

Příklad č. 1 Převeď na smíšené číslo: $\frac{34}{8}$	Příklad č. 2 Porovnej zlomky (<, >, =): $\frac{5}{6} \quad \text{a} \quad \frac{7}{9}$	Příklad č. 3 $\frac{3}{4} + \frac{5}{6} - 1\frac{1}{3}$
Příklad č. 4 $\frac{14}{15} \cdot \frac{25}{21}$	Příklad č. 5 $1,6 : \left(-\frac{8}{15}\right)$	Příklad č. 6 $\left(\frac{2}{3} - \frac{1}{4}\right) \cdot 1\frac{1}{5}$
Příklad č. 7 $0,8 : \frac{4}{5} - 1\frac{1}{2}$	Příklad č. 8 $\frac{\frac{3}{5}}{\frac{9}{10}}$	Příklad č. 9 $\frac{\frac{2}{3} - \frac{1}{6}}{1\frac{1}{4}}$
Příklad č. 10 $\left(-\frac{3}{4}\right) : \left(\frac{5}{8} - 1\frac{1}{8}\right)$	Příklad č. 11 Petr z úspor utratil $\frac{2}{5}$ za dárek a 0,35 za knihy. Jaká část původních úspor mu zůstala?	Příklad č. 12 Z nádrže se spotřebovalo v pondělí $\frac{1}{3}$ vody a v úterý ještě $\frac{2}{5}$ ze zbylé vody. Zůstalo 24 l. Jaký byl objem vody v nádrži?
Bonus 1 $\frac{\frac{3}{4} \cdot \left(-\frac{2}{5}\right)}{\frac{1}{2} - 0,8}$	Bonus 2 $\left(2\frac{1}{3} - 3,5\right) \cdot \left(\frac{4}{7} : (-0,8)\right)$	Bonus 3 $\frac{1,2 - \frac{2}{5}}{\frac{2}{3} + 0,5}$

Výsledek příkladu č. 1	Výsledek příkladu č. 2	Výsledek příkladu č. 3
$4\frac{1}{4}$	$\frac{5}{6} > \frac{7}{9}$ protože $\frac{15}{18} > \frac{14}{18}$	$\frac{1}{4}$
Výsledek příkladu č. 4	Výsledek příkladu č. 5	Výsledek příkladu č. 6
$\frac{10}{9}$ nebo $1\frac{1}{9}$	-3	$\frac{1}{2}$
Výsledek příkladu č. 7	Výsledek příkladu č. 8	Výsledek příkladu č. 9
$-0,5$ nebo $-\frac{1}{2}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{5}$
Výsledek příkladu č. 10	Výsledek příkladu č. 11	Výsledek příkladu č. 12
$\frac{3}{2}$ nebo $1\frac{1}{2}$	Petrovi zůstala $\frac{1}{4}$ úspor. (nebo 0,25 úspor nebo 25 % úspor)	V nádrži původně bylo 60 l vody.
Výsledek bonusu č. 1	Výsledek bonusu č. 2	Výsledek bonusu č. 3
1	$\frac{5}{6}$	$\frac{24}{35}$