

الصف :

الإسم :

ورقة عمل ما المركبات؟1

س 1- اختر الإجابة الصحيحة :

1 - ما عدد الذرات في جزيء الماء H_2O ؟

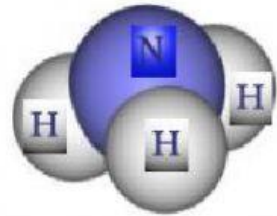
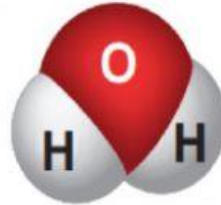
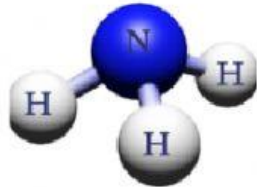
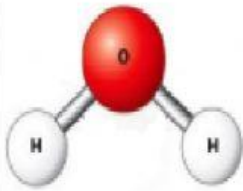
- A- ذرة اكسجين وذرة هيدروجين
B- ذرة هيدروجين وذرتين اكسجين
C- ذرة اكسجين وذرتين هيدروجين
D- ذرتين اكسجين وذرتين هيدروجين

2- ما مفهوم الجزيء ؟

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

س3- أي مما يلي يمثل نموذج ملء الفراغ وايها نموذج الكرة والعصا

لجزيء الامونيا وجزيء الماء : NH_3 , H_2O



ملء الفراغ للماء

ملء الفراغ لجزيء الامونيا

الكرة والعصا لجزيء الماء

الكرة والعصا لجزيء الامونيا