

OBSAH

1 Základní pojmy v chemii	5
2 Stavba atomu	8
3 Chemická vazba	13
4 Energetika chemických reakcí	23
5 Rychlost chemických reakcí	30
6 Chemická rovnováha	35
7 Disperzní soustavy	38
8 Jevy na fázovém rozhraní	54
9 Elektrolyty	60
10 Acidobazické reakce	63
11 Rozpustnost solí, srážecí reakce, součin rozpustnosti	80
12 Komplexotvorné reakce	83
13 Oxidačně redukční reakce	85
14 Periodická soustava prvků	91
15 Názvosloví anorganických sloučenin	96
16 Názvy léčiv	99
17 Biogenní prvky	103
18 Vodík	104
19 Kyslík	105
20 Sodík a draslík	113
21 Hořčík a vápník	115
22 Přechnodné prvky	119
23 Železo	124
24 Sloučeniny bóru, hliníku a křemíku	127
25 Uhlík	129
26 Dusík	133
27 Fosfor	137
28 Síra	139
29 Selen	142
30 Halogeny	143
31 Toxikologicky významné anorganické látky	147
Přílohy	150
Rejstřík	152