

1Bach-R1-21en03-problema 5

Formular y/o nombrar los siguientes compuestos:

1-  $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_2$  ; 2-  $\text{NO}$  ; 3-  $\text{Cr}(\text{OH})_2$  ; 4-  $\text{HNO}_3$  ; 5-  $\text{Cu}(\text{ClO}_3)_2$  ; 6- Cloruro de hierro(III) ;  
7- Permanganato de potasio ; 8- Ac. Fosfórico ; 9- trióxido de wolframio ; 10- Silicato de calcio

RESOLUCIÓN

- 1-  $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$  : **Sulfato de aluminio; Tris(trioxosulfato(VI)) de dialuminio**
- 2-  $\text{NO}$ : **Monóxido de nitrógeno ; Óxido de Nitrógeno(II) ; Óxido nítrico**
- 3-  $\text{Cr}(\text{OH})_2$ : **Dihidróxido de cromo ; Hidróxido de cromo(II)**
- 4-  $\text{HNO}_3$ : **Ácido nítrico ; Trioxonitrato(V) de hidrógeno ; Ácido trioxonítrico**
- 5-  $\text{Cu}(\text{ClO}_3)_2$ : **Clorato de cobre(II) ; Trioxoclorato(V) de cobre(II) ; Bis(trioxoclorato(V)) de cobre**
- 6- Cloruro de hierro(III):  **$\text{FeCl}_3$**
- 7- Permanganato de potasio:  **$\text{K MnO}_4$**
- 8- Ac. Fosfórico:  **$\text{H}_3\text{PO}_4$**
- 9- Trióxido de wolframio:  **$\text{WO}_3$**
- 10- Silicato de calcio:  **$\text{Ca}_2\text{SiO}_4$**