

Slovní úlohy se zlomky:

1. Čerpadlo vyčerpá 240 l vody za $\frac{3}{4}$ minuty. Kolik hl vody vyčerpáme čerpadlem za 1 hodinu? (192 hl)
2. Maminka řekla: „Když si, Terezko, ušetříš 50 Kč, tak Ti zbývající $\frac{2}{3}$ ceny knihy zaplatím.“ Kolik Kč stála kniha? (150 Kč)
3. Když jsme na výletě došli na rozhlednu, měli jsme za sebou $\frac{3}{4}$ cesty, zbývalo ujít 2 km. Jak dlouhý byl náš výlet? (8 km)
4. Z 240 žáků školy se $\frac{2}{3}$ dopravují do školy autobusem. Kolik je to žáků? (160 žáků)
5. Zimní bunda stála 900 Kč. Je zlevněna o $\frac{1}{5}$ ceny. Kolik Kč stojí bunda po slevě? (720 Kč)
6. Z litru ovocné šťávy odliju $\frac{4}{10}$ litru. Kolik ovocné šťávy zůstalo? (0,6 litru)
7. Do $\frac{3}{4}$ litru vody naliju $\frac{1}{10}$ litru ovocné šťávy. Jaké množství nápoje připravím? (0,85 l)
8. Když jsme odlili z konve $1\frac{1}{4}$ litru mléka, zbylo v konvi $\frac{3}{4}$ litru mléka. Kolik litrů mléka bylo původně v konvi? (2 litry)
9. Martina měla čokoládu. Katce dala polovinu, sama z ní snědla třetinu. Jaká část čokolády zůstala? ($\frac{1}{6}$)
10. Petr ušel za $\frac{3}{4}$ hodiny 3,3 km. Zbývá mu ujít 5,5 km. Jak dlouho ještě půjde? ($1\frac{1}{4}$ hod.)