الإمارات العربية المتحدة
وزارة التربية والتعليم
إدارة المناهج والصفوف

ورقة عمل

المادة: العلوم
الصف: السابع
اسم الطالب: .....

1- اكمل الفراغ:

- عدد البروتونات وعدد الالكترونات يعرف ب العدد الذري العدد الكتلي

2- إذا كان عدد البروتونات في نواة ذرة عنصر الصوديوم 11 وعدد النيوترونات 12 فكم العدد الكتلي؟

3- اذا علمت أن العدد الكتلي لذرة البيريليوم = 10 وان العدد الذري = 4 فكم عدد النيوترونات؟