

الإسم :

الصف :

ورقة عمل ما المركبات؟ 1

س 1- اختر الإجابة الصحيحة :

1 - ما عدد الذرات في جزيء الماء H_2O ؟

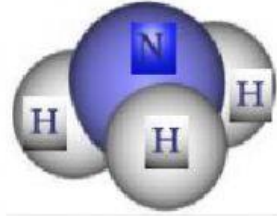
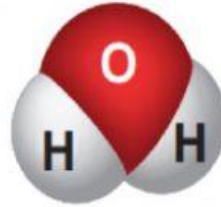
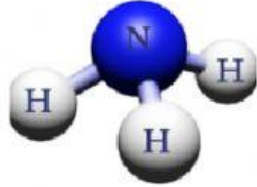
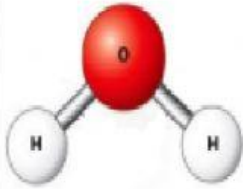
- A- ذرة أكسجين وذرة هيدروجين
B- ذرة هيدروجين وذرتين أكسجين
C- ذرة أكسجين وذرتين هيدروجين
D- ذرتين أكسجين وذرتين هيدروجين

2- ما مفهوم الجزيء ؟

- A- اصغر جزء في العنصر
B- مادة نقية تتكون من ذرتين أو أكثر ترتبط كيميائياً
C- يتكون من ذرة واحدة فقط
D- خليط غير متجانس من مادتين

س 3- أي مما يلي يمثل نموذج ملء الفراغ وأيها نموذج الكرة والعصا

لجزيء الأمونيا وجزيء الماء : NH_3 , H_2O



ملء الفراغ للماء

ملء الفراغ لجزيء الأمونيا

الكرة والعصا لجزيء الماء

الكرة والعصا لجزيء الأمونيا