



مدرسة علي رضا الركابي
المبحث : الكيمياء
الشعبة : ()

مديرية التربية والتعليم – لواء الجامعة
الصف : العاشر
الاسم :

(5 علامات)

س1 : ضع المصطلح المناسب :

1. هو التغير الذي يطرأ على نسيج الصخر أو تركيبه المعدني.
2. هو ملامسة الماغما المندفعة من باطن الأرض في أثناء حركتها صخوراً قديمة.
3. يتراوح عددها بين ثلاثة نجوم وسبعة نجوم.
4. هي دائرة تضعها الشمس في أثناء حركتها الظاهرية حول الأرض .
5. هي مجموعات نجمية لا ترتبط نجومها بقوى جاذبية في ما بينها.

(5 علامات)

س2 : املأ الفراغ :

1. من أشهر العناقيد النجمية
2. تقسم العناقيد النجمية إلى قسمين ،
3. من الأمثلة على النجوم كبيرة الحجم
4. من المجالات الصناعية التي تدخل فيها المعادن السيليكاية
..... ، ،