

Organización de la tabla periódica

Nombre: _____

1. observa la siguiente tabla periódica completa con lo siguiente:

- Grupo con sus números
- Periodo con sus números

2. la tabla periódica tiene _____ grupos y _____ periodos

3. completa los números atómicos que hacen falta de la tabla que se encuentra al respaldo

4. completa la información de la tabla teniendo en cuenta la parte de la tabla periódica que esta al respaldo

Nombre	Numero atómico	grupo	Periodo	símbolo
	23			
Yodo				
		8	5	
Europio				Ge
				Nb
protactinio				
	102			
Estaño				
		9	6	

1 1.008 H HIDRÓGENO																	2 4.0026 He HELIO
3 6.94 Li LITIO	4 9.0122 Be BERILIO											B BORO	C CARBONO	N NITRÓGENO	O OXÍGENO	F FLÚOR	Ne NEÓN
11 22.990 Na SODIO	12 24.305 Mg MAGNESIO											13 26.982 Al ALUMINIO	14 28.085 Si SILICIO	P FÓSFORO	16 32.06 S AZUFRE	17 35.45 Cl CLORO	18 39.948 Ar ARGÓN
19 39.098 K POTASIO	Ca CALCIO	Sc ESCANDIO	Ti TITANIO	V VANADIO	Cr CROMO	Mn MANGANESO	Fe HIERRO	Co COBALTO	Ni NIQUEL	Cu COBRE	Zn ZINC	31 69.723 Ga GALIO	32 72.64 Ge GERMANIO	33 74.922 As ARSENICO	34 78.971 Se SELENIO	35 79.904 Br BROMO	36 83.796 Kr KRIPTON
37 85.468 Rb RUBIDIO	38 87.62 Sr ESTRONCIO	39 88.906 Y YTRIO	40 91.224 Zr CIRCONIO	41 92.906 Nb NIOBIO	42 95.95 Mo MOLIBDENO	43 (98) Tc TECNICIO	44 101.07 Ru RUTENIO	45 102.91 Rh RADIO	46 101.07 Pd PALADIO	47 107.87 Ag PLATA	48 107.87 Cd CADMIO	49 114.82 In INDIO	50 118.71 Sn ESTAÑO	51 121.76 Sb ANTIMONIO	52 127.60 Te TELURO	53 126.90 I YODO	54 131.29 Xe XENÓN
55 132.91 Cs CESIO	56 137.33 Ba BARIO	57-71 La-Lu Lantánidos	72 178.49 Hf HAFNIO	73 180.95 Ta TANTALO	74 183.84 W WOLFRAMO	75 186.21 Re REINO	76 186.21 Os OSMIO	77 192.22 Ir IRIDIO	78 195.08 Pt PLATINO	79 196.97 Au ORO	80 200.59 Hg MERCURIO	81 204.38 Tl TALIO	82 207.2 Pb PLOMBO	83 208.98 Bi BISMUTO	84 208.98 Po POLOONIO	85 (210) At ASTATO	86 (222) Rn RADÓN
87 (223) Fr FRANCIO	88 (226) Ra RADIO	89-103 Ac-Lr Actínidos	104 (267) Rf RIFERFORIO	105 (268) Db DUBNIO	106 (271) Sg SEABORGIO	107 (272) Bh BOHRIO	108 (277) Hs HASIO	109 (276) Mt MEITNERIO	110 (281) Ds DARMSTADTIO	111 (286) Rg ROENTGENIO	112 (285) Cn COPECINIO	113 (...) Uut UNUNTRO	114 (287) Fl FLEROVIO	115 (...) Uup UNUPENIO	116 (281) Lv LIVERMORIO	117 (...) Uus UNUSEPTIO	118 (...) Uuo UNUNOCTIO

Copyright © 2016 Eri Generalis

57 138.91 La LANTANO	58 140.12 Ce CERIO	59 140.91 Pr PRASEODIMIO	60 144.24 Nd NIOBIO	61 (145) Pm PROMETIO	62 150.36 Sm SAMARIO	63 151.96 Eu EUROPIO	64 157.25 Gd GADOLINIO	Tb TERBIO	66 162.50 Dy DISPROSIO	67 164.93 Ho HOLMIO	68 167.26 Er ERBIO	69 168.93 Tm TULIO	70 173.05 Yb YTERBIO	71 174.97 Lu LUTECIO
89 (227) Ac ACTINIO	90 232.04 Th TORIO	91 232.04 Pa PROTACTINIO	92 238.03 U URANIO	93 (237) Np NEPTUNIO	94 (244) Pu PLUTONIO	95 (243) Am AMERICIO	96 (247) Cm CURIO	97 (247) Bk BERKELIO	98 (251) Cf CALIFORNIO	99 (252) Es EINSTEINIO	100 (267) Fm FERMIO	101 (268) Md Mendelevio	102 (269) No NOBELIO	103 (262) Lr LAWRENCIO