

Domácí úkol č. 23 (7. ročník)

1. Urči největšího společného dělitele a nejmenší společný násobek čísel:

(a) 5 a 15

(b) 9 a 6

(c) 3 a 8

(d) 3 a 4 a 6

2. Citrón obsahuje 0,4 ‰ vitamínu C. Kolik gramů vitamínu C je ve 200 gramech citrónů?

3. Vypočti spotřebu látky v metrech čtverečných na potažení dětské sedací kostky o hraně 40 cm. Výsledek vhodně zaokrouhli.

4. Narýsuj trojúhelník ABC , který má délky stran: $a = 6 \text{ cm}$; $b = 7 \text{ cm}$; $c = 8 \text{ cm}$ a najdi (narýsuj) těžiště T tohoto trojúhelníku.

Nepovinná úloha: Pan Kazda byl na rekreaci ubytován v hotelu **MODRÝ LEV**. Utratil tam tolik korun, kolik je možné vyjádřit zápisem pomocí římských číslic obsažených v názvu hotelu bez změny pořadí. Kolik korun utratil?