

**EJERCICIOS DE FORMULACIÓN INORGÁNICA Nº 3**

**Formular** o **nombrar** los siguientes compuestos:

1. Óxido de calcio	2. Óxido de platino(IV)
3. Monóxido de carbono	4. Tetraóxido de dinitrógeno
5. Hidruro de Litio	6. Hidróxido de aluminio
7. Amoniaco	8. Sulfuro de cinc
9. Cloruro de hidrógeno	10. Fluoruro de hidrógeno
11. Ácido nítrico	12. Ácido perclórico
13. Fosfato de calcio	14. Permanganato de potasio
15. Dicromato de sodio	16. $\text{Fe}_2\text{O}_3$
17. $\text{PtO}_2$	18. $\text{CO}_2$
19. $\text{O}_5\text{Cl}_2$	20. $\text{N}_2\text{O}_5$
21. $\text{BaH}_2$	22. $\text{AgOH}$
23. $\text{Cu}(\text{OH})_2$	24. $\text{AsH}_3$
25. $\text{H}_2\text{S}$	26. $\text{NH}_4\text{Cl}$
27. $\text{H}_2\text{SO}_4$	28. $\text{KNO}_3$
29. $\text{NaClO}$	30. $\text{Ca}(\text{HCO}_3)_2$

**RESPUESTAS EJERCICIOS FORMULACIÓN Nº 3**

1. CaO	2. PtO <sub>2</sub>
3. CO	4. N <sub>2</sub> O <sub>4</sub>
5. LiH	6. Al(OH) <sub>3</sub>
7. NH <sub>3</sub>	8. ZnS
9. HCl	10. HF
11. HNO <sub>3</sub>	12. HClO <sub>4</sub>
13. Ca <sub>3</sub> (PO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub>	14. KMnO <sub>4</sub>
15. Na <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	16. Óxido de hierro(III)
17. Óxido de platino(IV)	18. Dióxido de carbono
19. Dicloruro de pentaoxígeno	20. Óxido de nitrógeno(V)
21. Hidruro de bario	22. Hidróxido de plata
23. Hidróxido de cobre(II)	24. Trihidruro de arsénico (arsano)
25. Sulfuro de hidrógeno	26. Cloruro de amonio
27. Ácido sulfúrico	28. Nitrato de potasio
29. Hipoclorito de sodio	30. Hidrogenocarbonato de calcio