

QUÍMICA 2º BACHILLERATO**HOJA Nº 1****SOLUCIONES****FORMULACIÓN Y NOMENCLATURA**

- | | | |
|---|--|--|
| 1.-/ a) Cu_2O
d) Cloruro de amonio | b) Na_2CO_3
e) Sulfato de litio | c) $\text{CH}_3\text{C}\equiv\text{CCH}_3$
f) Etano-1,2-diol |
| 2.-/ a) HF
d) Tricloruro de fósforo | b) HgCrO_4
e) Nitrito de sodio | c) Br_3CH
f) Ácido etanoico (<i>Ácido acético</i>) |
| 3.-/ a) As_2S_5
d) Hipoclorito de calcio | b) KHCO_3
e) Óxido de nitrógeno(V) | c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CHOHCOOH}$
f) Propanona (Acetona) |
| 4.-/ a) CO
d) Óxido de cinc | b) CsNO_2
e) Ácido yódico | c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CHO}$
f) Etanoato (acetato) de etilo |
| 5.-/ a) Cr_2O_3

d) Sulfato de bario | b) $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$

e) Nitrato de potasio | c)  COOH ($\text{C}_6\text{H}_5\text{-COOH}$)
f) Etanol (Alcohol etílico) |
| 6.-/ a) $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$
d) Yoduro de hidrógeno | b) $\text{Cu}(\text{OH})_2$
e) Hidrogenocarbonato de sodio | c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOH}$
f) (Etil)(metil)amina
(<i>N</i> -metiletanamina) |
| 7.-/ a) PtO_2

d) Selenuro de hidrógeno | b) $\text{Ca}(\text{IO}_3)_2$

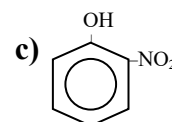
e) Óxido de manganeso(IV) | c)  (C_6H_6)
f) Propanoato de metilo |
| 8.-/ a) BeH_2
d) Cloruro de aluminio | b) MgCO_3
e) Sulfito de mercurio(II) | c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CHO}$
f) Buta-1,3-dieno |
| 9.-/ a) $\text{Fe}(\text{NO}_3)_3$
d) Óxido de cobre(II) | b) KClO_4
e) Ácido yódico | c) $(\text{CH}_3\text{CH}_2)_3\text{N}$
f) Dietil éter |
| 10.-/ a) NaBrO
d) Fosfato de cobalto(III) | b) $\text{Sn}(\text{OH})_2$
e) Hidruro de calcio | c) BrCH=CHBr
f) Clorometano (<i>Cloruro de metilo</i>) |
| 11.-/ a) CaF_2

d) Peróxido de sodio | b) Sb_2O_3

e) Ácido perclórico | c)  NO_2 ($\text{C}_6\text{H}_5\text{-NO}_2$)
f) Etino (Acetileno) |
| 12.-/ a) $\text{Fe}(\text{OH})_3$
d) Pentacloruro de fósforo | b) SO_2
e) Ácido nitroso | c) $\text{CH}_3\text{CHClCHO}$
f) Metano |
| 13.-/ a) NH_4MnO_4
d) Óxido de molibdeno(VI) | b) CoCl_2
e) Ácido bromoso | c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{NH}_2$
f) Pentan-3-ona |

- 2

27.-/ a) CoO

b) K₂CrO₄

d) Hidróxido de aluminio

e) Ácido perclórico

f) Etil metil éter (Metoxietano)

28.-/ a) SO₃b) Hg(OH)₂c) CH₂ClCH₂CH₃

d) Ácido nítrico

e) Sulfuro de aluminio

f) Ácido butanoico

29.-/ a) HNO₃b) Cr₂O₃c) CH₃CH₂CH₂COOH

d) Fosfato de calcio

e) Óxido de plomo(IV)

f) Ácido propenoico

30.-/ a) BaO₂b) MnSO₄c) CH₂OHCH₂CH₂CH₃

d) Ácido hipocloroso

e) Sulfuro de hierro(III)

f) Pentanal

31.-/ a) Cu₂Ob) Pb(ClO₃)₂c) CH₃CH₂OCH₂CH₃

d) Óxido de azufre(VI)

e) Sulfato de estaño(II)

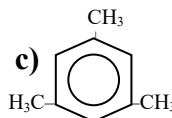
f) Propan-1-ol

32.-/ a) OCl₂b) Na₂CO₃c) (CH₃)₂CHCH(CH₃)₂

d) Bromuro de magnesio

e) Hidróxido de cobre(II)

f) Butanona

33.-/ a) Na₂Ob) K₂Cr₂O₇

d) Clorato de plomo(II)

e) Amoniac

f) But-1-eno

34.-/ a) MgO

b) V₂O₅c) CH₂OHCH₂OH

d) Yoduro de plata

e) Hidrogenosulfito de sodio

f) Etilamina

35.-/ a) SiF₄b) Rb₂Oc) CH₃COOH

d) Fosfato de plomo(II)

e) Sulfuro de cinc

f) (1)-Propilamina (Propan-1-amina)

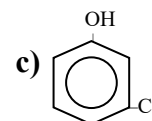
36.-/ a) Tl I

b) Al₂(SO₄)₃c) CH₂=CHCH=CHCH₃

d) Bromuro de níquel(II)

e) Hidróxido de mercurio(II)

f) Butan-2-ol

37.-/ a) Fe(OH)₃b) K₂Cr₂O₇

d) Sulfuro de aluminio

e) Peróxido de hidrógeno (Agua oxigenada)

f) 2-Metilpentano

38.-/ a) O₇Cl₂b) Ni(HCO₃)₂c) CH₂=CHCH=CH₂

d) Hidruro de berilio

e) Permanganato de potasio

f) Ácido 2-cloropropanoico

39.-/ a) CaCl₂b) Be(OH)₂c) CH₃CH₂CHBrCOOH

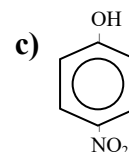
d) Peróxido de bario

e) Nitrito de plomo(II)

f) Eteno

40.-/ a) Sr(ClO)₂

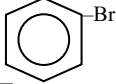
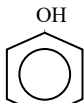
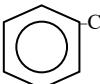
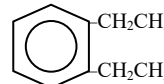
b) NiO

