

PLATAFORMA DE CLASES VIRTUALES, LIBROS Y LOS MEJORES VIDEOS PARA POTENCIARTE

KIBO

PRÁCTICA 12 NOMENCLATURA QUÍMICA

1. Nombrar los siguientes compuestos :

- a) Na_2O_2
- b) $\text{Pb}(\text{OH})_4$
- c) $\text{Ni}(\text{OH})_2$
- d) $\text{Au}(\text{OH})_3$
- e) H_2S
- f) H_2SO_4
- g) HClO_4
- h) H_3PO_4
- i) H_2CO_3
- j) HMnO_4
- k) HCl

2. Indicar la relación incorrecta :

- a) Ácido fosfórico : H_3PO_4
- b) Hidróxido de calcio : $\text{Ca}(\text{OH})_2$
- c) Ácido hipobromoso : HBrO
- d) Ácido cloroso : H_2ClO_2
- e) Ácido bórico : HBO_2

3. Indicar el nombre correcto de : $\text{Ca}(\text{OH})_2$

- a) Hidróxido de sodio
- b) Hidróxido de potasio
- d) Hidróxido de calcio
- e) Hidróxido de litio

4. Indicar el nombre correcto de : AgOH

- a) Hidróxido de sodio
- b) Hidróxido de potasio
- c) Hidróxido de calcio
- d) Hidróxido de plata
- e) Hidróxido de litio

5. Indicar el nombre correcto de : TeO

- a) Hidróxido plúmbico
- b) Hidróxido de potasio
- c) Anhídrido telúrico
- d) Anhídrido teluroso
- e) Anhídrido hipo teluroso

6. Indicar el nombre correcto de Cl_2O_3

- a) Hidróxido de oro
- b) Anhídrido hipo cloroso
- c) Hidróxido cloroso
- d) Anhídrido cloroso
- e) Hidróxido hipo cloroso

7. Indicar el nombre correcto de : Cl_2O_7

- a) Anhídrido hipo cloroso
- b) Anhídrido cloroso
- c) Anhídrido clórico
- d) Anhídrido per clórico
- e) Óxido clórico

8. Indicar el nombre correcto de : B_2O_3

- a) Óxido boroso
- b) Anhídrido de bario
- c) Anhídrido bórico
- d) Anhídrido de plata
- e) Hidróxido de litio

9. Indicar el nombre correcto de : N_2O_5

- a) Hidróxido de sodio
- b) Óxido de nitrógeno
- c) Hidróxido de calcio
- d) Anhídrido nitroso
- e) Anhídrido nítrico

10. Indicar la fórmula del anhídrido sulfúrico

- a) $\text{Ca}(\text{OH})_2$
- b) SO_3
- c) $\text{Ni}(\text{OH})_2$
- d) SO
- e) $\text{Co}(\text{OH})_2$