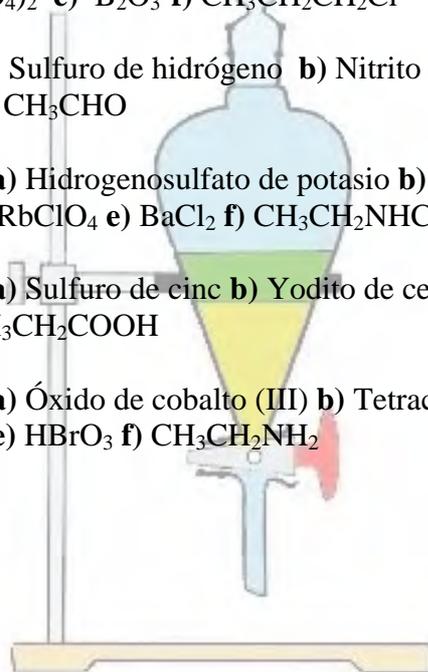
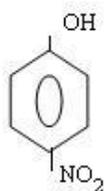


- 1.- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Cromato de estaño (IV) **b)** Fluoruro de vanadio (III) **c)** *p*-Nitrofenol **d)**  $\text{NaH}_2\text{PO}_4$  **e)**  $\text{Ti}_2\text{O}_3$  **f)**  $\text{CH}_3\text{CH}=\text{CHCH}_2\text{CH}_3$
- 2.- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Nitrato de cobre (II) **b)** Hidróxido de cesio **c)** Ácido benzoico **d)**  $\text{Bi}_2\text{O}_3$  **e)**  $(\text{NH}_4)_2\text{S}$  **f)**  $\text{CH}_3\text{NH}_2$
- 3.- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Sulfito de sodio **b)** Hidróxido de níquel (II) **c)** Propanal **d)**  $\text{HBrO}$  **e)**  $\text{SnCl}_4$  **f)**  $\text{CH}_2=\text{CHCH}=\text{CHCH}_3$
- 4.- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Ácido cloroso **b)** Yoduro de amonio **c)** Ciclohexano **d)**  $\text{As}_2\text{S}_3$  **e)**  $\text{KHCO}_3$  **f)**  $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOCH}_2\text{CH}_3$
- 5.- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Hipoyodito de sodio **b)** Óxido de telurio (IV) **c)** Fenol **d)**  $\text{LiCl}$  **e)**  $\text{CaH}_2$  **f)**  $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OCH}_2\text{CH}_3$
- 6.- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Perclorato de cromo (III) **b)** Nitrato de paladio (II) **c)** Propanona **d)**  $\text{H}_2\text{SO}_3$  **e)**  $\text{CsOH}$  **f)**  $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{Br}$
- 7.- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Óxido de magnesio **b)** Cromato de mercurio (I) **c)** 3-Etil-3-metilpentano **d)**  $\text{PbSO}_4$  **e)**  $\text{PH}_3$  **f)**  $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{CH}_3$
- 8.- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Hidróxido de bario **b)** Permanganato de litio **c)** Dietil éter **d)**  $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$  **e)**  $\text{B}_2\text{O}_3$  **f)**  $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{Cl}$
- 9.- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Sulfuro de hidrógeno **b)** Nitrito de plata **c)** Clorobenceno **d)**  $\text{Mn}(\text{OH})_2$  **e)**  $\text{H}_2\text{SeO}_3$  **f)**  $\text{CH}_3\text{CHO}$
- 10.- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Hidrogenosulfato de potasio **b)** Óxido de vanadio (V) **c)** Ácido 2-metilpentanoico **d)**  $\text{RbClO}_4$  **e)**  $\text{BaCl}_2$  **f)**  $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NHCH}_3$
- 11.- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Sulfuro de cinc **b)** Yodito de cesio **c)** 1,2-Dietilbenceno **d)**  $\text{UO}_2$  **e)**  $\text{Sn}(\text{NO}_3)_4$  **f)**  $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOH}$
- 12.- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Óxido de cobalto (III) **b)** Tetracloruro de titanio **c)** 1,2,4-Trimetilciclohexano **d)**  $\text{SO}_2$  **e)**  $\text{HBrO}_3$  **f)**  $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NH}_2$



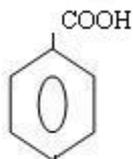
## FORMULACIÓN QCA 01 ANDALUCÍA

1. – a)  $\text{Sn}(\text{CrO}_4)_2$   
b)  $\text{VF}_3$   
c)



- d) Ortofosfato diácido de sodio  
e) Óxido de talio (II)  
f) 2 - penteno

2. – a)  $\text{Cu}(\text{NO}_3)_2$   
b)  $\text{CsOH}$   
c)



