مجموعة فلزات الأقلاء الأرضية (المجموعة 2A)

تقع مجموعة الأقلاء الأرضية في الجدول الدوري في العمود الثاني من الفئة s .



الصفات العامة لفلزات الأقلاء الأرضية

1- عناصر ثنائية التكافؤ، لاحتواء غلاف تكافؤها على إلكترونين.

2- تميل إلى فقد إلكتروني تكافؤها، مكونة أيونات موجبة الشحنة، تحمل شحنتين موجبتين.

3- أقل نشاطاً من فلزات الأقلاء.

4- يزداد نشاطها الكيميائي بزيادة أحجامها الذرية، لسهولة فقد إلكتروني التكافؤ.

5- جيدة التوصيل للحرارة والكهرباء.

6- كثافتها أكبر من كثافة فلزات الأقلاء.

