

FORMULACIÓN Y NOMENCLATURA

Formule o nombre los compuestos siguientes:

- | | | |
|--|---|--|
| 1.-/ a) Óxido de cobre(I)
d) NH_4Cl | b) Carbonato de sodio
e) Li_2SO_4 | c) But-2-ino
f) $\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OH}$ |
| 2.-/ a) Fluoruro de hidrógeno
d) PCl_3 | b) Cromato de mercurio(II)
e) NaNO_2 | c) Tribromometano
f) CH_3COOH |
| 3.-/ a) Pentasulfuro de diarsénico
d) $\text{Ca}(\text{ClO})_2$ | b) Hidrogenocarbonato de potasio
e) N_2O_5 | c) Ácido 2-hidroxibutanoico
f) CH_3COCH_3 |
| 4.-/ a) Monóxido de carbono
d) ZnO | b) Nitrito de cesio
e) HIO_3 | c) Propanal
f) $\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_3$ |
| 5.-/ a) Óxido de cromo(III)
d) BaSO_4 | b) Fosfato de calcio
e) KNO_3 | c) Ácido benzoico
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$ |
| 6.-/ a) Sulfato de amonio
d) HI | b) Hidróxido de cobre(II)
e) NaHCO_3 | c) Ácido propanoico
f) $\text{CH}_3\text{NHCH}_2\text{CH}_3$ |
| 7.-/ a) Óxido de platino(IV)
d) H_2Se | b) Yodato de calcio
e) MnO_2 | c) Benceno
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOCH}_3$ |
| 8.-/ a) Hidruro de berilio
d) AlCl_3 | b) Carbonato de magnesio
e) HgSO_3 | c) Hexanal
f) $\text{CH}_2=\text{CHCH}=\text{CH}_2$ |
| 9.-/ a) Nitrato de hierro(III)
d) CuO | b) Perclorato de potasio
e) HIO_3 | c) Trietilamina
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OCH}_2\text{CH}_3$ |
| 10.-/ a) Hipobromito de sodio
d) CoPO_4 | b) Hidróxido de estaño(II)
e) CaH_2 | c) 1,2-Dibromoeteno
f) CH_3Cl |
| 11.-/ a) Fluoruro de calcio
d) Na_2O_2 | b) Óxido de antimonio(III)
e) HClO_4 | c) Nitrobenceno
f) $\text{CH}\equiv\text{CH}$ |
| 12.-/ a) Hidróxido de hierro(III)
d) PCl_5 | b) Dióxido de azufre
e) HNO_2 | c) 2-Cloropropanal
f) CH_4 |
| 13.-/ a) Permanganato de amonio
d) MoO_3 | b) Cloruro de cobalto(II)
e) HBrO_2 | c) 1-Hexilamina
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COCH}_2\text{CH}_3$ |
| 14.-/ a) Sulfuro de manganeso(II)
d) $\text{Pb}(\text{NO}_3)_2$ | b) Fosfato de hierro(III)
e) $\text{Zr}(\text{OH})_4$ | c) Ácido propenoico
f) $\text{CH}_2=\text{CHCH}=\text{CH}_2$ |
| 15.-/ a) Ácido perclórico
d) Al_2S_3 | b) Peróxido de estroncio
e) LiHCO_3 | c) Ácido benzoico
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{C}\equiv\text{CH}$ |

16.-/	a) Fosfato de sodio d) N_2O_5	b) Hidróxido de bismuto(III) e) PbSO_3	c) Metanal f) $(\text{CH}_3\text{CH}_2)_2\text{NH}$
17.-/	a) Clorato de hierro(II) d) HIO	b) Fluoruro de plata e) Cu_2O	c) 2,5-Dimetilhexano f) $\text{CH}_2=\text{CHCH}(\text{CH}_3)_2$
18.-/	a) Nitrato de amonio d) CrBr_3	b) Hidróxido de bario e) $\text{Ca}(\text{HCO}_3)_2$	c) Metilbenceno f) $\text{CH}_3\text{CHOHCOOH}$
19.-/	a) Cromato de plata d) O_7Cl_2	b) Ácido nitroso e) BeH_2	c) 1,2,3-Trietilbenceno f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CN}$
20.-/	a) Sulfato de níquel(II) d) HF	b) Hidróxido de magnesio e) $\text{Sn}(\text{IO}_3)_2$	c) Benzoato de etilo f) $\text{CH}_2=\text{CBrCH}_2\text{CH}_3$
21.-/	a) Bromuro de cobre(II) d) CCl_4	b) Dicloruro de trióxígeno e) $\text{Co}(\text{OH})_3$	c) Trietilamina f) $\text{CH}_2\text{ClCH}_2\text{CH}_2\text{Cl}$
22.-/	a) Nitrato de calcio d) SbBr_3	b) Hidróxido de cromo(III) e) H_3PO_4	c) Propano-1,2,3-triol f) CH_3COOH
23.-/	a) Hipoclorito de magnesio d) AgNO_2	b) Óxido de cobre(II) e) KH	c) 3-Metilpentan-2-ona f) $\text{CH}_2\text{OHCHOHCH}_3$
24.-/	a) Cloruro de calcio d) H_2O_2	b) Carbonato de aluminio e) $\text{Co}(\text{OH})_2$	c) <i>m</i> -Clorofenol f) $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{CH}_3$
25.-/	a) Sulfuro de cobre(II) d) OCl_2	b) Hidróxido de níquel(III) e) CaHPO_4	c) Metilbenceno (Tolueno) f) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCOCH}_3$
26.-/	a) Dióxido de titanio d) N_2O_5	b) Nitrito de hierro(II) e) $\text{Ca}(\text{HSO}_3)_2$	c) Trietilamina f) $\text{CH}_2=\text{CHCH}=\text{CH}_2$
27.-/	a) Óxido de cobalto(II) d) $\text{Al}(\text{OH})_3$	b) Cromato de potasio e) HClO_4	c) <i>o</i> -Nitrofenol f) $\text{CH}_3\text{OCH}_2\text{CH}_3$
28.-/	a) Trióxido de azufre d) HNO_3	b) Hidróxido de mercurio(II) e) Al_2S_3	c) 1-Cloropropano f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$
29.-/	a) Ácido nítrico d) $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$	b) Óxido de cromo(III) e) PbO_2	c) Ácido butanoico f) $\text{CH}_2=\text{CHCOOH}$
30.-/	a) Peróxido de bario d) HClO	b) Sulfato de manganeso(II) e) Fe_2S_3	c) Butan-1-ol f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CHO}$
31.-/	a) Óxido de cobre(I) d) SO_3	b) Clorato de plomo(II) e) SnSO_4	c) Dietil éter f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OH}$
32.-/	a) Dicloruro de oxígeno d) MgBr_2	b) Carbonato de sodio e) $\text{Cu}(\text{OH})_2$	c) 2,3-Dimetilbutano f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COCH}_3$

- 33.-/ a) Óxido de sodio
d) $\text{Pb}(\text{ClO}_3)_2$
- b) Dicromato de potasio
e) NH_3
- c) 1,3,5-Trimetilbenceno
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}=\text{CH}_2$
- 34.-/ a) Óxido de magnesio
d) AgI
- b) Óxido de vanadio(V)
e) NaHSO_3
- c) Etano-1,2-diol
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NH}_2$
- 35.-/ a) Tetrafluoruro de silicio
d) $\text{Pb}_3(\text{PO}_4)_2$
- b) Óxido de rubidio
e) ZnS
- c) Ácido etanoico
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{NH}_2$
- 36.-/ a) Yoduro de talio(I)
d) NiBr_2
- b) Sulfato de aluminio
e) $\text{Hg}(\text{OH})_2$
- c) Penta-1,3-dieno
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CHOHCH}_3$
- 37.-/ a) Hidróxido de hierro(III)
d) Al_2S_3
- b) Dicromato de potasio
e) H_2O_2
- c) *m*-Clorofenol
f) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
- 38.-/ a) Dicloruro de heptaoxígeno
d) BeH_2
- b) Hidrogenocarbonato de níquel(II)
e) KMnO_4
- c) Buta-1,3-dieno
f) $\text{CH}_3\text{CHClCOOH}$
- 39.-/ a) Cloruro de calcio
d) BaO_2
- b) Hidróxido de berilio
e) $\text{Pb}(\text{NO}_2)_2$
- c) Ácido 2-bromobutanoico
f) $\text{CH}_2=\text{CH}_2$
- 40.-/ a) Hipoclorito de estroncio
d) K_2SO_3
- b) Óxido de níquel(II)
e) Ag_2CrO_4
- c) *p*-Nitrofenol
f) CH_3CHO
- 41.-/ a) Carbonato de sodio
d) $\text{Zn}(\text{OH})_2$
- b) Sulfato de bario
e) CaH_2
- c) 2,2-Dimetilbutano
f) $\text{CH}_3\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
- 42.-/ a) Sulfato de amonio
d) NaClO_2
- b) Óxido de cobre(I)
e) $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$
- c) 2-Yodopropano
f) $(\text{CH}_3\text{CH}_2)_3\text{N}$
- 43.-/ a) Óxido de molibdeno(IV)
d) BF_3
- b) Ácido nítrico
e) $\text{Hg}(\text{ClO}_2)_2$
- c) Bromobenceno
f) $\text{CH}_3\text{COOCH}_3$
- 44.-/ a) Carbonato de cobre(II)
d) NaClO
- b) Hidróxido de magnesio
e) SO_3
- c) 2,3,4-Trimetilpentano
f) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{COOH}$
- 45.-/ a) Hidróxido de cobre(I)
d) $\text{Fe}(\text{HSO}_4)_2$
- b) Fosfato de cobalto(II)
e) AlCl_3
- c) Butan-2-ol
f) $(\text{CH}_3)_3\text{CCH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)_2$
- 46.-/ a) Bromato de berilio
d) OCl_2
- b) Sulfuro de plata
e) $\text{Cd}(\text{OH})_2$
- c) Ácido 2-aminopropanoico
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{CHO}$
- 47.-/ a) Hidróxido de aluminio
d) K_2O_2
- b) Ácido nitroso
e) NaClO
- c) Ciclohexano
f) $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{CH}_3$
- 48.-/ a) Sulfuro de amonio
d) Sb_2O_3
- b) Carbonato de rubidio
e) NaH
- c) Etino
f) CHCl_3
- 49.-/ a) Hipoyodito de sodio
d) LiCl
- b) Óxido de telurio(IV)
e) CaH_2
- c) Fenol
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OCH}_2\text{CH}_3$

