

ДОДАТОК Б

ТАБЛИЦЯ Періодична система хімічних елементів Д.І.Менделєєва

ряди	періоди										
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII			
1	1 H 1,00795 водень							2 He 4,002602 гелій			
2	3 Li 6,9412 літій	4 Be 9,01218 берилій	5 B 10,812 бор	6 C 12,0108 вуглець	7 N 14,0067 азот	8 O 15,9994 кисень	9 F 18,9984 фтор	10 Ne 20,179 неон			
3	11 Na 22,989 77 натрій	12 Mg 24,305 магній	13 Al 26,9815 алюміній	14 Si 28,086 кремні й	15 P 30,9737 фосфор	16 S 32,06 сірка	17 Cl 35,453 хлор	18 Ar 39,948 аргон			
4	19 K 39,098 3 калій	20 Ca 40,08 кальцій	21 Sc 44,9559 скандій	22 Ti 7,90 титан	23 V 50,9415 ванадій	24 Cr 51,996 хром	25 Mn 54,9380 марганець	26 Fe 55,847 залізо	27 Co 58,9332 кобальт	28 Ni 58,70 нікель	
	29 Cu 63,546 мідь	30 Zn 65,38 цинк	31 Ga 69,72 галій	32 Ge 72,59 германі й	33 As 74,9216 миш'як	34 Se 78,96 селен	35 Br 79,904 бром	36 Kr 83,80 криптон			
5	37 Rb 85,4678 рубідій	38 Sr 87,62 стронцій	39 Y 88,9059 ітрій	40 Zr 91,22 цирконі й	41 Nb 92,9064 ніобій	42 Mo 95,94 молібден	43 Tc 98,9062 технеці й	44 Ru 101,07 рутені й	45 Rh 102,9055 родій	46 Pd 106,4 паладій	

ДОДАТОК Б

	47 Ag 107,868 срібло	48 Cd 112,41 кадмій	49 In 114,82 індій	50 Sn 118,69 олово	51 Sb 121,75 сурма	52 Te 127,60 телур	53 I 126,9045 йод	54 Xe 131,30 ксенон
--	-----------------------------------	----------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

Продовження таблиці

6	55 Cs 132,9054 цезій	56 Ba 137,33 барій	57 La 138,9 лантан	72 Hf 178,49 гафній	73 Ta 180,9479 тантал	74 W 183,85 вольфрам	75 Re 186,207 реній	76 Os 190,2 осмій	77 Ir 192,22 іридій	78 Pt 195,09 платина				
	79 Au 196,9665 золото	80 Hg 200,59 ртуть	81 Tl 204,37 талій	82 Pb 207,2 свинець	83 Bi 208,9 вісмут	84 Po 209 полоній	85 At 210 астат	86 Rn 222 радон						
7	87 Fr 223 францій	88 Ra 226,0 радій	89 Ac 227 актиній	104 Rf 261 резерфор	105 Db 262 дубній	106 Sg 266 сйборгій	107 Bh 269 борій	108 Hs 269 хасій	109 Mt 268 мейтнерій	110 Ds 271 дармштадт				
	111 Rg 272 рентгеній	112 285	113	114 289	115	116	117	118						
57 La 138,9 лантан	58 Ce 140,1 церій	59 Pr 140,9 празеодій	60 Nd 144,2 неодім	61 Pm 145 прометій	62 Sm 150,4 самарій	63 Eu 151,9 європій	64 Gd 157,3 гадоліній	65 Tb 158,9 тербій	66 Dy 162,5 диспрозій	67 Ho 164,9 гольмій	68 Er 167,3 єрбій	69 Tm 168,9 тулій	70 Yb 173,0 ітербій	71 Lu 174,9 лютецій
89 Ac 227 актиній	90 Th 232,0 торій	91 Pa 231,0 протактиній	92 U 238,0 уран	93 Np 237 нептуній	94 Pu 244 плутоній	95 Am 243 америцій	96 Cm 247 кюрій	97 Bk 247 берклій	98 Cf 251 каліфорній	99 Es 252 ейнштейн	100 Fm 257 фермій	101 Md 258 менделєєв	102 No 259 нобелій	103 Lr 262 лоуренсій