

1. Vypočítejte a výsledek uveďte v základním tvaru:

$$\frac{5}{6} + \frac{3}{8} =$$

$$\frac{2}{21} - \frac{3}{14} =$$

$$\frac{15}{19} \cdot \frac{38}{25} =$$

$$\frac{15}{66} : \frac{55}{9} =$$

2. Vypočítejte a výsledek uveďte v základním tvaru:

$$1 + 0,8 - \frac{6}{5} =$$

$$2 + \frac{5}{6} \cdot 1,2 =$$

$$3 - 2 : \frac{6}{5} =$$

$$2,2 - \left( \frac{5}{6} - \frac{6}{5} \right) =$$

3. Vypočítejte a výsledek uveďte v základním tvaru:

$$\left( \frac{4}{9} \cdot \frac{9}{4} \right) : \frac{7}{11} =$$

$$\left( 1,75 - \frac{1}{2} \right) : \frac{3}{9} =$$

4. Když chlapec přečetl padesát stran, měl přečteny  $\frac{2}{7}$  knihy. Kolik stran mu zbývá přečíst?

5. Kolik minut je:

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

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

$$\frac{5}{12} \text{ hodiny} =$$

$$\frac{1}{5} \text{ hodiny} =$$

$$\frac{2}{3} \text{ hodiny} =$$

$$\frac{16}{24} \text{ hodiny} =$$