



Slovní úlohy čarodějky Berty

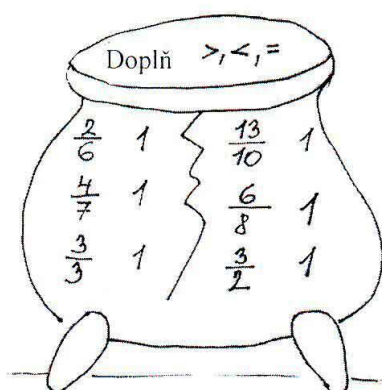
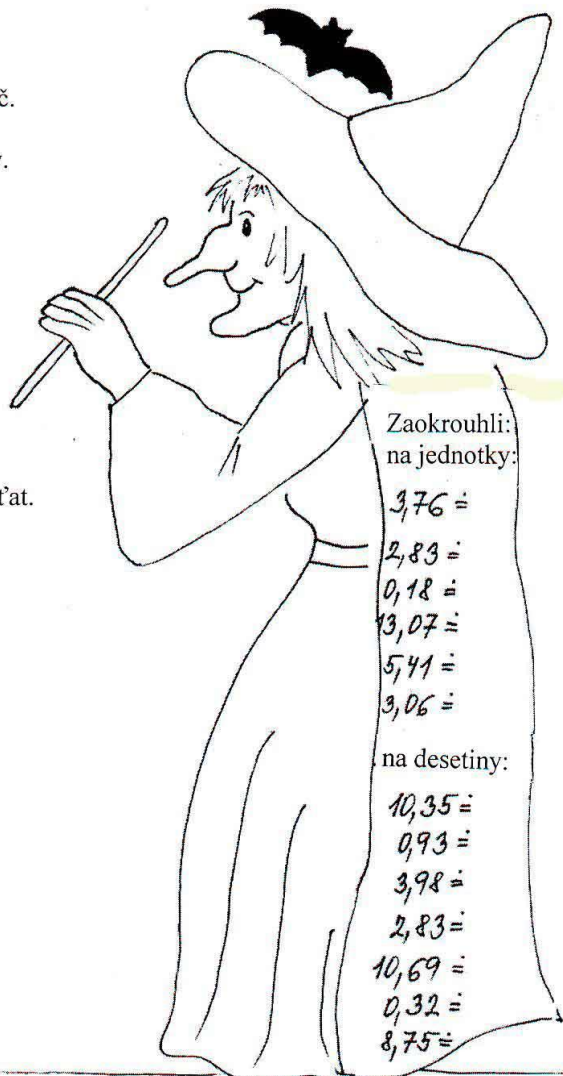


Vypočítej slovní úlohy.

1. Letenka na Větrnou horu nedaleko Londýna stála 6200 Kč. Její nová čarodějná cena je $\frac{10}{72}$ původní ceny. Kolik stojí nyní? Byla zlevněna nebo zdražena?

2. Vstupenky na Větrnou horu byly po 65 Kč. Pořadatelé utržili 22 750 Kč, z toho zaplatili jednu desetinu za pronájem hory. Kolik vstupenek se prodalo? Kolik Kč stál pronájem hory?

3. Na jednom stroji se každou hodinu vyrobí 47 košťat, na druhém stroji 38 košťat. Kolik hodin bude trvat výroba 1020 košťat na obou strojích najednou?



Práce pro čarodějné skupiny:

Berta uvařila 5 ropuších vajíček a rozkrájela je na poloviny. Sama si vzala 3 poloviny a kocourovi dala 5 polovin. Zapiš zlomkem, kolik každý měl. Měla Berta více než 2 vajíčka? Měl kocour více než Berta? O kolik? Celou úlohu si znázorněte.