الإمارات العربية المتحدة
وزارة التربية والتعليم
إدارة المناهج والصفوف
اليوم:

المادة: العلوم
الصف: السابع
اسم الطالب: .....
التاريخ: 8 /10/2020

## ورقة عمل

النموذج الذري الحديث

1- ضع دائرة:

- معظم السحابة الالكترونية:

أ- جسيمات ب- فراغ

اكمل الفراغ:

- الاكترونات جسيمات ..... الشحنة. ذرات سالبة
- تتكون جميع المواد من ..... .

3- بين السبب:

الإلكترونات القريبة من النواة طاقتها قليلة.

.....

معلم المادة : عبدالفتاح العمايرة

تنجذب الالكترونات القريبة من النواة اليها بصورة اقل السبب تنجذب الالكترونات القريبة من النواة اليها بشدة