

OBSAH

1	Kružnice a kruh	5
1.1	Kružnice a kruh	5
1.2	Kružnice a přímka	10
1.3	Dvě kružnice	16
1.4	Thaletova věta	20
1.5	Délka kružnice a obvod kruhu	27
1.6	Obsah kruhu	31
1.7	Úlohy na závěr	36
2	Válec	37
2.1	Válec a jeho síť	37
2.2	Povrch válce	41
2.3	Objem válce	44
2.4	Úlohy na závěr	48
3	Souhrnná cvičení	49
4	Konstrukční úlohy	54
4.1	Množiny bodů v rovině	54
4.2	Konstrukce trojúhelníků	58
4.3	Konstrukce čtyřúhelníků	65
4.4	Úlohy na závěr	72
5	Souhrnná cvičení	73
6	Výsledky úloh	77
	Množiny bodů	80
	Geometrické symboly	82
	Rejstřík	83

