

Hauptgruppen

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
Periode/Schale	1	1 1 H							4 2 He
	2	7 3 Li	9 4 Be	11 5 B	12 6 C	14 7 N	16 8 O	19 9 F	20 10 Ne
	3	23 11 Na	24 12 Mg	27 13 Al	28 14 Si	31 15 P	32 16 S	35 17 Cl	40 18 Ar
	4	39 19 K	40 20 Ca	69 31 Ga	74 32 Ge	75 33 As	79 34 Se	80 35 Br	84 36 Kr
	5	85 37 Rb	88 38 Sr	115 49 In	120 50 Sn	121 51 Sb	130 52 Te	127 53 I	132 54 Xe
	6	133 55 Cs	138 56 Ba	205 81 Tl	208 82 Pb	209 83 Bi	209 84 Po	210 85 At	222 86 Rn
	7	233 87 Fr	226 88 Ra						
		s ¹	s ²	p ¹	p ²	p ³	p ⁴	p ⁵	p ⁶