- 50.-/ a) Perclorato de cromo(III) b) Nitrato de paladio(II) c) Propanona
d) H_2SO_3 e) CsOH f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{Br}$
- 51.-/ a) Óxido de magnesio b) Cromato de mercurio(I) c) 3-Etil-3-metilpentano
d) PbSO_4 e) PH_3 f) $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{CH}_3$
- 52.-/ a) Hidróxido de bario b) Permanganato de litio c) Dietil éter
d) $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$ e) B_2O_3 f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{Cl}$
- 53.-/ a) Sulfuro de hidrógeno b) Nitrito de plata c) Clorobenceno
d) $\text{Mn}(\text{OH})_2$ e) H_2SO_3 f) CH_3CHO
- 54.-/ a) Hidrogenosulfato de potasio b) Óxido de vanadio(V) c) Ácido 2-metilpentanoico
d) RbClO_4 e) BaCl_2 f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NHCH}_3$
- 55.-/ a) Sulfuro de cinc b) Yodito de cesio c) 1,2-Dietilbenceno
d) UO_2 e) $\text{Sn}(\text{NO}_3)_4$ f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOH}$
- 56.-/ a) Óxido de cobalto(III) b) Tetracloruro de titanio c) 1,2,4-Trimetilciclohexano
d) SO_2 e) HBrO_3 f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NH}_2$
- 57.-/ a) Sulfito de sodio b) Hidróxido de níquel(II) c) Propanal
d) HBrO e) SnCl_4 f) $\text{CH}_2=\text{CHCH}=\text{CHCH}_3$
- 58.-/ a) Ácido cloroso b) Yoduro de amonio c) Ciclohexano
d) As_2S_3 e) KHCO_3 f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOCH}_2\text{CH}_3$
- 59.-/ a) Cromato de estaño(IV) b) Fluoruro de vanadio(III) c) *p*-Nitrofenol
d) NaH_2PO_4 e) Tl_2O_3 f) $\text{CH}_3\text{CH}=\text{CHCH}_2\text{CH}_3$
- 60.-/ a) Nitrato de cobre(II) b) Hidróxido de cesio c) Ácido benzoico
d) Bi_2O_3 e) $(\text{NH}_4)_2\text{S}$ f) CH_3NH_2
- 61.-/ a) Bromuro de hidrógeno b) Fosfato de litio c) But-2-eno
d) $\text{Co}(\text{OH})_2$ e) HNO_2 f) CH_3CHO
- 62.-/ a) Hidrogenocarbonato de cesio b) Óxido de cadmio c) *o*-Dimetilbenceno
d) $\text{Al}(\text{OH})_3$ e) CrF_3 f) $(\text{CH}_3)_3\text{N}$
- 63.-/ a) Cromato de calcio b) Peróxido de estroncio c) Pentan-2-ona
d) HClO_2 e) N_2O_5 f) $\text{CH}_2=\text{CHCH}_2\text{CH}=\text{CHCH}_3$
- 64.-/ a) Sulfuro de cinc b) Ácido bromoso c) Metilpropano
d) CO e) $\text{Fe}(\text{NO}_3)_3$ f) $\text{CH}_2\text{OHCHOHCH}_2\text{OH}$
- 65.-/ a) Peróxido de bario b) Ácido clórico c) Etano-1,2-diol
d) MnI_2 e) FeSO_4 f) $\text{CH}\equiv\text{CH}$
- 66.-/ a) Hidróxido de plata b) Fluoruro de hidrógeno c) Etanamida
d) $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ e) H_2O_2 f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOH}$

- 67.-/ a) Óxido de cromo(III) b) Nitrato de magnesio c) Ácido benzoico
d) HgS e) H₃BO₃ f) CHCl₃
- 68.-/ a) Dihidrogenofosfato de aluminio b) Cloruro de estaño(IV) c) Propan-2-ol
d) Cu(BrO₂)₂ e) SbH₃ f) CH₃OCH₃
- 69.-/ a) Sulfito de calcio b) Hidróxido de estroncio c) Metanal
d) PtI₂ e) H₃PO₄ f) CH₂=CHCH=CH₂
- 70.-/ a) Ácido perclórico b) Óxido de titanio(IV) c) Fenol
d) PbF₂ e) NH₄HCO₃ f) CH₃COOCH₃
- 71.-/ a) Óxido de circonio(IV) b) Sulfuro de arsénico(III) c) 3-Metilpentano
d) KMnO₄ e) LiH f) CH₃COCH₃
- 72.-/ a) Hidróxido de magnesio b) Yodato de potasio c) Etil metil éter
d) NaClO e) H₂Se f) CH₂BrCHBrCH₂CH₃
- 73.-/ a) Sulfuro de potasio b) Ácido brómico c) Metilciclohexano
d) Bi(OH)₃ e) NaH₂PO₄ f) CH₂=CHCH=CHCH₃
- 74.-/ a) Cromato de plata b) Seleniuro de hidrógeno c) Ácido benzoico
d) CaH₂ e) NO₂ f) CH₃CH₂OH
- 75.-/ a) Nitrito de hierro(II) b) Hidruro de berilio c) Trimetilamina
d) TiO₂ e) KOH f) HOCH₂COOH
- 76.-/ a) Yoduro de oro(III) b) Peróxido de hidrógeno c) But-2-eno
d) KMnO₄ e) HBrO₃ f) CH₃COCH₃
- 77.-/ a) Óxido de cobalto(II) b) Dicromato de potasio c) Propino
d) Sn(OH)₄ e) HBrO₂ f) CH₃CONH₂
- 78.-/ a) Hidrogenocarbonato de sodio b) Peróxido de estroncio c) Nitrobenzono
d) PH₃ e) Ag₂CrO₄ f) CH₃CH₂CHClCH₂CH₃
- 79.-/ a) Nitrato de hierro(II) b) Sulfuro de hidrógeno c) But-3-en-1-ol
d) As₂O₃ e) Cr(OH)₃ f) HCOOH
- 80.-/ a) Ácido nitroso b) Yoduro de níquel(II) c) Etano-1,2-diol
d) HMnO₄ e) ZrO₂ f) HOCH₂CHO
- 81.-/ a) Sulfito de aluminio b) Hidróxido de berilio c) But-1-ino
d) WO₃ e) NH₄F f) CH₂=CHCH(CH₃)CH₃
- 82.-/ a) Ácido hipocloroso b) Fosfato de plata c) Pentan-2-ol
d) PbO₂ e) NaH f) HOOCCH₂COOH
- 83.-/ a) Bromuro de cadmio b) Sulfato de calcio c) 1,2-Dinitrobenzono
d) NaOH e) CF₄ f) CH≡CCH₂CH₂OH

- 84.-/ a) Hidróxido de antimonio(V) b) Perclorato de berilio c) Dimetil éter
d) V_2O_5 e) H_2S f) CH_3CONH_2
- 85.-/ a) Ácido sulfúrico b) Hipoclorito de sodio c) Metilbutano
d) Bi_2O_3 e) PH_3 f) CH_3NH_2
- 86.-/ a) Dicromato de hierro(III) b) Sulfato de manganeso(II) c) Etanal
d) CaH_2 e) $HClO_3$ f) $ClCH_2COOH$
- 87.-/ a) Permanganato de cobalto(II) b) Ácido bórico c) 2-Metilpentano
d) $Sr(OH)_2$ e) KH_2PO_4 f) $(CH_3)_3N$
- 88.-/ a) Ácido perclórico b) Seleniuro de hidrógeno c) Pent-4-en-2-ol
d) LiH e) OsO_4 f) CH_3CHO
- 89.-/ a) Óxido de paladio(IV) b) Nitrato de cobalto(III) c) Propanoato de metilo
d) Na_2O_2 e) SiF_4 f) $CH_3CH_2CH_3$
- 90.-/ a) Bromuro de cadmio b) Ácido selénico c) Pent-1,3-dieno
d) Bi_2O_5 e) NH_4Cl f) $CH \equiv CH$
- 91.-/ a) Arseniato de cobalto(II) b) Sulfuro de galio(III) c) 1,2-Diclorobenceno
d) Sc_2O_3 e) H_3PO_4 f) $CH_3CH_2CH_2OH$
- 92.-/ a) Yodito de estroncio b) Hidróxido de estaño(IV) c) Metilpentan-3-ona
d) SiH_4 e) $CsCl$ f) $BrCH_2CH_2OH$
- 93.-/ a) Sulfato de aluminio b) Hidróxido de mercurio(II) c) Hexan-2-ol
d) HNO_3 e) O_5Cl_2 f) $CH_3CH_2OCH_2CH_3$
- 94.-/ a) Hidróxido de calcio b) Ácido fosfórico c) 1,2-Dimetilbenceno
d) O_5Br_2 e) $Fe_2(SO_4)_3$ f) $CH_3COCH_2CH_3$
- 95.-/ a) Monóxido de carbono b) Nitrito de cobre(II) c) Etil metil éter
d) $LiOH$ e) MnS f) CH_3CH_2COOH
- 96.-/ a) Fluoruro de calcio b) Trióxido de wolframio c) Metilpropano
d) H_2S e) $NaHSO_4$ f) $CH_3CH(OH)CH_3$
- 97.-/ a) Ácido crómico b) Hidróxido de cobre(II) c) Pentan-2-ol
d) SrO_2 e) AlH_3 f) $CH_2=CHCH_2CH=CH_2$
- 98.-/ a) Telururo de hidrógeno b) Hidróxido de mercurio(II) c) Etanal
d) $FeCl_2$ e) $K_2Cr_2O_7$ f) CH_3COCH_3
- 99.-/ a) Cloruro de amonio b) Ácido selenioso c) Etanoato de metilo
d) $HClO_2$ e) Al_2O_3 f) $CH_3CH(NH_2)COOH$
- 100.-/ a) Permanganato de potasio b) Sulfuro de plata c) Heptan-2-ona
d) PtO_2 e) $Cu(NO_3)_2$ f) CCl_4

