

## رموز العناصر

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
Н	هيدروجين	Li	ليثيوم
О	أكسجين	K	بوتاسيوم
N	نيتروجين	Na	صوديوم
F	فلور	Ca	كالسيوم
Cl	كلور	Mg	ماغنسيوم
Br	بروم	Al	ألومنيوم
I	يود	Zn	خارصین (زنك)
He	هيليوم	Fe	حديد
Ar	أرجون	Pb	رصاص
S	كبريت	Cu	نحاس
P	فوسفور	Hg	زئبق
С	کربون	Ag	فضة
Si	سيليكون	Au	ذهب

1/2



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

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

## أمثلة:

- 1. Natrium الاسم اللاتيني للصوديوم فيكون رمزه Na
  - 2. Kaliumالاسم اللاتيني للبوتاسيوم فيكون رمزه K

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

2/2