

Předmluva	5
1. Výzkum Země	7
2. Říše nerostů a její obyvatelé	12
3. Jak byla „zvážena“ Země	21
4. Vlast kovů	24
5. Laboratoř přírody	28
Veliký objev	28
Přeměny prvků	31
V nitru planet	39
Uspořádané atomy	47
6. „Stěhování“ látek	54
Uvnitř Země	54
Na povrchu zeměkoule	59
V tělesných tkáních živočichů a rostlin	61
Oběh látek v zemské kůře	63
7. Zrození hornin a rud	66
Vyvřeliny	67
Rudy v magnetickém ohnisku	69
V sousedství magmatu	70
V trhlinách zemské kůry	71
Na povrchu Země	77
Rudní pásy a zony	79
8. Činnost člověka a složení zemské kůry	81
9. Po stopách rudních žil	86
Geochemik při hledání rud	87
Pomůcky — stopaři	88
10. Rudní poklady naší vlasti	95