

## Ejercicios de Orden de enlace, energía de enlace y distancia de enlace

1. Indicar el orden de enlace I-Cl y I-F en la molécula de **IClF**.
2. Indicar el orden de enlace N-O en la molécula de **NO<sub>2</sub>**.
3. Indicar el orden de enlace C-O en la molécula de **CO<sub>2</sub>**.
4. Indicar el orden de enlace C-O en el anión **CO<sub>3</sub><sup>2-</sup>**.
5. Indicar en cuál de las siguientes especies, la distancia de enlace y la energía de enlace C-O es mayor: anión **CO<sub>3</sub><sup>2-</sup>** o molécula de **CO<sub>2</sub>**.