

O b s a h.

Ú v o d.

	Stránka
Nerost	1
Nerost jednoduchý, složený, míchaný	—
Nerostopis	2

Částka první.

O vlastnostech nerostů vůbec	3
1. Tvar nerostů	—
Hlati a jich tvoření	—
Plochy	6
Hrany	11
Rohy	12
Řezy	—
Osy	13
Popisování hlatí	—
Soustava mnohoosní	14
Soustava jehlancová	22
Soustava přímotvará čili hranolová	26
Soustavy klonotvarní	28
Soustava klenčová	29
Povrch hlatí	33
Důležitost a stav hlatí	34
Srostlice, skupenina, drůza	35
Nápodobiny	—
Tvary bezpravidelné	37
2. Vnitřní složení nerostů	38
Štípatelnost	—
Lom	39
Sloh	40
3. Vlastnosti nerostů silozpytné	41
Lesk	42
Barva a vryp	—
Prozračitost	45
Spojitost částic	47
Tvrdost	48
Tíže vlastní	49

	Stránka
Magnetina, električnost, galvanismus, světélkování	51
Chut a zápach	52
4. Sloučenství	—
5. Vnitřní změny nerostů	55
6. Naleziště a úžitek nerostů	57
7. Jména nerostů	59
8. Rozdělení nerostů	—

Částka druhá.

Popsání nerostů.

Třída první.

Řád první: Vzdušiny	61
Řád druhý: Voda	62
Řád třetí: Kyseliny	—
Řád čtvrtý: Soli	63

Třída druhá.

Řád první: Halovci	68
Řád druhý: Těžovci	71
Řád třetí: Rohovci	73
Řád čtvrtý: Malachity	74
Řád pátý: Jinojevy	75
Řád šestý: Tuhy	—
Řád sedmý: Tučkovci	76
Řád osmý: Slídy	77
Řád devátý: Štěpovci	79
Řád desátý: Tvrdokameny	81
Řád jedenáctý: Rudy	89
Řád dvanáctý: Kovy	94
Řád třináctý: Kyzy	98
Řád čtrnáctý: Leštěnci	101
Řád patnáctý: Peřestky	104
Řád šestnáctý: Síry	105

Třída třetí.

Řád první: Pyskyřice	106
Řád druhý: Uhlí	108

