

QUÍMICA

TEMA 0: FORMULACIÓN

- Junio, Ejercicio 1, Opción A
- Junio, Ejercicio 1, Opción B
- Reserva 1, Ejercicio 1, Opción A
- Reserva 1, Ejercicio 1, Opción B
- Reserva 2, Ejercicio 1, Opción A
- Reserva 2, Ejercicio 1, Opción B
- Reserva 3, Ejercicio 1, Opción A
- Reserva 3, Ejercicio 1, Opción B
- Reserva 4, Ejercicio 1, Opción A
- Reserva 4, Ejercicio 1, Opción B
- Septiembre, Ejercicio 1, Opción A
- Septiembre, Ejercicio 1, Opción B

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Nitrato de hierro(II); b) Sulfuro de hidrógeno; c) 1,3-Butenol; d) As_2O_3 ; e) $Cr(OH)_3$; f) $HCOOH$
QUÍMICA. 2006. JUNIO. EJERCICIO 1. OPCIÓN A

R E S O L U C I Ó N

- a) $Fe(NO_3)_2$
- b) H_2S
- c) $CH_2 = COH - CH = CHOH$
- d) Oxido de arsénico(III)
- e) Hidróxido de cromo(III)
- f) Ácido metanoico ó ácido fórmico.

emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Ácido nitroso; b) Yoduro de níquel(II);
c) 1,2-Etanodiol; d) HMnO_4 ; e) ZrO_2 ; f) HOCH_2CHO .
QUÍMICA. 2006. JUNIO. EJERCICIO 1. OPCIÓN B

R E S O L U C I Ó N

- a) HNO_2
- b) NiI_2
- c) $\text{CH}_2\text{OH} - \text{CH}_2\text{OH}$
- d) Ácido permangánico
- e) Óxido de circonio(IV)
- f) Hidroxietanal.

emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Ácido yódico; b) Hidróxido de cromo(III);
c) Butanal; d) $\text{Ni}_3(\text{PO}_4)_2$; e) SnO_2 ; f) $\text{CH}_2 = \text{CHCH}_2\text{COCH}_3$
QUÍMICA. 2006. RESERVA 1. EJERCICIO 1. OPCIÓN A

R E S O L U C I Ó N

a) HIO_3

b) $\text{Cr}(\text{OH})_3$

c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CHO}$

d) Fosfato de níquel (II).

e) Óxido de estaño (IV).

f) Pent-4-en-2-ona.

emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Óxido de mercurio(II); b) Clorato de potasio
c) Ácido 3-metilhexanoico; d) MgH_2 ; e) $\text{Co}(\text{OH})_3$; f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NHCH}_3$.

QUÍMICA. 2006. RESERVA 1. EJERCICIO 1. OPCIÓN B

R E S O L U C I Ó N

a) HgO

b) KClO_3

c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{COOH}$

d) Hidruro de magnesio.

e) Hidróxido de cobalto(III).

f) Etil metil amina.

emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Hidrogenocarbonato de sodio; b) Óxido de manganeso(III); c) Ácido 2-aminobutanoico; d) Na_2CrO_4 ; e) CuI f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{NH}_2$
QUÍMICA. 2006. RESERVA 2. EJERCICIO 1. OPCIÓN A

R E S O L U C I Ó N

a) NaHCO_3

b) Mn_2O_3

c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}(\text{NH}_2)\text{COOH}$

d) Cromato de sodio.

e) Ioduro de cobre(I).

f) Propil amina.

emestrada

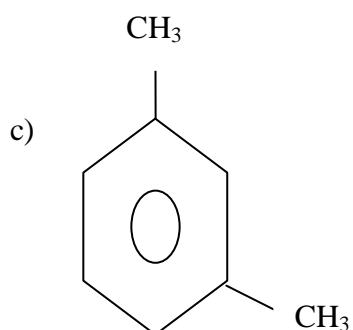
Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Sulfito de estaño(II) b) Hidróxido de cobre(II); c) *m*-Dimetilbenceno; d) Ag_2O ; e) KBrO ; f) $\text{CH}_3\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$.

QUÍMICA. 2006. RESERVA 2. EJERCICIO 1. OPCIÓN B

R E S O L U C I Ó N

a) SnSO_3

b) $\text{Cu}(\text{OH})_2$



d) Óxido de plata.

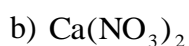
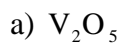
e) Hipobromito de potasio.

f) Metil propil eter.

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Óxido de vanadio(V); b) Nitrato de calcio;
c) Ácido pentanoico; d) BaCrO_4 ; e) Mg(OH)_2 ; f) HCHO.

QUÍMICA. 2006. RESERVA 3. EJERCICIO 1. OPCIÓN A

R E S O L U C I Ó N



d) Cromato de bario.

e) Hidróxido de magnesio.

f) Metanal ó Aldehido fórmico ó formaldehido

emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Fosfato de cobalto(III); b) Peróxido de bario; c) Dimetilamina; d) BeH_2 ; e) H_2SO_3 ; f) $\text{CH}_3\text{OCH}_2\text{CH}_3$.

QUÍMICA. 2006. RESERVA 3. EJERCICIO 1. OPCIÓN B

R E S O L U C I Ó N

a) CoPO_4

b) BaO_2

c) CH_3NHCH_3

d) Hidruro de berilio.

e) Ácido sulfuroso.

f) Etil metil eter.

emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Yoduro de mercurio(I); b) Hipoclorito de calcio; c) Fenol; d) N_2O ; e) NH_4MnO_4 ; f) CH_3CONH_2 .

QUÍMICA. 2006. RESERVA 4. EJERCICIO 1. OPCIÓN A

R E S O L U C I Ó N

- a) HgI
- b) $Ca(ClO)_2$
- c) C_6H_5OH
- d) Óxido de nitrógeno(I).
- e) Permanganato de amonio.
- f) Etanamida ó acetamida.

emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Nitrito de plata; b) Peróxido de estroncio; c) Dimetil éter; d) K_2O ; e) $FeCl_2$; f) $CH_3CH_2CHOHCOOH$.

QUÍMICA. 2006. RESERVA 4. EJERCICIO 1. OPCIÓN B

R E S O L U C I Ó N

a) $AgNO_2$

b) SrO_2

c) CH_3OCH_3

d) Óxido de potasio.

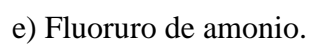
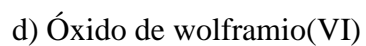
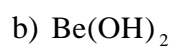
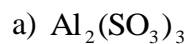
e) Cloruro de hierro(II).

f) Ácido 2-hidroxi butanoico.

emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Sulfito de aluminio; b) Hidróxido de berilio; c) 1-Butino; d) WO_3 ; e) NH_4F ; f) $\text{CH}_2 = \text{CHCH}(\text{CH}_3)\text{CH}_3$
QUÍMICA. 2006. SEPTIEMBRE. EJERCICIO 1. OPCIÓN A

R E S O L U C I Ó N



emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Ácido hipocloroso; b) Fosfato de plata; c) 2-Pentanol; d) PbO_2 ; e) NaH ; f) $\text{HOOCCH}_2\text{COOH}$.

QUÍMICA. 2006. SEPTIEMBRE. EJERCICIO 1. OPCIÓN B

R E S O L U C I Ó N

a) HClO

b) Ag_3PO_4

c) $\text{CH}_3-\text{CHOH}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CH}_3$

d) Óxido de plomo(IV)

e) Hidruro de sodio

f) Ácido propanodioico

emestrada