101.-/ a) Ácido perclórico d) Na_3AsO_4	b) Hidróxido de paladio(II) e) FeCl_2	c) Pent-2-eno f) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
102.-/ a) Amoníaco d) $\text{Ni}(\text{OH})_2$	b) Hidrogenosulfato de aluminio e) KNO_3	c) Ácido etanoico f) $\text{CH}_2=\text{CHCOCH}_3$
103.-/ a) Sulfito de amonio d) HIO_3	b) Peróxido de bario e) SO_3	c) Hexa-1,4-dieno f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NH}_2$
104.-/ a) Ácido perbrómico d) NH_4NO_3	b) Hidróxido de plata e) Cu_2O	c) Dimetilamina f) CHCl_3
105.-/ a) Hidruro de berilio d) $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$	b) Cromato de bario e) H_2O_2	c) Nitrobenzeno f) $\text{CH}_3\text{C}\equiv\text{CCH}_2\text{CH}_2\text{Cl}$
106.-/ a) Nitrito de plata d) MoO_3	b) Hidróxido de magnesio e) $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$	c) 1,1-Dicloroetano f) $\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OH}$
107.-/ a) Peróxido de rubidio d) BeH_2	b) Hidrogenocarbonato de calcio e) HClO_4	c) Butanona f) CH_3CONH_2
108.-/ a) Peróxido de hidrógeno d) KClO_4	b) Hidrogenosulfito de cobre(II) e) $\text{Fe}(\text{OH})_2$	c) 2,2,4-Trimetilpentano f) CH_3COOH
109.-/ a) Cromato de plata d) CaBr_2	b) Óxido de estaño(IV) e) $\text{Zn}(\text{OH})_2$	c) But-1-eno f) $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_3$
110.-/ a) Seleniuro de hidrógeno d) PbCrO_4	b) Hidróxido de cobalto(II) e) Au_2O_3	c) Propilamina f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$
111.-/ a) Óxido de níquel(III) d) PbBr_2	b) Hidróxido de estroncio e) $\text{Zn}(\text{NO}_2)_2$	c) Nitrobenzeno f) $\text{CH}_2=\text{CHCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
112.-/ a) Ácido hipobromoso d) CaO_2	b) Hidróxido de cobre(II) e) NaHCO_3	c) Ácido 2-aminopropanoico f) $\text{CH}_2=\text{CHCH}_2\text{CHO}$
113.-/ a) Óxido de calcio d) Na_2SO_4	b) Ácido bórico e) SnS_2	c) Hepta-2,4-dieno f) $\text{CH}_3\text{CH}=\text{CHOH}$
114.-/ a) Sulfuro de manganeso(III) d) $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$	b) Hidrogenocarbonato de cadmio e) Rb_2O_2	c) Ácido benzoico f) $\text{CH}\equiv\text{CCOOH}$
115.-/ a) Hidróxido de hierro(II) d) $\text{Mg}(\text{HSO}_4)_2$	b) Sulfuro de hidrógeno e) H_3PO_3	c) Metilbenzeno f) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{CH}_3$
116.-/ a) Peróxido de sodio d) CuCl_2	b) Hidrogenosulfito de cinc e) $\text{Pb}(\text{HS})_2$	c) Propano-1,2-diol f) CH_3CHO
117.-/ a) Ácido fosfórico d) SrO	b) Permanganato de bario e) $\text{Sc}(\text{OH})_3$	c) Propino f) $\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{CH}_2\text{OH}$

118.-/ a) Peróxido de bario d) HClO	b) Óxido de cobalto(III) e) CdI ₂	c) But-2-enal f) CH ₃ CH ₂ NH ₂
119.-/ a) Bromato de aluminio d) KH ₂ PO ₄	b) Tetrahidruro de silicio e) CaO	c) Penta-1,3-dieno f) CH ₃ CHO
120.-/ a) Ácido selenioso d) SF ₆	b) Óxido de titanio(IV) e) KNO ₃	c) Etanamina f) CH ₃ CH ₂ COCH ₂ CH ₃
121.-/ a) Hidróxido de estaño(IV) d) K ₂ O ₂	b) Perclorato de sodio e) (NH ₄) ₂ S	c) Propino f) CH ₃ COOCH ₃
122.-/ a) Hidruro de magnesio d) Na ₂ CrO ₄	b) Ácido nítrico e) CsCl	c) 1,2-Dimetilbenceno f) HOCH ₂ CHO
123.-/ a) Peróxido de estroncio d) H ₂ S	b) Nitrato de hierro(II) e) Cr(OH) ₃	c) Dietilamina f) CH ₃ COCH ₃
124.-/ a) Hipoyodito de calcio d) NaHSO ₄	b) Óxido de cobalto(III) e) CuH ₂	c) Fenol f) CH ₃ CH ₂ CONH ₂
125.-/ a) Dicromato de plata d) MnO ₂	b) Hidróxido de vanadio(V) e) HIO ₂	c) Butan-2-ol f) CH ₃ COOH
126.-/ a) Hidróxido de paladio(II) d) BeH ₂	b) Ácido sulfúrico e) Ag ₃ AsO ₄	c) Ácido 2-aminopropanoico f) CH ₃ CH ₂ CH ₂ OH
127.-/ a) Peróxido de bario d) Sn(IO ₃) ₂	b) Hidróxido de magnesio e) V ₂ O ₅	c) Etanamida f) CH ₃ COCH ₂ CH ₂ CH ₃
128.-/ a) Óxido de cromo(III) d) H ₂ SO ₃	b) Ácido perclórico e) NaH	c) 2,2-Dimetilbutano f) CH ₃ COOCH ₃
129.-/ a) Ácido nitroso d) HIO ₃	b) Hidróxido de plomo(IV) e) Ba ₃ (PO ₄) ₂	c) Nitrobenzeno f) (CH ₃) ₃ N
130.-/ a) Óxido de molibdeno(IV) d) NaClO	b) Nitrato de amonio e) CaH ₂	c) Metoxietano f) CH ₃ CONH ₂
131.-/ a) Clorato de cobalto(III) d) Au ₂ O ₃	b) Sulfuro de cinc e) Pt(OH) ₂	c) Etanoato de etilo f) CH ₃ CH ₂ NHCH ₃
132.-/ a) Cloruro de amonio d) Bi ₂ O ₃	b) Carbonato de rubidio e) CCl ₄	c) Ciclopentano f) CH ₃ CHClCH ₃
133.-/ a) Nitrato de hierro(II) d) Sc ₂ S ₃	b) Cromato de potasio e) CaO ₂	c) Ácido but-3-enoico f) (CH ₃) ₂ CHCH ₃
134.-/ a) Amoniaco d) WO ₃	b) Hidrogenosulfito de cobre(II) e) KMnO ₄	c) Butan-2-ol f) CH ₃ CHClCOOH

- 135.-/ a) Fluoruro de amonio
d) PbO
b) Hidróxido de cadmio
e) $\text{Hg}(\text{ClO}_3)_2$
c) 1-Bromo-2-cloropropano
f) $\text{CH}_3\text{COOCH}_3$
- 136.-/ a) Ácido selénico
d) $\text{Mg}(\text{OH})_2$
b) Fosfato de cobalto(II)
e) Na_2O_2
c) Ciclopenteno
f) $\text{CH}_3\text{CHOHCHO}$
- 137.-/ a) Hidróxido de cobre(I)
d) MgH_2
b) Ácido nitroso
e) Li_3AsO_4
c) 3-Hidroxibutanal
f) $(\text{CH}_3\text{CH}_2)_3\text{N}$
- 138.-/ a) Óxido de cobalto(III)
d) $\text{Hg}(\text{BrO}_3)_2$
b) Hidrogenosulfato de hierro(II)
e) HIO_3
c) Propanamida
f) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCOCH}_3$
- 139.-/ a) Nitrito de hierro(II)
d) Ag_2S
b) Ácido hipocloroso
e) $\text{Ba}(\text{MnO}_4)_2$
c) 2,3,4-Trimetilpentano
f) $\text{CH}_3\text{C}\equiv\text{CCH}_3$
- 140.-/ a) Nitruro de plomo(IV)
d) $\text{Bi}(\text{OH})_3$
b) Sulfato de rubidio
e) H_2CO_3
c) Ciclohexa-1,3-dieno
f) $\text{CH}_3\text{CHClCH}_3$
- 141.-/ a) Hidróxido de estroncio
d) Al_2O_3
b) Dicromato de bario
e) H_2MnO_4
c) Ácido 2,3-dihidroxibutanoico
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CONH}_2$
- 142.-/ a) Cromato de plata
d) BaO_2
b) Hidrogenocarbonato de potasio
e) $\text{Ni}(\text{OH})_2$
c) Penta-1,4-diino
f) CH_2OHCOOH
- 143.-/ a) Óxido de plomo(IV)
d) K_3PO_3
b) Ácido peryódico
e) LiOH
c) 2,2-Diclorobutano
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CHO}$
- 144.-/ a) Ácido bórico
d) ZnSO_3
b) Hidruro de berilio
e) SF_6
c) 1,2-Diclorobenceno
f) $\text{CH}_3\text{CHOHCOOH}$
- 145.-/ a) Peróxido de sodio
d) BaSO_3
b) Hidróxido de plata
e) HIO_4
c) Propanodial
f) $\text{CH}_3\text{OCH}_2\text{CH}_3$
- 146.-/ a) Nitrito de cinc
d) HClO
b) Sulfuro de amonio
e) $\text{Pd}(\text{OH})_2$
c) Etanoato de propilo
f) CH_3NHCH_3
- 147.-/ a) Hidróxido de hierro(III)
d) K_2O_2
b) Dicromato de potasio
e) H_3AsO_4
c) 1,2-Diclorobenceno
f) $\text{CH}_3\text{CHNH}_2\text{COOH}$
- 148.-/ a) Óxido de manganeso(VII)
d) CaH_2
b) Ácido clórico
e) NaHSO_4
c) Butan-2-amina
f) HCHO
- 149.-/ a) Peróxido de bario
d) WO_3
b) Sulfuro de galio(III)
e) H_2SeO_3
c) Butan-2-ol
f) $\text{CH}_3\text{CHICH}_3$
- 150.-/ a) Arseniato de cobalto(II)
d) NaH
b) Hidróxido de magnesio
e) $\text{Hg}(\text{ClO}_2)_2$
c) Tetracloruro de carbono
f) CH_3CONH_2
- 151.-/ a) Bromato de berilio
d) BaO_2
b) Sulfuro de amonio
e) $\text{Pb}(\text{NO}_2)_2$
c) 4-Bromo-5-etiloctano
f) $\text{CH}_2=\text{CH}_2$
- 152.-/ a) Cloruro de calcio
d) H_2SO_3
b) Óxido de níquel(II)
e) Ag_2CrO_4
c) 2,3,4-Trimetilpentano
f) CH_3CHO

