Juntos aprendemos Química

Pon en práctica tu conocimiento

Sal Halógena Doble



1. Escoja la opción correcta
   - ¿Qué son las sales halógenas dobles?

   - ¿Qué aplicaciones tienen las sales halógenas dobles?

   - ¿Cómo se nombran las sales halógenas dobles según las reglas de la nomenclatura IUPAC?

2. Conteste verdadero o falso según corresponda.
   - Las sales halógenas dobles están formadas por 2 metales mas un no metal

     Falso | Verdadero

   - Las sales halógenas dobles son insolubles en agua debido a su alta energía reticular.

     Falso | Verdadero

   - La nomenclatura de las sales halógenas dobles menciona primero el anión y luego los cationes.

     Falso | Verdadero

3. Una con una línea según corresponda

LIVEWORKSHEETS

$KMgI_3$	Tetrafluoruro de amonio-potasio
NH_4KHF_4	Bromuro de magnesio y sodio
$BaNaCl_3$	Cloruro de bario y sodio
$NaMgBr_3$	Yoduro de magnesio y potasio

4. **Escriba los estados de oxidación y complete los espacios en blanco que falta.**

K Mg I

Ba Na Cl

5. **Complete los espacios en blanco según corresponda.**

HBr + KOH + $Mg(OH)_2$ → KMgBr + $2H_2O$

Ácido Hidrácido	Hidróxidos	Sal Halógena Neutra	Agua

HCl + NaOH + $Ca(OH)_2$ → CaNaCl + H_2O

Ácido Hidrácido	Hidróxidos	Sal Halógena Neutra	Agua

LIVEWORKSHEETS