

Úvod 5

Opakování z 5. ročníku 7

Přirozená čísla 8

Zlomky 15

Desetinná čísla 16

Celá čísla 18

Geometrie 19

Desetinná čísla 23

Desetinné zlomky a řády desetinných čísel 24

Sčítání a odčítání desetinných čísel 28

Násobení a dělení 10, 100, 1 000, ..., převody jednotek 33

Násobení přirozenými a desetinnými čísly 39

Dělení přirozenými a desetinnými čísly 44

Opakování 51

Úhel 53

Ramena a vrchol úhlu 54

Porovnávání a přenášení úhlů 59

Měření konvexních úhlů 65

Operace s úhly a jejich velikostmi 72

Osa úhlu 77

Dvojice úhlů 81

Opakování 86

Osová souměrnost 87

Shodné útvary 88

Osově souměrné útvary 91

Osově souměrné geometrické útvary 93

Útvary v osově souměrnosti 97

Opakování 101

Dělitelnost přirozených čísel 105

Násobek 106

Dělitel, prvočíslo a číslo složené 110

Rozklad na součin prvočísel 114

Čísla sudá a lichá 116

Znaky dělitelnosti	118
Nejmenší společný násobek	124
Největší společný dělitel, soudělná a nesoudělná čísla	128
Užití dělitelnosti ve slovních úlohách	132
Opakování	135
Trojúhelník	137
Úhly v trojúhelníku	138
Trojúhelníková nerovnost	139
Třídění trojúhelníků	140
Těžnice, těžiště, výšky a střední příčky trojúhelníku	143
Kružnice opsaná a vepsaná trojúhelníku	147
Konstrukce trojúhelníku	151
Opakování	153
Krychle a kvádr	155
Vlastnosti krychle a kváдру, stěnové a tělesové úhlopříčky	156
Síť krychle a kváдру	159
Povrch krychle a kváдру, jednotky obsahu	160
Objem krychle a kváдру, jednotky objemu	162
Zobrazení krychle a kváдру	168
Opakování	171
Závěrečné opakování	173
Závěrečné opakování	174
... a to není vše!	180
Písmena řecké abecedy	184