

Vstupní písemná práce

Př. 1: Vypočítej:

$$\begin{aligned} -13,5 - 15,2 &= \\ -12,1 + 14,9 &= \\ -20,4 + 7,8 &= \\ -0,5 \cdot 9,6 &= \\ -0,03 \cdot (-8,2) &= \\ 0,35 : (-0,07) &= \end{aligned}$$

Př. 2: Vypočítej:

$$(5 - 8) \cdot (-16 + 9) + 5 \cdot (-9 + 3,4) - 6(-1) =$$

Př. 3: Vypočítej:

$$\frac{1}{3} - \frac{5}{9} + \frac{5}{6} =$$

$$\frac{4}{5} \cdot \left(\frac{-20}{36}\right) =$$

$$-\frac{14}{15} : \frac{3}{5} =$$

$$\left(-\frac{1}{2} + \frac{3}{5}\right) \cdot \left(\frac{3}{7} - \frac{3}{4}\right) =$$

$$\left(5\frac{1}{2} - 3\frac{3}{4}\right) : \left(-1\frac{1}{12} + 2\frac{5}{6}\right) =$$

Př. 4: Kolik korun se zaplatí za obdélníkovou parcelu s rozměry $30\frac{1}{2}$ m a $15\frac{3}{5}$ m, jestliže 1 m^2 stojí 300 Kč?

Př. 5: Vodní nádrž obsahující 300 hl vody má rozměry obdélníkového dna 5 m a 3 m. Voda v nádrži tedy dosahuje do výšky kolika metrů nad dno nádrže.

Př. 6: Čím musíme vynásobit číslo, chceme-li je zmenšit o 20 %?

Př. 7: Jaké je měřítko mapy, když vzdálenost 10 km je na mapě znázorněna úsečkou o délce 2 cm?

Vstupní písemná práce

Př. 1: Vypočítej:

$$\begin{aligned} -13,5 - 15,2 &= \\ -12,1 + 14,9 &= \\ -20,4 + 7,8 &= \\ -0,5 \cdot 9,6 &= \\ -0,03 \cdot (-8,2) &= \\ 0,35 : (-0,07) &= \end{aligned}$$

Př. 2: Vypočítej:

$$(5 - 8) \cdot (-16 + 9) + 5 \cdot (-9 + 3,4) - 6(-1) =$$

Př. 3: Vypočítej:

$$\frac{1}{3} - \frac{5}{9} + \frac{5}{6} =$$

$$\frac{4}{5} \cdot \left(\frac{-20}{36}\right) =$$

$$-\frac{14}{15} : \frac{3}{5} =$$

$$\left(-\frac{1}{2} + \frac{3}{5}\right) \cdot \left(\frac{3}{7} - \frac{3}{4}\right) =$$

$$\left(5\frac{1}{2} - 3\frac{3}{4}\right) : \left(-1\frac{1}{12} + 2\frac{5}{6}\right) =$$

Př. 4: Kolik korun se zaplatí za obdélníkovou parcelu s rozměry $30\frac{1}{2}$ m a $15\frac{3}{5}$ m, jestliže 1 m^2 stojí 300 Kč?

Př. 5: Vodní nádrž obsahující 300 hl vody má rozměry obdélníkového dna 5 m a 3 m. Voda v nádrži tedy dosahuje do výšky kolika metrů nad dno nádrže.

Př. 6: Čím musíme vynásobit číslo, chceme-li je zmenšit o 20 %?

Př. 7: Jaké je měřítko mapy, když vzdálenost 10 km je na mapě znázorněna úsečkou o délce 2 cm?

Vstupní písemná práce

Př. 1: Vypočítej:

$$\begin{aligned} -13,5 - 15,2 &= \\ -12,1 + 14,9 &= \\ -20,4 + 7,8 &= \\ -0,5 \cdot 9,6 &= \\ -0,03 \cdot (-8,2) &= \\ 0,35 : (-0,07) &= \end{aligned}$$

Př. 2: Vypočítej:

$$(5 - 8) \cdot (-16 + 9) + 5 \cdot (-9 + 3,4) - 6(-1) =$$

Př. 3: Vypočítej:

$$\frac{1}{3} - \frac{5}{9} + \frac{5}{6} =$$

$$\frac{4}{5} \cdot \left(\frac{-20}{36}\right) =$$

$$-\frac{14}{15} : \frac{3}{5} =$$

$$\left(-\frac{1}{2} + \frac{3}{5}\right) \cdot \left(\frac{3}{7} - \frac{3}{4}\right) =$$

$$\left(5\frac{1}{2} - 3\frac{3}{4}\right) : \left(-1\frac{1}{12} + 2\frac{5}{6}\right) =$$

Př. 4: Kolik korun se zaplatí za obdélníkovou parcelu s rozměry $30\frac{1}{2}$ m a $15\frac{3}{5}$ m, jestliže 1 m^2 stojí 300 Kč?

Př. 5: Vodní nádrž obsahující 300 hl vody má rozměry obdélníkového dna 5 m a 3 m. Voda v nádrži tedy dosahuje do výšky kolika metrů nad dno nádrže.

Př. 6: Čím musíme vynásobit číslo, chceme-li je zmenšit o 20 %?

Př. 7: Jaké je měřítko mapy, když vzdálenost 10 km je na mapě znázorněna úsečkou o délce 2 cm?

Vstupní písemná práce

Př. 1: Vypočítej:

$$\begin{aligned} -13,5 - 15,2 &= \\ -12,1 + 14,9 &= \\ -20,4 + 7,8 &= \\ -0,5 \cdot 9,6 &= \\ -0,03 \cdot (-8,2) &= \\ 0,35 : (-0,07) &= \end{aligned}$$

Př. 2: Vypočítej:

$$(5 - 8) \cdot (-16 + 9) + 5 \cdot (-9 + 3,4) - 6(-1) =$$

Př. 3: Vypočítej:

$$\frac{1}{3} - \frac{5}{9} + \frac{5}{6} =$$

$$\frac{4}{5} \cdot \left(\frac{-20}{36}\right) =$$

$$-\frac{14}{15} : \frac{3}{5} =$$

$$\left(-\frac{1}{2} + \frac{3}{5}\right) \cdot \left(\frac{3}{7} - \frac{3}{4}\right) =$$

$$\left(5\frac{1}{2} - 3\frac{3}{4}\right) : \left(-1\frac{1}{12} + 2\frac{5}{6}\right) =$$

Př. 4: Kolik korun se zaplatí za obdélníkovou parcelu s rozměry $30\frac{1}{2}$ m a $15\frac{3}{5}$ m, jestliže 1 m^2 stojí 300 Kč?

Př. 5: Vodní nádrž obsahující 300 hl vody má rozměry obdélníkového dna 5 m a 3 m. Voda v nádrži tedy dosahuje do výšky kolika metrů nad dno nádrže.

Př. 6: Čím musíme vynásobit číslo, chceme-li je zmenšit o 20 %?

Př. 7: Jaké je měřítko mapy, když vzdálenost 10 km je na mapě znázorněna úsečkou o délce 2 cm?