

Opakování – slovní úlohy:

Najdi tři čísla tak, aby druhé číslo bylo 3krát větší než první a třetí bylo o 6 větší než druhé číslo. Jejich součet je 62.

Součet čtyř po sobě jdoucích lichých čísel je 240. Která to jsou čísla?

Součet dvou lichých za sebou jdoucích čísel je 64. Která čísla to jsou?

Součet čtyř po sobě následujících přirozených čísel je 50. Urči tato čísla.

Denní produkce mléka 630 litrů byla slita do 22 konví, z nichž některé byly po 25 litrech, jiné po 35 litrech. Všechny konve byly plné. Kolik bylo jednotlivých konví?

Do 45 plechovek, z nichž některé jsou pětilitrové a některé třílitrové, máme uskladnit 7 konví oleje po 25 litrech. Kolik musíme mít třílitrových a kolik pětilitrových plechovek?

Pro stanový tábor bylo zakoupeno 60 masových konzerv dvojího druhu: hovězí po 32,- Kč a vepřové po 30,- Kč. Celkem bylo zapláceno 1 870,- Kč. Určete, kolik konzerv bylo hovězích a kolik vepřových.

3 metry modré látky a 4 metry červené látky stojí 1 420,- Kč, přičemž 1m červené látky je o 110,- Kč dražší než 1m modré látky. Kolik stojí 1m červené a 1m modré látky?

Smísí-li se 5 kg zboží dražšího a 10 kg zboží levnějšího, má směs cenu 220 Kč. Kolik stojí 1 kg zboží dražšího a 1 kg zboží levnějšího, liší-li se ceny o 30,- Kč?

8 kg zboží dražšího o 50,- Kč za 1 kg bylo smíšeno se 2 kg zboží levnějšího. Jeden kilogram směsi stál 140,- Kč. Kolik Kč stál 1 kg každého druhu?

Ze dvou druhů zboží v ceně 170,- Kč a 210,- Kč za 1 kg se má připravit 25 kg směsi v ceně 186,- Kč. Kolik kg každého zboží je třeba smíchat?

10kg ovoce bylo rozděleno do 12 sáčků. Některé měly hmotnost 0,6 kg a některé 1 kg. Kolik bylo lehčích a kolik těžších sáčků?

Pokladník vyplatil 1 390,- Kč padesáti mincemi v hodnotě po 20,- Kč a 50,-Kč. Kolik bylo dvacetikorunových a kolik padesátikorunových mincí?

---