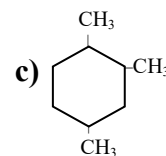


d) Sulfito de potasio

e) Cromato de plata

f) Etanal

- 41.-/ a) Na_2CO_3 b) BaSO_4 c) $\text{CH}_3\text{C}(\text{CH}_3)_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Hidróxido de cinc e) Hidruro de calcio f) *n*-Butil metil éter
(1-Metoxibutano)
- 42.-/ a) $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ b) Cu_2O c) $\text{CH}_3\text{CHICH}_3$
d) Clorito de sodio e) Fosfato de calcio f) Trietilamina
- 43.-/ a) MoO_2 b) HNO_3 c)  (C₆H₅-Br)
d) Trifluoruro de boro e) Clorito de mercurio(II) f) Etanoato (acetato) de metilo
- 44.-/ a) CuCO_3 b) $\text{Mg}(\text{OH})_2$ c) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}(\text{CH}_3)\text{CH}(\text{CH}_3)_2$
d) Hipoclorito de sodio e) Óxido de azufre(VI) f) Ácido 3-metilbutanoico
- 45.-/ a) CuOH b) $\text{Co}_3(\text{PO}_4)_2$ c) $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{CH}_3$
d) Hidrogenosulfato de hierro(II) e) Cloruro de aluminio f) 2,2,4-Trimetilpentano
- 46.-/ a) $\text{Be}(\text{BrO}_3)_2$ b) Ag_2S c) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{NH}_2)\text{COOH}$
d) Dicloruro de oxígeno e) Hidróxido de cadmio f) 3-Metilpentanal
- 47.-/ a) $\text{Al}(\text{OH})_3$ b) HNO_2 c)  f) Butanona
d) Peróxido de potasio e) Hipoclorito de sodio
- 48.-/ a) $(\text{NH}_4)_2\text{S}$ b) Rb_2CO_3 c) $\text{CH}\equiv\text{CH}$ (Acetileno)
d) Óxido de antimonio(III) e) Hidruro de sodio f) Triclorometano (Cloroformo)
- 49.-/ a) NaIO b) TeO_2 c)  f) Dietil éter
d) Cloruro de litio e) Hidruro de calcio
- 50.-/ a) $\text{Cr}(\text{ClO}_4)_3$ b) $\text{Pd}(\text{NO}_3)_2$ c) CH_3COCH_3
d) Ácido sulfuroso e) Hidróxido de cesio f) Bromoetano (Bromuro de etilo)
- 51.-/ a) MgO b) Hg_2CrO_4 c) $\text{CH}_3\text{CH}_2(\text{CH}_3)\text{C}(\text{CH}_2\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Sulfato de plomo(II) e) Trihidruro de fósforo (Fosfano) f) Butanona
- 52.-/ a) $\text{Ba}(\text{OH})_2$ b) LiMnO_4 c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OCH}_2\text{CH}_3$
d) Fosfato de calcio e) Óxido de boro f) 1-Cloropropano (Cloruro de propilo)
- 53.-/ a) H_2S b) AgNO_2 c)  f) Etanal (Acetaldehído)
d) Hidróxido de manganeso(II) e) Ácido sulfuroso
- 54.-/ a) KHSO_4 b) V_2O_5 c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{COOH}$
d) Perclorato de rubidio e) Cloruro de bario f) (Etil)(metil)amina
N-metiletanamina
- 55.-/ a) ZnS b) CsIO_2 c)  f) Ácido propanoico
d) Óxido de uranio(IV) e) Nitrato de estaño(IV)

56.-/ a) Co_2O_3 b) TiCl_4 

c)

d) Óxido de azufre(IV)

e) Ácido brómico

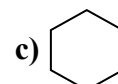
f) Etilamina

57.-/ a) Na_2SO_3 b) $\text{Ni}(\text{OH})_2$ c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CHO}$

d) Ácido hipobromoso

e) Cloruro de estaño(IV)

f) Penta-1,3-dieno

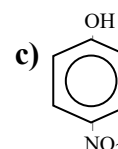
58.-/ a) HClO_2 b) NH_4I 

c)

d) Sulfuro de arsénico(III)

e) Hidrogenocarbonato de potasio

f) Propanoato de etilo

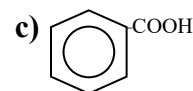
59.-/ a) $\text{Sn}(\text{CrO}_4)_2$ b) VF_3 

c)

d) Dihidrogenofosfato de sodio

e) Óxido de talio(III)

f) Pent-2-eno

60.-/ a) $\text{Cu}(\text{NO}_3)_2$ b) CsOH 

c)

d) Óxido de bismuto(III)

e) Sulfuro de amonio

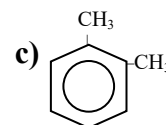
f) Metilamina

61.-/ a) HBr b) Li_3PO_4 c) $\text{CH}_3\text{CH}=\text{CHCH}_3$

d) Hidróxido de cobalto(II)

e) Ácido nitroso

f) Etanal

62.-/ a) CsHCO_3 b) CdO 

c)

d) Hidróxido de aluminio

e) Fluoruro de cromo(III)

f) Trimetilamina

63.-/ a) CaCrO_4 b) SrO_2 c) $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$

d) Ácido cloroso

e) Óxido de nitrógeno(V)

f) Hexa-1,4-dieno

64.-/ a) ZnS b) HBrO_2 c) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}_3$

d) Monóxido de carbono

e) Nitrato de hierro(III)

f) Propano-1,2,3-triol

65.-/ a) BaO_2 b) HClO_3 c) $\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OH}$

d) Yoduro de manganeso(II)

e) Sulfato de hierro(II)

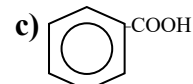
f) Etino (Acetileno)

66.-/ a) AgOH b) HF c) CH_3CONH_2

d) Sulfato de amonio

e) Peróxido de hidrógeno (Agua oxigenada)

f) Ácido propanoico

67.-/ a) Cr_2O_3 b) $\text{Mg}(\text{NO}_3)_2$ 

c)

d) Sulfuro de mercurio(II)

e) Ácido bórico

f) Triclorometano (Cloroformo)

68.-/ a) $\text{Al}(\text{H}_2\text{PO}_4)_3$ b) SnCl_4 c) $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_3$

d) Bromito de cobre(II)

e) Trihidruro de antimonio (Estibano)

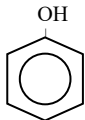
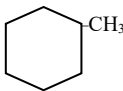
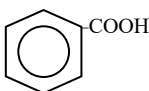
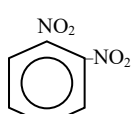
f) Dimetil éter (Metoximetano)

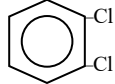
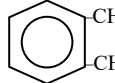
69.-/ a) CaSO_3 b) $\text{Sr}(\text{OH})_2$ c) HCHO

d) Yoduro de platino(II)

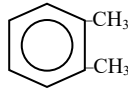
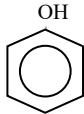
e) Ácido fosfórico

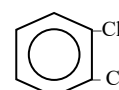
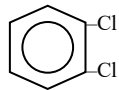
f) Buta-1,3-dieno

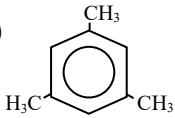
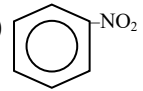
- 70.-/ a) HClO_4 b) TiO_2 c)  f) Etanoato (acetato) de metilo
- d) Fluoruro de plomo(II) e) Hidrogenocarbonato de amonio
- 71.-/ a) ZrO_2 b) As_2S_3 c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{CH}_3$
- d) Permanganato de potasio e) Hidruro de litio f) Propanona (Acetona)
- 72.-/ a) $\text{Mg}(\text{OH})_2$ b) KIO_3 c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OCH}_3$
- d) Hipoclorito de sodio e) Selenuro de hidrógeno f) 1,2-Dibromobutano
- 73.-/ a) K_2S b) HBrO_3 c)  f) Penta-1,3-dieno
- d) Hidróxido de bismuto(III) e) Dihidrogenofosfato de sodio
- 74.-/ a) Ag_2CrO_4 b) H_2Se c)  f) Etanol
- d) Hidruro de calcio e) Óxido de nitrógeno(IV) (Dióxido de nitrógeno)
- 75.-/ a) $\text{Fe}(\text{NO}_2)_2$ b) BeH_2 c) $(\text{CH}_3)_3\text{N}$
- d) Óxido de titanio(IV) e) Hidróxido de potasio f) Ácido hidroxietanoico
- 76.-/ a) AuI_3 b) H_2O_2 c) $\text{CH}_3\text{CH}=\text{CHCH}_3$
- d) Permanganato de potasio e) Ácido brómico f) Propanona (Acetona)
- 77.-/ a) CoO b) $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ c) $\text{CH}\equiv\text{CCH}_3$
- d) Hidróxido de estaño(IV) e) Ácido bromoso f) Etanamida (Acetamida)
- 78.-/ a) NaHCO_3 b) SrO_2 c)  (C₆H₅-NO₂) f) 3-Cloropentano
- d) Trihidruro de fósforo (Fosfano) e) Cromato de plata
- 79.-/ a) $\text{Fe}(\text{NO}_3)_2$ b) H_2S c) $\text{HOCH}_2\text{CH}_2\text{CH}=\text{CH}_2$
- d) Óxido de arsénico(III) e) Hidróxido de cromo(III) f) Ácido metanoico (fórmico)
- 80.-/ a) HNO_2 b) NiI_2 c) $\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OH}$
- d) Permanganato de sodio e) Óxido de circonio(IV) f) Hidroxietanal
- 81.-/ a) $\text{Al}_2(\text{SO}_3)_3$ b) $\text{Be}(\text{OH})_2$ c) $\text{HC}\equiv\text{CCH}_2\text{CH}_3$
- d) Óxido de wolframio(VI) e) Fluoruro de amonio f) 3-Metilbut-1-eno
- 82.-/ a) HClO b) Ag_3PO_4 c) $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
- d) Óxido de plomo(IV) e) Hidruro de sodio f) Ácido propanodioico
- 83.-/ a) CdBr_2 b) CaSO_4 c)  f) But-3-in-1-ol
- d) Hidróxido de sodio e) Tetrafluoruro de carbono

