

Ejercicios Propuestos: Enlaces Químicos I

➤ *Ejercicio 1*

¿Cuál de los siguientes compuestos están unidos a través de enlace iónico?
Recuerda usar los valores de electronegatividad de cada elemento.

I.- H_2O II.- CaCl_2 III.- CH_4

➤ *Ejercicio 2*

Describe brevemente si existe o no transferencia de electrones en el enlace iónico y que consecuencias o beneficios le aporta a los átomos en cuestión.

➤ *Ejercicio 3*

¿Qué tipo de propiedades le otorga el enlace metálico a los metales puros?