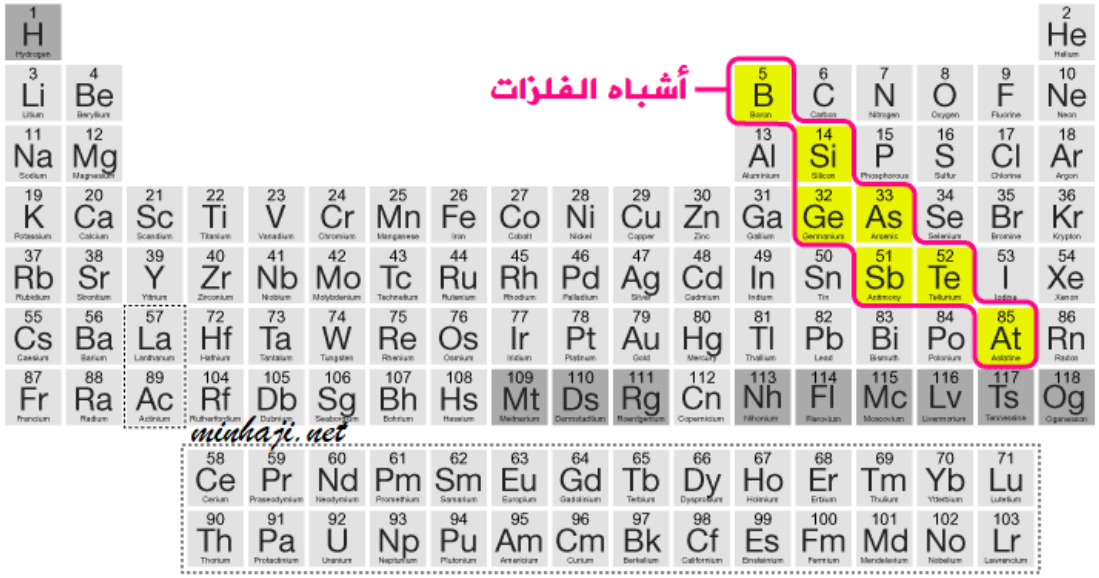
أشباه الفلزات وخصائصها

هنالك عناصر تفصل بين الفلزات واللافلزات في الجدول الدوري، ولها خصائص مشتركة مع كل من الفلزات واللافلزات تُسمى أشباه الفلزات.

أشباه الفلزات: مجموعة العناصر التي تشترك مع الفلزات في بعض الخصائص ومع اللافلزات في خصائص أخرى.



توجد أشباه الفلزات في الحالة الصلبة في درجة حرارة الغرفة.

Siمن الأمثلة على أشباه الفلزات السليكون () والجرمانيوم (Ge)، ويمتازان بقابليتهما على التوصيل الكهربائي؛ لذا يستعملان في صناعة الأجهزة الكهربائية.