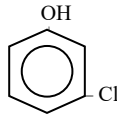
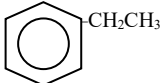
- 84.-/ a) $\text{Sb}(\text{OH})_5$ b) $\text{Be}(\text{ClO}_4)_2$ c) CH_3OCH_3
d) Óxido de vanadio(V) e) Sulfuro de hidrógeno f) Etanamida
- 85.-/ a) H_2SO_4 b) NaClO c) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{CH}_3$
d) Óxido de bismuto(III) e) Trihidruro de fósforo (*Fosfano*) f) Metilamina
- 86.-/ a) $\text{Fe}_2(\text{Cr}_2\text{O}_7)_3$ b) MnSO_4 c) CH_3CHO
d) Hidruro de calcio e) Ácido clórico f) Ácido cloroetanoico
- 87.-/ a) $\text{Co}(\text{MnO}_4)_2$ b) H_3BO_3 c) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Hidróxido de estroncio e) Dihidrogenofosfato de potasio f) Trimetilamina
- 88.-/ a) HClO_4 b) H_2Se c) $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{CH}=\text{CH}_2$
d) Hidruro de litio c) Óxido de osmio(VIII) f) Etanal
- 89.-/ a) PdO_2 b) $\text{Co}(\text{NO}_3)_3$ c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOCH}_3$
d) Peróxido de sodio c) Tetrafluoruro de silicio f) Propano
- 90.-/ a) CdBr_2 b) H_2SeO_4 c) $\text{CH}_2=\text{CHCH}=\text{CHCH}_3$
d) Óxido de bismuto(V) c) Cloruro de amonio f) Etino (*Acetileno*)
- 91.-/ a) $\text{Co}_3(\text{AsO}_4)_2$ b) Ga_2S_3 c) 
d) Óxido de escandio e) Ácido fosfórico f) Propan-1-ol
- 92.-/ a) $\text{Sr}(\text{IO}_2)_2$ b) $\text{Sn}(\text{OH})_4$ c) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCOCH}_2\text{CH}_3$
d) Tetrahidruro de silicio e) Cloruro de cesio f) 2-Bromoetanol
- 93.-/ a) $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$ b) $\text{Hg}(\text{OH})_2$ c) $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Ácido nítrico e) Dicloruro de pentaoxígeno f) Dietil éter (*Etoxietano*)
- 94.-/ a) $\text{Ca}(\text{OH})_2$ b) H_3PO_4 c) 
d) Dibromuro de pentaoxígeno e) Sulfato de hierro(III) f) Butanona
- 95.-/ a) CO b) $\text{Cu}(\text{NO}_2)_2$ c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OCH}_3$
d) Hidróxido de litio e) Sulfuro de manganeso(II) f) Ácido propanoico
- 96.-/ a) CaF_2 b) WO_3 c) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}_3$
d) Sulfuro de hidrógeno e) Hidrogenosulfato de sodio f) Propan-2-ol
- 97.-/ a) H_2CrO_4 b) $\text{Cu}(\text{OH})_2$ c) $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Peróxido de estroncio e) Hidruro de aluminio f) Penta-1,4-dieno
- 98.-/ a) H_2Te b) $\text{Hg}(\text{OH})_2$ c) CH_3CHO
d) Cloruro de hierro(II) e) Dicromato de potasio f) Propanona (*Acetona*)
- 99.-/ a) NH_4Cl b) H_2SeO_3 c) $\text{CH}_3\text{COOCH}_3$
d) Ácido cloroso e) Óxido de aluminio f) Ácido 2-aminopropanoico
- 100.-/ a) KMnO_4 b) Ag_2S c) $\text{CH}_3\text{CO}(\text{CH}_2)_4\text{CH}_3$
d) Óxido de platino(IV) e) Nitrato de cobre(II) f) Tetracloruro de carbono

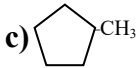
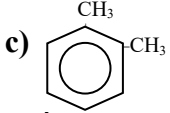
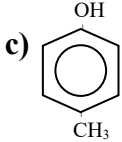
- 101.-/ a) HClO_4 b) $\text{Pd}(\text{OH})_2$ c) $\text{CH}_3\text{CH}=\text{CHCH}_2\text{CH}_3$
d) Arsenato de sodio e) Cloruro de hierro(II) f) 2-Metilpentano
- 102.-/ a) NH_3 b) $\text{Al}(\text{HSO}_4)_3$ c) CH_3COOH
d) Hidróxido de níquel(II) e) Nitrato de potasio f) Butenona (But-3-en-2-ona)
- 103.-/ a) $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_3$ b) BaO_2 c) $\text{CH}_2=\text{CHCH}_2\text{CH}=\text{CHCH}_3$
d) Ácido yódico e) Óxido de azufre(VI) f) Etilamina
- 104.-/ a) HBrO_4 b) AgOH c) $(\text{CH}_3)_2\text{NH}$
d) Nitrato de amonio e) Óxido de cobre(I) f) Triclorometano (Cloroformo)
- 105.-/ a) BeH_2 b) BaCrO_4 c)  NO_2 ($\text{C}_6\text{H}_5\text{-NO}_2$)
d) Fosfato de calcio e) Peróxido de hidrógeno (Agua oxigenada) f) 5-Cloropent-2-ino
- 106.-/ a) AgNO_2 b) $\text{Mg}(\text{OH})_2$ c) CHCl_2CH_3
d) Óxido de molibdeno(VI) e) Fosfato de calcio f) Etano-1,2-diol
- 107.-/ a) Rb_2O_2 b) $\text{Ca}(\text{HCO}_3)_2$ c) $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{CH}_3$
d) Hidruro de berilio e) Ácido perclórico f) Etanamida
- 108.-/ a) H_2O_2 b) $\text{Cu}(\text{HSO}_3)_2$ c) $\text{CH}_3\text{C}(\text{CH}_3)_2\text{CH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)_2$
d) Perclorato de potasio e) Hidróxido de hierro(II) f) Ácido etanoico (Ácido acético)
- 109.-/ a) Ag_2CrO_4 b) SnO_2 c) $\text{CH}_2=\text{CHCH}_2\text{CH}_3$
d) Bromuro de calcio e) Hidróxido de cinc f) Propan-2-ol
- 110.-/ a) H_2Se b) $\text{Co}(\text{OH})_2$ c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{NH}_2$
d) Cromato de plomo(II) e) Óxido de oro(III) f) Etanol
- 111.-/ a) Ni_2O_3 b) $\text{Sr}(\text{OH})_2$ c)  NO_2 ($\text{C}_6\text{H}_5\text{-NO}_2$)
d) Bromuro de plomo(II) e) Nitrito de cinc f) Pent-1-eno
- 112.-/ a) HBrO b) $\text{Cu}(\text{OH})_2$ c) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{NH}_2)\text{COOH}$
d) Peróxido de calcio e) Hidrogenocarbonato de sodio f) But-3-enal
- 113.-/ a) CaO b) H_3BO_3 c) $\text{CH}_3\text{CH}=\text{CHCH}=\text{CHCH}_2\text{CH}_3$
d) Sulfato de sodio e) Sulfuro de estaño(IV) f) Prop-1-en-1-ol
- 114.-/ a) Mn_2S_3 b) $\text{Cd}(\text{HCO}_3)_2$ c)  COOH
d) Dicromato de potasio e) Peróxido de rubidio f) Ácido propinoico
- 115.-/ a) $\text{Fe}(\text{OH})_2$ b) H_2S c)  CH_3
d) Hidrogenosulfato de magnesio e) Ácido fosforoso f) 2,3-Dimetilpentano

