اسم الطالبة :..... الصف :.....

اختاري الإجابة الصحيحة مما يلي:

١- مناطق مختلفة توجد فيها الإلكترونات:

أ) مستويات الطاقة ب)الصيغ الكيميائية ج) الرابطة الكيميائية د) الجزيء

٢- يتسع المستوى الأول من مستويات الطاقة إلى:

أ) ٢ إلكترون ب)٤ إلكترون ج) ٦ إلكترون د) ٨ إلكترون

٣- يتسع المستوى الثاني من مستويات الطاقة إلى:

أ) ٢ إلكترون ب)٤ إلكترون ج) ٦ إلكترون د) ٨ إلكترون

٤- مادة نقية تنتج من إتحاد عنصرين أو أكثر :

أ) العنصر ب) المركب ج) الفلز د) اللافلز

صنفي نوع الرابطة في الصيغ التالية :

	نوع الرابطة			
الصيغة الكيميائية	رابطة أيونية	رابطة فلزية	رابطة تساهمية قطبية	رابطة تساهمية غير قطبية
H2O الماء				
H2الهيدروجين				
الفضةAg				
ملح الطعام NaCL				
الميثان NH4				

المعلمة / الانوار اليوبي القائدة / عفاف عسيري المشرفة / نورة كدسة