

OBSAH

Úvod	5
VŠEOBECNÁ MINERALOGIE	7
Základní pojmy	7
O tvaru nerostů	9
O vlastnostech nerostů	18
Vznik a výskyt nerostů	28
SYSTEMATICKÁ MINERALOGIE	42
Prvky	45
Siřníky a obdobné sloučeniny	47
Halovce	59
Kysličníky	60
Spinelidy	69
Uhličitany	70
Manganičitany	75
Křemičitany a obdobné sloučeniny	77
Pyroxeny	80
Amfiboly	82
Granáty	87
Chlority	91
Slídy	93
Zelené hlinky	95
Živce	95
Zeolity	97
Fosforečnany a obdobné sloučeniny	103
Uranové slídy	111
Tantalitčnany a niobičnany	111
Sířany	111
Skalice	114

Kamence	116
Wolframany a molybdenany	117
Organické sloučeniny	118
Uhlovodíky	118
Meteority	119

ÚVOD DO STUDIA MINERALOGICKÉ LITERATURY 121

Popisy k obrazové příloze	131
Rejstřík k obrazové příloze	137
Všeobecný rejstřík	139
Rejstřík nerostů a hornin	146
Rejstřík nalezišť	155
Rejstřík jmenný	165