- 116.-/ a) Na_2O_2 b) $\text{Zn}(\text{HSO}_3)_2$ c) $\text{CH}_2\text{OHCHOHCH}_3$
d) Cloruro de cobre(II) e) Hidrogenosulfuro de plomo(II) f) Etanal
- 117.-/ a) H_3PO_4 b) $\text{Ba}(\text{MnO}_4)_2$ c) $\text{CH}\equiv\text{CCH}_3$
d) Óxido de estroncio e) Hidróxido de escandio f) Propano-1,3-diol
- 118.-/ a) BaO_2 b) Co_2O_3 c) $\text{CH}_3\text{CH}=\text{CHCHO}$
d) Ácido hipocloroso e) Yoduro de cadmio f) Etilamina (Etanamina)
- 119.-/ a) $\text{Al}(\text{BrO}_3)_3$ b) SiH_4 c) $\text{CH}_2=\text{CHCH}=\text{CHCH}_3$
d) Dihidrogenofosfato de potasio e) Óxido de calcio f) Etanal
- 120.-/ a) H_2SeO_3 b) TiO_2 c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NH}_2$
d) Hexafluoruro de azufre e) Nitrato de potasio f) Pentan-3-ona
- 121.-/ a) $\text{Sn}(\text{OH})_4$ b) NaClO_4 c) $\text{CH}\equiv\text{CCH}_3$
d) Peróxido de potasio e) Sulfuro de amonio f) Etanoato (acetato) de metilo
- 122.-/ a) MgH_2 b) HNO_3 c) 
d) Cromato de sodio e) Cloruro de cesio f) Hidroxietanal
- 123.-/ a) SrO_2 b) $\text{Fe}(\text{NO}_3)_2$ c) $(\text{CH}_3\text{CH}_2)_2\text{NH}$
d) Sulfuro de hidrógeno e) Hidróxido de cromo(III) f) Propanona (Acetona)
- 124.-/ a) $\text{Ca}(\text{IO})_2$ b) Co_2O_3 c) 
d) Hidrogenosulfato de sodio e) Hidruro de cobre(II) f) Propanamida
- 125.-/ a) $\text{Ag}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ b) $\text{V}(\text{OH})_5$ c) $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{CH}_3$
d) Óxido de manganeso(IV) e) Ácido yodoso f) Ácido etanoico (Ácido acético)
- 126.-/ a) $\text{Pd}(\text{OH})_2$ b) H_2SO_4 c) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{NH}_2)\text{COOH}$
d) Hidruro de berilio e) Arsenato de plata f) Propan-1-ol
- 127.-/ a) BaO_2 b) $\text{Mg}(\text{OH})_2$ c) CH_3CONH_2
d) Yodato de estaño(II) e) Óxido de vanadio(V) f) Pentan-2-ona
- 128.-/ a) Cr_2O_3 b) HClO_4 c) $(\text{CH}_3)_3\text{CCH}_2\text{CH}_3$
d) Ácido sulfuroso e) Hidruro de sodio f) Etanoato (acetato) de metilo
- 129.-/ a) HNO_2 b) $\text{Pb}(\text{OH})_4$ c)  (C₆H₅-NO₂)
d) Ácido yódico e) Fosfato de bario f) Trimetilamina
- 130.-/ a) MoO_2 b) NH_4NO_3 c) $\text{CH}_3\text{OCH}_2\text{CH}_3$
d) Hipoclorito de sodio e) Hidruro de calcio f) Etanamida
- 131.-/ a) $\text{Co}(\text{ClO}_3)_3$ b) ZnS c) $\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_3$
d) Óxido de oro(III) e) Hidróxido de platino(II) f) (Etil)(metil)amina
N-metiletanamina

- 132.-/ a) NH_4Cl b) Rb_2CO_3 c)  f) 2-Cloropropano
d) Óxido de bismuto(III) e) Tetracloruro de carbono
- 133.-/ a) $\text{Fe}(\text{NO}_3)_2$ b) K_2CrO_4 c) $\text{CH}_2=\text{CHCH}_2\text{COOH}$
d) Sulfuro de escandio e) Peróxido de calcio f) Metilpropano
- 134.-/ a) NH_3 b) $\text{Cu}(\text{HSO}_3)_2$ c) $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{CH}_3$
d) Óxido de wolframio(VI) e) Permanganato de potasio f) Ácido 2-cloropropanoico
- 135.-/ a) NH_4F b) $\text{Cd}(\text{OH})_2$ c) $\text{CH}_2\text{BrCHClCH}_3$
d) Óxido de plomo(II) e) Clorato de mercurio(II) f) Etanoato (acetato) de metilo
- 136.-/ a) H_2SeO_4 b) $\text{Co}_3(\text{PO}_4)_2$ c)  f) 2-Hidroxipropanal
d) Hidróxido de magnesio e) Peróxido de sodio
- 137.-/ a) CuOH b) HNO_2 c) $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{CHO}$
d) Hidruro de magnesio e) Arsenato de litio f) Trietilamina
- 138.-/ a) Co_2O_3 b) $\text{Fe}(\text{HSO}_4)_2$ c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CONH}_2$
d) Bromato de mercurio(II) e) Ácido yódico f) Metilbutanona
- 139.-/ a) $\text{Fe}(\text{NO}_2)_2$ b) HClO c) $(\text{CH}_3)_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}(\text{CH}_3)_2$
d) Sulfuro de plata e) Permanganato de bario f) But-2-ino
- 140.-/ a) Pb_3N_4 b) Rb_2SO_4 c)  f) 2-Cloropropano
d) Hidróxido de bismuto(III) e) Ácido carbónico
- 141.-/ a) $\text{Sr}(\text{OH})_2$ b) BaCr_2O_7 c) $\text{CH}_3\text{CHOHCHOHCOOH}$
d) Óxido de aluminio e) Ácido mangánico f) Propanamida
- 142.-/ a) Ag_2CrO_4 b) KHCO_3 c) $\text{HC}\equiv\text{CCH}_2\text{C}\equiv\text{CH}$
d) Peróxido de bario e) Hidróxido de níquel(II) f) Ácido hidroxietanoico
- 143.-/ a) PbO_2 b) HIO_4 c) $\text{CH}_3\text{CCl}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Fosfito de potasio e) Hidróxido de litio f) Propanal
- 144.-/ a) H_3BO_3 b) BeH_2 c)  f) Ácido 2-hidroxipropanoico
d) Sulfito de cinc e) Hexafluoruro de azufre
- 145.-/ a) Na_2O_2 b) AgOH c) CHOCH_2CHO
d) Sulfito de bario e) Ácido peryódico f) Etil metil éter (Metoxietano)
- 146.-/ a) $\text{Zn}(\text{NO}_2)_2$ b) $(\text{NH}_4)_2\text{S}$ c) $\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Ácido hipocloroso e) Hidróxido de paladio(II) f) Dimetilamina
- 147.-/ a) $\text{Fe}(\text{OH})_3$ b) $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ c)  f) Ácido 2-aminopropanoico
d) Peróxido de potasio e) Ácido arsénico

