# Sales Oxisales básicas



1. **Escoja la respuesta correcta**
   - **¿Qué caracteriza a una oxisal básica?**

| | | |
|---|---|---|
| Contiene hidroxilos OH y un anión oxácido. | Es completamente neutra y no contiene hidroxilos. | Contiene únicamente un metal y un anión oxácido. |

- **¿Cuál de las siguientes es un ejemplo de oxisal mixta?**

| | | |
|---|---|---|
| Carbonato de calcio | Nitrato básico de hierro | Nitrato de sodio |

- **¿Cómo se forma una oxisal neutra?**

| | | |
|---|---|---|
| Ácidos Oxácidos+ Hidróxido→Sal Oxisal Mixta + Agua | 2 Ácidos Oxácidos+ Hidróxido → Sal Oxisal mixta + Agua | Ácido Oxácido+ Hidróxido→Sal Oxisal Básica + Agua |

2. **Seleccione si es verdadero o falso los siguientes enunciados.**
   - Las Oxisales básicas contienen grupos hidroxilo ($OH^-$) en su estructura.

| | |
|---|---|
| VERDADERO | FALSO |

- Un ejemplo de oxisal básica es el $Cu(OH)NO_3$

| | |
|---|---|
| VERDADERO | FALSO |

3. **Escriba la fórmula de los siguientes compuestos**

Nitrato básico de hierro (III) = 

Sulfato básico de cobre (II) = 

Carbonato básico de aluminio = 

Perclorato básico de plomo (II) = 

LIVEWORKSHEETS

4. Arrastre según corresponda.

| Oxisales Mixtas | Oxisales Dobles | Oxisales Básicas |
|---|---|---|
| | | |
| | | |

$KAl(CO_3)_2$ $CuNaPO_4$ $Bi(OH)NO_3$

$Zn(OH)ClO_3$ $CaKSO_4$ $NaMgPO_4$

5. Escriba la nomenclatura stock de los siguientes compuestos.

| | |
|---|---|
| $Mg(OH)PO_4$ | |
| $Ca(OH)SO_3$ | |
| $Ni(OH)NO_3$ | |
| $Co(OH)SO_4$ | |
| $Ag(OH)NO_3$ | |

LIVEWORKSHEETS