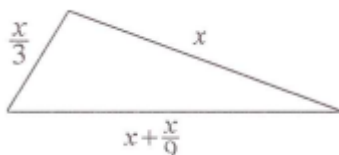


Př. 1: Když zvětším dvojnásobek myšleného čísla o 3, dostanu trojnásobek stejného čísla zmenšený o 12. Které číslo si myslím?

Př. 2: Řeš rovnici, proved' zkoušku:

$$x - 2(x - 6) = 4\left(\frac{1}{2} - x\right) - 20$$

Př. 3: Vypočítej délky stran trojúhelníku, obvod měří 44 cm.



Př. 4: Vyjádři I ze vzorce:

$$R = \frac{\rho \cdot I}{S}$$

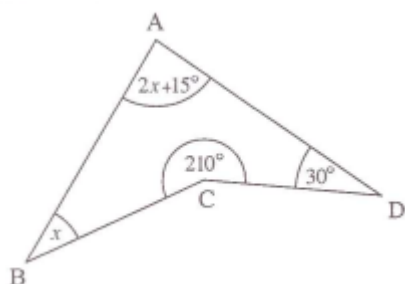
Př. 5: V půjčovně videokazet bylo v průběhu 3 dnů vypůjčeno celkem 137 kazet. Druhý den půjčili o pětinu méně kazet než 1. den a třetí den půjčili o 20 kazet více než druhý den. Kolik kazet půjčili v jednotlivých dnech?

Př. 6: Pětinásobek myšleného čísla je o 12 větší než číslo 43. Které číslo si myslím?

Př. 7: Řeš rovnici, proved' zkoušku.

$$4(2 - x) = 3 - (5x + 3)$$

Př. 8: Vypočítej velikosti vnitřních úhlů čtyřúhelníku:



Př. 9: Ze vzorce pro výkon vyjádři sílu F:

$$P = \frac{F \cdot s}{t}$$

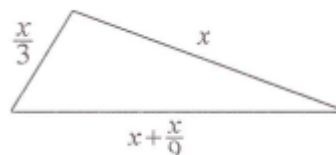
Př. 4: Tři chlapci roznášeli celkem 14 hodin reklamní letáky. Druhý chlapec roznášel 2krát delší dobu než první chlapec, třetí o 1 hodinu méně než druhý. Kolik hodin odpracoval každý z chlapců?

Př. 1: Když zvětším dvojnásobek myšleného čísla o 3, dostanu trojnásobek stejného čísla zmenšený o 12. Které číslo si myslím?

Př. 2: Řeš rovnici, proved' zkoušku:

$$x - 2(x - 6) = 4\left(\frac{1}{2} - x\right) - 20$$

Př. 3: Vypočítej délky stran trojúhelníku, obvod měří 44 cm.



Př. 4: Vyjádři I ze vzorce:

$$R = \frac{\rho \cdot I}{S}$$

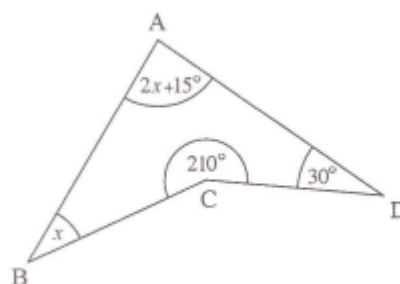
Př. 5: V půjčovně videokazet bylo v průběhu 3 dnů vypůjčeno celkem 137 kazet. Druhý den půjčili o pětinu méně kazet než 1. den a třetí den půjčili o 20 kazet více než druhý den. Kolik kazet půjčili v jednotlivých dnech?

Př. 6: Pětinásobek myšleného čísla je o 12 větší než číslo 43. Které číslo si myslím?

Př. 7: Řeš rovnici, proved' zkoušku.

$$4(2 - x) = 3 - (5x + 3)$$

Př. 8: Vypočítej velikosti vnitřních úhlů čtyřúhelníku:



Př. 9: Ze vzorce pro výkon vyjádři sílu F:

$$P = \frac{F \cdot s}{t}$$

Př. 4: Tři chlapci roznášeli celkem 14 hodin reklamní letáky. Druhý chlapec roznášel 2krát delší dobu než první chlapec, třetí o 1 hodinu méně než druhý. Kolik hodin odpracoval každý z chlapců?