



## OBSAH

1 ZAČÍNÁME S NEJEDNODUŠŠÍMI OBJEKTY	
Bod, přímka .....	1
2 DALŠÍM ZÁKLADNÍM OBJEKTEM JE KRUŽNICE	
Kružnice, kruh .....	5
3 VĚTŠINOU POTŘEBUJEME JEN ČÁST PŘÍMKY	
Polopřímka .....	9
4 NEJČASTĚJI POUŽÍVÁME ÚSEČKU	
Úsečka .....	11
5 RŮZNOBĚŽNÉ PŘÍMKY SVÍRAJÍ ÚHEL	
Definice úhlu .....	16
6 S ÚHLY MUSÍME UMĚT PRACOVAT	
Osa úhlu a přenášení úhlů .....	27
7 S ÚHLY MUSÍME UMĚT POČÍTAT	
Počítání se stupni, minutami a vteřinami .....	34
8 NĚKTERÉ ÚHLY TVOŘÍ ZAJÍMAVÉ DVOJICE	
Dvojice úhlů .....	40
9 DALŠÍM DŮLEŽITÝM ÚTVAREM JE TROJÚHELNÍK	
Trojúhelník .....	47
10 PO TROJÚHELNÍKU NÁSLEDUJE ČTY	
Čtyřúhelník, mnohoúhelník .....	52
11 JAKÁ JSOU ZÁKLADNÍ TĚLESA?	
Základní tělesa .....	59
12 SHRNUTÍ .....	63
VÝSLEDKY .....	68

Schválilo MŠMT čj. MSMT-45120/2012-210 dne 4.1.2013 k zařazení do seznamu učebnic  
pro základní školy jako součást ucelené řady učebnic  
pro vzdělávací obor Matematika a její aplikace s dobou platnosti šest let.