

Domácí úkol č. 25 (6. ročník)

1. Převed':

- | | | |
|------------------------|----------|----------|
| (a) na metry: 57 cm; | 765 mm; | 0,245 km |
| (b) na kilogramy: 5 t; | 25 dkg; | 75 g |
| (c) na litry: 250 ml; | 10,5 hl; | 30 dl |

2. Čtyři kamarádi byli na brigádě a mají se rozdělit o výdělek 8 100,- Kč, přičemž první dva pracovali 3 dny, třetí 5 dní a čtvrtý 4 dny. Odměna má být rozdělena podle počtu odpracovaných dní. Kolik každý dostane?
3. Obsah obdélníku je $23,92 \text{ cm}^2$, jedna z jeho stran je dlouhá $5,2 \text{ cm}$. Vypočti obvod tohoto obdélníku.
4. Narýsuj trojúhelník MNO , u něhož znáš délky stran: $m = 8 \text{ cm}$; $n = 5 \text{ cm}$; $o = 7 \text{ cm}$. Narýsuj a správně označ v tomto trojúhelníku **těžnice** a vyznač těžiště T .

Nepovinná úloha: Spisovatel se dožil 64 let. V 19. století žil o 48 let více než ve 20. století. V kterém roce se narodil a v kterém roce zemřel?