

- 1) Do mateřské školy koupili 12 míčů po 8,50 Kč. Kolik míčků po 6 Kč mohli za stejnou částku nakoupit?
- 2) Prázdná nádoba má hmotnost 4,6 kg. Naplněná olejem 26,68 kg. Kolik litrů oleje je v nádobě, když jeden litr oleje má hmotnost 920 gramů?
- 3) Na obdélníkový záhon s rozměry 8 m a 3 m bylo vysázeno 96 sazenic jahodníku. Kolik sazenic vysázíme na čtvercový záhon se stranou dlouhou 12 metrů?
- 4) Za $\frac{3}{4}$ hodiny pokryl zedník obkládačkami $\frac{3}{5}$ zdi kolem umyvadla. Za jak dlouho obložil celou zeď kolem umyvadla?
- 5) 300 gramů sušených hub obsahuje 36 g vody. Kolik gramů vody obsahuje 0,5 kg sušených hub?
- 6) Dubový trám kvádru s rozměry 4,6 m, 20 cm, 15 cm má hmotnost 96,6 kg. Vypočítej hmotnost dubového trámu s rozměry 5 m, 18 cm, 22 cm.
- 7) Traktorista zapojil za traktor 2 secí stroje a zasel za 5 hodin 7 ha žita. Kolik hektarů zasel za 8 hodin příští den, jestliže zapojil 3 secí stroje?
- 8) Jedna a půl slepice snesla jedna a půl vejce za den a půl. Kolik vajec snese šest slepic za sedm dní?