Obsah

I. Úvod 4

II. Přehled témat a jejich metodické rozpracování 7

1 Sčítání a odčítání 7
2 Odčítání a záporná čísla 11
3 Geometrické útvary 15
4 Násobení 21
5 Dělení 25
6 Třídění trojúhelníků 29
7 Magické čtverce 33
8 Mince a bankovky 36
9 Skládání trojúhelníků 39
10 Neurčité rovnice 44
11 Tělesa 48
12 Zlomky 54
13 Kombinatorika 59
14 Osová souměrnost 64
15 Velká čísla 70
16 Číselné a logické hrátky 73
17 Mnohoúhelníky 77
18 Pravděpodobnost 83
19 Figurální čísla, závislosti 87
20 Šifry 92

III. Závěr 93