

رموز العناصر

اكتشف العلماء ما يزيد عن (118) عنصراً، ورتبت تلك العناصر في جدول يسمى الجدول الدوري.

																		H hydrogen 1							He helium 2

▲ الجَدْوَلُ الدَّوْرِيُّ.

وللتسهيل والاختصار، أعطى العلماء رمزاً لكل عنصر مشتق من اسمه باللغة الإنجليزية واللاتينية.

يتكون رمز العنصر من حرف أو حرفين مشتق من اسمه.

فإن كان رمز العنصر من حرف واحد يكتب (كبيراً) وإن كان من حرفين فيكتب الحرف الأول (كبيراً) والثاني (صغيراً).

أمثلة:

- Hydrogen يرمز لعنصر الهيدروجين (H) بالرمز (H) بينما يرمز لعنصر الهيليوم (Helium) بالرمز (He).
- Carbon يرمز لعنصر الكربون (C) بالرمز (C) بينما يرمز لعنصر الكالسيوم (Calcium) بالرمز (Ca).

الجدول الآتي يمثل رموز بعض العناصر المشتقة أسماؤها من اللغة الانجليزية:

الرَّمْزُ	الاسمُ بِاللُّغَةِ الْإِنْجِلِيزِيَّةِ	العُنْصُرُ
C	Carbon	الكَرْبُونُ
Ca	Calcium	الكَالْسِيُومُ
H	Hydrogen	الهَيْدْرُوجِينُ
O	Oxygen	الْأُكْسِجِينُ
N	Nitrogen	النَّيْتْرُوجِينُ

الجدول الآتي يمثل رموز بعض العناصر المشتقة أسماؤها من اللغة اللاتينية:

الرَّمْزُ	الاسمُ بِاللُّغَةِ اللَّاتِينِيَّةِ	العُنْصُرُ
Na	Natrium	الصُّودِيُومُ
K	Kalium	البُوتاسِيُومُ
Fe	Ferrum	الْحَدِيدُ