

1- اكمل الفراغ:

- عدد البروتونات في نواة الذرة يعرف بـ

العدد الذري

العدد الكتلي

2- إذا كان عدد البروتونات في نواة ذرة عنصر 16 فكم يكون العدد الذري؟

3- بالاعتماد على الشكل المجاور اجيب عما يلي:

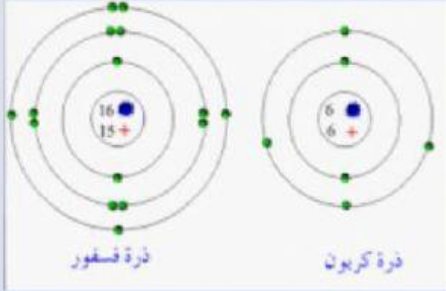
- كم العدد الذري لكل من الكربون، والفسفور؟

الفسفور

الكربون

- كيف يمكنك تحديد ذرة عنصر ما؟

.....



إذا علم عدده الذري

إذا علم عدد نيوتروناته