

Usando los datos del Sistema Periódico

H																	He
Li	Be											B	C	N	O	F	Ne
Na	Mg											Al	Si	P	S	Cl	Ar
K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr
Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe
Cs	Ba	Lu	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn
Fr	Ra	Lr	Rf	Db	Sg	Bh	Hs	Mt	Ds	Rg	Cn	Nh	Fl	Mc	Lv	Ts	Og

La	Ce	Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd	Tb	Dy	Ho	Er	Tm	Yb	Lu
Ac	Th	Pa	U	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Md	No	Lr

Completa las siguientes tablas:

Símbolo	Nombre	Z	p+	e-	Periodo	Clase de periodo	Grupo	Familia
	Carbono							
			17					
					4		2	
						Muy Corto		Gases nobles
Hg								
	Platino							
		93						
			53					
					3			Halógeno

Símbolo	Nombre	Z	A	p+	e-	n
$^{31}\text{P}^{3-}$						
	Catión Estaño (II)					70
	Catión cinc ()				28	35
	Anión Teluro ()		127		54	
$^{58}\text{Fe}^{3+}$						