



Nº 05

Práctica Semanal
QUÍMICA

ÁCIDOS OXÁCIDOS

- 1 Al analizar correctamente al **ÁCIDO SULFÚRICO** se puede inferir que su carga es:

- a) +6
- b) +1
- c) +2
- d) +4
- e) -6



RSPT.

- 2 Dentro de la formación de los ácidos es necesaria la presencia del **radical H⁺** llamado:

- a) Hidronio
- b) Catión
- c) Oxidrilo
- d) Carbonilo
- e) Nitrilo

RSPT.

- 3 Marcar verdadero o Falso sobre **ÁCIDOS OXÁCIDOS**

- a) Absorben el agua con mucha (V)(F) velocidad
- b) Siempre debe llevar un (V)(F) hidrógeno delante
- c) Se obtiene uniendo un (V)(F) anhídrido más agua
- d) El no metal siempre debe (V)(F) llevar carga negativa
- a) VVFF
- b) VFVF
- c) FFVV
- d) VVVV
- e) VVVF

RSPT.

4

Relacione ambas columnas sobre ÁCIDOS OXÁCIDOS:

- a) HClO () ✓ PERCLORICO
- b) HClO₂ () ✓ HIPOCLOROSO
- c) HClO₃ () ✓ CLOROSO
- d) HClO₄ () ✓ CLORICO
- a) DABC
- b) CBDA
- c) DCAB
- d) BCAD
- e) CABD

RSPT.

5

Si el CARBONO presenta dos cargas como 2, 4+, que nombre le corresponde a la ecuación:



- a) Ácido hipocarbonoso
- b) Ácido carbonoso
- c) Ácido percarbonico
- d) Ácido carbónico
- e) Dihidroxi de carbono

RSPT.