- 153.-/ a) Óxido de vanadio(V)
d) AlCl_3
- 154.-/ a) Carbonato de cobre(II)
d) HClO_4
- 155.-/ a) Dióxido de titanio
d) NaClO_2
- 156.-/ a) Hidrogenocarbonato de níquel(II)
d) $\text{Cd}(\text{OH})_2$
- 157.-/ a) Seleniuro de plata
d) Sb_2O_3
- 158.-/ a) Cromato de paladio(IV)
d) $\text{Fe}(\text{HSO}_4)_2$
- 159.-/ a) Hidróxido de níquel(III)
d) CrO_3
- 160.-/ a) Nitruro de aluminio
d) Sb_2O_5
- 161.-/ a) Óxido de platino(II)
d) $(\text{NH}_4)_2\text{S}$
- 162.-/ a) Hidruro de estaño(IV)
d) SrI_2
- 163.-/ a) Óxido de vanadio(V)
d) SF_6
- 164.-/ a) Hidróxido de berilio
d) PtO_2
- 165.-/ a) Fluoruro de cadmio
d) AlH_3
- 166.-/ a) Disulfuro de carbono
d) $\text{Sr}(\text{ClO})_2$
- 167.-/ a) Carbonato de rubidio
d) Sb_2O_3
- 168.-/ a) Óxido de plomo(IV)
d) MnBr_3
- 169.-/ a) Peróxido de sodio
d) ZnI_2
- b) Nitrato de calcio
e) H_2TeO_4
- b) Hidróxido de aluminio
e) MgS
- b) Sulfato de amonio
e) KMnO_4
- b) Ácido nitroso
e) Al_2S_3
- b) Nitrito de cobre(II)
e) NaClO
- b) Hidróxido de estaño(IV)
e) MgBr_2
- b) Ácido peryódico
e) ZnH_2
- b) Hidrogenocromato de cobre(II)
e) Au_2S
- b) Sulfito de cadmio
e) $\text{Cr}(\text{OH})_3$
- b) Ácido carbónico
e) CoPO_4
- b) Ácido nitroso
e) CaCr_2O_7
- b) Permanganato de bario
e) H_3AsO_3
- b) Ácido selenioso
e) SnCrO_4
- b) Hidróxido de oro(III)
e) BeH_2
- b) Sulfuro de cobre(II)
e) NaH_2PO_4
- b) Ácido sulfuroso
e) $\text{Bi}(\text{OH})_3$
- b) Cromato de plata
e) H_2SO_3
- c) Ácido pentanoico
f) $\text{CH}_3\text{OCH}_2\text{CH}_3$
- c) 2-Yodopropano
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOCH}_3$
- c) Ácido 2-bromobutanoico
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CHO}$
- c) 1,3,5-Trimetilbenceno
f) CH_2ClCOOH
- c) 3-Metilpentan-2-ona
f) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{COOH}$
- c) Etino
f) CHCl_3
- c) Nitrobenceno
f) $\text{CH}_3\text{CHOHCHO}$
- c) 3-Metilbut-1-ino
f) $\text{CH}_2\text{BrCH}_2\text{Br}$
- c) Ciclopenteno
f) $\text{CH}_3\text{C}(\text{CH}_3)_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
- c) Ácido 3-cloropropanoico
f) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCONH}_2$
- c) Metilpropeno
f) $\text{CH}_3\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
- c) Propanoato de metilo
f) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{CHO}$
- c) Etanamida
f) $\text{CH}_2=\text{CHCH}_2\text{OH}$
- c) 3-Clorofenol
f) CH_2Br_2
- c) Penta-1,3-dieno
f) $\text{CH}_2=\text{CBrCH}_2\text{CH}_3$
- c) Etanoato de propilo
f) $\text{CH}\equiv\text{C}-\text{C}\equiv\text{CH}$
- c) Etanamida
f) CHCl_3

170.-/ a) Óxido de cinc d) K ₂ S	b) Ácido hipobromoso e) Mg(NO ₃) ₂	c) Etil metil éter f) CH ₃ CH(CH ₃)COOH
171.-/ a) Dihidruro de cobalto d) SrO ₂	b) Hipoyodito de mercurio(II) e) H ₃ AsO ₄	c) Ácido butanodioico f) CH ₃ CH ₂ CH ₂ NH ₂
172.-/ a) Cloruro de amonio d) CaO ₂	b) Ácido fosfórico e) Cu(NO ₂) ₂	c) But-2-ino f) CH ₃ COOCH ₃
173.-/ a) Óxido de mercurio(I) d) HBr	b) Permanganato de bario e) Ca(ClO ₃) ₂	c) Propanal f) CH ₃ CH ₂ CONH ₂
174.-/ a) Sulfuro de bario d) Mn ₂ O ₇	b) Nitrato de potasio e) CuIO ₃	c) Butanona f) CH ₃ CH(CH ₃)CH=CH ₂
175.-/ a) Cloruro de aluminio d) PbO ₂	b) Hidróxido de cobalto(II) e) K ₃ AsO ₃	c) Propanoato de metilo f) HCHO
176.-/ a) Trióxido de selenio d) Au ₂ S	b) Fosfato de cobre(II) e) Mg(OH) ₂	c) Etilbenceno f) CH ₃ CH(NH ₂)COOH
177.-/ a) Dihidruro de plomo d) Ag ₂ O	b) Ácido cloroso e) K ₂ Cr ₂ O ₇	c) Pentano-2,4-diona f) CH ₂ OHCH ₂ OH
178.-/ a) Dióxido de paladio d) Na ₃ P	b) Hidrogenosulfato de sodio e) Ni(OH) ₂	c) 1,2-Dicloropropano f) CH ₂ =CHCH ₂ CH ₂ CH ₂ OH
179.-/ a) Óxido de litio d) PH ₃	b) Yodato de hierro(III) e) HBrO ₄	c) Dimetilamina f) CH ₃ CHOHCH ₃
180.-/ a) Fluoruro de rubidio d) Sb ₂ O ₅	b) Sulfato de níquel(II) e) KNO ₂	c) Metilciclopentano f) CH ₂ =CHBr
181.- a) Peróxido de calcio d) Ag ₂ S	b) Sulfato de zinc e) HBrO ₄	c) Butanamida f) CH ₃ CHBrCHBrCH ₃
182.- a) Óxido de aluminio d) MgF ₂	b) Ácido nitroso e) Cu(NO ₃) ₂	c) Dietil éter f) CH ₃ CH ₂ CH(CH ₃)CH ₂ COOH
183.-/ a) Óxido de hierro(III) d) H ₂ S	b) Hipoclorito de sodio e) Ca(NO ₂) ₂	c) Pentanal f) CH ₃ CONH ₂
184.-/ a) Yoduro de cobre(I) d) Ni ₂ O ₃	b) Fosfato de magnesio e) AgBrO ₃	c) Hexano-2,4-diona f) CH ₃ CH=C(CH ₃)CH ₃
185.-/ a) Fluoruro de bario d) SnO ₂	b) Hidróxido de cobre(II) e) PbCO ₃	c) Etanoato de propilo f) CH ₃ CHBrCHO
186.-/ a) Trióxido de dicobalto d) HgI ₂	b) Sulfito de sodio e) Pb(OH) ₄	c) 1,2-Dimetilbenceno f) CH ₃ CHOHCOOH

- 187.-/ a) Dihidruro de estroncio
d) MgO_2
- 188.-/ a) Hidróxido de zinc
d) CH_4
- 189.-/ a) Pentacloruro de fósforo
d) K_2O_2
- 190.-/ a) Sulfuro de cadmio
d) BaO_2
- 191.-/ a) Hidruro de boro
d) KBr
- 192.-/ a) Tetracloruro de carbono
d) H_2Se
- 193.-/ a) Óxido de vanadio(V)
d) $\text{Sr}(\text{OH})_2$
- 194.-/ a) Peróxido de estroncio
d) Mn_2O_7
- 195.-/ a) Hidruro de plomo(IV)
d) Au_2O_3
- 196.-/ a) Peróxido de bario
d) ZnH_2
- 197.-/ a) Óxido de cobalto (III)
d) $\text{Ni}(\text{OH})_2$
- 198.-/ a) Sulfuro de cobre(II)
d) BaO_2
- 199.-/ a) Peróxido de sodio
d) H_2SeO_3
- 200.-/ a) Hidróxido de cobre(I)
d) CrO_3
- 201.-/ a) Hidróxido de níquel(III)
d) Au_2S
- 202.-/ a) Óxido de manganeso(VII)
d) VH_5
- 203.-/ a) Cloruro de amonio
d) CaO_2
- b) Ácido hipocloroso
e) Li_2SO_3
- b) Sulfito de calcio
e) KHCO_3
- b) Yodato de litio
e) HBrO
- b) Ácido carbónico
e) $\text{Ca}(\text{NO}_2)_2$
- b) Hipoclorito de estaño(IV)
e) HIO_3
- b) Ácido fosfórico
e) NH_4NO_2
- b) Hidruro de magnesio
e) $\text{Sn}(\text{IO}_3)_2$
- b) Bromuro de hidrógeno
e) H_3AsO_3
- b) Bromato de aluminio
e) $\text{Bi}(\text{OH})_3$
- b) Fluoruro de amonio
e) H_2TeO_4
- b) Nitrato de hierro(II)
e) H_2MnO_4
- b) Ácido carbónico
e) Ag_2CrO_4
- b) Sulfuro de cinc
e) KMnO_4
- b) Ácido sulfúrico
e) BeH_2
- b) Hipoclorito de sodio
e) HNO_2
- b) Ácido peryódico
e) CaCO_3
- b) Ácido nitroso
e) $\text{Hg}(\text{BrO}_2)_2$
- c) Etil propil éter
f) $\text{CH}_3\text{NHCH}_2\text{CH}_3$
- c) *p*-Metilfenol
f) $\text{CH}_2\text{ClCH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}_3$
- c) Propanamida
f) $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{OH}$
- c) Propanoato de etilo
f) $\text{CH}_2=\text{CHCH}=\text{CH}_2$
- c) Ácido metilpropanoico
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NHCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
- c) Pent-3-en-2-ona
f) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{OH}$
- c) *N*-Metiletanamina
f) $\text{CH}_3\text{CHBrCOOH}$
- c) 4-Metilpentan-2-ona
f) $\text{CH}_3\text{COOCH}_3$
- c) Ácido benzoico
f) $(\text{CH}_3)_3\text{N}$
- c) Propanodial
f) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CONH}_2$
- c) Penta-1,3-dieno
f) $\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OH}$
- c) 1,3,5-Trimetilbenceno
f) $\text{CH}_3\text{OCH}_2\text{CH}_3$
- c) *p*-Metilfenol
f) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCOCH}_3$
- c) Etanamida
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOCH}_2\text{CH}_3$
- c) 2,2,4-Trimetilpentano
f) $\text{CH}_2\text{OHCHOHCH}_2\text{OH}$
- c) 1,1,2-Trimetilciclopentano
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CONH}_2$
- c) Etanoato de propilo
f) $\text{CH}_3\text{CHFCH}_2\text{CH}_3$

