

SOLUCIONES DE LOS EJERCICIOS DE FORMULACIÓN Y NOMENCLATURA INORGÁNICAS

Soluciones de nomenclatura

1) Monooxígeno	2) Dioxígeno
3) Trioxígeno u ozono	4) Tetrafósforo
5) Octaazufre	6) Mononitrógeno
7) Estaño	8) Dióxido de titanio u óxido de titanio (IV)
9) Trióxido de antimonio u óxido de antimonio (III)	10) Pentaóxido de vanadio u óxido de vanadio (V)
11) Monóxido de litio u óxido de litio	12) Monóxido de berilio u óxido de berilio
13) Dióxido de calcio o peróxido de calcio	14) Trióxido de cromo u óxido de cromo (VI)
15) Trióxido de dimanganeso u óxido de manganeso (VI)	16) Trióxido de manganeso u óxido de manganeso (VI)
17) Monóxido de dimercurio u óxido de mercurio (I)	18) Trióxido de dialuminio u óxido de aluminio
19) Pentaóxido de difósforo u óxido de fósforo (V)	20) Trióxido de diboro u óxido de boro
21) Dicloruro de heptaoxígeno	22) Dióxido de nitrógeno u óxido de nitrógeno (IV)
23) Monóxido de nitrógeno u óxido nitrógeno (II)	24) Dióxido de cobalto o peróxido de cobalto (II)
25) Dióxido de dicesio o peróxido de cesio	26) Trihidróxido de talio o hidróxido de talio (III)
27) Dihidróxido de cobalto o hidróxido de cobalto (II)	28) Trihidróxido de titanio o hidróxido de titanio (III)
29) Trihidróxido de aluminio o hidróxido de aluminio	30) Trihidruro de boro o borano
31) Tetrahidruro de estaño o hidruro de estaño (IV)	32) Dihidruro de níquel o hidruro de níquel (II)
33) Dihidruro de cromo o hidruro de cromo (II)	34) Trihidruro de arsénico o arsano
35) Trihidruro de nitrógeno o amoniaco	36) Dihidruro de cinc o hidruro de cinc
37) Trihidruro de hierro o hidruro de hierro (III)	38) Tetrahidruro de germanio o hidruro de germanio
39) Antimoniuro de trisodio o antimoniuro de sodio	40) Fosfuro de cobalto o fosfuro de cobalto (III)
41) Dinitruro de tricobre o nitruro de cobre (II)	42) Difluoruro de paladio o fluoruro de paladio (II)
43) Arseniuro de oro o arseniuro de oro (III)	44) Triteluro de dicromo o telururo de cromo (III)

45) Sulfuro de hidrógeno	46) Cloruro de hidrógeno
47) Fluoruro de hidrógeno	48) Seleniuro de hidrógeno
49) Ácido clorhídrico	50) Ácido telurhídrico
51) Ácido sulfuroso	52) Ácido peryódico
53) Ácido teluroso	54) Ácido carbónico
55) Ácido metaarsenioso	56) Ácido dicrómico
57) Ácido permangánico	58) Cloruro de amonio
59) Sulfito de sodio	60) Fosfato de hierro (II)
61) Hipoyodito de sodio	62) Hidrogenotelurito de níquel (III)
63) Cianuro de potasio	64) Fosfito de antimonio (V)
65) Hidrogenohiposenito de calcio	66) Dihidrogenosilicato de sodio
67) Dihidrogenometasilicato de plomo (II)	68) Hidrogenosulfuro de cobre (II)
69) Hidrogenoseleniuro de cobalto (III)	70) Dicromato de potasio
71) Ion amonio	72) Ion azufre (VI)
73) Ion cloro (VII)	74) Ion cloruro
75) Ion cobre (II)	76) Ion mercurio (I)
77) Ion bario	78) Ion litio
79) Ion clorato	80) Ion cromato
81) Ion carbonato	82) Ion yodito
83) Ion metafosfito	

Soluciones de formulación

1) Cu ₂ O	2) CuO	3) Cu ₂ O ₂	4) CuO ₂
5) Hg ₂ O	6) HgO	7) Hg ₂ O ₂	8) HgO ₂
9) N ₂ O	10) Fr ₂ O ₂	11) SrO ₂	12) PbO ₂
13) SO ₂	14) GaAs	15) Au(OH) ₃	16) CdO ₂
17) BH ₃	18) AsH ₃	19) SbH ₃	20) CH ₄
21) SbH ₅	22) Cr ₃ P ₂	23) Hg ₃ B ₂	24) Zn ₃ Sb ₂
25) HI	26) H ₂ Se(ac)	27) H ₂ S(ac)	28) HBO ₂
29) H ₃ PO ₃	30) H ₄ SiO ₄	31) HIO ₃	32) H ₂ MnO ₄
33) HMnO ₄	34) HNO ₂	35) NH ₄ ClO ₃	36) AuIO
37) CaSeO ₄	38) Al ₂ (HPO ₄) ₃	39) Pt(H ₂ AsO ₃) ₄	40) PbSiO ₄
41) Cr(HTeO ₃) ₃	42) In(HS) ₃	43) Br ⁷⁺	44) Te ²⁻
45) ClO ₃ ⁻	46) NO ₃ ⁻	47) SO ₄ ²⁻	48) IO ₂ ⁻
49) SbO ₃ ³⁻	50) HCO ₃ ⁻	51) HS ⁻	52) CN ⁻

