

MATEMATIKA 7. ROČNÍK 12.4.

ROVNOBĚŽNÍKY – PROCVIČOVÁNÍ

20 BODŮ

ÚLOHY NA ZÁVĚR

Učebnice strana 54 /A + B

Vypracované odeslat ke kontrole

4.6 Úlohy na závěr

	A	B
Čtyřúhelník $EFGH$ je rovnoběžník. Urči a zapiš:		
1. Protější stranu ke straně	$FG.$	$HG.$
2. Sousední strany se stranou	$GH.$	$GF.$
3. Velikost úhlu	$EFG.$	$HEF.$
4. Velikost úhlu	$HEF.$	$EFG.$
Změř a zapiš:		
5. Délky úhlopříček	$EG, FH.$	$EG, FH.$
6. Výšku ke straně	$EF.$	$EF.$
7. Výšku ke straně	$FG.$	$HE.$
8. Sestroj rovnoběžník $ABCD$, ve kterém	$a = 8 \text{ cm}, b = 6 \text{ cm},$ $ AC = 12 \text{ cm}.$	$a = 8 \text{ cm}, d = 7 \text{ cm},$ $ BD = 6 \text{ cm}.$
9. Urči obvod rovnoběžníku $ABCD$.		
10. Změř výšku rovnoběžníku $ABCD$ a urči jeho obsah.		