

## MATEMATIKA – 7. třída – čtvrtek 15. 10.

Posílám řešení včerejších úkolů

$$6,73 + 18,98 = 25,71 \quad 125,1 + 3,97 = 129,07 \quad 5,70 - 3,82 = 1,88 \quad 4,00 - 2,58 = 1,42$$

$$7 \cdot 5,39 = 37,73 \quad 4,7 \cdot 5,6 = 26,32 \quad 34,8 \cdot 0,21 = 7,308$$

$$9,6 : 4 = 2,4 \quad 5,28 : 3 = 1,76 \quad 67,35 : 0,5 = 134,7$$

Maminka koupila v drogerii prací prášek za 259,90 Kč, zubní pastu za 35,50 Kč, sprchový gel za 47,90 Kč a mýdlo za 12,50 Kč. Kolik korun nákup stál a kolik korun jí vrátila prodavačka, když zaplatila 500 Kč?

$$\begin{array}{r} 259,90 \\ 35,50 \\ 47,90 \\ \underline{12,50} \\ 355,80 \end{array}$$

355,80 .....po zaokrouhlení zaplatíme 356 Kč

$$500 - 356 = 144 \text{ Kč}$$

Nákup stál 356 Kč a prodavačka vrátila mamince 144 Kč.

Dnes si procvičíte čtení a zápis zlomků

Toto cvičení si jen přečti:

$\frac{1}{2}$  jedna polovina

$\frac{3}{15}$  tři patnáctiny

$\frac{5}{24}$  pět čtyřiaadvacetin

$\frac{30}{65}$  třicet pětadesátin nebo třicet lomeno šedesáti pěti

$\frac{6}{100}$  šest setin nebo šest lomeno stem

$\frac{51}{1\,000}$  padesát jedna tisícin

Přečti následující zlomky:

$\frac{1}{2}$     $\frac{2}{3}$     $\frac{3}{4}$     $\frac{1}{5}$     $\frac{5}{6}$     $\frac{3}{7}$     $\frac{10}{8}$     $\frac{4}{9}$     $\frac{11}{10}$     $\frac{10}{27}$     $\frac{3}{54}$     $\frac{2}{63}$     $\frac{15}{100}$     $\frac{200}{1\,000}$

Následující text zapiš do školního sešitu

**Čtení a zápis zlomků**

**2** ← čitatel

**5** ← jmenovatel

Když je **v čitateli** zlomku **nula**, rovná se zlomek **nule**.  $\frac{0}{4} = 0$      $\frac{0}{10} = 0$

**Ve jmenovateli** zlomku **nesmí být nula**, protože nulou nelze dělit.

- zápisy  $\frac{3}{0}$     $\frac{10}{0}$     $\frac{5}{0}$     $\frac{100}{0}$  nemají smysl

Zapiš zlomek číslicemi: (opiš do sešitu i slovní zápis)

pět setin

jedna polovina

šest sedmin

osm desetin

dvě pětiny

tři patnáctiny

sedm dvacetin

čtyři tisíciny

deset devatenáctin

jedenáct třiadvacetin

třicet sedmapadesátin

nula třetin

devět čtvrtin

sto lomeno sedmnácti