

# OBSAH



1	OPAKOVÁNÍ A PROHLoubENÍ UČIVA MATEMATIKY Z 1.– 4. ROČNÍKU	
1.1	Přirozená čísla a nula -----	9
1.2	Číselná osa. Porovnávání a zaokrouhlování čísel -----	11
1.3	Opakování a prohloubení učiva o množinách, množinová symbolika -----	14
1.4	Sčítání a odčítání přirozených čísel -----	17
1.5	Násobení a dělení přirozených čísel -----	23
1.6	Rovnice -----	29
1.7	Nerovnice -----	31
1.8	Přímá úměrnost -----	34
1.9	Základní geometrické útvary -----	36
1.10	Útvary rovinné a prostorové -----	40
1.11	Kružnice. Konstrukce trojúhelníku -----	45
1.12	Obvod mnohoúhelníku -----	49
	Souhrnná cvičení 1 A -----	52
	Souhrnná cvičení 1 B -----	56
2	DĚLENÍ PŘIROZENÝCH ČÍSEL	
2.1	Dělení dvojčiferným dělitelem -----	59
2.2	Dělení trojčiferným dělitelem -----	65

3	ZÁKLADNÍ PRAVIDLA RÝSOVÁNÍ	
3.1	Druhy a užití čar -----	69
3.2	Rýsování čárkovaných a čerchovaných čar -----	74
3.3	Popis útvarů technickým písmem -----	81
3.4	Rýsování kolmic a rovnoběžek -----	83
	Historické poznámky -----	90
4	ÚHEL A JEHO VELIKOST	
4.1	Úhel a jeho přenášení -----	93
4.2	Osa úhlu -----	100
4.3	Měření velikosti úhlu -----	105
4.4	Porovnávání úhlů. Ostrý a tupý úhel -----	115
5	DESETINNÁ ČÍSLA. SČÍTÁNÍ A ODCÍTÁNÍ DESETINNÝCH ČÍSEL	
5.1	Zlomky -----	121
5.2	Desetinná čísla -----	125
5.3	Porovnávání desetinných čísel -----	131
5.4	Zaokrouhlování desetinných čísel -----	135
5.5	Sčítání desetinných čísel -----	137
5.6	Odcítání desetinných čísel -----	143
5.7	Násobení desetinných čísel 10, 100, 1 000 -----	147
5.8	Dělení desetinných čísel 10, 100, 1 000 -----	149
5.9	Převádění jednotek délky a hmotnosti -----	152
	Historické poznámky -----	153
	Souhrnná cvičení 2 A -----	155
	Souhrnná cvičení 2 B -----	159