- 204.-/ a) Hidruro de berilio
d) TeO_3
- 205.-/ a) Bromuro de hidrógeno
d) V_2O_5
- 206.-/ a) Permanganato de bario
d) Hg_2SO_4
- 207.-/ a) Peróxido de rubidio
d) SrH_2
- 208.-/ a) Sulfuro de cobre(I)
d) H_3AsO_3
- 209.-/ a) Sulfito de potasio
d) BaCO_3
- 210.-/ a) Pentafluoruro de antimonio
d) ZnH_2
- 211.-/ a) Hidrogenocarbonato de plata
d) HNO_2
- 212.-/ a) Nitrato de manganeso(II)
d) PbO
- 213.-/ a) Cromato de plata
d) CaBr_2
- 214.-/ a) Nitruro de aluminio
d) K_2O_2
- 215.-/ a) Peróxido de hidrógeno
d) AgBr
- 216.-/ a) Pentafluoruro de fósforo
d) PbCrO_4
- 217.-/ a) Tricloruro de cromo
d) PbH_4
- 218.-/ a) Bromato de potasio
d) H_2SO_3
- 219.-/ a) Peróxido de mercurio(II)
d) HBrO_4
- 220.-/ a) Hidróxido de platino(IV)
d) P_2O_5
- b) Hidróxido de hierro(III)
e) H_2SO_3
- b) Óxido de plomo(IV)
e) CaHPO_4
- b) Hidróxido de cesio
e) CoBr_2
- b) Hidrogenofosfato de calcio
e) KClO_3
- b) Dióxido de azufre
e) PtO_2
- b) Peróxido de sodio
e) SO_2
- b) Fosfato de calcio
e) Au_2O_3
- b) Hidróxido de cobre(I)
e) PH_3
- b) Didruro de estroncio
e) CaS
- b) Dióxido de estaño
e) $\text{Zn}(\text{OH})_2$
- b) Ácido hipocloroso
e) $\text{Ca}(\text{BrO}_3)_2$
- b) Hidrogenosulfito de sodio
e) $\text{Au}(\text{OH})_3$
- b) Hidróxido de níquel(II)
e) FeH_3
- b) Carbonato de bario
e) $\text{Fe}_3(\text{PO}_4)_2$
- b) Hidróxido de aluminio
e) TiO_2
- b) Hidruro de litio
e) $\text{Cd}(\text{OH})_2$
- b) Ácido peryódico
e) $\text{Fe}(\text{HSO}_4)_2$
- c) Fenilamina
f) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{CH}_3)\text{COOH}$
- c) Hidruro de bario
f) H_2SO_3
- c) Pent-2-ino
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OCH}_3$
- c) Hidróxido de plata
f) NiO
- c) 2-Hidroxipropanal
f) CH_3CONH_2
- c) Ácido cloroso
f) $\text{Sr}(\text{OH})_2$
- c) Ácido butanodioico
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CHO}$
- c) Bromuro de cesio
f) SiO_2
- c) Pent-4-en-2-ol
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CONH}_2$
- c) Ácido nitroso
f) Na_2SO_3
- c) Buta-1,3-dieno
f) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COCH}_3$
- c) Hidruro de boro
f) $\text{Ca}(\text{NO}_2)_2$
- c) Propanoato de etilo
f) CH_3COOH
- c) Óxido de vanadio(V)
f) HNO_3
- c) 4-Metilfenol
f) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{CHO}$
- c) Hidrogenocarbonato de bario
f) $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$
- c) 3-Etil-3-metilpent-1-ino
f) $(\text{CH}_3)_3\text{CCONH}_2$

221.-/ a) Sulfuro de hidrógeno d) HBrO	b) Dióxido de estaño e) Ag ₂ CrO ₄	c) Nitrato de cobre(II) f) Fe(OH) ₃
222.-/ a) Tetracloruro de carbono d) H ₃ PO ₄	b) Hidrogenosulfato de sodio e) As ₂ O ₅	c) Octan-2-ol f) CH ₂ =CHCH(CH ₃) ₂
223.-/ a) Pentacloruro de fósforo d) Fe ₂ O ₃	b) Peróxido de calcio e) NiH ₂	c) Yodato de mercurio(II) f) NH ₄ Br
224.-/ a) Ácido cloroso d) PbO	b) Dihidrogenofosfato de sodio e) CaS	c) Nitrobenzeno f) CH ₂ =CBrCH ₂ CH ₂ CH ₃
225.-/ a) Ácido hipocloroso d) Ag ₂ O	b) Sulfuro de cadmio e) Al(OH) ₃	c) Permanganato de potasio f) PbCrO ₄
226.-/ a) Nitrito de sodio d) KBr	b) Hidróxido de cobalto(II) e) H ₃ BO ₃	c) Metanol f) CH ₃ CH ₂ CH ₂ COOH
227.-/ a) Hidróxido de amonio d) MgSO ₄	b) Clorato de potasio e) AsH ₃	c) Óxido de cinc f) SnBr ₄
228.-/ a) Ácido sulfuroso d) Mn ₂ O ₇	b) Hidróxido de cobre(II) e) CoS	c) 3,3-Dimetilciclopenteno f) CH ₂ FCOOH
229.-/ a) Bromato de aluminio d) PtO ₂	b) Sulfuro de antimonio(V) e) Cr(OH) ₃	c) 1,1-Dicloro-2-metilciclohexano f) CH ₃ NO ₂
230.-/ a) Nitrato de hierro(III) d) CaCl ₂	b) Hidróxido de estaño(IV) e) HClO ₃	c) Tricloroetanamida f) CH ₃ CH ₂ CH ₂ COOCH ₂ CH ₃
231.-/ a) Selenuro de hidrógeno d) HClO ₄	b) Óxido de estaño(IV) e) CaCO ₃	c) Pentan-2-ona f) CH ₂ OHCH(CH ₃) ₂
232.-/ a) Hexafluoruro de azufre d) HBrO	b) Hidrogenofosfato de potasio e) TiO ₂	c) Hexan-2-amina f) CH ₂ =CHCH ₂ CONH ₂
233.-/ a) Sulfuro de manganeso(III) d) CrO ₃	b) Fosfato de aluminio e) MgH ₂	c) 1,2-Diclorobenceno f) CH ₃ CH ₂ COOCH ₃
234.-/ a) Hidróxido de cobalto(II) d) MoO ₃	b) Hidrogenocarbonato de magnesio e) Ni ₂ Se ₃	c) Metilbenceno f) CH ₂ OHCH ₂ CH ₂ COOH
235.-/ a) Bromuro de magnesio d) NaH	b) Hipoyodito de calcio e) Ba(MnO ₄) ₂	c) Ciclobuteno f) CH ₂ FCH ₂ COOH
236.-/ a) Dicromato de plata d) HNO ₂	b) Hidróxido de hierro(II) e) Li ₂ O	c) Ácido propanodioico f) CH ₂ BrCH ₂ CHBrCH ₂ Br
237.-/ a) Peróxido de estroncio d) KNO ₃	b) Hidrogenosulfito de mercurio(II) e) V(OH) ₅	c) Ciclopropano f) (CH ₃) ₂ CHCH ₂ CHO

- 238.-/ a) Ácido perclórico
d) Ba(ClO)₂
- 239.-/ a) Hidróxido de vanadio(V)
d) Na₂CO₃
- 240.-/ a) Ácido nítrico
d) Al₂O₃
- 241.-/ a) Óxido de manganeso(VII)
d) Cd(OH)₂
- 242.-/ a) Seleniuro de plata
d) Li₂O₂
- 243.-/ a) Óxido de vanadio(V)
d) Co(OH)₂
- 244.-/ a) Peróxido de rubidio
d) O₃Cl₂
- 245.-/ a) Peróxido de sodio
d) H₂TeO₄
- 246.-/ a) Hidróxido de hierro(III)
d) Sb₂O₃
- 247.-/ a) Telururo de hidrógeno
d) CrO₃
- 248.-/ a) Peróxido de bario
d) ZnH₂
- 249.-/ a) Hidróxido de plomo(IV)
d) AlCl₃
- 250.-/ a) Dióxido de titanio
d) AuH₃
- 251.-/ a) Sulfuro de aluminio
d) CaO₂
- 252.-/ a) Hidruro de estroncio
d) MoO₃
- b) Dihidruro de plomo
e) PtO
- b) Cromato de oro(III)
e) CoH₂
- b) Hidróxido de plomo(II)
e) Au₂S
- b) Dicromato de potasio
e) H₃AsO₄
- b) Ácido clórico
e) NaHSO₃
- b) Hidruro de plomo(IV)
e) Sn(ClO₃)₂
- b) Hidrogenocarbonato de sodio
e) H₂SO₃
- b) Sulfuro de amonio
e) KClO₄
- b) Ácido nitroso
e) CaH₂
- b) Sulfato de amonio
e) AgOH
- b) Bromuro de calcio
e) HClO₄
- b) Nitrato de calcio
e) H₂SeO₄
- b) Ácido hipobromoso
e) NaMnO₄
- b) Ácido peryódico
e) Hg(ClO)₂
- b) Hidróxido de bario
e) HClO₃
- c) 2-Nitropropeno
f) CH₃CH(OH)CH(OH)COOH
- c) Benzoato de metilo
f) CH₃CH₂CH₂CH(CH₃)CH₂OH
- c) 2-Cloropropanal
f) CH₃OCH₃
- c) Hexa-1,4-dieno
f) CH₂OHCHOHCH₂CH₂OH
- c) 1,3,5-Trimetilbenceno
f) CH₃OCH₂CH₂CH₃
- c) *N,N*-dimetiletanamina
f) CH₃CH₂CHOHCOOH
- c) Ciclohexanona
f) HCOOCH₂CH₃
- c) *p*-Metilfenol
f) (CH₃)₂CHCOCH₂CH₃
- c) Butanamida
f) CH₃CH₂COOCH₂CH₂CH₃
- c) Ácido benzoico
f) (CH₃)₃N
- c) Propanodial
f) CH₃CH₂CONH₂
- c) 2,2,3-Trimetilhexano
f) CH₂OHCHOHCH₂OH
- c) Fenilamina
f) (CH₃)₂CHOCH₂CH₃
- c) Etanoato de propilo
f) CHCl₃
- c) 1,1,2-Trimetilciclohexano
f) (CH₃)₃CCOOH

