



Institución Educativa Privada
"Leónidas Yerovi"

Examen Virtual FINAL

2021

QUÍMICA

Nombres y Apellidos : Fecha :

Grado : 3ero 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