

## الرموز الكيميائية للعناصر

تعلم بأن المادة تتكون من جزيئات، والجزيئات تتكون من ذرات.



ولكثرة عدد العناصر المعروفة حتى الآن ولسهولة التعامل معها وضع علماء الكيمياء رموزاً لتلك العناصر.

الجدول التالي يمثل رموزاً لبعض تلك العناصر:

رمز الذرة	العنصر	رمز الذرة	العنصر
H	هيدروجين	Li	ليثيوم
O	أكسجين	K	بوتاسيوم
N	نيتروجين	Na	صوديوم
F	فلور	Ca	كالسيوم
Cl	كلور	Mg	ماغنتسيوم
Br	بروم	Al	الألومينيوم
I	يود	Zn	خارصين (زنك)
He	هيليوم	Fe	حديد
Ar	أرجون	Pb	رصاص
S	كبريت	Cu	نحاس
P	فوسفور	Hg	زئبق
C	كريبون	Ag	فضة
Si	سيليكون	Au	ذهب

- إذا كان رمز العنصر يتتألف من حرف واحد فيكتب كبيراً (Capital).
- اذا كان رمز العنصر يتتألف من حرفين فالحرف الاول يكتب كبيراً، والحرف الثاني يكتب صغيراً (Small).

بعض رموز العناصر لا يتفق رمزها مع نطقها الإنجليزية، والسبب أن معظمها اشتق اسمه من أسماء لاتينية.

### أمثلة:

1. الاسم اللاتيني للصوديوم فيكون رمزه Na

2. الاسم اللاتيني للبوتاسيوم فيكون رمزه K

الرمز	الاسم اللاتينى	الاسم بالإنجليزية	العنصر
Na	Natrium	Sodium	صوديوم
K	Kalium	Potassium	بوتاسيوم