

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1	1 H ஹைட்ரஜன் 1.008			79 Au தங்கம் 196.97	அணு எண் · atomic number இடப்புற மேல் மூலை அணு நிறை · atomic mass வலப்புற மேல் மூலை குறியீடு · symbol தமிழ்ப் பெயர் · Tamil name தொகுதி · group 1–18 மேலே தொடர் · period 1–7 இடப்புறம்														2 He ஹீலியம் 4.0026
2	3 Li லித்தியம் 6.94	4 Be பெரிலியம் 9.0122											5 B போரான் 10.81	6 C கார்பன் 12.011	7 N நைட்ரஜன் 14.007	8 O ஆக்சிஜன் 15.999	9 F புளூரின் 18.998	10 Ne நியான் 20.180	
3	11 Na சோடியம் 22.990	12 Mg மெக்னீசியம் 24.305											13 Al அலுமினியம் 26.982	14 Si சிலிக்கான் 28.085	15 P பாஸ்பரஸ் 30.974	16 S சல்பர் 32.06	17 Cl குளோரின் 35.45	18 Ar ஆர்கான் 39.95	
4	19 K பொட்டாசியம் 39.098	20 Ca கால்சியம் 40.078	21 Sc ஸ்காண்டியம் 44.956	22 Ti டைட்டேனியம் 47.867	23 V வெனேடியம் 50.942	24 Cr குரோமியம் 51.996	25 Mn மாங்கனீஸ் 54.938	26 Fe இரும்பு 55.845	27 Co கோபால்ட் 58.933	28 Ni நிக்கல் 58.693	29 Cu தாமிரம் 63.546	30 Zn துத்தநாகம் 65.38	31 Ga காலியம் 69.723	32 Ge ஜெர்மானியம் 72.630	33 As ஆர்சனிக் 74.922	34 Se செலினியம் 78.971	35 Br புரோமின் 79.904	36 Kr கிரிப்டான் 83.798	
5	37 Rb ரூபீடியம் 85.468	38 Sr ஸ்ட்ரான்சியம் 87.62	39 Y இட்ரியம் 88.906	40 Zr ஜிர்கோனியம் 91.224	41 Nb நையோபியம் 92.906	42 Mo மாலிப்டினம் 95.95	43 Tc தெக்கினீசியம் [98]	44 Ru ருத்னீனியம் 101.07	45 Rh உரோடியம் 102.91	46 Pd பல்லடியம் 106.42	47 Ag வெள்ளி 107.87	48 Cd காட்மியம் 112.41	49 In இண்டியம் 114.82	50 Sn டின் 118.71	51 Sb ஆன்டிமனி 121.76	52 Te டெலூரியம் 127.60	53 I அயோடின் 126.90	54 Xe செனான் 131.29	
6	55 Cs சீசியம் 132.91	56 Ba பேரியம் 137.33	57–71		72 Hf ஆஃபினியம் 178.49	73 Ta தாண்டலம் 180.95	74 W தங்குதன் 183.84	75 Re இரேனியம் 186.21	76 Os ஆஸ்மியம் 190.23	77 Ir இரிடியம் 192.22	78 Pt பிளாட்டினம் 195.08	79 Au தங்கம் 196.97	80 Hg பாதரசம் 200.59	81 Tl தாலியம் 204.38	82 Pb லெட் 207.2	83 Bi பிசுமத் 208.98	84 Po பொலோனியம் [209]	85 At அசுட்டட்டைன் [210]	86 Rn ரேடான் [222]
7	87 Fr ஃப்ரான்ஷியம் [223]	88 Ra ரேடியம் [226]	89–103		104 Rf இரதர்ஃபோரியம் [267]	105 Db துரப்னியம் [268]	106 Sg சீபோர்கியம் [269]	107 Bh போரியம் [270]	108 Hs ஆசியம் [269]	109 Mt மெய்ட்னீரியம் [278]	110 Ds டார்ம்சிட்டாட்டியம் [281]	111 Rg இரோயன்ட்கெனியம் [282]	112 Cn கோப்பர்நீசியம் [285]	113 Nh நிகோனியம் [286]	114 Fl பிளெரோவியம் [289]	115 Mc மாகுக்கோவியம் [290]	116 Lv லிவ்ரமோரியம் [293]	117 Ts தென்னிசீன் [294]	118 Og ஒகனிசோன் [294]
லாந்தனைடுகள் 57–71			57 La லாந்தனம் 138.91	58 Ce சீரியம் 140.12	59 Pr பிரசியோடைமியம் 140.91	60 Nd நியோடிமியம் 144.24	61 Pm புரோமித்தியம் [145]	62 Sm சமாரியம் 150.36	63 Eu யுரோப்பியம் 151.96	64 Gd கடோலினியம் 157.25	65 Tb டெர்பியம் 158.93	66 Dy டிசிப்ரோசியம் 162.50	67 Ho ஹோலீமியம் 164.93	68 Er எர்பியம் 167.26	69 Tm துரலியம் 168.93	70 Yb இட்டெர்பியம் 173.05	71 Lu லூட்டீசியம் 174.97		
ஆக்டினைடுகள் 89–103			89 Ac ஆக்டினியம் [227]	90 Th தோரியம் 232.04	91 Pa புரோடாக்டினியம் 231.04	92 U யுரேனியம் 238.03	93 Np நெப்ட்யூனியம் [237]	94 Pu புளூட்டோனியம் [244]	95 Am அமெரிசீயம் [243]	96 Cm கியூரியம் [247]	97 Bk பெர்க்கிலியம் [247]	98 Cf கலிபோர்னியம் [251]	99 Es ஜான்சுடைனியம் [252]	100 Fm பெர்மியம் [257]	101 Md மெண்டலீவியம் [258]	102 No நொபிலியம் [259]	103 Lr லாரன்சீயம் [266]		