

Př. 1: Doplň, aby platila rovnost:

$$\square \cdot 10 - 15 = -85$$

$$3,2 + 0,01 \cdot \square = 3,5$$

Př. 2: Vypočítej, výsledek uveď jako zlomek v základním tvaru nebo ve tvaru desetinného čísla:

$$5 \cdot \left(0,5 - \frac{2}{5}\right) =$$

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

Př. 3: Pavel měl sraz s

kamarádem. Z postele vstal hned po zazvonění budíku. Ranní hygienu zvládl za  $\frac{1}{5}$  hodiny, 5 minut se oblékal, snídal  $\frac{1}{3}$  hodiny a cesta na sraz mu trvala  $\frac{1}{10}$  hodiny.

Na sraz přišel v 9:20.

Vypočtěte, kolik minut Pavlovi trvala ranní hygiena.

Vypočtěte, kolik minut uplynulo od zazvonění budíku k příchodu Pavla na sraz.

Vypočtěte, v kolik hodin zazvonil budík.

Př. 4: Vypočítej:

$$\text{a) } 1 - \frac{3}{5} = \quad \text{d) } 5 - \frac{4}{5} =$$

$$\text{b) } 1 - \frac{1}{4} = \quad \text{e) } \frac{13}{10} - 1 =$$

$$\text{c) } 2 - \frac{1}{3} = \quad \text{f) } \frac{32}{3} - 8 =$$

Př. 5: Vypočítej:

$$\text{a) } -\frac{1}{4} - \frac{1}{9} = \quad \text{g) } -\frac{3}{4} - \frac{1}{2} =$$

$$\text{b) } -\frac{1}{7} - \frac{1}{10} = \quad \text{h) } -\frac{5}{6} - \frac{2}{3} =$$

$$\text{c) } -\frac{5}{8} - \frac{7}{12} = \quad \text{i) } -\frac{3}{7} - \frac{5}{14} =$$

$$\text{d) } -\frac{3}{4} - \frac{3}{5} = \quad \text{j) } -\frac{14}{15} - \frac{4}{5} =$$

$$\text{e) } -\frac{4}{9} - \frac{5}{12} = \quad \text{k) } -\frac{17}{24} - \frac{5}{8} =$$

$$\text{f) } -\frac{7}{12} - \frac{5}{16} = \quad \text{l) } -\frac{7}{12} - \frac{4}{9} =$$

Př. 6: Vypočítej:

$$\text{a) } \frac{4}{5} - \frac{3}{10} - \frac{4}{15} =$$

$$\text{b) } \frac{7}{8} - \frac{1}{16} - \frac{1}{4} =$$

Př. 1: Doplň, aby platila rovnost:

$$\square \cdot 10 - 15 = -85$$

$$3,2 + 0,01 \cdot \square = 3,5$$

Př. 2: Vypočítej, výsledek uveď jako zlomek v základním tvaru nebo ve tvaru desetinného čísla:

$$5 \cdot \left(0,5 - \frac{2}{5}\right) =$$

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

Př. 3: Pavel měl sraz s

kamarádem. Z postele vstal hned po zazvonění budíku. Ranní hygienu zvládl za  $\frac{1}{5}$  hodiny, 5 minut se oblékal, snídal  $\frac{1}{3}$  hodiny a cesta na sraz mu trvala  $\frac{1}{10}$  hodiny.

Na sraz přišel v 9:20.

Vypočtěte, kolik minut Pavlovi trvala ranní hygiena.

Vypočtěte, kolik minut uplynulo od zazvonění budíku k příchodu Pavla na sraz.

Vypočtěte, v kolik hodin zazvonil budík.

