

QUÍMICA

TEMA 0: FORMULACIÓN

- Junio, Ejercicio A1
- Junio, Ejercicio A2
- Julio, Ejercicio A1
- Julio, Ejercicio A2
- Reserva 1, Ejercicio A1
- Reserva 1, Ejercicio A2
- Reserva 2, Ejercicio A1
- Reserva 2, Ejercicio A2
- Reserva 3, Ejercicio A1
- Reserva 3, Ejercicio A2
- Reserva 4, Ejercicio A1
- Reserva 4, Ejercicio A2

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Tricloruro de cromo; b) Carbonato de bario; c) Óxido de vanadio(V); d) PbH_4 ; e) $\text{Fe}_3(\text{PO}_4)_2$; f) HNO_3

QUÍMICA. 2021. JUNIO. EJERCICIO A1

R E S O L U C I Ó N

a) CrCl_3

b) BaCO_3

c) V_2O_5

d) Hidruro de plomo(IV).

e) Fosfato de hierro(II).

f) Ácido nítrico

Emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Bromato de potasio; b) Hidróxido de aluminio; c) 4-Metilfenol; d) H_2SO_3 ; e) TiO_2 ; f) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{CHO}$

QUÍMICA. 2021. JUNIO. EJERCICIO A2

RESOLUCIÓN

a) KBrO_3

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

c)



d) Ácido sulfuroso.

e) Óxido de titanio(IV).

f) 3-Metilbutanal

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Hidróxido de amonio; b) Clorato de potasio;
c) Óxido de cinc; d) MgSO_4 ; e) AsH_3 ; f) SnBr_4
QUÍMICA. 2021. RESERVA 1. EJERCICIO A1

R E S O L U C I Ó N

a) NH_4OH

b) KClO_3

c) ZnO

d) Sulfato de magnesio.

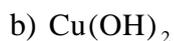
e) Trihidruro de arsénico ó Arsano.

f) Bromuro de estaño(IV).

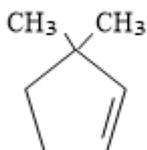
emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Ácido sulfuroso; b) Hidróxido de cobre(II);
c) 3,3-Dimetilciclopenteno; d) Mn_2O_7 ; e) CoS; f) CH_2FCOOH
QUÍMICA. 2021. RESERVA 1. EJERCICIO A2

R E S O L U C I Ó N



c)



d) Óxido de manganeso(VII).

e) Sulfuro de cobalto(II).

f) Ácido fluoretanoico.

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Sulfuro de hidrógeno; b) Dióxido de estaño; c) Nitrato de cobre(II); d) HBrO ; e) Ag_2CrO_4 ; f) $\text{Fe}(\text{OH})_3$

QUÍMICA. 2021. RESERVA 2. EJERCICIO A1

R E S O L U C I Ó N

a) H_2S

b) SnO_2

c) $\text{Cu}(\text{NO}_3)_2$

d) Ácido hipobromoso.

e) Cromato de plata.

f) Hidróxido de hierro(III).

emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Tetracloruro de carbono; b) Hidrogenosulfato de sodio; c) Octan-2-ol; d) H_3PO_4 ; e) As_2O_5 ; f) $\text{CH}_2 = \text{CHCH}(\text{CH}_3)_2$

QUÍMICA. 2021. RESERVA 2. EJERCICIO A2

R E S O L U C I Ó N

a) CCl_4

b) NaHSO_4

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

d) Ácido fosfórico.

e) Óxido de arsénico(V).

f) 3-metilbut-1-eno.

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Pentacloruro de fósforo; b) Peróxido de calcio; c) Yodato de mercurio(II); d) Fe_2O_3 ; e) NiH_2 ; f) NH_4Br

QUÍMICA. 2021. RESERVA 3. EJERCICIO A1

R E S O L U C I Ó N

a) PCl_5

b) CaO_2

c) $\text{Hg}(\text{IO}_3)_2$

d) Óxido de hierro(III).

e) Hidruro de níquel(II).

f) Bromuro de amonio.

Emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Ácido cloroso; b) Dihidrogenofosfato de sodio; c) Nitrobenzeno; d) PbO ; e) CaS ; f) $\text{CH}_2 = \text{CBrCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$

QUÍMICA. 2021. RESERVA 3. EJERCICIO A2

R E S O L U C I Ó N

- a) HClO_2
- b) NaH_2PO_4
- c) $\text{C}_6\text{H}_5\text{NO}_2$
- d) Óxido de plomo(II).
- e) Sulfuro de calcio.
- f) 2-bromopent-1-eno.

emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Ácido hipocloroso; b) Sulfuro de cadmio;
c) Permanganato de potasio; d) Ag_2O ; e) $\text{Al}(\text{OH})_3$; f) PbCrO_4

QUÍMICA. 2021. RESERVA 4. EJERCICIO A1

R E S O L U C I Ó N

a) HClO

b) CdS

c) KMnO_4

d) Óxido de plata.

e) Trihidróxido de aluminio.

f) Cromato de plomo(II).

Emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Nitrito de sodio; b) Hidróxido de cobalto(II); c) Metanol; d) KBr ; e) H_3BO_3 ; f) $CH_3CH_2CH_2COOH$
QUÍMICA. 2021. RESERVA 4. EJERCICIO A2

R E S O L U C I Ó N

- a) $NaNO_2$
- b) $Co(OH)_2$
- c) CH_3OH
- d) Bromuro de potasio.
- e) Ácido bórico.
- f) Ácido butanoico.

emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Peróxido de mercurio(II); b) Hidruro de litio; c) Hidrogenocarbonato de bario; d) HBrO_4 ; e) $\text{Cd}(\text{OH})_2$; f) $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$

QUÍMICA. 2021. JULIO. EJERCICIO A1

R E S O L U C I Ó N

a) HgO_2

b) LiH

c) $\text{Ba}(\text{HCO}_3)_2$

d) Ácido perbrómico.

e) Hidróxido de cadmio.

f) Fosfato de calcio.

Emestrada

Formule o nombre los compuestos siguientes: a) Hidróxido de platino(IV); b) Ácido peryódico; c) 3-Etil-3-metilpent-1-ino; d) P_2O_5 ; e) $Fe(HSO_4)_2$; f) $(CH_3)_3CCONH_2$
QUÍMICA. 2021. JULIO. EJERCICIO A2

R E S O L U C I Ó N

