ورقة عمل

تركيب الذرة

الدرس الأول – علوم – أولى إعدادي

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

1. أصغر جزيء يحتفظ بخواص العنصر ولا يتجزأ إلى جزيئات أبسط هو ..... ☐
2. عدد البروتونات في نواة الذرة يساوي ..... ☐
3. عدد الإلكترونات في ذرة متعادلة الشحنة يساوي ..... ☐
4. تتكون المادة من وحدات أصغر تسمى ..... ☐

(الجزيئات – النيوترونات – العدد الذري – الذرة)

السؤال الثاني: صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب):

العمود (أ)	العمود (ب)
1 البرتونات	• عدد الجسيمات المتعادلة في النواة
2 النيوترونات	• عدد البروتونات + عدد النيوترونات
3 عدد الكتلة	• أصغر وحدة من العنصر تحتفظ بخواصه الكيميائية
4 الذرة	• جسيمات موجبة الشحنة في النواة

مذكرة
د. آية خليفة
معلمة العلوم

♥ مع تمنياتي لكم بالتفوق والنجاح

LIVEWORKSHEETS