

Př. 1: Sečti zlomky, výsledky uveď v základním tvaru, je-li to možné, převed' na smíšené číslo.

$$\begin{aligned} 1\frac{1}{4} + \frac{1}{8} &= \\ \frac{1}{2} + 2\frac{3}{8} &= \\ 2\frac{3}{4} + 2\frac{1}{6} &= \\ 1\frac{2}{3} + 1\frac{5}{7} &= \\ 6\frac{2}{3} + 3\frac{5}{8} &= \\ \frac{3}{7} + 4\frac{1}{8} &= \\ \frac{1}{2} + \frac{1}{4} + \frac{1}{6} &= \\ \frac{1}{2} + \frac{2}{3} + 3\frac{5}{6} &= \\ 2\frac{1}{8} + 1\frac{1}{2} + 3\frac{1}{4} &= \\ 2\frac{1}{2} + 2\frac{2}{3} + 4\frac{3}{4} + 5\frac{5}{6} + \frac{1}{12} &= \\ 4\frac{2}{3} + \frac{3}{4} + 3\frac{2}{5} + \frac{2}{3} &= \end{aligned}$$

Př. 2: Odečti zlomky, výsledky uveď v základním tvaru, je-li to možné, převed' na smíšené číslo.

$$\begin{aligned} \frac{5}{6} - \frac{1}{12} &= \\ \frac{8}{8} - \frac{1}{7} &= \\ \frac{9}{7} - \frac{12}{17} &= \\ \frac{10}{4} - \frac{100}{7} &= \\ \frac{5}{5} - \frac{10}{10} &= \\ \frac{1}{2} - \frac{11}{25} &= \\ \frac{65}{100} - \frac{3}{10} &= \\ \frac{8}{7} - \frac{10}{3} &= \\ \frac{6}{7} - \frac{5}{6} &= \\ \frac{7}{7} - \frac{6}{6} &= \\ \frac{1}{2} - \frac{3}{5} &= \\ \frac{11}{15} - \frac{2}{3} &= \\ \frac{6}{7} - \frac{2}{3} &= \\ \frac{3}{3} - \frac{7}{7} &= \\ \frac{5}{14} - \frac{10}{4} &= \\ \frac{15}{15} - \frac{5}{5} &= \\ \frac{8}{5} - \frac{2}{3} &= \\ \frac{1}{2} - 0,5 &= \end{aligned}$$

Př. 1: Sečti zlomky, výsledky uveď v základním tvaru, je-li to možné, převed' na smíšené číslo.

$$\begin{aligned} 1\frac{1}{4} + \frac{1}{8} &= \\ \frac{1}{2} + 2\frac{3}{8} &= \\ 2\frac{3}{4} + 2\frac{1}{6} &= \\ 1\frac{2}{3} + 1\frac{5}{7} &= \\ 6\frac{2}{3} + 3\frac{5}{8} &= \\ \frac{3}{7} + 4\frac{1}{8} &= \\ \frac{1}{2} + \frac{1}{4} + \frac{1}{6} &= \\ \frac{1}{2} + \frac{2}{3} + 3\frac{5}{6} &= \\ 2\frac{1}{8} + 1\frac{1}{2} + 3\frac{1}{4} &= \\ 2\frac{1}{2} + 2\frac{2}{3} + 4\frac{3}{4} + 5\frac{5}{6} + \frac{1}{12} &= \\ 4\frac{2}{3} + \frac{3}{4} + 3\frac{2}{5} + \frac{2}{3} &= \end{aligned}$$

Př. 2: Odečti zlomky, výsledky uveď v základním tvaru, je-li to možné, převed' na smíšené číslo.

$$\begin{aligned} \frac{5}{6} - \frac{1}{12} &= \\ \frac{8}{8} - \frac{1}{7} &= \\ \frac{9}{7} - \frac{12}{17} &= \\ \frac{10}{4} - \frac{100}{7} &= \\ \frac{5}{5} - \frac{10}{10} &= \\ \frac{1}{2} - \frac{11}{25} &= \\ \frac{65}{100} - \frac{3}{10} &= \\ \frac{8}{7} - \frac{10}{3} &= \\ \frac{6}{7} - \frac{5}{6} &= \\ \frac{7}{7} - \frac{6}{6} &= \\ \frac{1}{2} - \frac{3}{5} &= \\ \frac{11}{15} - \frac{2}{3} &= \\ \frac{6}{7} - \frac{2}{3} &= \\ \frac{3}{3} - \frac{7}{7} &= \\ \frac{5}{14} - \frac{10}{4} &= \\ \frac{15}{15} - \frac{5}{5} &= \\ \frac{8}{5} - \frac{2}{3} &= \\ \frac{1}{2} - 0,5 &= \end{aligned}$$

Př. 1: Sečti zlomky, výsledky uveď v základním tvaru, je-li to možné, převed' na smíšené číslo.

$$\begin{aligned} 1\frac{1}{4} + \frac{1}{8} &= \\ \frac{1}{2} + 2\frac{3}{8} &= \\ 2\frac{3}{4} + 2\frac{1}{6} &= \\ 1\frac{2}{3} + 1\frac{5}{7} &= \\ 6\frac{2}{3} + 3\frac{5}{8} &= \\ \frac{3}{7} + 4\frac{1}{8} &= \\ \frac{1}{2} + \frac{1}{4} + \frac{1}{6} &= \\ \frac{1}{2} + \frac{2}{3} + 3\frac{5}{6} &= \\ 2\frac{1}{8} + 1\frac{1}{2} + 3\frac{1}{4} &= \\ 2\frac{1}{2} + 2\frac{2}{3} + 4\frac{3}{4} + 5\frac{5}{6} + \frac{1}{12} &= \\ 4\frac{2}{3} + \frac{3}{4} + 3\frac{2}{5} + \frac{2}{3} &= \end{aligned}$$

Př. 2: Odečti zlomky, výsledky uveď v základním tvaru, je-li to možné, převed' na smíšené číslo.

$$\begin{aligned} \frac{5}{6} - \frac{1}{12} &= \\ \frac{8}{8} - \frac{1}{7} &= \\ \frac{9}{7} - \frac{12}{17} &= \\ \frac{10}{4} - \frac{100}{7} &= \\ \frac{5}{5} - \frac{10}{10} &= \\ \frac{1}{2} - \frac{11}{25} &= \\ \frac{65}{100} - \frac{3}{10} &= \\ \frac{8}{7} - \frac{10}{3} &= \\ \frac{6}{7} - \frac{5}{6} &= \\ \frac{7}{7} - \frac{6}{6} &= \\ \frac{1}{2} - \frac{3}{5} &= \\ \frac{11}{15} - \frac{2}{3} &= \\ \frac{6}{7} - \frac{2}{3} &= \\ \frac{3}{3} - \frac{7}{7} &= \\ \frac{5}{14} - \frac{10}{4} &= \\ \frac{15}{15} - \frac{5}{5} &= \\ \frac{8}{5} - \frac{2}{3} &= \\ \frac{1}{2} - 0,5 &= \end{aligned}$$