- 148.-/ a) Mn_2O_7 b) HClO_3 c) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{NH}_2)\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Hidruro de calcio e) Hidrogenosulfato de sodio f) Metanal
- 149.-/ a) BaO_2 b) Ga_2S_3 c) $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{CH}_3$
d) Trióxido de wolframio e) Ácido selenoso f) 2-Yodopropano
- 150.-/ a) $\text{Co}_3(\text{AsO}_4)_2$ b) $\text{Mg}(\text{OH})_2$ c) CCl_4
d) Hidruro de sodio e) Clorito de mercurio(II) f) Etanamida
- 151./ a) $\text{Be}(\text{BrO}_3)_2$ b) $(\text{NH}_4)_2\text{S}$ c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CHBrCH}(\text{CH}_2\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Peróxido de bario e) Nitrito de plomo(II) f) Eteno
- 152./ a) CaCl_2 b) NiO c) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}(\text{CH}_3)\text{CH}(\text{CH}_3)_2$
d) Ácido sulfuroso e) Cromato de plata f) Etanal
- 153./ a) V_2O_5 b) $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$ c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$
d) Cloruro de aluminio e) Ácido telúrico f) Etil metil éter (*Metoxietano*)
- 154./ a) CuCO_3 b) $\text{Al}(\text{OH})_3$ c) $\text{CH}_3\text{CHICH}_3$
d) Ácido perclórico e) Sulfuro de magnesio f) Propanoato de metilo
- 155./ a) TiO_2 b) $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CHBrCOOH}$
d) Clorito de sodio e) Permanganato de potasio f) Butanal
- 156./ a) $\text{Ni}(\text{HCO}_3)_2$ b) HNO_2 c) 
d) Hidróxido de cadmio e) Sulfuro de aluminio f) Ácido cloroetanoico
- 157./ a) Ag_2Se b) $\text{Cu}(\text{NO}_2)_2$ c) $\text{CH}_3\text{COCH}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Óxido de antimonio(III) e) Hipoclorito de sodio f) Ácido 3-metilbutanoico
- 158./ a) $\text{Pd}(\text{CrO}_4)_2$ b) $\text{Sn}(\text{OH})_4$ c) $\text{HC}\equiv\text{CH}$
d) Hidrogenosulfato de hierro(II) e) Bromuro de magnesio f) Triclorometano
- 159.-/ a) $\text{Ni}(\text{OH})_3$ b) HIO_4 c) 
d) Óxido de cromo(VI) e) Hidruro de cinc f) 2-Hidroxipropanal
- 160.-/ a) AlN b) $\text{Cu}(\text{HCrO}_4)_2$ c) $\text{HC}\equiv\text{CCH}(\text{CH}_3)_2$
d) Óxido antimonio(V) e) Sufuro de oro(I) f) 1,2-Dibromoetano
- 161.-/ a) PtO b) CdSO_3 c) 
d) Sulfuro de amonio e) Hidróxido de cromo(III) f) 2,2-Dimetilbutano
- 162.-/ a) SnH_4 b) H_2CO_3 c) $\text{ClCH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$
d) Yoduro de estroncio e) Fosfato de cobalto(III) f) Metilpropanamida
- 163.-/ a) V_2O_5 b) HNO_2 c) $\text{CH}_2=\text{C}(\text{CH}_3)_2$
d) Hexafluoruro de azufre e) Dicromato de calcio f) Metil propil éter (*1-Metoxipropano*)

- 164.-/ a) $\text{Be}(\text{OH})_2$ b) $\text{Ba}(\text{MnO}_4)_2$ c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOCH}_3$
d) Óxido de platino(IV) e) Ácido arsenoso f) 3-Metilbutanal
- 165.-/ a) CdF_2 b) H_2SeO_3 c) CH_3CONH_2
d) Hidruro de aluminio e) Cromato de estaño(II) f) Prop-2-en-1-ol
- 166.-/ a) CS_2 b) $\text{Au}(\text{OH})_3$ c) 
d) Hipoclorito de estroncio e) Hidruro de berilio f) Dibromometano
- 167.-/ a) Rb_2CO_3 b) CuS c) $\text{CH}_2=\text{CHCH}=\text{CHCH}_3$
d) Óxido de antimonio(III) e) Dihidrogenofosfato de sodio f) 2-Bromobut-1-eno
- 168.-/ a) PbO_2 b) H_2SO_3 c) $\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Bromuro de manganeso(III) e) Hidróxido de bismuto(III) f) Buta-1,3-diino
- 169.-/ a) Na_2O_2 b) Ag_2CrO_4 c) CH_3CONH_2
d) Yoduro de cinc e) Ácido sulfuroso f) Triclorometano (*Cloroformo*)
- 170.-/ a) ZnO b) HBrO c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OCH}_3$
d) Sulfuro de potasio e) Nitrato de magnesio f) Ácido metilpropanoico
- 171.-/ a) CoH_2 b) $\text{Hg}(\text{IO})_2$ c) $\text{HOOCCH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$
d) Peróxido de estroncio e) Ácido arsénico f) (1)-Propilamina (*Propan-1-amina*)
- 172.-/ a) NH_4Cl b) H_3PO_4 c) $\text{CH}_3\text{C}\equiv\text{CCH}_3$
d) Peróxido de calcio e) Nitrito de cobre(II) f) Etanoato (*acetato*) de metilo
- 173.-/ a) Hg_2O b) $\text{Ba}(\text{MnO}_4)_2$ c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CHO}$
d) Bromuro de hidrógeno e) Clorato de calcio f) Propanamida
- 174.-/ a) BaS b) KNO_3 c) $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{CH}_3$
d) Óxido de manganeso(VII) e) Yodato de cobre(I) f) 3-Metilbut-1-eno
- 175.-/ a) AlCl_3 b) $\text{Co}(\text{OH})_2$ c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOCH}_3$
d) Óxido de plomo(IV) e) Arsenito de potasio f) Metanal
- 176.-/ a) SeO_3 b) $\text{Cu}_3(\text{PO}_4)_2$ c) 
d) Sulfuro de oro(I) e) Hidróxido de magnesio f) Ácido 2-aminopropanoico
- 177.-/ a) PbH_2 b) HClO_2 c) $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{COCH}_3$
d) Óxido de plata e) Dicromato de potasio f) Etano-1,2-diol
- 178.-/ a) PdO_2 b) NaHSO_4 c) $\text{CH}_2\text{ClCHClCH}_3$
d) Fosfuro de sodio e) Hidróxido de níquel(II) f) Pent-4-en-1-ol
- 179.-/ a) Li_2O b) $\text{Fe}(\text{IO}_3)_3$ c) CH_3NHCH_3
d) Trihidruro de fósforo (*Fosfano*) e) Ácido perbrómico f) Propan-2-ol

