

Př. 1: Vypočítej, výsledek uveď v základním tvaru.

$$\frac{2}{5} - \frac{1}{3} =$$

$$\frac{1}{3} - \frac{2}{9} =$$

$$\frac{7}{2} - 2 =$$

$$\frac{3}{5} + \frac{7}{8} =$$

$$0,3 - \frac{1}{8} =$$

$$3,4 - \frac{5}{2} =$$

$$\frac{7}{3} + 1,2 =$$

$$0,24 + \frac{12}{50} =$$

$$\frac{5}{6} + \frac{8}{9} - \frac{7}{12} =$$

$$\frac{3}{5} + 2 - \frac{5}{9} =$$

$$\frac{7}{8} - \frac{1}{2} + 3 =$$

Př. 2: Žáci sedmých tříd se zúčastnili výcviku. Každému žáku uhradil sponzor $\frac{1}{6}$ celkové částky, obec přispěla $\frac{2}{5}$ a škola $\frac{1}{4}$ celkové částky. Zbytek 165Kč. Platili rodiče. Jaké jsou celkové náklady na jednoho žáka?

Př. 3: Traktoristé orali pole o rozloze $15\frac{3}{4}$ ha. Dopoledne zorali $3\frac{1}{3}$ ha, odpoledne $2\frac{5}{6}$ ha a v noci $4\frac{1}{2}$ ha. Kolik ha zbylo zorat na druhý den?

Př. 4: V obchodě měli v balíku $61\frac{3}{4}$ m záclonoviny. Postupně prodali $13\frac{1}{2}$ m, $4\frac{3}{4}$ m, 7m a $9\frac{4}{5}$ m. Kolik metrů záclonoviny zbylo v balíku?

Př. 5: Laborantka nalila do 3 dvoulitrových lahví $4\frac{2}{5}$ litru lihu tak, že do první lahve nalila $1\frac{7}{8}$ litru, do druhé o $\frac{3}{10}$ litru méně a do třetí zbytek. Potom doplnila všechny tři lahve destilovanou vodou. Kolik litrů destilované vody nalila do třetí láhve?

Př. 1: Vypočítej, výsledek uveď v základním tvaru.

$$\frac{2}{5} - \frac{1}{3} =$$

$$\frac{1}{3} - \frac{2}{9} =$$

$$\frac{7}{2} - 2 =$$

$$\frac{3}{5} + \frac{7}{8} =$$

$$0,3 - \frac{1}{8} =$$

$$3,4 - \frac{5}{2} =$$

$$\frac{7}{3} + 1,2 =$$

$$0,24 + \frac{12}{50} =$$

$$\frac{5}{6} + \frac{8}{9} - \frac{7}{12} =$$

$$\frac{3}{5} + 2 - \frac{5}{9} =$$

$$\frac{7}{8} - \frac{1}{2} + 3 =$$

Př. 2: Žáci sedmých tříd se zúčastnili výcviku. Každému žáku uhradil sponzor $\frac{1}{6}$ celkové částky, obec přispěla $\frac{2}{5}$ a škola $\frac{1}{4}$ celkové částky. Zbytek 165Kč. Platili rodiče. Jaké jsou celkové náklady na jednoho žáka?

Př. 3: Traktoristé orali pole o rozloze $15\frac{3}{4}$ ha. Dopoledne zorali $3\frac{1}{3}$ ha, odpoledne $2\frac{5}{6}$ ha a v noci $4\frac{1}{2}$ ha. Kolik ha zbylo zorat na druhý den?

Př. 4: V obchodě měli v balíku $61\frac{3}{4}$ m záclonoviny. Postupně prodali $13\frac{1}{2}$ m, $4\frac{3}{4}$ m, 7m a $9\frac{4}{5}$ m. Kolik metrů záclonoviny zbylo v balíku?

Př. 5: Laborantka nalila do 3 dvoulitrových lahví $4\frac{2}{5}$ litru lihu tak, že do první lahve nalila $1\frac{7}{8}$ litru, do druhé o $\frac{3}{10}$ litru méně a do třetí zbytek. Potom doplnila všechny tři lahve destilovanou vodou. Kolik litrů destilované vody nalila do třetí láhve?

Př. 1: Vypočítej, výsledek uveď v základním tvaru.

$$\frac{2}{5} - \frac{1}{3} =$$

$$\frac{1}{3} - \frac{2}{9} =$$

$$\frac{7}{2} - 2 =$$

$$\frac{3}{5} + \frac{7}{8} =$$

$$0,3 - \frac{1}{8} =$$

$$3,4 - \frac{5}{2} =$$

$$\frac{7}{3} + 1,2 =$$

$$0,24 + \frac{12}{50} =$$

$$\frac{5}{6} + \frac{8}{9} - \frac{7}{12} =$$

$$\frac{3}{5} + 2 - \frac{5}{9} =$$

$$\frac{7}{8} - \frac{1}{2} + 3 =$$

Př. 2: Žáci sedmých tříd se zúčastnili výcviku. Každému žáku uhradil sponzor $\frac{1}{6}$ celkové částky, obec přispěla $\frac{2}{5}$ a škola $\frac{1}{4}$ celkové částky. Zbytek 165Kč. Platili rodiče. Jaké jsou celkové náklady na jednoho žáka?

Př. 3: Traktoristé orali pole o rozloze $15\frac{3}{4}$ ha. Dopoledne zorali $3\frac{1}{3}$ ha, odpoledne $2\frac{5}{6}$ ha a v noci $4\frac{1}{2}$ ha. Kolik ha zbylo zorat na druhý den?

Př. 4: V obchodě měli v balíku $61\frac{3}{4}$ m záclonoviny. Postupně prodali $13\frac{1}{2}$ m, $4\frac{3}{4}$ m, 7m a $9\frac{4}{5}$ m. Kolik metrů záclonoviny zbylo v balíku?

Př. 5: Laborantka nalila do 3 dvoulitrových lahví $4\frac{2}{5}$ litru lihu tak, že do první lahve nalila $1\frac{7}{8}$ litru, do druhé o $\frac{3}{10}$ litru méně a do třetí zbytek. Potom doplnila všechny tři lahve destilovanou vodou. Kolik litrů destilované vody nalila do třetí láhve?