

Obsah

	Str.
Úvod	3
Přehled soustavy organických látek	5
Všeobecné pokyny při provádění pokusů	11
Fysikální vlastnosti látek	13
Kvalitativní rozbor organických látek	22
Uhlovodíky řady parafinové	32
Halogenalkyly	35
Aminy	38
Jednomocné alkoholy	39
Étery	42
Aldehydy	46
Monokarbonové či mastné kyseliny	49
Ketony	55
Estery	56
Tuky	58
Oleje	63
Ethylen	64
Dvojmocné alkoholy, glykoly	65
Dikarbonové kyseliny	65
Hydroxykyseliny	70
Aminokyseliny	75
Bílkoviny	76
Glycerin	79
Glycidy či cukry	81
Uhlovodíky řady acetylenové	92
Uhlovodíky řady benzenové	94
Sloučeniny sulfonové	96
Jedno a vícemocné hydroxybenzeny či fenoly	97
Monokarbonové aromatické kyseliny a hydroxykyseliny	100
Polykarbonové kyseliny aromatické	104
Nitrované sloučeniny řady benzenové	106
Aromatické aminosloučeniny	108
Třísloviny	112
Barviva a barvení	114
Uhlovodíky s jádrem kondensovanými	122
Sloučeniny heterocyklické	123
Kyan a jeho sloučeniny	125
Kyselina uhličitá a její organické sloučeniny	127
Část fyziologická	
Asimilace v širším slova smyslu	129
Asimilace v užším slova smyslu	133

	Str.
Dissimilace	134
Terpeny a kafry	135
Silice	135
Alkaloidy	137
Moč	140
Krev	141
Mléko	143
Sliny	144
Kosti	146
Ceník chemikálií užitých k pokusům	148
Přehled fyzikálních a chemických dat hlavních slou- čenin a prvků uvedených ve spise	152
Rejstřík	175
