

1. Sčítej a odčítej:

$$\begin{array}{r} 597\ 895 \\ - 23\ 698 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 738\ 472 \\ - 368\ 294 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4\ 126\ 437 \\ - 69\ 897 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 298\ 892 \\ - 873\ 594 \\ \hline \end{array}$$

8

2. Vynásob a vyděl:

$$11 \cdot 10 =$$

$$12 \cdot 100 =$$

$$7600 : 100 =$$

$$62 \cdot 10 =$$

$$63 \cdot 100 =$$

$$200 : 100 =$$

$$226 \cdot 10 =$$

$$680 \cdot 100 =$$

$$9000 : 100 =$$

9

3. Vynásob:

$$\begin{array}{r} 32\ 659 \\ \cdot 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 267\ 867 \\ \cdot 74 \\ \hline \end{array}$$

6

4. Vyděl a proved' zkoušku:

$$76\ 245 : 8 =$$

$$4\ 320 : 32 =$$

8

5. Vypočítej:

$$\frac{2}{3} \text{ z } 27 =$$

$$\frac{3}{7} \text{ z } 49 =$$

$$\frac{8}{9} \text{ z } 72 =$$

$$\frac{6}{7} \text{ z } 35 =$$

4

6. Převéd' na zlomky:

$$1 \frac{1}{3} =$$

$$2 \frac{2}{5} =$$

$$3 \frac{3}{4} =$$

$$4 \frac{5}{6} =$$

4

7. Převeď na smíšená čísla

$$\frac{38}{7} =$$

$$\frac{23}{4} =$$

$$\frac{20}{3} =$$

$$\frac{9}{8} =$$

4**8. Zapiš desetinným číslem:**

$$\frac{8}{10} =$$

$$\frac{4}{100} =$$

$$\frac{56}{10} =$$

$$\frac{23}{100} =$$

4**9. Piš čísla dle zadání:**

žádná celá dvě desetiny

devět celých pět setin

žádná celá čtyři setiny

tři celé šest tisícín

dvě celé padesát šest setin

šest set čtyřicet pět celých pět desetin

6

10. 6 chlapců pomáhalo při opravě plotu a za svou pomoc dostali 1 296,-Kč. Kolik korun dostal každý?

Výpočet:

6

11. Narýsuj čtverec ABCD, a = 3 cm. Vypočítej obvod o a obsah S.

Náčrt:

Konstrukce:

6

Výpočet:

o =

S =

6

12. Načrtni krychli a vypočítej její povrch S, pokud délka její hrany je 3 centimetry (a=3cm).

Náčrt:

Výpočet: S = 6 . a

3