

APRENDIZAJE 12

A manera de repaso consulta la siguiente página

<http://pruebadehabilidadesquimic1005.weebly.com/nomenclaturas.html> Blog de Química, prueba tus habilidades químicas

EJERCICIOS

Con la siguiente lista de cationes y aniones, forma las correspondientes sales:

cación	anión	Fórmula de la Sal	Nombre de la sal
K^{+1}	Br^{-1}		
Ca^{+2}	PO_4^{-3}		
Ba^{+2}	SO_4^{-2}		
Al^{+3}	S^{-2}		
Zn^{+2}	NO_3^{-1}		

VI. De la siguiente lista de sustancias clasifícalas en óxidos, hidróxidos, ácidos y sales, e indica su nombre químico:

HS_2 , $Ba(NO_3)_2$, Al_2O_3 , $MgSO_4$, $Zn(OH)_2$, H_2SO_4 , $Ca(NO_2)_2$, HI , KOH , $HClO_4$, MgO , $SrBr_2$, Cu_2O , $Al(OH)_3$, Mn_2O_3 , $Ba(OH)_2$.

Óxidos		Número de Oxidación de Cada elemento en el compuesto
Fórmula	Nombre	

Hidróxidos		Número de Oxidación de Cada elemento en el compuesto
Fórmula	Nombre	

Ácidos		Número de Oxidación de Cada elemento en el compuesto
Fórmula	Nombre	

Sales		Número de Oxidación de Cada elemento en el compuesto
Fórmula	Nombre	

Dependiendo del grupo, se puede sugerir que realicen por lo menos dos de los siguientes crucigramas que encontraran en línea

Crucigrama:

https://www.educaplay.com/es/recursoseducativos/863443/nomenclatura_quimica.htm
 m Crucigrama Nomenclatura compuestos inorgánicos Autor Hilda J. Diaz Arévalo
 Educaplay by ADR Formation. 14 de mayo de 2013 | Etiquetas: [quimica inorganica](#)

Crucigrama:

<https://www.educaplay.com/es/recursoseducativos/770898/nomenclatura.htm>
 Actividad para evaluar las reglas de nomenclatura en Química Inorgánica Autor
 Fernando Cortes 28 de enero de 2013. Educaplay by ADR Formation. 14 de mayo de
 2013 | Etiquetas: [quimica inorganica](#)

Crucigrama:

<http://www.geocities.ws/jbrenaore/Nomenclatura/nomenclatura2.htm> universidad Nacional de Ingeniería, Perú

Crucigrama

<http://quimica.cubaeduca.cu/medias/crucigramas/nomox/nomencox.htm> Cuba Educa Portal Educativo Cubano. Nomenclatura y notación química.