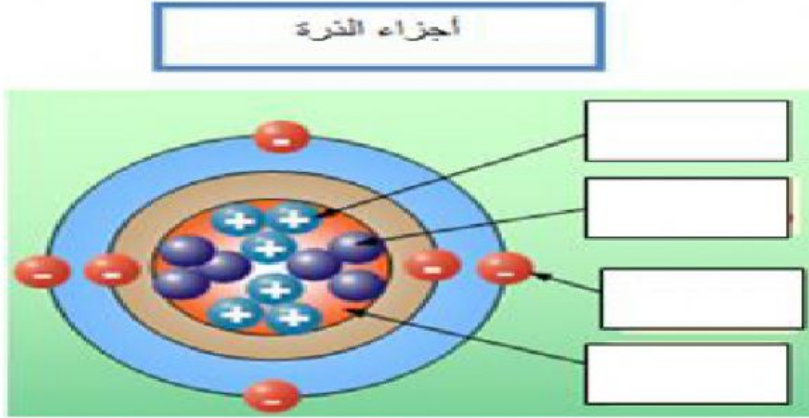


بنية الذرة اليوم و التاريخ : 2020/10/.....م

الاسم : الصف السادس شعبة ()

1-انقل الكلمات المناسبة في الشكل المناسب ؟



بروتونات

الكثرونات

نيوترونات

النواة

2- من الجدول التالي ،أجب عما يلي:

عدد الإلكترونات	عدد النيوترونات	عدد البروتونات	
8	8	8	A
10	9	8	B
8	10	8	C
10	10	9	D

الذرة A

الذرة B

تسمى الذرات B و C

أكمل الجدول التالي:

-3

الرمز	العدد الذري	عدد الكترونات	عدد البروتونات	الكتلة الذرية
11				
Na				
23				

العدد الذري	4- يحدد الخصائص وترتيب العنصر في الجدول الدوري
عدد النيوترونات	
عدد الالكترونات	

يحتوي نظير الكربون - 13

عدد بروتونات أكثر من نظير الكربون -12

عدد إلكترونات أكثر من نظير الكربون - 12

عدده الذري أكبر من نظير الكربون - 12

عدد نيوترونات أكثر من نظير الكربون -12