

Nomenclatura inorgánica IUPAC_2005

Sales binarias. Formulación y nomenclatura

**Actividad 3.1** Completa esta tabla con el nombre que corresponde en cada caso:

	Nombre de composición con prefijos numerales	Nombre de composición con números de oxidación
1. Cu_2S		
2. LiBr		
3. CaCl_2		
4. Co_2S_3		
5. AgI		
6. NiBr_2		
7. V_2S_5		
8. Hg_3N_2		
9. PCl_5		
10. CCl_4		

**Actividad 3.2** Escribe la fórmula que corresponde a cada compuesto:

	Nombre de composición con prefijos numerales	Nombre de composición con números de oxidación
1.	difluoruro de berilio	cloruro de cobalto(II)
2.	seleniuro de dipotasio	bromuro de hierro(III)
3.	difosfuro de tricalcio	cloruro de aluminio
4.	sulfuro de diplatá	yoduro de mercurio(I)
5.	cloruro de sodio	cloruro de cadmio
6.	dicloruro de bario	fluoruro de sodio
7.	trisulfuro de diníquel	cloruro de mercurio(II)
8.	nitruro de trisodio	sulfuro de estaño(II)
9.	sulfuro de cinc	bromuro de potasio
10.	carburo de dimagnesio	sulfuro de oro(I)

Encuentra la información necesaria para resolver estas actividades en la siguiente dirección web:

www.lamanzanadenewton.com/materiales/aplicaciones/lfq2/lmn_IUPAC2005.html