



Lekce: POMĚŘ

- 1) Hmotnosti dvou melounů jsou v poměru 2 : 3. Jejich hmotnosti se liší o 400 g. Kolik kilogramů váží těžší meloun?
- 2) Zatímco červené autíčko objede okruh elektrického autodráhy třikrát, zelené autíčko objede tento okruh čtyřikrát. O kolik více okruhů objede zelené autíčko, když společně ujedou 77 okruhů?
- 3) Měřítko mapy je 1 : 100 000. Vzdálenost dvou vesnic vzdušnou čarou je na mapě 20 cm. Eva se nachází přesně na spojnici těchto dvou vesnic a je 5 km daleko od první vesnice. Honza je přesně mezi Evou a druhou vesnicí. Kolik kilometrů daleko jsou od sebe Eva a Honza?
- 4) V obchodě lze koupit buď dvoukilové balení brambor nebo pětakilové balení brambor. Včera bylo prodáno celkem 81 kg brambor, přičemž dvoukilových balení bylo prodáno dvakrát více než pětakilových. Kolik balení bylo celkem prodáno?

VÝSLEDKY PŘÍKLADŮ

1. 1,2

2. 11

3. 7,5

4. 27