

Układ okresowy pierwiastków

Tablica Mendelejewa — wersja oszczędzająca tusz

1 H Wodór 1,008																	2 He Hel 4,003													
3 Li Lit. 6,94	4 Be Beryl 9,012															5 B Bor 10,81	6 C Węgiel 12,01	7 N Azot 14,01	8 O Tlen 16	9 F Fluor 19	10 Ne Neon 20,18									
11 Na Sód 22,99	12 Mg Magnez 24,3															13 Al Glin 26,98	14 Si Krzem 28,09	15 P Fosfor 30,97	16 S Siarka 32,06	17 Cl Chlor 35,45	18 Ar Argon 39,95									
19 K Potas 39,1	20 Ca Wapń 40,08	21 Sc Skand 44,96	22 Ti Tytan 47,87	23 V Wanad 50,94	24 Cr Chrom 52	25 Mn Mangan 54,94	26 Fe Żelazo 55,84	27 Co Kobalt 58,93	28 Ni Nikiel 58,69	29 Cu Miedź 63,55	30 Zn Cynk 65,38	31 Ga Gal 69,72	32 Ge German 72,63	33 As Arsen 74,92	34 Se Selen 78,97	35 Br Brom 79,9	36 Kr Krypton 83,8													
37 Rb Rubid 85,47	38 Sr Stront 87,62	39 Y Itr 88,91	40 Zr Cyrkon 91,22	41 Nb Niob 92,91	42 Mo Molibden 95,95	43 Tc Technet 98	44 Ru Ruten 101,07	45 Rh Rod 102,91	46 Pd Pallad 106,42	47 Ag Srebro 107,87	48 Cd Kadm 112,41	49 In Ind 114,82	50 Sn Cyna 118,71	51 Sb Antymon 121,76	52 Te Tellur 127,6	53 I Jod 126,9	54 Xe Ksenon 131,29													
55 Cs Cez 132,91	56 Ba Bar 137,33															72 Hf Hafn 178,49	73 Ta Tantal 180,95	74 W Wolfram 183,84	75 Re Ren 186,21	76 Os Osm 190,23	77 Ir Iryd 192,22	78 Pt Platyna 195,08	79 Au Złoto 196,97	80 Hg Rtęć 200,59	81 Tl Tal 204,38	82 Pb Ołów 207,2	83 Bi Bizmut 208,98	84 Po Polon 209	85 At Astat 210	86 Rn Radon 222
87 Fr Frans 223	88 Ra Rad 226															104 Rf Ruterford 267	105 Db Dubn 268	106 Sg Seaborg 269	107 Bh Bohr 270	108 Hs Has 269	109 Mt Meitner 278	110 Ds Darmstadt 281	111 Rg Roentgen 282	112 Cn Kopernik 285	113 Nh Nihon 286	114 Fl Flerow 289	115 Mc Moskow 290	116 Lv Liwermor 293	117 Ts Tenes 294	118 Og Oganesson 294
		57 La Lantan 138,91	58 Ce Cer 140,12	59 Pr Prazeodym 140,91	60 Nd Neodym 144,24	61 Pm Promet 145	62 Sm Samar 150,36	63 Eu Europ 151,96	64 Gd Gadolin 157,25	65 Tb Terb 158,93	66 Dy Dysproz 162,5	67 Ho Holm 164,93	68 Er Erb 167,26	69 Tm Tul 168,93	70 Yb Iterb 173,05	71 Lu Lutet 174,97														
		89 Ac Aktyn 227	90 Th Tor 232,04	91 Pa Protaktyn 231,04	92 U Uran 238,03	93 Np Neptun 237	94 Pu Pluton 244	95 Am Ameryk 243	96 Cm Kiur 247	97 Bk Berkel 247	98 Cf Kaliforn 251	99 Es Einstein 252	100 Fm Ferm 257	101 Md Mendelew 258	102 No Nobel 259	103 Lr Lorens 266														

W komórce: liczba atomowa, symbol, nazwa, masa atomowa (u)

Materiał do użytku domowego i szkolnego