

## **Obsah**

<b>Úvod .....</b>	<b>5</b>
<b>ARITMETIKA .....</b>	<b>7</b>
<b>1 Co už umíme .....</b>	<b>7</b>
1.1 Čísla do milionu .....	7
1.2 Počítáme z paměti .....	10
1.3 Písemné sčítání a odčítání .....	16
1.4 Zaokrouhllování .....	21
1.5 Písemné násobení a dělení .....	23
1.6 Různé úlohy .....	27
<b>2 Velká čísla .....</b>	<b>33</b>
2.1 Čísla větší než milion .....	33
2.2 Počítáme s velkými čísly .....	36
2.3 Různé úlohy .....	41
<b>3 Písemné dělení .....</b>	<b>44</b>
3.1 Dělení jednociferným dělitelem a desítkami .....	44
3.2 Dělení dvojciferným dělitelem .....	46
3.3 Různé úlohy .....	49
<b>4 Desetinná čísla .....</b>	<b>53</b>
4.1 Zlomky a desetinná čísla .....	53
4.2 Sčítání a odčítání desetinných čísel .....	60
4.3 Násobení a dělení desetinných čísel deseti a stěmi .....	65
4.4 Násobení a dělení desetinných čísel čísla 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 ...	68
4.5 Jednotky délky .....	73
4.6 Jednotky hmotnosti .....	76
4.7 Jednotky času .....	80
4.8 Různé úlohy .....	83

<b>5</b>	<b>Zlomky a grafy .....</b>	<b>88</b>
5.1	Zlomky a části celků .....	88
5.2	Sčítáme a odčítáme zlomky .....	90
5.3	Smíšená čísla .....	92
5.4	Grafy a diagramy .....	95
<b>6</b>	<b>Složitější úlohy a projekty .....</b>	<b>99</b>
6.1	Složitější úlohy .....	99
6.2	Projekty .....	105
	<b>GEOMETRIE .....</b>	<b>114</b>
<b>1</b>	<b>Rýsování a měření .....</b>	<b>114</b>
<b>2</b>	<b>Geometrické konstrukce .....</b>	<b>118</b>
<b>3</b>	<b>Shodnost a souměrnost .....</b>	<b>122</b>
<b>4</b>	<b>Čtverec, obdélník, trojúhelník. Obvod a obsah .....</b>	<b>125</b>
<b>5</b>	<b>Krychle a kvádr. Jejich povrch, objem a síť .....</b>	<b>132</b>
<b>6</b>	<b>Složitější obrazce a tělesa .....</b>	<b>136</b>
<b>7</b>	<b>Zobrazujeme tělesa .....</b>	<b>138</b>
	<b>VÝSLEDKY .....</b>	<b>140</b>