-----oOOo-----

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 (Ácido acético) |
| 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) $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$

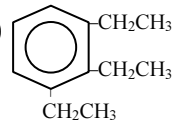
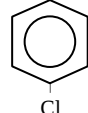
e) Nitrato de potasio | c)  COOH ($\text{C}_6\text{H}_5\text{-COOH}$)
f) Etanol (Alcohol etílico) |
| 6.-/ | a) $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$
d) Yoduro de hidrógeno | b) $\text{Cu}(\text{OH})_2$
e) Hidrogenocarbonato de sodio | c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOH}$
f) (Etil)(metil)amina
(N-metiletanamina)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

d) Seleniuro 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 (Cloruro de metilo) |
| 11.-/ | a) CaF_2

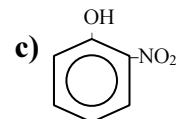
d) Peróxido de sodio | b) Sb_2O_3

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 |

- 14.-/ a) MnS b) FePO_4 c) $\text{CH}_2=\text{CHCOOH}$
d) Nitrato de plomo(II) e) Hidróxido de circonio(IV) f) Buta-1,3-dieno
- 15.-/ a) HClO_4 b) SrO_2 c)  $(\text{C}_6\text{H}_5\text{-COOH})$
d) Sulfuro de aluminio e) Hidrogenocarbonato de litio f) Pent-1-ino
- 16.-/ a) Na_3PO_4 b) $\text{Bi}(\text{OH})_3$ c) HCHO
d) Óxido de nitrógeno(V) e) Sulfito de plomo(II) f) Dietilamina
- 17.-/ a) $\text{Fe}(\text{ClO}_3)_2$ b) AgF c) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{CH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)_2$
d) Ácido hipoyodoso e) Óxido de cobre(I) f) 3-Metilbut-1-eno
- 18.-/ a) NH_4NO_3 b) $\text{Ba}(\text{OH})_2$ c)  $(\text{C}_6\text{H}_5\text{-CH}_3)$
d) Bromuro de cromo(III) e) Hidrogenocarbonato de calcio f) Ácido 2-hidroxiopropanoico
- 19.-/ a) Ag_2CrO_4 b) HNO_2 c) 
d) Dicloruro de heptaoxígeno e) Hidruro de berilio f) Propanonitrilo
- 20.-/ a) NiSO_4 b) $\text{Mg}(\text{OH})_2$ c)  $(\text{C}_6\text{H}_5\text{-COOCH}_2\text{CH}_3)$
d) Fluoruro de hidrógeno e) Yodato de estaño(II) f) 2-Bromobut-1-eno
- 21.-/ a) CuBr_2 b) O_3Cl_2 c) $(\text{CH}_3\text{CH}_2)_3\text{N}$
d) Tetracloruro de carbono e) Hidróxido de cobalto(III) f) 1,3-Dicloropropano
- 22.-/ a) $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$ b) $\text{Cr}(\text{OH})_3$ c) $\text{CH}_2\text{OHCHOHCH}_2\text{OH}$
d) Bromuro de antimonio(III) e) Ácido fosfórico f) Ácido etanoico (Ácido acético)
- 23.-/ a) $\text{Mg}(\text{ClO})_2$ b) CuO c) $\text{CH}_3\text{COCH}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Nitrito de plata e) Hidruro de potasio f) Propano-1.2-diol
- 24.-/ a) CaCl_2 b) $\text{Al}_2(\text{CO}_3)_3$ c) 
d) Peróxido de hidrógeno (Agua oxigenada) e) Hidróxido de cobalto(II) f) Butanona
- 25.-/ a) CuS b) $\text{Ni}(\text{OH})_3$ c)  $(\text{C}_6\text{H}_5\text{-CH}_3)$
d) Dicloruro de oxígeno e) Hidrogenofosfato de calcio f) Metilbutanona
- 26.-/ a) TiO_2 b) $\text{Fe}(\text{NO}_2)_2$ c) $(\text{CH}_3\text{CH}_2)_3\text{N}$
d) Óxido de nitrógeno(V) e) Hidrogenosulfito de calcio f) Buta-1,3-dieno

27.-/ a) CoO

b) K_2CrO_4



f) Etil metil éter (Metoxietano)

28.-/ a) SO_3

b) $Hg(OH)_2$

c) $CH_2ClCH_2CH_3$

d) Ácido nítrico

e) Sulfuro de aluminio

f) Ácido butanoico

29.-/ a) HNO_3

b) Cr_2O_3

c) $CH_3CH_2CH_2COOH$

d) Fosfato de calcio

e) Óxido de plomo(IV)

f) Ácido propenoico

30.-/ a) BaO_2

b) $MnSO_4$

c) $CH_2OHCH_2CH_2CH_3$

d) Ácido hipocloroso

e) Sulfuro de hierro(III)

f) Pentanal

31.-/ a) Cu_2O

b) $Pb(ClO_3)_2$

c) $CH_3CH_2OCH_2CH_3$

d) Óxido de azufre(VI)

e) Sulfato de estaño(II)

f) Propan-1-ol

32.-/ a) OCl_2

b) Na_2CO_3

c) $(CH_3)_2CHCH(CH_3)_2$

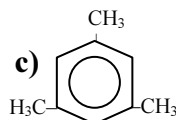
d) Bromuro de magnesio

e) Hidróxido de cobre(II)

f) Butanona

33.-/ a) Na_2O

b) $K_2Cr_2O_7$



f) But-1-eno

d) Clorato de plomo(II)

e) Amoniac

34.-/ a) MgO

b) V_2O_5

c) CH_2OHCH_2OH

d) Yoduro de plata

e) Hidrogenosulfito de sodio

f) Etilamina

35.-/ a) SiF_4

b) Rb_2O

c) CH_3COOH

d) Fosfato de plomo(II)

e) Sulfuro de cinc

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

36.-/ a) TlI

b) $Al_2(SO_4)_3$

c) $CH_2=CHCH=CHCH_3$

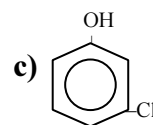
d) Bromuro de níquel(II)

e) Hidróxido de mercurio(II)

f) Butan-2-ol

37.-/ a) $Fe(OH)_3$

b) $K_2Cr_2O_7$



f) 2-Metilpentano

d) Sulfuro de aluminio

e) Peróxido de hidrógeno (Agua oxigenada)

38.-/ a) O_7Cl_2

b) $Ni(HCO_3)_2$

c) $CH_2=CHCH=CH_2$

d) Hidruro de berilio

e) Permanganato de potasio

f) Ácido 2-cloropropanoico

39.-/ a) $CaCl_2$

b) $Be(OH)_2$

c) $CH_3CH_2CHBrCOOH$

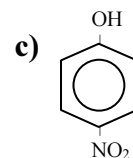
d) Peróxido de bario

e) Nitrito de plomo(II)

f) Eteno

40.-/ a) $Sr(ClO)_2$

b) NiO



f) Etanal

d) Sulfito de potasio

e) Cromato de plata

41.-/ a) Na_2CO_3

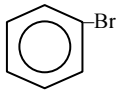
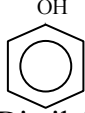
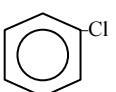
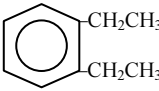
b) $BaSO_4$

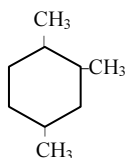
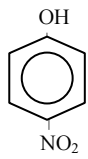
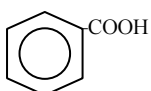
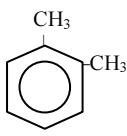
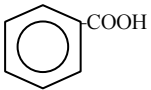
c) $CH_3C(CH_3)_2CH_2CH_3$

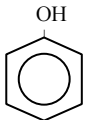
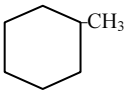
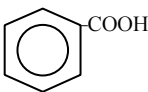
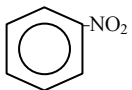
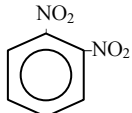
d) Hidróxido de cinc

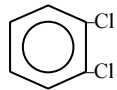
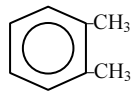
e) Hidruro de calcio

f) *n*-Butil metil éter
(1-Metoxibutano)

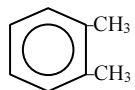
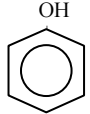
- 42.-/ a) $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ b) Cu_2O c) $\text{CH}_3\text{CHICH}_3$
d) Clorito de sodio e) Fosfato de calcio f) Trietilamina
- 43.-/ a) MoO_2 b) HNO_3 c)  (C₆H₅-Br)
d) Trifluoruro de boro e) Clorito de mercurio(II) f) Etanoato (acetato) de metilo
- 44.-/ a) CuCO_3 b) $\text{Mg}(\text{OH})_2$ 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) 
d) Peróxido de potasio e) Hipoclorito de sodio f) Butanona
- 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) 
d) Cloruro de litio e) Hidruro de calcio f) Dietil éter
- 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) 
d) Hidróxido de manganeso(II) e) Ácido sulfuroso f) Etanal (Acetaldehído)
- 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) 
d) Óxido de uranio(IV) e) Nitrato de estaño(IV) f) Ácido propanoico

