

Formulación Inorgánica

Nombrar los siguientes compuestos:

- | | | | | |
|--|---|--|---|--|
| 1) NaH | 2) CrH ₂ | 3) SnH ₄ | 4) HCl | 5) H ₂ Se |
| 6) H ₂ S | 7) HF | 8) NH ₃ | 9) PH ₃ | 10) CO |
| 11) CO ₂ | 12) N ₂ O | 13) NO | 14) N ₂ O ₃ | 15) NO ₂ |
| 16) N ₂ O ₅ | 17) Cl ₂ O | 18) Cl ₂ O ₇ | 19) RuO ₄ | 20) MgO |
| 21) CaO | 22) Cu ₂ O | 23) CuO | 24) CrO | 25) Cr ₂ O ₃ |
| 26) CrO ₃ | 27) Li ₃ N | 28) K ₃ N | 29) Ca ₃ N ₂ | 30) KF |
| 31) NH ₄ F | 32) AlF ₃ | 33) PF ₃ | 34) PF ₅ | 35) CCl ₄ |
| 36) PCl ₃ | 37) PCl ₅ | 38) NH ₄ Cl | 39) CuBr | 40) CuBr ₂ |
| 41) BaI ₂ | 42) AgI | 43) FeI ₂ | 44) Na ₂ S | 45) Al ₂ S ₃ |
| 46) Cu ₂ S | 47) CuS | 48) Fe ₂ S ₃ | 49) FeS | 50) P ₂ S ₅ |
| 51) P ₄ S ₅ | 52) LiOH | 53) NaOH | 54) NH ₄ OH | 55) Mg(OH) ₂ |
| 56) Bi(OH) ₃ | 57) Fe(OH) ₂ | 58) Fe(OH) ₃ | 59) HBrO | 60) HBrO ₃ |
| 61) H ₂ SO ₃ | 62) H ₂ SO ₄ | 63) H ₂ S ₂ O ₇ | 64) HNO ₂ | 65) HNO ₃ |
| 66) H ₃ PO ₄ | 67) H ₂ CO ₃ | 68) NaClO ₃ | 69) NH ₄ ClO ₃ | 70) Pb(ClO ₃) ₂ |
| 71) Mg(ClO ₄) ₂ | 72) AgBrO ₃ | 73) Na ₂ SO ₃ | 74) KHSO ₃ | 75) Na ₂ SO ₄ |
| 76) NaHSO ₄ | 77) Na ₂ S ₂ O ₇ | 78) (NH ₄) ₂ SO ₄ | 79) Al ₂ (SO ₄) ₃ | 80) PbSO ₄ |
| 81) Pb(SO ₄) ₂ | 82) NaNO ₂ | 83) NH ₄ NO ₂ | 84) Ba(NO ₂) ₂ | 85) NaNO ₃ |
| 86) Mg(NO ₃) ₂ | 87) Fe(NO ₃) ₂ | 88) Fe(NO ₃) ₃ | 89) Li ₃ PO ₄ | 90) NaH ₂ PO ₄ |
| 91) Na ₂ HPO ₄ | 92) Na ₃ PO ₄ | 93) (NH ₄)H ₂ PO ₄ | 94) Ca ₃ (PO ₄) ₂ | 95) Li ₂ CO ₃ |
| 96) NaHCO ₃ | 97) (NH ₄) ₂ CO ₃ | 98) (NH ₄)HCO ₃ | 99) KNaSO ₄ | |

Formular los siguientes compuestos:

- | | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| 1) ácido yodhídrico | 2) yoduro de hidrógeno |
| 3) amoníaco | 4) dihidruro de calcio |
| 5) hidruro de litio | 6) trióxido de arsénico |
| 7) pentaóxido de diarsénico | 8) óxido de mercurio(I) |
| 9) óxido de mercurio (II) | 10) nitruro de potasio |
| 11) fluoruro de litio | 12) difluoruro de magnesio |
| 13) fluoruro de bromo (III) | 14) fluoruro de bromo (V) |
| 15) tetracloruro de silicio | 16) cloruro de cobre (I) |
| 17) cloruro de cobre (II) | 18) tribromuro de fósforo |
| 19) pentabromuro de fósforo | 20) sulfuro de hierro (III) |
| 21) trisulfuro de dihierro | 22) hidróxido de calcio |
| 23) dihidróxido de cobre | 24) hidróxido de cobre (I) |
| 25) ácido perclórico | 26) ácido trioxobromíco (V) |
| 27) ácido dioxonítrico (III) | 28) ácido trioxonítrico (V) |
| 29) ácido tetraoxofosfórico (V) | 30) ácido fosfórico |
| 31) ácido heptaoxidofosfórico (V) | 32) perclorato de potasio |
| 33) sulfito de sodio | 34) sulfato de sodio |
| 35) hidrogenosulfato de potasio | 36) nitrito de sodio |
| 37) dioxonitrato (III) de potasio | 38) carbonato de calcio |
| 39) trioxocarbonato (IV) de calcio | |