

# Obsah

Předmluva	5
<b>1 Číselné a algebraické výrazy</b>	<b>7</b>
1.1 Výpočet hodnoty číselného výrazu	7
1.2 Mnohočleny a operace s nimi	14
1.3 Lomené výrazy	31
1.3.1 Krácení lomených výrazů	32
1.3.2 Rozšiřování lomených výrazů	34
1.3.3 Sčítání a odčítání lomených výrazů	35
1.3.4 Násobení a dělení lomených výrazů	39
1.3.5 Výpočty se složenými lomenými výrazy	42
1.4 Obtížnější úlohy	44
<b>2 Slovní úlohy</b>	<b>52</b>
2.1 Řešené příklady	52
2.2 Úlohy k procvičování	57
<b>3 Řešení úloh z praxe – aritmetika a algebra</b>	<b>73</b>
3.1 Řešené příklady	73
3.2 Úlohy k procvičování	76
<b>4 Řešení úloh z praxe – početní geometrie</b>	<b>93</b>
4.1 Řešené příklady	93
4.2 Úlohy k procvičování	96