

Př. 1: Tři podílníci si rozdělili zisk 125000 Kč v poměru 3:2:5. Kolik každý z nich získal?

<37500; 25000; 62500>

Př. 2: Na společném úkolu odpracoval jeden pracovník 36 hodin, druhý 40 hodin. O výdělek 11400 Kč se rozdělili v poměru počtu odpracovaných hodin. Kolik dostal každý?

<5400 Kč; 6000 Kč>

Př. 3: Pokladní vybrala za vstup na krytý plavecký stadión 944 Kč od 118 osob. Kolik vybere, bude-li stadión plně obsazen? (Kapacita je 190 osob)

<1520 Kč>

Př. 4: Čtyři průměrné pomeranče mají hmotnost 720 g. Kolik kilogramů bude vážit 26 pomerančů?

<4,68 kg>

Př. 5: V sudu je 80 l vody. Voda sahá do výšky 45 cm. Kolik litrů vody bude v sudu, bude-li voda sahat do výšky 72 cm.

<128 litrů>

Př. 6: Jedno vejce se uvaří za 6 minut. Za kolik minut se uvaří 6 vajec, 9 vajec, 13 vajec, 17 vajec a 30 vajec?

<6 minut>

Př. 1: vzorové řešení

125000 Kč10 dílů

12500 Kč1 díl

37500 Kč.....3 díly

25000 Kč.....2 díly

62500 Kč5 dílů

První dostane 37500 Kč, druhý 25000 Kč, třetí 62500 Kč.