



Anorganická chemie

1. Úvod

Úvod do anorganické chemie	14
----------------------------	----

2. s-prvky

Vodík a jeho sloučeniny	21
-------------------------	----

Alkalické kovy	28
----------------	----

Kovy alkalických zemin	35
------------------------	----

3. p-prvky

Triely	42
--------	----

Tetrelly	49
----------	----

Pentely	57
---------	----

Chalkogeny	67
------------	----

Halogeny	74
----------	----

Vzácné plyny	80
--------------	----

4. d-prvky

11. a 12. skupina (Cu, Ag, Au, Zn, Cd, Hg, Rg, Cn)	86
--	----

3. až 5. skupina (Sc, Y, Ti, Zr, Hf, Rf, V, Nb, Ta, Db)	92
---	----

6. a 7. skupina (Cr, Mo, W, Sg, Mn, Tc, Re, Bh)	99
---	----

Triáda železa (Fe, Co, Ni)	105
----------------------------	-----

Platinové kovy (Ru, Os, Hs, Rh, Ir, Mt, Pd, Pt, Ds)	113
---	-----

5. f-prvky

Lanthanoidy a aktinoidy	119
-------------------------	-----

6. Analytická chemie

Úvod do analytické chemie 124

Kvalitativní analýza 131

Kvantitativní analýza 141

7. Chemický průmysl

Chemický průmysl a životní prostředí 154