**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)  |