

# O B S A H

ÚVODNÍ POZNÁMKA.....	5
NEKOVY.....	6
VZÁCNÉ PLYNY.....	6
VODÍK.....	7
KYSLÍK.....	8
HALOGENY.....	9
Halogenovodíky a halogenidy.....	10
Polyhalogenidy.....	11
Interhalogeny.....	12
Sloučeniny halogenů s kyslíkem.....	12
Oxokyseliny halogenů a jejich soli.....	13
SÍRA, SELEN, TELLUR.....	15
Sloučeniny s vodíkem, chalkogenidy.....	15
Oxidy chalkogenů.....	16
Kyseliny S, Se, Te, jejich soli a halogenidy.....	17
DUSÍK, FOSFOR.....	20
Sloučeniny N a P s vodíkem.....	20
Oxidy dusíku a fosforu.....	22
Halogenidy fosforu.....	22
Oxokyseliny dusíku a jejich soli.....	23
Oxokyseliny fosforu a jejich soli.....	24
UHLÍK, KŘEMÍK.....	26
Karbidy, silicidy, silany.....	26
Oxidy.....	27
Sloučeniny C a Si s halogeny.....	28
Sloučeniny C, Si se sírou.....	28
Sloučeniny C a Si s dusíkem.....	28
Oxokyseliny uhlíku a křemíku a jejich soli.....	29
BOR.....	30
Halogenidy boru.....	31
Kyseliny borité a jejich soli.....	31
KOVY.....	32
Obecné vlastnosti kovů.....	32
Obecné metody výroby kovů.....	33
ALKALICKÉ KOVY.....	34
KOVY ALKALICKÝCH ZEMIN.....	35
KOVY III.B.....	37
GERMANIUM, CÍN, OLOVO.....	38

ARSEN, ANTIMON, BISMUT.....	40
RŘECHODNÉ KOVY.....	41
Koordinační sloučeniny.....	42
Vazba v koordinačních sloučeninách.....	43
III.A, LANTHANOIDY, AKTINOIDY.....	44
SKUPINA TITANU.....	45
SKUPINA VANADU.....	46
SKUPINA CHROMU.....	46
SKUPINA MANGANU.....	48
TRIÁDA ŽELEZA.....	49
Železo.....	49
Kobalt.....	51
Nikl.....	51
PLATINOVÉ KOVY.....	52
SKUPINA MĚDI.....	53
Měď.....	53
Stříbro.....	54
Zlato.....	55
SKUPINA ZINKU.....	55
Zinek.....	55
Kadmium.....	56
Rtuť.....	56