

# OBSAH

<b>1. Rozšířené opakování z 5. ročníku</b>	<b>7</b>
1.1 Čísla do milionu	7
1.2 Číselná osa	10
1.3 Porovnávání a uspořádání čísel	14
1.4 Zaokrouhlování čísel	16
1.5 Sčítání přirozených čísel	18
1.6 Vlastnosti sčítání	20
1.7 Odčítání přirozených čísel	23
1.8 Římské číslice	27
1.9 Násobení přirozených čísel	29
1.10 Dělení přirozených čísel	32
1.11 Tělesa	35
1.12 Sítě těles	38
1.13 Črtáme a rýsuje	42
1.14 Dělení dvojciferným dělitelem	45
1.15 Dělení víceciferným dělitelem	49
1.16 Číselné výrazy	51
1.17 Rovnice	54
1.18 Nerovnice	57
1.19 Slovní úlohy	59
1.20 Počítání s kalkulačkou	63
1.21 Souhrnná cvičení	67
<b>2. Geometrické útvary v rovině</b>	<b>71</b>
2.1 Rovina, bod, úsečka	71
2.2 Délka úsečky. Střed úsečky	73
2.3 Přímka	75
2.4 Polopřímka	77
2.5 Sčítání úseček. Obvody	78
2.6 Kružnice. Kruh	81
2.7 Osa úsečky	86
2.8 Osová souměrnost. Kolmé přímky	88
2.9 Úhel	94
2.10 Měření úhlů	97
2.11 Sčítání a odčítání úhlů	100

**PEDAGOGICKÁ FAKULTA**

Masarykovy univerzity

v Brně, Poříčí 31

katedra matematiky



2.12	Osa úhlu	101
2.13	Trojúhelník	102
<b>3.</b>	<b>Desetinná čísla</b>	<b>108</b>
3.1	Zlomek a desetinné číslo	108
3.2	Porovnávání a uspořádání desetinných čísel	111
3.3	Zaokrouhlování desetinných čísel	114
3.4	Sčítání desetinných čísel	115
3.5	Odčítání desetinných čísel	117
3.6	Přibližný výsledek	119
3.7	Násobení desetinných čísel deseti, stem, tisícem	121
3.8	Dělení desetinných čísel deseti, stem a tisícem	123
3.9	Jednotky délky	125
3.10	Jednotky hmotnosti	127
3.11	Výpočet přibližného výsledku při násobení desetinných čísel	129
3.12	Násobení desetinných čísel	130
3.13	Dělení desetinného čísla číslem přirozeným	131
3.14	Dělení desetinného čísla desetinným číslem	135
3.15	Aritmetický průměr	138
3.16	Jednotky času	140
<b>4.</b>	<b>Souhrnná cvičení a testy</b>	<b>142</b>
<b>5.</b>	<b>Matematická herna</b>	<b>150</b>
	Hry, zábavy a různé zajímavosti	
<b>6.</b>	<b>Výsledky úloh</b>	<b>155</b>