Př. 4: Vypočítej:

$$\text{a) } 1 - \frac{3}{5} = \quad \text{d) } 5 - \frac{4}{5} =$$

$$\text{b) } 1 - \frac{1}{4} = \quad \text{e) } \frac{13}{10} - 1 =$$

$$\text{c) } 2 - \frac{1}{3} = \quad \text{f) } \frac{32}{3} - 8 =$$

Př. 5: Vypočítej:

$$\text{a) } -\frac{1}{4} - \frac{1}{9} = \quad \text{g) } -\frac{3}{4} - \frac{1}{2} =$$

$$\text{b) } -\frac{1}{7} - \frac{1}{10} = \quad \text{h) } -\frac{5}{6} - \frac{2}{3} =$$

$$\text{c) } -\frac{5}{8} - \frac{7}{12} = \quad \text{i) } -\frac{3}{7} - \frac{5}{14} =$$

$$\text{d) } -\frac{3}{4} - \frac{3}{5} = \quad \text{j) } -\frac{14}{15} - \frac{4}{5} =$$

$$\text{e) } -\frac{4}{9} - \frac{5}{12} = \quad \text{k) } -\frac{17}{24} - \frac{5}{8} =$$

$$\text{f) } -\frac{7}{12} - \frac{5}{16} = \quad \text{l) } -\frac{7}{12} - \frac{4}{9} =$$

Př. 6: Vypočítej:

$$\text{a) } \frac{4}{5} - \frac{3}{10} - \frac{4}{15} =$$

$$\text{b) } \frac{7}{8} - \frac{1}{16} - \frac{1}{4} =$$

Př. 1: Doplň, aby platila rovnost:

$$\square \cdot 10 - 15 = -85$$

$$3,2 + 0,01 \cdot \square = 3,5$$

Př. 2: Vypočítej, výsledek uveď jako zlomek v základním tvaru nebo ve tvaru desetinného čísla:

$$5 \cdot \left(0,5 - \frac{2}{5}\right) =$$

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

Př. 3: Pavel měl sraz s

kamarádem. Z postele vstal hned po zazvonění budíku. Ranní hygienu zvládl za  $\frac{1}{5}$  hodiny, 5 minut se oblékal, snídal  $\frac{1}{3}$  hodiny a cesta na sraz mu trvala  $\frac{1}{10}$  hodiny.

Na sraz přišel v 9:20.

Vypočtěte, kolik minut Pavlovi trvala ranní hygiena.

Vypočtěte, kolik minut uplynulo od zazvonění budíku k příchodu Pavla na sraz.

Vypočtěte, v kolik hodin zazvonil budík.

Př. 4: Vypočítej:

$$\text{a) } 1 - \frac{3}{5} = \quad \text{d) } 5 - \frac{4}{5} =$$

$$\text{b) } 1 - \frac{1}{4} = \quad \text{e) } \frac{13}{10} - 1 =$$

$$\text{c) } 2 - \frac{1}{3} = \quad \text{f) } \frac{32}{3} - 8 =$$

Př. 5: Vypočítej:

$$\text{a) } -\frac{1}{4} - \frac{1}{9} = \quad \text{g) } -\frac{3}{4} - \frac{1}{2} =$$

$$\text{b) } -\frac{1}{7} - \frac{1}{10} = \quad \text{h) } -\frac{5}{6} - \frac{2}{3} =$$

$$\text{c) } -\frac{5}{8} - \frac{7}{12} = \quad \text{i) } -\frac{3}{7} - \frac{5}{14} =$$

$$\text{d) } -\frac{3}{4} - \frac{3}{5} = \quad \text{j) } -\frac{14}{15} - \frac{4}{5} =$$

$$\text{e) } -\frac{4}{9} - \frac{5}{12} = \quad \text{k) } -\frac{17}{24} - \frac{5}{8} =$$

$$\text{f) } -\frac{7}{12} - \frac{5}{16} = \quad \text{l) } -\frac{7}{12} - \frac{4}{9} =$$

Př. 6: Vypočítej:

$$\text{a) } \frac{4}{5} - \frac{3}{10} - \frac{4}{15} =$$

$$\text{b) } \frac{7}{8} - \frac{1}{16} - \frac{1}{4} =$$