FICHA: OXISALES NEUTRAS

NOMENCLATURA DE LAS OXISALES NEUTRAS

NOMBRE:

CAPACIDAD: IDENTIFICAR Y DAR NOMBRE A LAS SIGUIENTES SALES

I. OBSERVA LOS SIGUIENTES SUFIJOS Y PREFIJOS:

N° OXIDACIÓN	EN ÁCIDOS		EN SALES (ANIÓN)	
MÍNIMO	PER -	- OSO	HIPO-	- ITO
MENOR		-OSO		-ITO
MAYOR		- ICO		-ATO
MAYIMO	PER -	- ICO	PER-	- ATO

II. DAR NOMBRE A LAS SIGUIENTES SALES QUE SE FORMARAN DE LOS ANIONES Y CATIONES

CATIÓN	ANIÓN		
Ca+2	BrO_3^-	Bromato de calcio	Bromito de calcio
Na+	ClO^-	Hipoclorito de sodio	Hipoclorato de sodio
Al+3	SO_4^{-2}	Sulfato de Aluminio	Sulfito de Aluminio
Mg+2	PO_4^{-3}	Fosfito de magnesio	Fosfato de magnesio

III. Identificar los nombres de las siguientes formulas:

$Ca(BrO_3)_2$ $NaClO$ $Al_2(SO_4)_3$ $Mg_3(PO_4)_2$

Hipoclorito de sodio

Bromato de calcio

Fosfato de magnesio

Sulfato de Aluminio

LIVEWORKSHEETS