

I. PRIRODZENÉ ČÍSLA

Množina násobkov prirodzených čísel	6
Množina deliteľov a najväčší spoločný deliteľ	8
Prvočísla a rozklad na súčin prvočísel	10
Test	12

II. ZNÁZORNENIE ZLOMKOV

Znázornenie zlomkov	14
Rozširovanie zlomkov	16
Krátenie zlomkov	18
Rozširovanie zlomkov na spoločného menovateľa	20
Porovnávanie zlomkov podľa veľkosti	22
Zlomky a desatinné čísla	24
Test	26

III. SČÍTANIE A ODČÍTANIE ZLOMKOV

Sčítanie a odčítanie zlomkov s rovnakým menovateľom	28
Sčítanie zlomkov s rôznymi menovateľmi	30
Odčítanie zlomkov s rôznymi menovateľmi	32
Číselné výrazy a slovné úlohy – sčítanie a odčítanie zlomkov	34
Test	36

IV. NÁSOBENIE A DELENIE ZLOMKOV

Násobenie zlomkov	38
Delenie zlomkov	42
Číselné výrazy a slovné úloh	46
Test	50

V. TROJUHLNÍK

Trojuholník a uhly trojuholníka	52
Konštrukcia trojuholníka – I. časť	54
Konštrukcia trojuholníka – II. časť	56
Dôležité body trojuholníka	58
Test	60

VI. ŠTVORUHOLNÍKY

Štvoruholník a lichobežník	62
Rovnobežník	64
Test	66

VII. OBVODY A OBSAHY

Obvod a obsah rovnobežníka	68
Obvod a obsah trojuholníka	69
Test	71

VIII. ÚVOD DO RACIONÁLNYCH ČÍSEL

Znázornenie racionálnych čísel	72
Absolútna hodnota	74

IX. RACIONÁLNE ČÍSLA – SČÍTANIE A ODČÍTANIE

Sčítanie a odčítanie celých čísel	76
Sčítanie a odčítanie racionálnych čísel	78
Test	80

X. RACIONÁLNE ČÍSLA – NÁSOBENIE A DELENIE

Násobenie a delenie celých čísel	81
Násobenie a delenie racionálnych čísel	82

RIEŠENIA	83
-----------------------	----