a) Ejercicios para repasar sales haloideas

a.1 Une cada catión metálico con el anión no metálico correspondiente y completa la tabla.

Catión metálico	Anión no metálico	Fórmula	Nombre (tradicional o Stock)
K^{1+}	Cl^{1-}		
Co^{2+}	Br^{1-}		
Pb^{2+}	Se^{2-}		
Al^{3+}	S^{2-}		
Hg^{2+}	I^{1-}		
Ni^{3+}	Cl^{1-}		
Cu^{1+}	S^{2-}		
Fe^{2+}	I^{1-}		
Hg^{1+}	Br^{1-}		
Zn^{2+}	Se^{2-}		

a.2 Escribe la fórmula de las siguientes sales haloideas.

a) bromuro de sodio _____
b) yoduro de zinc _____
c) yoduro niquélico _____
d) sulfuro de hierro(III) _____
e) fluoruro de litio _____
f) cloruro auroso _____
g) selenuro de plomo(IV) _____
h) selenuro cobaltoso _____
i) bromuro de calcio _____
j) cloruro de cobre(I) _____

a.3 Escribe el nombre (tradicional o Stock) de las siguientes sales haloideas.

a) BeI_2 _____
b) $CoBr_2$ _____
c) SnS _____
d) $AgCl$ _____
e) PbI_4 _____
f) $AlCl_3$ _____
g) AuF _____
h) Ni_2Te_3 _____
i) $FeSe$ _____
j) Au_2S_3 _____

LIVEWORKSHEETS