

Slovní úlohy na soustavu rovnic

1. Zákazník zaplatil za konzervy po 12.- Kč a 15.- Kč celkem 324 Kč. Kolik koupil levnějších a kolik dražších konzerv?
2. Zákazník zaplatil za konzervy po 10.- Kč a po 8.- Kč celkem 242 Kč. Kolik koupil levnějších a kolik dražších konzerv?
3. Čokoládové bonbony se prodávají v balení po čtyřech kusech nebo devíti kusech. Kolik balíčků po čtyřech kusech koupil Pepa, jestliže si koupil přesně 35 bonbonů?
4. Jsou dána dvě kladná čísla. První číslo je o 176 větší než dvojnásobek druhého. Podíl většího a menšího čísla je 13. Urči čísla.
5. Pět kilogramů jablek a tři kilogramy banánů stojí 146 Kč, dva kilogramy jablek a pět kilogramů banánů stojí 142 Kč. Kolik stojí kilogram jablek a kolik kilogram banánů?
6. Do obchodu dovezli 100 balíčků cibulek tulipánů dvojího druhu. První druh po 25 Kč za balení, druhý druh po 40 Kč za balení. Celkem prodejem utřžili 3 400 Kč. Kolik balení bylo prvního a kolik druhého druhu?