

مجموعات المعادن

تصنف المعادن اعتماداً على مكوناتها الكيميائية إلى سبع مجموعات، هي:

1. السليكات: مثل الأوليفين، والبيروكسين، والأمفيبول، والمايكا، والفلسبار، والكوارتز.

2. الكربونات: مثل الكالسيت، والدولوميت، والملاكيت.

3. الأكاسيد: مثل الهيماتيت، والمغنتيت.

4. الكبريتيدات: مثل الغالينا، والبيريت.

5. الكبريتات: مثل الجبس، والباريت.

6. الهاليدات: مثل الهاليت، والفلوريت.

7. المعادن أحادية العنصر: مثل الذهب، والفضة، والكبريت، والغرافيت، والماس.