



Bloque II. Las propiedades de los materiales y su clasificación química
Segunda Revolución de la Química

Actividad 31. Tipos de Enlaces Químicos

Nombre del Alumno: _____ Grupo: _____

Ejercicio 1: De los siguientes compuestos químicos distingue si cada elemento en él es metal o no metal, posteriormente determina qué tipo de enlace posee.













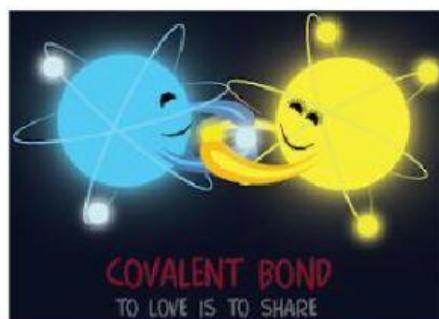






Bloque II. Las propiedades de los materiales y su clasificación química
Segunda Revolución de la Química

Ejercicio 2: Relaciona las características de los enlaces según le corresponden a cada uno.



Enlace Iónico

Enlace covalente

Un elemento cede electrones y el otro los acepta, forman iones

Los elementos presentes comparten sus electrones

Conducen la electricidad cuando están disueltos en agua

No conducen la electricidad

Son sólidos a temperatura ambiente

Son gases y líquidos a temperatura ambiente

Son solubles en agua

No son solubles en agua, pero si en compuestos orgánicos