

Actividad de grupos funcionales inorgánicos y formación de compuestos.

1. Identifica el grupo funcional al que pertenece cada ejemplo y une con una línea entre la fila A y la B.

Fila A
Oxido básico
Oxido acido
Hidróxido
Hidrácido
Oxácido
Sal

Fila B
NaCl
KOH
Fe ₂ O ₃
Cl ₂ O
HCl
H ₂ SO ₄

2. Completa los espacios con los grupos o elementos indicados para la formación de compuestos.

- a. Si unimos oxígeno con un _____ se produce un óxido básico.
- b. Si unimos _____ con un no metal se produce un óxido ácido.
- c. Si un óxido básico reacciona con agua se produce un _____
- d. Cuando un óxido ácido reacción con agua se produce un _____

Metal	Oxígeno	Hidróxido	Ácido
-------	---------	-----------	-------