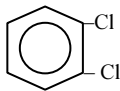
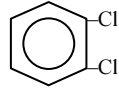
- 56.-/ a) Co_2O_3 b) TiCl_4 c)  f) Etilamina
- d) Óxido de azufre(IV) e) Ácido brómico
- 57.-/ a) Na_2SO_3 b) $\text{Ni}(\text{OH})_2$ c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CHO}$
- d) Ácido hipobromoso e) Cloruro de estaño(IV) f) Penta-1,3-dieno
- 58.-/ a) HClO_2 b) NH_4I c)  f) Propanoato de etilo
- d) Sulfuro de arsénico(III) e) Hidrogenocarbonato de potasio
- 59.-/ a) $\text{Sn}(\text{CrO}_4)_2$ b) VF_3 c)  f) Pent-2-eno
- d) Dihidrogenofosfato de sodio e) Óxido de talio(III)
- 60.-/ a) $\text{Cu}(\text{NO}_3)_2$ b) CsOH c)  f) Metilamina
- d) Óxido de bismuto(III) e) Sulfuro de amonio
- 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)  f) Trimetilamina
- d) Hidróxido de aluminio e) Fluoruro de cromo(III)
- 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)  f) Triclorometano (Cloroformo)
- d) Sulfuro de mercurio(II) e) Ácido bórico
- 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

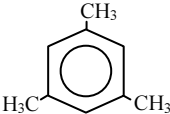
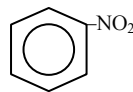
- 70.-/ a) HClO_4 b) TiO_2 c)  f) Etanoato (acetato) de metilo
d) Fluoruro de plomo(II) e) Hidrogenocarbonato de amonio
- 71.-/ a) ZrO_2 b) As_2S_3 c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Permanganato de potasio e) Hidruro de lítio f) Propanona (Acetona)
- 72.-/ a) $\text{Mg}(\text{OH})_2$ b) KIO_3 c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OCH}_3$
d) Hipoclorito de sodio e) Seleniuro 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) Ácido permangánico 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

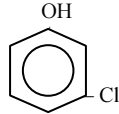
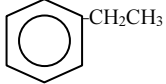
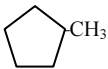
- 85.-/ a) H_2SO_4 b) NaClO c) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{CH}_3$
d) Óxido de bismuto(III) e) Trihidruro de fósforo (Fosfano) f) Metilamina
- 86.-/ a) $\text{Fe}_2(\text{Cr}_2\text{O}_7)_3$ b) MnSO_4 c) CH_3CHO
d) Hidruro de calcio e) Ácido clórico f) Ácido cloroetanoico
- 87.-/ a) $\text{Co}(\text{MnO}_4)_2$ 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 e) 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 e) 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) e) 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

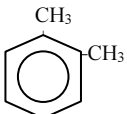
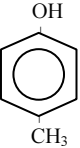
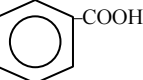
- 101.-/ a) HClO_4
d) Arseniato de sodio
- b) $\text{Pd}(\text{OH})_2$
e) Cloruro de hierro(II)
- c) $\text{CH}_3\text{CH}=\text{CHCH}_2\text{CH}_3$
f) 2-Metilpentano
- 102.-/ a) NH_3
d) Hidróxido de níquel(II)
- b) $\text{Al}(\text{HSO}_4)_3$
e) Nitrato de potasio
- c) CH_3COOH
f) Butenona (But-3-en-2-ona)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

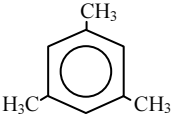
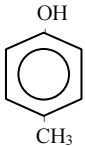
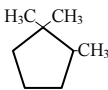
- 116.-/ a) Na_2O_2 b) $\text{Zn}(\text{HSO}_3)_2$ c) $\text{CH}_2\text{OHCHOHCH}_3$
d) Cloruro de cobre(II) e) Hidrogenosulfuro de plomo(II) f) Etanal
- 117.-/ a) H_3PO_4 b) $\text{Ba}(\text{MnO}_4)_2$ c) $\text{CH}\equiv\text{CCH}_3$
d) Óxido de estroncio e) Hidróxido de escandio f) Propano-1,3-diol
- 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 (Ác. 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) Arseniato 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)  ($\text{C}_6\text{H}_5\text{-NO}_2$)
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

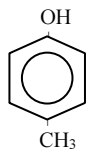
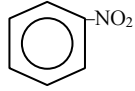
- 132.-/ a) NH_4Cl b) Rb_2CO_3 c)  f) 2-Cloropropano
d) Óxido de bismuto(III) e) Tetracloruro de carbono
- 133.-/ a) $\text{Fe}(\text{NO}_3)_2$ b) K_2CrO_4 c) $\text{CH}_2=\text{CHCH}_2\text{COOH}$ f) Metilpropano
d) Sulfuro de escandio e) Peróxido de calcio
- 134.-/ a) NH_3 b) $\text{Cu}(\text{HSO}_3)_2$ c) $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{CH}_3$ f) Ácido 2-cloropropanoico
d) Óxido de wolframio(VI) e) Permanganato de potasio
- 135.-/ a) NH_4F b) $\text{Cd}(\text{OH})_2$ c) $\text{CH}_2\text{BrCHClCH}_3$ f) Etanoato (acetato) de metilo
d) Óxido de plomo(II) e) Clorato de mercurio(II)
- 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) $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{CHO}$ f) Trietilamina
d) Hidruro de magnesio e) Arseniato de litio
- 138.-/ a) Co_2O_3 b) $\text{Fe}(\text{HSO}_4)_2$ c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CONH}_2$ f) Metilbutanona
d) Bromato de mercurio(II) e) Ácido yódico
- 139.-/ a) $\text{Fe}(\text{NO}_2)_2$ b) HClO c) $(\text{CH}_3)_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}(\text{CH}_3)_2$ f) But-2-ino
d) Sulfuro de plata e) Permanganato de bario
- 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) $\text{CH}_3\text{CHOHCHOHCOOH}$ f) Propanamida
d) Óxido de aluminio e) Ácido mangánico
- 142.-/ a) Ag_2CrO_4 b) KHCO_3 c) $\text{HC}\equiv\text{CCH}_2\text{C}\equiv\text{CH}$ f) Ácido hidroxietanoico
d) Peróxido de bario e) Hidróxido de níquel(II)
- 143.-/ a) PbO_2 b) HIO_4 c) $\text{CH}_3\text{CCl}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$ f) Propanal
d) Fosfito de potasio e) Hidróxido de litio
- 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 f) Etil metil éter (Metoxietano)
d) Sulfito de bario e) Ácido peryódico
- 146.-/ a) $\text{Zn}(\text{NO}_2)_2$ b) $(\text{NH}_4)_2\text{S}$ c) $\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$ f) Dimetilamina
d) Ácido hipocloroso e) Hidróxido de paladio(II)
- 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

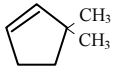
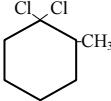
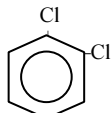
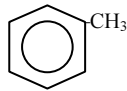
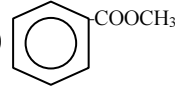
- 148.-/ a) Mn_2O_7
d) Hidruro de calcio
- 149.-/ a) BaO_2
d) Trióxido de wolframio
- 150.-/ a) $\text{Co}_3(\text{AsO}_4)_2$
d) Hidruro de sodio
- 151./ a) $\text{Be}(\text{BrO}_3)_2$
d) Peróxido de bario
- 152./ a) CaCl_2
d) Ácido sulfuroso
- 153./ a) V_2O_5
d) Cloruro de aluminio
- 154./ a) CuCO_3
d) Ácido perclórico
- 155./ a) TiO_2
d) Clorito de sodio
- 156./ a) $\text{Ni}(\text{HCO}_3)_2$
d) Hidróxido de cadmio
- 157./ a) Ag_2Se
d) Óxido de antimonio(III)
- 158./ a) $\text{Pd}(\text{CrO}_4)_2$
d) Hidrogenosulfato de hierro(II)
- 159.-/ a) $\text{Ni}(\text{OH})_3$
d) Óxido de cromo(VI)
- 160.-/ a) AlN
d) Óxido antimonio(V)
- 161.-/ a) PtO
d) Sulfuro de amonio
- 162.-/ a) SnH_4
d) Yoduro de estroncio
- 163.-/ a) V_2O_5
d) Hexafluoruro de azufre
- b) HClO_3
e) Hidrogenosulfato de sodio
- b) Ga_2S_3
e) Ácido selenioso
- b) $\text{Mg}(\text{OH})_2$
e) Clorito de mercurio(II)
- b) $(\text{NH}_4)_2\text{S}$
e) Nitrito de plomo(II)
- b) NiO
e) Cromato de plata
- b) $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$
e) Ácido telúrico
- b) $\text{Al}(\text{OH})_3$
e) Sulfuro de magnesio
- b) $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$
e) Permanganato de potasio
- b) HNO_2
e) Sulfuro de aluminio
- b) $\text{Cu}(\text{NO}_2)_2$
e) Hipoclorito de sodio
- b) $\text{Sn}(\text{OH})_4$
e) Bromuro de magnesio
- b) HIO_4
e) Hidruro de cinc
- b) $\text{Cu}(\text{HCrO}_4)_2$
e) Sufuro de oro(I)
- b) CdSO_3
e) Hidróxido de cromo(III)
- b) H_2CO_3
e) Fosfato de cobalto(III)
- b) HNO_2
e) Dicromato de calcio
- c) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{NH}_2)\text{CH}_2\text{CH}_3$
f) Metanal
- c) $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{CH}_3$
f) 2-Yodopropano
- c) CCl_4
f) Etanamida
- c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CHBrCH}(\text{CH}_2\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
f) Eteno
- c) $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}(\text{CH}_3)\text{CH}(\text{CH}_3)_2$
f) Etanal
- c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$
f) Etil metil éter (Metoxietano)
- c) $\text{CH}_3\text{CHICH}_3$
f) Propanoato de metilo
- c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CHBrCOOH}$
f) Butanal
- c) 
f) Ácido cloroetanoico
- c) $\text{CH}_3\text{COCH}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{CH}_3$
f) Ácido 3-metilbutanoico
- c) $\text{HC}\equiv\text{CH}$
f) Triclorometano
- c) 
f) 2-Hidroxipropanal
- c) $\text{HC}\equiv\text{CCH}(\text{CH}_3)_2$
f) 1,2-Dibromoetano
- c) 
f) 2,2-Dimetilbutano
- c) $\text{ClCH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$
f) Metilpropanamida
- c) $\text{CH}_2=\text{C}(\text{CH}_3)_2$
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 arsenioso 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 b) NiSO_4 c) 
d) Óxido de antimonio(V) e) Nitrito de potasio f) Bromoeteno

