

FÍSICA Y QUÍMICA 3º ESO
FORMULACIÓN INORGÁNICA
HIDRUROS METÁLICOS Y NO METÁLICOS

Cuidado con las faltas ortográficas y los números se indicarán seguidos del elemento, ejemplo: FeH₃. Todos los nombres se indicarán en minúsculas y soló se usarán números romanos o nombre propio, por ejemplo: dihidruro de berilio, hidruro de oro(III). Para los hidruros de los grupos 13,14,15,16,y 17 en lugar del nombre stock se pondrá el tradicional.

1. Nombra:

Fórmula	Estequimétrica	Stock o tradicional
<i>CuH</i>		
<i>HCl</i>		
<i>CoH₃</i>		
<i>BeH₂</i>		
<i>FeH₃</i>		
<i>CaH₂</i>		
<i>MgH₂</i>		
<i>HgH₂</i>		
<i>HBr</i>		
<i>BH₃</i>		
<i>AlH₃</i>		
<i>CH₄</i>		
<i>KH</i>		
<i>SiH₄</i>		
<i>AgH</i>		
<i>NH₃</i>		
<i>AuH</i>		
<i>H₂S</i>		

FÍSICA Y QUÍMICA 3º ESO
FORMULACIÓN INORGÁNICA

GeH_4		
H_2Te		

2. Fórmula:

Fórmula	Estequiométrica	Stock o tradicional
	Trihidruro de hierro	
	Dihidruro de estroncio	
	Hidruro de litio	
	Trihidruro de arsénico	
	Dihidruro de cadmio	
	Hidruro de cobre	
	Tetrahidruro de plomo	
	Trihidruro de antimonio	
	Fluoruro de hidrógeno	
	Seleniuro de dihidrógeno	
		Hidruro de platino(IV)
		Hidruro de zinc
		Arsano
		Hidruro de cromo(II)
		Hidruro de rubidio
		Germano
		Hidruro de oro(III)
		Hidruro de cobre(II)
		Ácido telurhídrico
		Hidruro de plomo(II)