الإمارات العربية المتحدة
وزارة التربية والتعليم
إدارة المناهج والصفوف
اليوم:

استراتيجية الكل يكتب
ورقة العمل التفاعلية

المادة: العلوم
الصف: السابع
اسم الطالب: .....
التاريخ: 10/2020/

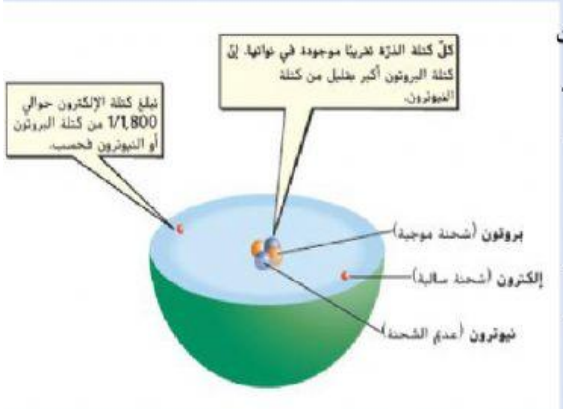
الزمن 5د

أجزاء الذرة
(A)

معلم المادة :عبدالفتاح العمايرة

1- بالاستعانة بالشكل المجاور اجب عما يلي:
- توجد البروتونات في:
أ- النواة ب- السحابة الألكترونية
- النيوترونات شحنتها:
أ- موجبة ب- سالبة ج- غير مشحونة

اكمل الفراغ: الالكترونات اصغر جزء في المادة البروتونات النيوترونات
- الذرة هي.....
- تتكون الذرة من .....و .....,و.....



3- بالاعتماد على الشكل المجاور:
- كم عدد الالكترونات وأين توجد؟ .....
- ما العلاقة بين عدد البروتونات والالكترونات؟ .....