**Departamento Física y Química (I.E.S. Trasancos)**

# FORMULACIÓN Y NOMENCLATURA:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **Fórmula** | **Nomenclatura con prefijos numerales** | **Nomenclatura con números de oxidación** |
| 1 | NaF |  |  |
| 2 | Rb2S |  |  |
| 3 | AlBr3 |  |  |
| 4 | AgI |  |  |
| 5 | FeCl3 |  |  |
| 6 | KCl |  |  |
| 7 | MgI2 |  |  |
| 8 | FeBr3 |  |  |
| 9 | CdS |  |  |
| 10 | PbI2 |  |  |
| 11 | CoS |  |  |
| 12 | Ag2Te |  |  |
| 13 | Hg2S |  |  |
| 14 |  | Tricloruro de cobalto |  |
| 15 |  | Difluoruro de cinc |  |
| 16 |  | Sulfuro de disodio |  |
| 17 |  | Seleniuro de cadmio |  |
| 18 |  | Cloruro de amonio |  |
| 19 |  | Dibromuro de berilio |  |
| 20 |  | Monosulfuro de dicobre |  |
| 21 |  | Tetrayoduro de estaño |  |
| 22 |  | Monofluoruro de oro |  |
| 23 |  | Disulfuro de plomo |  |
| 24 |  | Monosulfuro de níquel |  |
| 25 |  | Tritelururo de dicobalto |  |
| 26 |  |  | Telururo de plata |
| 27 |  |  | Cloruro de cobre(II) |
| 28 |  |  | Yoduro de plata |
| 29 |  |  | Bromuro de sodio |
| 30 |  |  | Fluoruro de calcio |
| 31 |  |  | Cloruro de plomo(II) |
| 32 |  |  | Yoduro de platino(IV) |
| 33 |  |  | Sulfuro de hierro(III) |
| 34 |  |  | Telururo de níquel(III) |
| 35 |  |  | Seleniuro de berilio |
| 36 |  |  | Bromuro de mercurio(II) |
| 37 |  |  | Sulfuro de amonio |
| 38 |  |  | Seleniuro de plomo(IV) |

# HIDRÓXIDOS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **Fórmula** | **Nomenclatura con prefijos numerales** | **Nomenclatura con números de oxidación** |
| 1 | NaOH |  |  |
| 2 | Ca(OH)2 |  |  |
| 3 | Al(OH)3 |  |  |
| 4 | Pb(OH)2 |  |  |
| 5 | Co(OH)3 |  |  |
| 6 | KOH |  |  |
| 7 | Pt(OH)4 |  |  |
| 8 | Zn(OH)2 |  |  |
| 9 | Sn(OH)4 |  |  |
| 10 | CuOH |  |  |
| 11 | NH4OH |  |  |
| 12 | Ba(OH)2 |  |  |
| 13 |  | Dihidróxido de cobre |  |
| 14 |  | Dihidróxido de magnesio |  |
| 15 |  | Trihidróxido de hierro |  |
| 16 |  | Hidróxido de litio |  |
| 17 |  | Tetrahidróxido de estaño |  |
| 18 |  | Dihidróxido de berilio |  |
| 19 |  | Hidróxido de plata |  |
| 20 |  | Monohidróxido de cobre |  |
| 21 |  | Trihidróxido de níquel |  |
| 22 |  | Dihidróxido de cadmio |  |
| 23 |  | Mohidróxido de oro |  |
| 24 |  | Dihidróxido de plomo |  |
| 25 |  |  | Hidróxido de aluminio |
| 26 |  |  | Hidróxido de rubidio |
| 27 |  |  | Hidróxido de cobalto(II) |
| 28 |  |  | Hidróxido de hierro(II) |
| 29 |  |  | Hidróxido de amonio |
| 30 |  |  | Hidróxido de níquel(III) |
| 31 |  |  | Hidróxido de cinc |
| 32 |  |  | Hidróxido de plomo(IV) |
| 33 |  |  | Hidróxido de cobre(I) |
| 34 |  |  | Hidróxido de cromo(III) |
| 35 |  |  | Hidróxido de estaño(II) |
| 36 |  |  | Hidróxido de plata |
| 37 |  |  | Hidróxido de estroncio |
| 38 |  |  | Hidróxido de mercurio(II) |