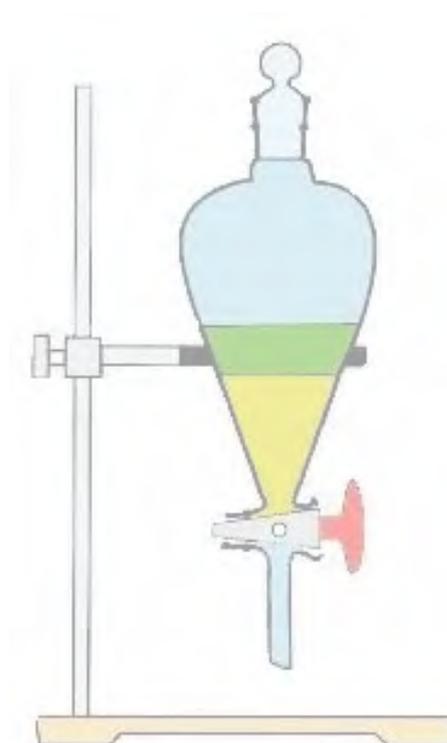
- d) Óxido de bismuto (III)  
e) Sulfuro amónico  
f) Metilamina

3. – a)  $\text{Na}_2\text{SO}_3$   
b)  $\text{Ni}(\text{OH})_3$   
c)  $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CHO}$   
d) Ácido hipobromoso  
e) Cloruro de estaño (IV)  
f) 1, 3 – pentadieno

4. – a)  $\text{HClO}_2$   
b)  $\text{NH}_4\text{I}$   
c)

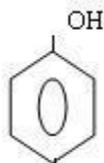


- d) Sulfuro de arsénico (III)  
e) Carbonato ácido de potasio  
f) Bromo etano



FORMULACIÓN QCA 01 ANDALUCÍA

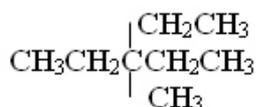
5. – a) NaIO  
b) TeO<sub>2</sub>  
c)



- d) Cloruro de litio  
e) Hidruro de calcio  
f) Dietil eter

6. – a) Cr (ClO<sub>4</sub>)<sub>3</sub>  
b) Pd (NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>  
c) CH<sub>3</sub>COCH<sub>3</sub>  
d) Ácido sulfuroso  
e) Hidróxido de cesio  
f) Bromo etano

7. – a) MgO  
b) Hg<sub>2</sub>CrO<sub>4</sub>  
c)



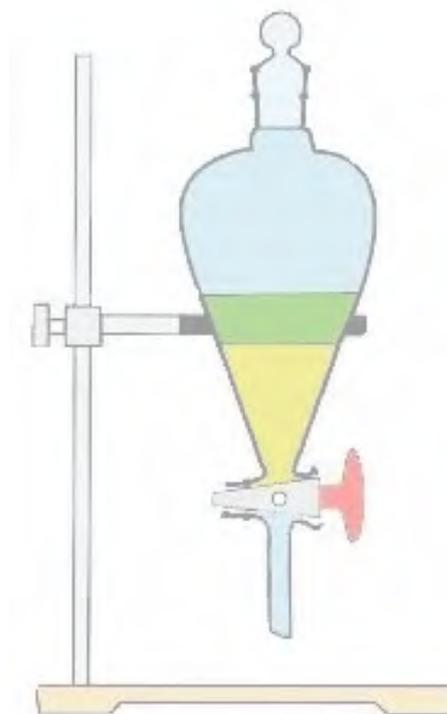
- d) Sulfato de plomo (II)  
e) Hidruro de fósforo  
f) Butanona

8. – a) Ba (OH)<sub>2</sub>  
b) LiMnO<sub>4</sub>  
c) CH<sub>3</sub>CH<sub>2</sub>OCH<sub>2</sub>CH<sub>3</sub>  
d) Ortofosfato de calcio  
e) Óxido de boro (III)  
f) 1-Cloropropano

9. – a) H<sub>2</sub>S  
b) AgNO<sub>2</sub>  
c)

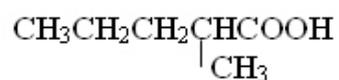


- d) Hidróxido de manganeso (II)  
e) Ácido selenioso  
f) Ácido propanoico



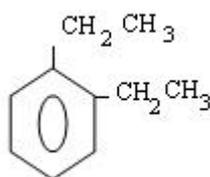
FORMULACIÓN QCA 01 ANDALUCÍA

10. – a)  $\text{KHSO}_4$   
b)  $\text{V}_2\text{O}_5$   
c)



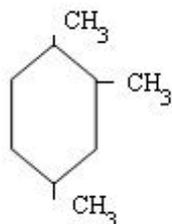
- d) Perclorato de rubidio  
e) Cloruro de bario  
f) Etil-metilamina

11. – a)  $\text{ZnS}$   
b)  $\text{CsIO}_2$   
c)



- d) Óxido de uranio (IV)  
e) Nitrato de estaño (IV)  
f) Ácido propanoico

12. – a)  $\text{Co}_2\text{O}_3$   
b)  $\text{TiCl}_4$   
c)



- d) Dióxido de azufre  
e) Ácido brómico  
f) Etilamina

