

## 1.7. Dělení přirozených čísel ... procvičování

1) Za vyvolání dvou filmů a zhotovení fotografií jsme zaplatili 269 Kč. Vyvolání jednoho filmu stálo 40 Kč a za každou fotografii jsme zaplatili 3 Kč. Kolik fotografií nám firma zhotovila?

2) Na  $1 \text{ m}^2$  zahrady je potřeba 5 gramů travního osiva. Zahrada má tvar obdélníka s rozměry 21 m a 23 m. Kolik gramů osiva musíme koupit?

3) Na občerstvení pro 25 účastníků soutěže mají pořadatelé 800 Kč. Mohou každému koupit obloženou housku za 12 Kč, láhev minerálky za 15 Kč. Kolik korun pořadatelům zbude? Vystačí to ještě pro každého na čokoládu za 8 Kč?

4) Vyděl písemně, napiš zbytek a proved' zkoušku:

$$585 : 13 =$$

$$1344 : 21 =$$

$$391 : 17 =$$

$$1204 : 86 =$$

$5246 : 57 =$

$11470 : 38 =$

$5992 : 58 =$

$1438 : 73 =$

$1806 : 65 =$

$2150 : 41 =$

5) Vypočítej:

$36 : 6 + 5 \cdot 2 - 3 \cdot 4 =$

$8 \cdot 7 - 63 : 7 + 3 \cdot 5 =$

$45 : 9 - 24 : 8 + 5 \cdot 4 =$

$6 \cdot 2 - 48 : 3 : 4 + 7 \cdot 2 =$

$5 + 36 : 4 - 33 : 3 =$

$54 : 6 + 48 : 8 - 45 : 9 =$

$72 : 3 - 36 : 2 + 48 : 4 =$

6) Vypočítej a dávej přitom pozor na pravidla při počítání se závorkami:

$24 + 12 : 4 + 2 =$

$(24 + 12) : (4 + 2) =$

$24 + 12 : (4 + 2) =$

$(24 + 12) : 4 + 2 =$

$24 - 12 : 4 + 2 =$

$(24 - 12) : 4 + 2 =$

$(24 - 12) : 4 + 2 =$