- 180.-/ a) RbF
d) Óxido de antimonio(V)
- b) NiSO₄
e) Nitrito de potasio
- c) 
f) Bromoeteno
- 181.- a) CaO₂
d) Sulfuro de plata
- b) ZnSO₄
e) Ácido perbrómico
- c) CH₃CH₂CH₂CONH₂
f) 2,3-Dibromobutano
- 182.-/ a) Al₂O₃
d) Fluoruro de magnesio
- b) HNO₂
e) Nitrato de cobre(II)
- c) CH₃CH₂OCH₂CH₃
f) Ácido 3-metilpentanoico
- 183.-/ a) Fe₂O₃
d) Sulfuro de hidrógeno
- b) NaClO
e) Nitrito de calcio
- c) CH₃CH₂CH₂CH₂CHO
f) Etanamida
- 184.-/ a) CuI
d) Óxido de níquel(III)
- b) Mg₃(PO₄)₂
e) Bromato de plata
- c) CH₃COCH₂COCH₂CH₃
f) 2-Metilbut-2-eno
- 185.-/ a) BaF₂
d) Óxido de estaño(IV)
- b) Cu(OH)₂
e) Carbonato de plomo(II)
- c) CH₃COOCH₂CH₂CH₃
f) 2-Bromopropanal
- 186.-/ a) Co₂O₃
d) Yoduro de mercurio(II)
- b) Na₂SO₃
e) Hidróxido de plomo(IV)
- c) 
f) Ácido 2-hidroxiopropanoico
- 187.-/ a) SrH₂
d) Peróxido de magnesio
- b) HClO
e) Sulfito de litio
- c) CH₃CH₂OCH₂CH₂CH₃
f) Etil(metil)amina
N-Metiletanamina
- 188.-/ a) Zn(OH)₂
d) Metano
- b) CaSO₃
e) Hidrogenocarbonato de potasio
- c) 
f) 1-Cloro-3-metilbutano
- 189.-/ a) PCl₅
d) Peróxido de potasio
- b) LiIO₃
e) Ácido hipobromoso
- c) CH₃CH₂CONH₂
f) Hidroxipropanona
- 190.-/ a) CdS
d) Peróxido de bario
- b) H₂CO₃
e) Nitrito de calcio
- c) CH₃CH₂COOCH₂CH₃
f) Buta-1,3-dieno
- 191.-/ a) BH₃
d) Bromuro de potasio
- b) Sn(ClO)₄
e) Ácido yódico
- c) CH₃CH(CH₃)COOH
f) Etil(propil)amina
- 192.-/ a) CCl₄
d) Selenuro de hidrógeno
- b) H₃PO₄
e) Nitrito de amonio
- c) CH₃COCH=CHCH₃
f) Metilpropan-1-ol
- 193.-/ a) V₂O₅
d) Hidróxido de estroncio
- b) MgH₂
e) Yodato de estaño(II)
- c) CH₃-NH-CH₂CH₃
f) Ácido 2-bromopropanoico
- 194.-/ a) SrO₂
d) Óxido de manganeso(VII)
- b) HBr
e) Ácido arsenoso
- c) CH₃COCH₂CH(CH₃)CH₃
f) Etanoato (acetato) de metilo

195.-/ a) PbH_4

d) Trióxido de dioro

196.-/ a) BaO_2

d) Hidruro de cinc

197.-/ a) Co_2O_3

d) Hidróxido de níquel(II)

198.-/ a) CuS

d) Peróxido de bario

199.-/ a) Na_2O_2

d) Ácido selenoso

200.-/ a) CuOH

d) Óxido de cromo(VI)

201.-/ a) $\text{Ni}(\text{OH})_3$

d) Sulfuro de oro(I)

202.-/ a) Mn_2O_7

d) Hidruro de vanadio(V)

203.-/ a) NH_4Cl

d) Peróxido de calcio

204.-/ a) BeH_2

d) Óxido de telurio(VI)

205.-/ a) HBr

d) Óxido de vanadio(V)

206.-/ a) $\text{Ba}(\text{MnO}_4)_2$

d) Sulfato de mercurio(I)

207.-/ a) Rb_2O_2

d) Hidruro de estroncio

208.-/ a) Cu_2S

d) Ácido arsenoso

209.-/ a) K_2SO_3

d) Carbonato de bario

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

e) Trihidróxido de bismuto

b) NH_4F

e) Ácido telúrico

b) $\text{Fe}(\text{NO}_3)_2$

e) Ácido mangánico

b) H_2CO_3

e) Cromato de plata

b) ZnS

e) Permanganato de potasio

b) H_2SO_4

e) Hidruro de berilio

b) NaClO

e) Ácido nitroso

b) HIO_4

e) Carbonato de calcio

b) HNO_2

e) Bromito de mercurio(II)

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

e) Ácido sulfuroso

b) PbO_2

e) Hidrogenofosfato de calcio

b) CsOH

e) Bromuro de cobalto(II)

b) CaHPO_4

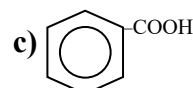
e) Clorato de potasio

b) SO_2

e) Óxido de platino(IV)

b) Na_2O_2

e) Óxido de azufre(IV)



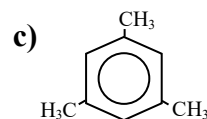
f) Trimetilamina

c) CHOCH_2CHO

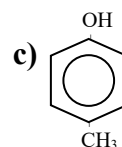
f) Metilpropanamida

c) $\text{CH}_2=\text{CHCH}=\text{CHCH}_3$

f) Etano-1,2-diol



f) Etil metil éter



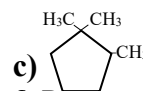
f) (3)-Metilbutanona

c) CH_3CONH_2

f) Propanoato de etilo

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

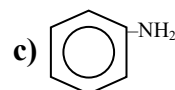
f) Propano-1,2,3-triol



f) Propanamida

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

f) 2-Fluorobutano



f) Ácido metilpropanoico

c) BaH_2

f) Ácido sulfuroso

c) $\text{CH}_3\text{C}\equiv\text{CCH}_2\text{CH}_3$

f) Metil propil éter (1-Metoxipropano)

c) AgOH

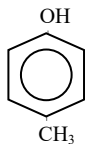
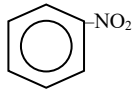
f) Óxido de níquel(II)

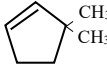
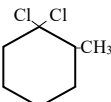
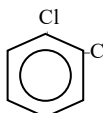
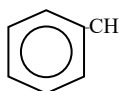
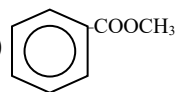
c) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{OH})\text{CHO}$

