

Obsah pracovní učebnice pro 8. ročník základní školy

2. díl

Kapitola

Obsahový b

Obvod a obsah kruhu

Kruh a kružnice	2
Obvod kruhu	3
Obsah kruhu	8
Procvičování	15

Vzájemná poloha přímky a kružnice

Opakování	22
Vzájemná poloha přímky a kružnice	23

Pokročilé úpravy algebraických výrazů

Opakování	30
Násobení mnohočlenu jednočlenem	31
Násobení mnohočlenu mnohočlenem	37
Procvičování	42

Rovnice a jejich využití

Opakování	46
Rovnice a jejich úpravy	46
Řešení slovních úloh pomocí rovnic	58
Řešení náročnějších rovnic	66
Procvičování	70

Hledání bodů splňujících danou podmínku

Vzdálenost bodů (kružnice trojúhelníku opsaná)	76
Vzdálenost bodu od přímky (kružnice trojúhelníku vepsaná)	81
Procvičování	89

Thaletova věta

Opakování	94
Thaletova věta	95

Pokročilé konstrukční úlohy

Konstrukce čtyřúhelníků	102
Konstrukce trojúhelníků	108
Různé konstrukční úlohy	112
Procvičování	116

ÚK PdF MU BRNO	
Lokace: 1. PODLAŽÍ	
Př.č. 117678	Sign. 0501758