

NOMENCLATURA DE QUÍMICA INORGÁNICA

- Una con una línea el tipo de compuesto con su respectiva fórmula

Óxido metálico

Peróxido

Sal oxisal

Ácido hidrácido

Hidróxido

Sal halógena

Hidruro metálico

Ácido oxácido

HBr

Mg(OH)₂

Fe₂O₃

NaCl

K₃PO₄

H₂SO₄

AuH

Na₂O₂

- Escriba el nombre del compuesto según la nomenclatura indicada:

Fórmula	Nomenclatura	Nombre del compuesto
K ₂ O	Tradicional	
NaH	Stock	
Cu(OH) ₂	Tradicional	
Li ₂ O ₂	Sistemática	
Na ₂ S	Tradicional	
H ₂ S	Tradicional	

- Escriba la fórmula de los siguientes compuestos:

Fórmula	Compuesto
	Ácido clorhídrico
	Dióxido de bario
	Hidruro cobáltico
	Óxido de plomo (IV)
	Hidróxido de aluminio
	Ácido nitroso

- Escoja la valencia con la que trabajan los siguientes compuestos y sus respectivos nombres

Fórmula	Elemento	Valencia	Compuesto
H ₂ SO ₃	S		
H ₂ Te	Te		
HI	I		
Ag ₂ S	Ag		
H ₃ PO ₃	P		
KHS	S		
HClO ₄	Cl		
NaNO ₃	N		

Nitrato de sodio

Sulfuro ácido de potasio

Ácido yodhídrico

Ácido fosforoso

Ácido sulfuroso

Ácido perclórico

Sulfuro de plata

Ácido telurhídrico

- Realice la ecuación de formación del cloruro básico cúprico