f) Etanamida

c) HClO_2

f) Hidróxido de estroncio

- 210.-/ a) SbF_5
d) Hidruro de zinc
- 211.-/ a) AgHCO_3
d) Ácido nitroso
- 212.-/ a) $\text{Mn}(\text{NO}_3)_2$
d) Óxido de plomo(II)
- 213.-/ a) Ag_2CrO_4
d) Bromuro de calcio
- 214.-/ a) AlN
d) Peróxido de potasio
- 215.-/ a) H_2O_2
d) Bromuro de plata
- 216.-/ a) PF_5
d) Cromato de plomo(II)
- 217.-/ a) CrCl_3
d) Hidruro de plomo(IV)
- 218.-/ a) KBrO_3
d) Ácido sulfuroso
- 219.-/ a) HgO_2
d) Ácido perbrómico
- 220.-/ a) $\text{Pt}(\text{OH})_4$
d) Óxido de fósforo(V)
- 221.-/ a) H_2S
d) Ácido hipobromoso
- 222.-/ a) CCl_4
d) Ácido fosfórico
- 223.-/ a) PCl_5
d) Óxido de hierro(III)
- 224.-/ a) HClO_2
d) Óxido de plomo(II)
- 225.-/ a) HClO
d) Óxido de plata
- b) $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$
e) Óxido de oro(III)
- b) CuOH
e) Trihidruro de fósforo (*Fosfano*)
- b) SrH_2
e) Sulfuro de calcio
- b) SnO_2
e) Hidróxido de zinc
- b) HClO
e) Bromato de calcio
- b) NaHSO_3
e) Hidróxido de oro(III)
- b) $\text{Ni}(\text{OH})_2$
e) Hidruro de hierro(III)
- b) BaCO_3
e) Fosfato de hierro(II)
- b) $\text{Al}(\text{OH})_3$
e) Dióxido de titanio
- b) LiH
e) Hidróxido de cadmio
- b) HIO_4
e) Hidrogenosulfato de hierro(II)
- b) SnO_2
e) Cromato de plata
- b) NaHSO_4
e) Óxido de arsénico(V)
- b) CaO_2
e) Hidruro de níquel(II)
- b) NaH_2PO_4
e) Sulfuro de calcio
- b) CdS
e) Hidróxido de aluminio
- c) $\text{HOOCCH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$
f) Propanal
- c) CsBr
f) Dióxido de silicio
- c) $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{CH}=\text{CH}_2$
f) Propanamida
- c) HNO_2
f) Sulfito de sodio
- c) $\text{CH}_2=\text{CHCH}=\text{CH}_2$
f) Butanona
- c) BH_3
f) Nitrito de calcio
- c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOCH}_2\text{CH}_3$
f) Ácido etanoico (*Ácido acético*)
- c) V_2O_5
f) Ácido nítrico
- c) 
f) 3-Metilbutanal
- c) $\text{Ba}(\text{HCO}_3)_2$
f) Fosfato de calcio
- c) $\text{HC}\equiv\text{CC}(\text{CH}_3)(\text{CH}_2\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{CH}_3$
f) Dimetilpropanamida
- c) $\text{Cu}(\text{NO}_3)_2$
f) Hidróxido de hierro(III)
- c) $\text{CH}_3\text{CHOH}(\text{CH}_2)_5\text{CH}_3$
f) 3-Metilbut-1-eno
- c) $\text{Hg}(\text{IO}_3)_2$
f) Bromuro de amonio
- c) 
f) 2-Bromopent-1-eno
- c) KMnO_4
f) Cromato de plomo(II)

- 226.-/ a) NaNO_2 b) Co(OH)_2 c) CH_3OH
d) Bromuro de potasio e) Ácido bórico f) Ácido butanoico
- 227.-/ a) NH_4OH b) KClO_3 c) ZnO
d) Sulfato de magnesio e) Tridruro de arsénico (Arsano) f) Bromuro de estaño(IV)
- 228.-/ a) H_2SO_3 b) Cu(OH)_2 c) 
d) Óxido de manganeso(VII) e) Sulfuro de cobalto(II) f) Ácido fluoroetanoico
- 229.-/ a) $\text{Al(BrO}_3)_3$ b) Sb_2S_5 c) 
d) Óxido de platino(IV) e) Hidróxido de cromo(III) f) Nitrometano
- 230.-/ a) $\text{Fe(NO}_3)_3$ b) Sn(OH)_4 c) $\text{Cl}_3\text{CCONH}_2$
d) Cloruro de calcio e) Ácido clórico f) Butanoato de etilo
- 231.-/ a) H_2Se b) SnO_2 c) $\text{CH}_2\text{COCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Ácido perclórico e) Carbonato de calcio f) Metilpropan-1-ol
- 232.-/ a) SF_6 b) K_2HPO_4 c) $\text{CH}_3\text{CH(NH}_2\text{)CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Ácido hipobromoso e) Óxido de titanio(IV) f) But-3-enamida
- 233.-/ a) Mn_2S_3 b) AlPO_4 c) 
d) Óxido de cromo(VI) e) Hidruro de magnesio f) Propanoato de metilo
- 234.-/ a) Co(OH)_2 b) $\text{Mg(HCO}_3)_2$ c) 
d) Óxido de molibdeno(VI) e) Selenuro de níquel(III) f) Ácido 4-hidroxibutanoico
- 235.-/ a) MgBr_2 b) Ca(IO)_2 c) 
d) Hidruro de sodio e) Permanganato de bario f) Ácido 3-fluoropropanoico
- 236.-/ a) $\text{Ag}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ b) Fe(OH)_2 c) $\text{HOOCCH}_2\text{COOH}$
d) Ácido nitroso e) Óxido de litio f) 1,2,4-Tribromobutano
- 237.-/ a) SrO_2 b) $\text{Hg(HSO}_3)_2$ c) 
d) Nitrato de potasio e) Hidróxido de vanadio(V) f) 3-Metilbutanal
- 238.-/ a) HClO_4 b) PbH_2 c) $\text{CH}_2=\text{C(NO}_2)_2$
d) Hipoclorito de bario e) Óxido de platino(II) f) Ácido 2,3-dihidroxibutanoico
- 239.-/ a) V(OH)_5 b) $\text{Au}_2(\text{CrO}_4)_3$ c) 
d) Carbonato de sodio e) Hidruro de cobalto(II) f) 2-Metilpentan-1-ol
- 240.-/ a) HNO_3 b) Pb(OH)_2 c) $\text{CH}_3\text{CHClCHO}$
d) Óxido de aluminio e) Sulfuro de oro(I) f) Dimetil éter

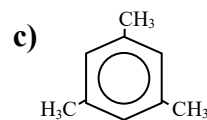
241.-/ a) Mn_2O_7
d) Hidróxido de cadmio

b) $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$
e) Ácido arsénico

c) $\text{CH}_2=\text{CHCH}_2\text{CH}=\text{CHCH}_3$
f) Butano-1,2,4-triol

242.-/ a) Ag_2Se

b) HClO_3



f) Metil propil éter (*1-metoxipropano*)

d) Peróxido de litio

e) Hidrogenosulfito de sodio

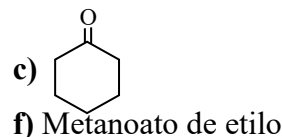
243.-/ a) V_2O_5
d) Hidróxido de cobalto(II)

b) PbH_4
e) Clorato de estaño(II)

c) $(\text{CH}_3)_2\text{NCH}_2\text{CH}_3$
f) Ácido 2-hidroxibutanoico

244.-/ a) Rb_2O_2
d) Dicloruro de trióxigeno

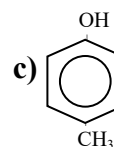
b) NaHCO_3
e) Ácido sulfuroso



f) Metanoato de etilo

245.-/ a) Na_2O_2

b) $(\text{NH}_4)_2\text{S}$



f) 2-Metilpentan-3-ona

d) Ácido telúrico

e) Perclorato de potasio

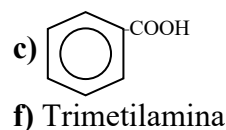
246.-/ a) $\text{Fe}(\text{OH})_3$
d) Óxido de antimonio(III)

b) HNO_2
e) Hidruro de calcio

c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CONH}_2$
f) Propanoato de propilo

247.-/ a) H_2Te
d) Óxido de cromo(VI)

b) $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$
e) Hidróxido de plata



f) Trimetilamina

248.-/ a) BaO_2
d) Hidruro de cinc

b) CaBr_2
e) Ácido perclórico

c) CHOCH_2CHO
f) Propanamida

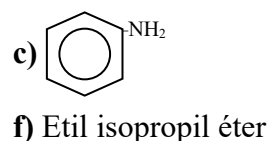
249.-/ a) $\text{Pb}(\text{OH})_4$
d) Cloruro de aluminio

b) $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$
e) Ácido selénico

c) $(\text{CH}_3)_3\text{CCH}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
f) Propano-1,2,3-triol

