

3. domácí úkol – týden od 26. 9. do 3. 10. 2017

Termín odevzdání: 3. 10. 2017

$$3x - 0,5 = 0$$

$$0,1z - 0,2 = 1,1z + 0,4$$

$$0,1x - 0,02 = 0$$

$$5y + 1 = 3y + 4$$

$$5x - 10 = 8x + 3$$

$$3y + 2 = y + 7$$

Trojúhelník má obvod 42 cm. Strana a je 2krát kratší než strana b , strana c je o 2 cm delší než strana a . Určete velikosti stran trojúhelníku.

Turisté jsou ubytováni ve třech hotelích. V druhém hotelu je ubytovaných o 8 turistů více než v prvním a ve třetím o 14 více než v druhém. Kolik turistů bydlí v každém hotelu, pokud jich je dohromady 258?