

Química I

Resolver los siguientes ejercicios

Problema n° 1) Indicar los símbolos de los siguientes elementos:

a) Calcio	b) Neón	c) Aluminio	d) Mercurio	e) Oro
f) Plata	g) Níquel	h) Radio	i) Fósforo	j) Nitrógeno
k) Azufre	l) Potasio	m) Magnesio	n) Litio	o) Arsénico
p) Bromo	q) Cinc	r) Hierro	s) Cloro	t) Estaño
u) Helio				

Problema n° 2) Dados los siguientes símbolos, indicar el nombre del elemento que representan:

a) Li	b) Be	c) Mg	d) O	e) Zn	f) S
g) F	h) Pb	i) Ca	j) B	k) Al	l) Si
m) Sr	n) Mn	o) C	p) Na	q) Cr	r) H

Problema n° 3) Completar la siguiente tabla:

Elemento	Z	A	Protones	Neutrones	Electrones
Cl	17	35			
B		11	5		
Ne		20		10	
Mo				54	42
Bi		209		126	
Cs	55	133			
P				16	15
Co			27	31	
Mg		24	12		