



# NEW MEXICO ASSESSMENT OF SCIENCE READINESS

# Grade 11 Periodic Table

		Clave													18					
		Número atómico													2					
		Nombre													He					
		Símbolo													He					
		Masa Atómica													4.00					
1	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
	H	He	Li	Be	B	C	N	O	F	Ne	Na	Mg	Al	Si	P	S	Cl	Ar		
	Hidrógeno	Helio	Litio	Berilio	Boro	Carbono	Nitrógeno	Oxígeno	Flúor	Neón	Aluminio	Silicio	Fósforo	Azufre	Cloro	Argón				
	1.01	4.00	6.94	9.01	10.81	12.01	14.01	16.00	19.00	20.18	26.98	28.09	30.97	32.06	35.45	39.95				
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	Li	Be	B	C	N	O	F	Ne	Na	Mg	Al	Si	P	S	Cl	Ar	K	Ca	Sc	Ti
	Litio	Berilio	Boro	Carbono	Nitrógeno	Oxígeno	Flúor	Neón	Aluminio	Silicio	Fósforo	Azufre	Cloro	Argón	Potasio	Calcio	Escandio	Titanio	Vanadio	Cromo
	6.94	9.01	10.81	12.01	14.01	16.00	19.00	20.18	26.98	28.09	30.97	32.06	35.45	39.95	39.10	40.08	44.96	47.87	50.94	52.00
3	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	Na	Mg	Al	Si	P	S	Cl	Ar	K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn
	Sodio	Magnesio	Aluminio	Silicio	Fósforo	Azufre	Cloro	Argón	Potasio	Calcio	Escandio	Titanio	Vanadio	Cromo	Manganeso	Hierro	Cobalto	Níquel	Cobre	Cinc
	22.99	24.31	26.98	28.09	30.97	32.06	35.45	39.95	39.10	40.08	44.96	47.87	50.94	52.00	54.94	55.85	58.93	58.69	63.55	65.38
4	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
	K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr	Rb	Sr
	Potasio	Calcio	Escandio	Titanio	Vanadio	Cromo	Manganeso	Hierro	Cobalto	Níquel	Cobre	Cinc	Galio	Germanio	Arsénico	Selenio	Bromo	Kriptón	Rubidio	Estroncio
	39.10	40.08	44.96	47.87	50.94	52.00	54.94	55.85	58.93	58.69	63.55	65.38	69.72	72.63	74.92	78.97	83.80	85.47	87.62	87.62
5	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
	Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe	Cs	Ba
	Rubidio	Estroncio	Itrio	Circonio	Niobio	Molibdeno	Tecnecio	Rutenio	Rodio	Paladio	Plata	Cadmio	Indio	Estaño	Antimonio	Telurio	Yodo	Xenón	Cesio	Bario
	85.47	87.62	88.91	91.22	92.91	95.95	(98)	101.07	102.91	106.42	107.87	112.41	114.82	118.71	121.76	127.60	126.91	132.91	137.33	137.33
6	55	56	57-71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88
	Cs	Ba		Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn	Fr	Ra
	Cesio	Bario		Hafnio	Tantalio	Wolframio	Renio	Osmio	Iridio	Platino	Oro	Mercurio	Talio	Plomo	Bismuto	Polonio	Astato	Radón	Francio	Radio
	132.91	137.33		178.49	180.95	183.84	186.21	190.23	192.22	195.08	196.97	200.59	204.38	207.21	208.98	(209)	(210)	(222)	(223)	(226)
7	87	88	89-103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
	Fr	Ra		Rf	Db	Sg	Bh	Hs	Mt	Ds	Rg	Cn	Nh	Fl	Mc	Lv	Ts	Og		
	Francio	Radio		Rutherfordio	Dubnio	Seaborgio	Bohrio	Hassio	Meitnerio	Darmstatio	Roentgenio	Copernicio	Nihonio	Flerovio	Moscovio	Livermorio	Teneso	Oganesón		
	(223)	(226)		(267)	(268)	(271)	(272)	(277)	(276)	(281)	(280)	(285)	(286)	(289)	(289)	(293)	(294)	(294)		

57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
La	Ce	Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd	Tb	Dy	Ho	Er	Tm	Yb	Lu
Lantano	Cerio	Praseodimio	Neodimio	Prometio	Samario	Europio	Gadolinio	Terbio	Disprosio	Holmio	Erbio	Tulio	Iterbio	Lutecio
138.91	140.12	140.91	144.24	(145)	150.36	151.96	157.25	158.93	162.50	164.93	167.26	168.93	173.05	174.97
89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103
Ac	Th	Pa	U	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Md	No	Lr
Actinio	Torio	Protactinio	Uranio	Neptunio	Plutonio	Americio	Curio	Berkelio	Californio	Einsteinio	Fermio	Mendelevio	Nobelio	Laurencio
(227)	232.04	231.04	238.03	(237)	(244)	(243)	(247)	(247)	(251)	(252)	(257)	(258)	(259)	(262)