**REPASO**

1.- Nombra las siguientes fórmulas:

|  |  |
| --- | --- |
| HCl :  | H2O : |
| H2Te :  | CaH2 : |
| MnO2 :  | SO3 : |
| FeCl3 :  | Pb(OH)2 : |
| HClO :  | Ca(ClO2)2 : |
| CdSO3 :  | BaHPO4 : |
| I2 :  | SF6 : |
| HMnO4 :  | MoO3 : |
| N2O4 :  | H2TeO3 : |
| BrF5 :  | HBr : |

2.- Nombra las siguientes fórmulas:

|  |  |
| --- | --- |
| NaHCO3 :  | FeCl2 : |
| KH :  | NaClO : |
| PbO :  | CH4 : |
| Fe(NO3)2 :  | Au2O3 : |
| HNO2 :  | HIO : |
| ZnS :  | O3 : |
| NO :  | MgH2 : |
| LiHCO3 :  | AsI5 : |
| SnO2 :  | KMnO4 : |
| PH3 :  | H2Cr2O7 : |

3.- Nombra las siguientes fórmulas:

|  |  |
| --- | --- |
| BaCrO4 :  | Ca(HSO3)2 : |
| Mn(OH)2 :  | MnS : |
| SiH4 :  | Ca : |
| Fe2O3 :  | PbCl4 : |
| N2 :  | Cl2O7 : |
| Mn2(SO4)3 :  | HClO2 : |
| NaOH :  |  (NH4)2Cr2O7 : |
| Sr(HSO4)2 :  | HF(aq) : |
| CS2 :  | Ca(OH)2 : |
| H2SO3 :  | AgBr : |

4.- Nombra las siguientes fórmulas:

|  |  |
| --- | --- |
| H2S(aq) :  | H3AsO3 : |
| AsH3 :  | CO2 : |
| Sn :  | PbO2 : |
| HIO4 :  | CuCO3 : |
| H2CrO4 :  | BrF3 : |
| Co2O3 :  | HNO3 : |
| HI(aq) :  | NO2 : |
| Hg(IO3)2 :  | Si3N4 : |
| N2O5 :  | Ca(HCO3)2 : |
| HClO3 :  | Ti2O3 : |

5.- Nombra las siguientes fórmulas:

|  |  |
| --- | --- |
| Cr(NO3)3 :  | BeH2 : |
| CrI3 :  | CuHAsO4 : |
| H3PO4 :  | NH3 : |
| Ni(OH)2 :  | Ni3(PO4)2 : |
| N2S5 :  | SbH3 : |
| AlH3 :  | PbSO3 : |
| Ba(H2PO4)2 :  | H2SO4 : |
| CaF2 :  | SnO : |
| NH4NO2 :  | HClO4 : |
| Cl2O :  | H2MnO4 : |

6.- Formula las siguientes sustancias:

|  |  |
| --- | --- |
| Cloruro de hidrogeno:  | Agua: |
| Telururo de hidrogeno:  | Hidruro de calcio: |
| Oxido de manganeso(IV):  | Trioxido de azufre: |
| Cloruro de hierro(III):  | Hidroxido de plomo(II): |
| Acido hipocloroso:  | Clorito de calcio: |
| Sulfito de cadmio:  | Hidrogenofosfato de bario: |
| Diyodo:  | Hexafluoruro de azufre: |
| Acido permanganico:  | Oxido de molibdeno(VI): |
| Tetraoxido de dinitrogeno:  | Acido teluroso: |
| Pentafluoruro de bromo:  | Bromuro de hidrogeno: |

7.- Formula las siguientes sustancias:

|  |  |
| --- | --- |
| Hidrogenocarbonato de sodio:  | Cloruro de hierro(II): |
| Hidruro de potasio | Hipoclorito de sodio: |
| Oxido de plomo(II):  | Metano: |
| Nitrato de hierro(II):  | Oxido de oro(III): |
| Acido nitroso:  | Acido hipoyodoso: |
| Sulfuro de cinc:  | Ozono: |
| Monoxido de nitrogeno:  | Hidruro de magnesio: |
| Hidrogenocarbonato de litio:  | Pentayoduro de arsenico: |
| Oxido de estano(IV):  | Permanganato de potasio: |
| Fosfano:  | Acido dicromico: |

8.- Formula las siguientes sustancias:

|  |  |
| --- | --- |
| Cromato de bario:  | Hidrogenosulfito de calcio: |
| Hidroxido de manganeso(II):  | Sulfuro de manganeso(II): |
| Silano:  | Calcio: |
| Oxido de hierro(III):  | Cloruro de plomo(IV): |
| Dinitrogeno:  | Heptaoxido de dicloro: |
| Sulfato de manganeso(III):  | Acido cloroso: |
| Hidroxido de sodio:  | Dicromato de amonio: |
| Hidrogenosulfato de estroncio:  | Acido fluorhidrico: |
| Disulfuro de carbono:  | Hidroxido de calcio: |
| Acido sulfuroso:  | Bromuro de plata: |

9.- Formula las siguientes sustancias:

|  |  |
| --- | --- |
| Acido sulfhidrico:  | Acido arsenioso: |
| Arsina:  | Dioxido de carbono: |
| Estibina:  | Oxido de plomo(IV): |
| Acido peryodico:  | Carbonato de cobre(II): |
| Acido cromico:  | Trifluoruro de bromo: |
| Oxido de cobalto(III):  | Acido nitrico: |
| Acido iodhidrico:  | Dioxido de nitrogeno: |
| Yodato de mercurio(II):  | Nitruro de silicio: |
| Pentaoxido de dinitrogeno:  | Hidrogenocarbonato de calcio: |
| Acido clorico:  | Oxido de titanio(III): |

10.- Formula las siguientes sustancias:

|  |  |
| --- | --- |
| Nitrato de cromo(III):  | Hidruro de berilio: |
| Yoduro de cromo(III):  | Hidrogenoarseniato de cobre(II): |
| Acido fosforico:  | Amoniaco: |
| Hidroxido de niquel(II):  | Fosfato de niquel(II): |
| Pentasulfuro de dinitrogeno:  | Estibano: |
| Hidruro de aluminio:  | Sulfito de plomo(II): |
| Dihidrogenofosfato de bario:  | Acido sulfurico: |
| Fluoruro de calcio:  | Oxido de estano(II): |
| Nitrito de amonio:  | Acido perclorico: |
| Oxido de dicloro:  | Acido manganico: |