

## OBSAH

I.	Úvod .....	5
II.	Základy názvosloví anorganických sloučenin .....	6
III.	Základní chemické pojmy a zákony .....	21
IV.	Výpočty z chemických vzorců a rovnic .....	25
V.	Stavba hmoty	
V.1.	Atomové jádro .....	30
V.2.	Elektronový obal .....	35
V.3.	Chemická vazba .....	38
VI.	Chemické reakce	
VI.1.	Redoxní děje .....	43
VI.2.	Acidobazické děje .....	47
VI.3.	Termochemie .....	57
VII.	Skupenské stavy hmoty	
VII.1.	Plyny .....	64
VII.2.	Roztoky .....	70
VIII.	Chemická rovnováha .....	81
IX.	Srážecí reakce .....	86
X.	Elektrolýza .....	91
XI.	Doplňky	
XI.1.	Výsledky příkladů .....	95
XI.2.	Mezinárodní soustava jednotek SI .....	104
XI.3.	Důležité konstanty .....	110
XI.4.	Tabulky .....	111
	Seznam literatury .....	118