا	فاتح	الغرانيت
2	الصُّخور المتوسطة	متوسطة الغنى بالسيليكا	ما بين الفاتح و الغامق	الأنديزيت
3	الصُّخور المافية	غنيّة بالحديد و المغنيسيوم	غامق	البازلت
4	الصُّخور الفوق المافية	نسبة منخفضة بالسيليكا	قائمة	البيريدوتيت

