Nomenclatura *IUPAC*

Sirve para designar el nombre del no metal terminando en "uro", seguido de la preposición "de". A continuación, se indica el nombre del metal luego, las valencias en números romanos, entre paréntesis.

Ejemplo 5

Fe_2S_3 Trisulfuro de dihierro (III)

$\overset{+4}{Sn}\ \overset{-2}{Se}_2$ Diseleniuro de estaño (IV)

$\overset{+2}{Co}\ \overset{-1}{Br}_2$ Dibromuro de cobalto (II)

Actividad 1

Realizamos los siguientes ejercicios. Nombra los compuestos con las diferentes nomenclaturas:

Compuesto	Nomenclatura tradicional
Ba S	
$Zn\ Cl_2$	
$Ca\ F_2$	
$Al_2\ S_3$	
$Fe\ Cl_3$	
$Ni\ Br_2$	

BROMURO NIQUELOSO
SULFURO DE BARIO
CLORURO DE ZINC
SULFURO DE ALUMINIO
CLORURO FERRICO
FLORURO DE CALCIO

LIVEWORKSHEETS