

TARTALOM

BEVEZETÉS • 6

- Közetek és ásványok gyűjtése 6
Terepi felszerelés 8
Házi felszerelés 10
Hogyan rendezd gyűjteményedet 12
Hogyan épül fel ez a könyv 14
Ásvány vagy kőzet 16
Ásványképződés 18
Ásványok kémiai összetétele 20
Ásványok jellegei 22
Ásványhatározás 28
Hogyan képződnek a közetek 30
Magmás közetek jellemzői 32
A metamorfózis típusai 34
Metamorf közetek jellemzői 36
Üledékes közetek jellemzői 38
Közethatározó kulcs 40

— ♦ — ÁSVÁNYOK • 46

- Terméselemek 46
Szulfidok és szulfosók 52
Halogenidek 70
Oxidok és hidroxidok 76
Karbonátok, nitrátok és borátok 98
Szulfátok, kromátok, molibdátok és volframátok 110
Foszfátok, arzenátok és vanadátok 120
Szilikátok 132

— ♦ — KÖZETEK • 180

- Magmás közetek 180
Metamorf közetek 208
Üledékes közetek 222
Magyarázó szótár 250
Tárgymutató 252
Köszönetnyilvánítás 256

