

# Mendeljejev periodni sistem elemenata /hemija/

Autor / Contributed by PANS - poslovni adresar  
Saturday, 11 April 2009

Mendeljejev periodni sistem elemenata Periodni sistem elemenata Åini 118 elemenata koji se meÅusobno razlikuju po fiziÅkim i hemijskim osobinama. Elementi sliÅkih osobina stavljeni su u iste grupe. Elementi istog skupa su obojeni istom bojom.

	Alkalni metali Aktinidi	Alkalni zemljani metali
1	H &ndash; vodonik	
2	He - helijum	
3	Li - litijum	
4	Be &ndash; berilijum	
5	B &ndash; bor	
6	C &ndash; ugljenik	
7	N &ndash; azot	
8	O &ndash; kiseonik	
9	F &ndash; fluor	
10	Ne &ndash; neon	
11	Na &ndash; natrijum	
12	Mg &ndash; magnezijum	
13	Al &ndash; aluminijum	
14	Si &ndash; silicijum	
15	P &ndash; fosfor	
16	S &ndash; sumpor	
17	Cl &ndash; hlor	
18	Ar &ndash; argon	
19	K &ndash; kalijum	
20	Ca &ndash; kalcijum	
21	Sc &ndash; skandinavijum	
22	Ti - titan	
23	V &ndash; vanadijum	
24	Cr &ndash; hrom	
25	Mn - mangan	
26	Fe &ndash; gvoÅ¾e	
27	Co &ndash; kobalt	
28	Ni &ndash; nikl	
29	Cu &ndash; bakar	
30	Zn &ndash; cink	
31	Ga &ndash; galijum	
32	Ge &ndash; germanijum	
33	As &ndash; arsen	
34	Se &ndash; selen	
35	Br &ndash; brom	
36	Kr &ndash; kripton	
37	Rb &ndash; rubidijum	
38	Sr &ndash; stroncijum	
39	Y &ndash; itrijum	
40	Zr &ndash; cirkonijum	
41	Nb &ndash; niobijum	
42	Mo &ndash; molibden	
43	Tc &ndash; tehnecijum	
44	Ru &ndash; rutenijum	
45	Rh &ndash; rodijum	
46	Pd &ndash; paladijum	
47	Ag &ndash; srebro	
48	Cd &ndash; kadmijum	
49	In &ndash; indijum	
50	Sn &ndash; kalaj	
51	Sb &ndash; antimon	
52	Te &ndash; telurijum	
53	I &ndash; jod	
54	Xe &ndash; ksenon	
55	Cs &ndash; cezijum	
56	Ba &ndash; barijum	