- 181.- a) CaO_2 b) ZnSO_4 c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CONH}_2$
d) Sulfuro de plata e) Ácido perbrómico f) 2,3-Dibromobutano
- 182.-/ a) Al_2O_3 b) HNO_2 c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OCH}_2\text{CH}_3$
d) Fluoruro de magnesio e) Nitrato de cobre(II) f) Ácido 3-metilpentanoico
- 183.-/ a) Fe_2O_3 b) NaClO c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CHO}$
d) Sulfuro de hidrógeno e) Nitrito de calcio f) Etanamida
- 184.-/ a) CuI b) $\text{Mg}_3(\text{PO}_4)_2$ c) $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{COCH}_2\text{CH}_3$
d) Óxido de níquel(III) e) Bromato de plata f) 2-Metilbut-2-eno
- 185.-/ a) BaF_2 b) $\text{Cu}(\text{OH})_2$ c) $\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Óxido de estaño(IV) e) Carbonato de plomo(II) f) 2-Bromopropanal
- 186.-/ a) Co_2O_3 b) Na_2SO_3 c) 
d) Yoduro de mercurio(II) e) Hidróxido de plomo(IV) f) Ácido 2-hidroxipropoico
- 187.-/ a) SrH_2 b) HClO c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
d) Peróxido de magnesio e) Sulfito de litio f) Etil(metil)amina
N-Metiletanamina
- 188.-/ a) $\text{Zn}(\text{OH})_2$ b) CaSO_3 c) 
d) Metano e) Hidrogenocarbonato de potasio f) 1-Cloro-3-metilbutano
- 189.-/ a) PCl_5 b) LiIO_3 c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CONH}_2$
d) Peróxido de potasio e) Ácido hipobromoso f) Hidroxipropoína
- 190.-/ a) CdS b) H_2CO_3 c) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOCH}_2\text{CH}_3$
d) Peróxido de bario e) Nitrito de calcio f) Buta-1,3-dieno
- 191.-/ a) BH_3 b) $\text{Sn}(\text{ClO})_4$ c) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{CH}_3)\text{COOH}$
d) Bromuro de potasio e) Ácido yódico f) Etil(propil)amina
- 192.-/ a) CCl_4 b) H_3PO_4 c) $\text{CH}_3\text{COCH}=\text{CHCH}_3$
d) Seleniuro de hidrógeno e) Nitrito de amonio f) Metilpropan-1-ol
- 193.-/ a) V_2O_5 b) MgH_2 c) $\text{CH}_3\text{-NH-CH}_2\text{CH}_3$
d) Hidróxido de estroncio e) Yodato de estaño(II) f) Ácido 2-bromopropoico
- 194.-/ a) SrO_2 b) HBr c) $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}_3$
d) Óxido de manganeso(VII) e) Ácido arsenioso f) Etanoato (acetato) de metilo
- 195.-/ a) PbH_4 b) $\text{Al}(\text{BrO}_3)_3$ c) 
d) Trióxido de dióxido e) Trihidróxido de bismuto f) Trimetilamina

- 196.-/ a) BaO₂
d) Hidruro de cinc
- 197.-/ a) Co₂O₃
d) Hidróxido de níquel(II)
- 198.-/ a) CuS
d) Peróxido de bario
- 199.-/ a) Na₂O₂
d) Ácido selenioso
- 200.-/ a) CuOH
d) Óxido de cromo(VI)
- 201.-/ a) Ni(OH)₃
d) Sulfuro de oro(I)
- 202.-/ a) Mn₂O₇
d) Hidruro de vanadio(V)
- 203.-/ a) NH₄Cl
d) Peróxido de calcio
- 204.-/ a) BeH₂
d) Óxido de telurio(VI)
- 205.-/ a) HBr
d) Óxido de vanadio(V)
- 206.-/ a) Ba(MnO₄)₂
d) Sulfato de mercurio(I)
- 207.-/ a) Rb₂O₂
d) Hidruro de estroncio
- 208.-/ a) Cu₂S
d) Ácido arsenioso
- 209.-/ a) K₂SO₃
d) Carbonato de bario
- 210.-/ a) SbF₅
d) Hidruro de zinc
- b) NH₄F
e) Ácido telúrico
- b) Fe(NO₃)₂
e) Ácido mangánico
- b) H₂CO₃
e) Cromato de plata
- b) ZnS
e) Permanganato de potasio
- b) H₂SO₄
e) Hidruro de berilio
- b) NaClO
e) Ácido nitroso
- b) HIO₄
e) Carbonato de calcio
- b) HNO₂
e) Bromito de mercurio(II)
- b) Fe(OH)₃
e) Ácido sulfuroso
- b) PbO₂
e) Hidrogenofosfato de calcio
- b) CsOH
e) Bromuro de cobalto(II)
- b) CaHPO₄
e) Clorato de potasio
- b) SO₂
e) Óxido de platino(IV)
- b) Na₂O₂
e) Óxido de azufre(IV)
- b) Ca₃(PO₄)₂
e) Óxido de oro(III)
- c) CHOCH₂CHO
f) Metilpropanamida
- c) CH₂=CHCH=CHCH₃
f) Etano-1,2-diol
- c) 
f) Etil metil éter
- c) 
f) (3)-Metilbutanona
- c) CH₃CONH₂
f) Propanoato de etilo
- c) (CH₃)₃CCH₂CH(CH₃)CH₃
f) Propano-1,2,3-triol
- c) 
f) Propanamida
- c) CH₃COOCH₂CH₂CH₃
f) 2-Fluorobutano
- c) 
f) Ácido metilpropanoico
- c) BaH₂
f) Ácido sulfuroso
- c) CH₃C≡CCH₂CH₃
f) Metil propil éter (1-Metoxipropano)
- c) AgOH
f) Óxido de níquel(II)
- c) CH₃CH(OH)CHO
f) Etanamida
- c) HClO₂
f) Hidróxido de estroncio
- c) HOOCCH₂CH₂COOH
f) Propanal

- 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
- 226.-/ a) NaNO_2
d) Bromuro de potasio
- 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
- b) $\text{Co}(\text{OH})_2$
e) Ácido bórico
- 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 (Ác. 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)
- c) CH_3OH
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) $\text{Cu}(\text{OH})_2$ c) 
d) Óxido de manganeso(VII) e) Sulfuro de cobalto(II) f) Ácido fluoroetanoico
- 229.-/ a) $\text{Al}(\text{BrO}_3)_3$ b) Sb_2S_5 c) 
d) Óxido de platino(IV) e) Hidróxido de cromo(III) f) Nitrometano
- 230.-/ a) $\text{Fe}(\text{NO}_3)_3$ b) $\text{Sn}(\text{OH})_4$ 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) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{NH}_2)\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
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) $\text{Co}(\text{OH})_2$ b) $\text{Mg}(\text{HCO}_3)_2$ c) 
d) Óxido de molibdeno(VI) e) Seleniuro de níquel(III) f) Ácido 4-hidroxibutanoico
- 235.-/ a) MgBr_2 b) $\text{Ca}(\text{IO})_2$ 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) $\text{Fe}(\text{OH})_2$ c) $\text{HOOCCH}_2\text{COOH}$
d) Ácido nitroso e) Óxido de litio f) 1,2,4-Tribromobutano
- 237.-/ a) SrO_2 b) $\text{Hg}(\text{HSO}_3)_2$ c) 
d) Nitrato de potasio e) Hidróxido de vanadio(V) f) 3-Metilbutanal
- 238.-/ a) HClO_4 b) PbH_2 c) $\text{CH}_2=\text{C}(\text{NO}_2)\text{CH}_3$
d) Hipoclorito de bario e) Óxido de platino(II) f) Ácido 2,3-dihidroxibutanoico
- 239.-/ a) $\text{V}(\text{OH})_5$ 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) $\text{Pb}(\text{OH})_2$ c) $\text{CH}_3\text{CHClCHO}$
d) Óxido de aluminio e) Sulfuro de oro(I) f) Dimetil éter
- 241.-/ a) Mn_2O_7 b) $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ c) $\text{CH}_2=\text{CHCH}_2\text{CH}=\text{CHCH}_3$
d) Hidróxido de cadmio e) Ácido arsénico f) Butano-1,2,4-triol

242.-/ a) Ag_2Se

b) HClO_3

d) Peróxido de litio

e) Hidrogenosulfito de sodio

243.-/ a) V_2O_5

b) PbH_4

d) Hidróxido de cobalto(II)

e) Clorato de estaño(II)

244.-/ a) Rb_2O_2

b) NaHCO_3

d) Dicloruro de trióxígeno

e) Ácido sulfuroso

245.-/ a) Na_2O_2

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

d) Ácido telúrico

e) Perclorato de potasio

246.-/ a) $\text{Fe}(\text{OH})_3$

b) HNO_2

d) Óxido de antimonio(III)

e) Hidruro de calcio

247.-/ a) H_2Te

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

d) Óxido de cromo(VI)

e) Hidróxido de plata

248.-/ a) BaO_2

b) CaBr_2

d) Hidruro de cinc

e) Ácido perclórico

249.-/ a) $\text{Pb}(\text{OH})_4$

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

d) Cloruro de aluminio

e) Ácido selénico

250.-/ a) TiO_2

b) HBrO

d) Hidruro de oro(III)

e) Permanganato de sodio

251.-/ a) Al_2S_3

b) HIO_4

d) Peróxido de calcio

e) Hipoclorito de mercurio(II)

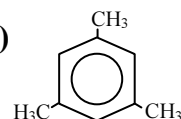
252.-/ a) SrH_2

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

d) Óxido de molibdeno(VI)

e) Ácido clórico

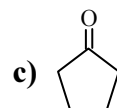
c)



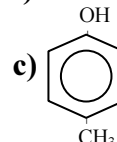
f) Metil propil éter (1-metoxipropano)

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

f) Ácido 2-hidroxibutanoico



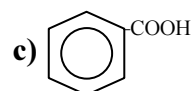
f) Metanoato de etilo



f) 2-Metilpentan-3-ona

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

f) Propanoato de propilo



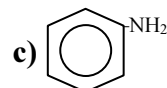
f) Trimetilamina

c) CHOCH_2CHO

f) Propanamida

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

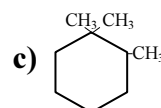
f) Propano-1,2,3-triol



f) Etil isopropil éter

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

f) Triclorometano (*cloroformo*)



f) Ácido dimetilpropanoico

-----oOoO-----