250.-/ a) TiO_2
d) Hidruro de oro(III)

b) HBrO
e) Permanganato de sodio



f) Etil isopropil éter

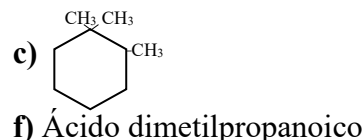
251.-/ a) Al_2S_3
d) Peróxido de calcio

b) HIO_4
e) Hipoclorito de mercurio(II)

c) $\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
f) Triclorometano (*cloroformo*)

252.-/ a) SrH_2
d) Óxido de molibdeno(VI)

b) $\text{Ba}(\text{OH})_2$
e) Ácido clórico

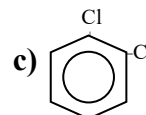


f) Ácido dimetilpropanoico

253.-/ a) H_2S
d) Hidróxido de cobalto(III)

b) $\text{Cr}(\text{ClO}_4)_3$
e) Ácido hipoyodoso

c) CH_2OHCOOH
f) 2,3-Dimetilpentano

254.-/ a) SrO_2 b) $\text{Mg}(\text{NO}_3)_2$ 

f) Dimetilamina

d) Fluoruro de plomo(II)

e) Bromito de cobre(II)

255.-/ a) PbS b) $\text{Be}(\text{OH})_2$ c) $\text{CH}_3\text{COOCH}_3$

d) Fluoruro de titanio(IV)

e) Fosfato de níquel(II)

f) (1)-Propilamina (Propan-1-amina)

256.-/ a) H_2O_2 b) FeAsO_4 c) $\text{CH}_3\text{C}(\text{CH}_3)_2\text{CH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}_3$

d) Diyoduro de trioxígeno

e) Hidróxido de cromo(III)

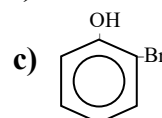
f) Propanal

257.-/ a) SrF_2 b) $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_3$ c) $\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{CH}=\text{CH}_2$

d) Óxido de manganeso(VII)

e) Ácido cloroso

f) Trimetilamina

258.-/ a) PbO b) H_3BO_3 

f) Dietil éter (Etoxietano)

d) Peróxido de potasio

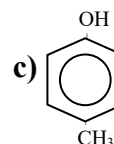
e) Hidrogenosulfato de magnesio

259.-/ a) MoO_2 b) MnSO_4 c) $\text{CH}_2=\text{CHCH}=\text{CHCH}_3$

d) Hidróxido de aluminio

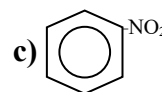
e) Ácido perclórico

f) Ácido 2-hidroxipropanoico

260.-/ a) AgF b) HNO_2 

f) Etil metil éter (Metoxietano)

d) Dicloruro de heptaoxígeno e) Hidrogenocarbonato de calcio

261.-/ a) PtO_2 b) KClO_4 

f) Pentan-2-ona

d) Ácido yódico

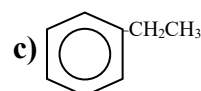
e) Sulfito de mercurio(II)

262.-/ a) CsOH b) LiMnO_4 c) CH_3CONH_2

d) Sulfuro de amonio

e) Trihidruro de fósforo (Fosfano)

f) Penta-1,4-dieno

263.-/ a) $\text{V}(\text{OH})_5$ b) $\text{Al}(\text{BrO}_3)_3$ 

f) Ácido propanodioico

d) Hidruro de cobre(II)

e) Ácido arsenoso

264.-/ a) Al_2O_3 b) HClO_2 c) $\text{CH}_3\text{C}\equiv\text{CCH}_3$

d) Hidróxido de estaño(II)

e) Permanganato de bario

f) Propanamida

265.-/ a) Fe_2O_3 b) $\text{Mg}_3(\text{PO}_4)_2$

c) Cloruro de magnesio

d) Carbonato de magnesio

e) Penta-1,3-dieno

f) 3-Hidroxibutanonitrilo

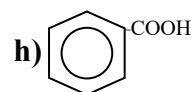
g) $\text{CH}_3\text{CH}=\text{C}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{CH}_3$ h) CH_3CONH_2 266.-/ a) $\text{Ca}(\text{OH})_2$ b) NaHCO_3

c) Fosfato de calcio

d) Dióxido de silicio

e) Prop-2-en-1-ol

f) 3,3-Dimetilbut-1-ino

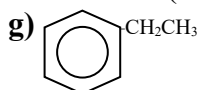
g) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CONH}_2$ 267.-/ a) $\text{Cr}(\text{NO}_3)_3$ b) H_2SO_4

c) Sulfato de cromo(III)

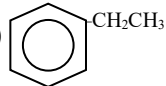
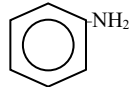
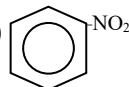
d) Dicromato de potasio

e) Prop-2-en-1-amina
(Alilamina)

f) Dimetil éter



h)

- 268.-/ a) NaHCO_3 b) Na_3PO_4 c) Dióxido de carbono d) Ácido sulfúrico
e) Etil metil éter f) 3-Metilbutanal g) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NH}_2$ h) $\text{H}_2\text{C}=\text{CH}-\text{CH}=\text{CH}_2-\text{CH}_3$
- 269.-/ a) TiO_2 b) FeO c) Cloruro de aluminio d) Sulfato de aluminio
e) Pentanamida f) *p*-Metilfenol g) $\text{CHOCH}_2\text{CH}_2\text{CHO}$ h) $\text{H}_3\text{C}-\text{C}\equiv\text{C}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CH}_2\text{Br}$
- 270.-/ a) $\text{Cu}(\text{OH})_2$ b) CuCO_3 c) Sulfuro de cobre(II) d) Óxido de estaño(IV)
e) 2-Metilbut-2-eno f) Butan-2-ol g) $\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_3$ h) $\text{CH}_3-\text{O}-\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
- 271./ a) H_2O_2 b) KMnO_4 c) Ácido hipocloroso d) Cloruro de hierro(III)
e) Ácido 2-aminopropanoico f) Butanamida g) CH_3COCH_3 h) 
i) (2)-Metilbuta-1,3-dieno j) Pent-2-ino k) $\text{CH}_3\text{C}(\text{OH})(\text{CH}_3)\text{CH}_3$ l) 
- 272./ a) Na_2CO_3 b) KOH c) Ácido hipocloroso d) Ácido clorhídrico
e) Buta-1,3-dieno-1,3-diol f) Metanal (Formaldehído) g) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{CH}_3$ h) 
i) Etanoato (acetato) de metilo j) Etano-1,2-diol k) $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{CH}_3$ l) $\text{CH}_3\text{CHOHCHO}$
- 273.-/ a) HClO b) NaCl c) Hipoclorito de sodio d) Clorato de sodio
e) Propilamina (*Propan-1-amina*) f) Metilpropano g) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{C}\equiv\text{N}$ h) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
i) Dimetil éter (*metoximetano*) j) Butanonitrilo k) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CHO}$ l) $\text{CH}_3-\text{C}\equiv\text{C}-\text{CH}_2-\text{CH}_3$
- 274.-/ a) Na_3PO_4 b) KNO_3 c) Cromato de potasio d) Óxido de titanio(IV)
e) Etilamina (*Etanamina*) f) 1-Cloropropano g) $\text{H}_2\text{C}=\text{CH}_2$ h) $\text{CH}_3-\text{C}\equiv\text{CH}$
i) Butano j) 1-Bromopropano k) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$ l) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OCH}_2\text{CH}_3$

-----oOo-----