

NOMENCLATURA DE QUÍMICA INORGÁNICA

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

Óxido metálico	HBr
Peróxido	Mg(OH) ₂
Sal oxisal	Fe ₂ O ₃
Ácido hidrácido	NaCl
Hidróxido	K ₃ PO ₄
Sal halógena	H ₂ SO ₄
Hidruro metálico	AuH
Ácido oxácido	Na ₂ O ₂

- 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

