

تصنيف الصخور النارية

الصف:

اسم الطالبة:

• النسيج البورفيري

• الصخور البازلتية

• الصخور الجوفية

• الصخور السطحية

• الصخور الجرانيتية

• الصخور المتوسطة

• صخور فاتحة اللون ومحتواها من السليكا كثير ويتكون معظمها من الكوارتز والفلسبار البوتاسي والبلاجيوكليز

• صخور تتكون عندما يبرد المصهور الصخري ويتبلور ببطء داخل القشرة الأرضية

• صخر ناري غامق اللون يجوي قليلاً من السليكا ويتكون في غالبته من البلاجيوكليز والبيروكسين

• صخور نارية ناعمة الحبيبات , تتكون عندما يبرد المصهور الصخري ويتبلور بسرعة فوق سطح الأرض

• صخور محتواها من السليكا متوسط بين الصخور البازلتية والجرانيتية

• صخور تتميز بوجود بلورات كبيرة واضحة المعالم تحيط بها بلورات صغيرة من المعدن نفسه

عمل الطالبتين: فيّ السحيمي - صبا المزيّني

بإشراف المعلمة: هنادي آل مسعود