



Nombres y Apellidos : ..... Fecha : .....

Grado : 2do Nivel : Secundaria Curso : Química

1) ¿Escribe la Formula y nombre IUPAC que se obtiene al Combinar:  $Mg^{+2} + O^{-2}$ ?

- a)  $MgO_2 \rightarrow$  Dióxido de magnesio      b)  $MgO \rightarrow$  Monóxido de Magnesio  
c)  $MgO_3 \rightarrow$  Óxido de Magnesio      d)  $MgO \rightarrow$  Óxido de Manganeseo

2) ¿Cuál es el nombre Clásico o tradicional del compuesto formado por  $Cr^{+3} + O^{-2} \rightarrow$ ?

Dato: E.O. del Cr  $\{+2, +3\}$

- a) Óxido de Cobalto      b) Óxido Cromoso      c) Óxido Crómico      d) Óxido Cobaltico

3) ¿Escribe el nombre IUPAC del Compuesto  $Au_2O_3$ ?

Rpta :

4) ¿Cuál de los nombres Clásicos o tradicional del compuesto formado por  $P^{+5} + O^{-2} \rightarrow$ ?

Dato: E.O. del Fosforo (P)  $\{+3, +5\}$

- a) Pentóxido de Difosforo      b) óxido Fosforoso      c) Anhídrido Fosfórico      d) Óxido Fosfórico

5) ¿Cuál es la fórmula y atomicidad del Trióxido de Azufre?

- a)  $SO_3 - 2$       b)  $SO_2 - 3$       c)  $SO_3 - 4$       d)  $CO_2 - 3$

6) ¿Indica la Atomicidad y formula del Dióxido de Carbono?

- a) 5 -  $CO_2O_3$       b) 4 -  $SO_3$       c) 3 -  $CO_2$       d) 2 -  $CO$

7) ¿Cuántos óxidos acido o anhídridos están presente en los siguientes compuestos?

- ✓  $CaO$       ✓  $Cl_2O_3$       ✓  $Na_2O$       ✓  $CO_2$       ✓  $HCl$       ✓  $Fe_2O_3$

Rpta :

Profesor : Hitler Hidalgo Ruiz