

# Složený zlomek – složitější příklady, výskyt smíšených a desetinných čísel – řešení

Úkol: Doplň tabulku. Výsledek vždy zapiš zlomkem v základním tvaru.

Varianta 1

Varianta 2

PŘÍKLAD	VÝSLEDEK	PŘÍKLAD	VÝSLEDEK
$\frac{2\frac{1}{8} - \frac{3}{8}}{0,25 + \frac{5}{8}} =$	2	$\frac{1,25 - 1\frac{2}{5}}{\frac{7}{8} + 2} =$	$-\frac{6}{115}$
$\frac{4,2 \cdot \frac{10}{21}}{1\frac{5}{7} : 6} =$	2	$\frac{1,3 \cdot \frac{5}{26}}{1\frac{2}{3} : 5} =$	$\frac{3}{4}$
$\frac{\frac{2}{3} - 1,5}{1,5 - \frac{5}{16}} =$	$-\frac{40}{57}$	$\frac{4\frac{3}{8} - 1,125}{\frac{7}{16} - 1,2} =$	$-\frac{260}{61}$
$\frac{-0,75 + 2\frac{4}{7}}{1,75 : \frac{1}{3}} =$	$\frac{17}{49}$	$\frac{-2\frac{5}{11} - \frac{9}{22}}{3,5 : \frac{1}{2}} =$	$-\frac{9}{22}$
$\frac{1,2 : \frac{4}{5}}{3\frac{8}{15} + (-\frac{7}{15})} =$	$\frac{45}{92}$	$\frac{(-2\frac{2}{3}) \cdot (-\frac{9}{8})}{0,4 + (-2\frac{3}{5})} =$	$-\frac{15}{11}$
$\frac{2,05 - 2\frac{1}{20}}{\frac{2}{5} \cdot (-1\frac{15}{24})} =$	0	$\frac{1 : \frac{7}{8}}{2,5 + (-0,25) \cdot 2\frac{2}{3}} =$	$\frac{48}{77}$

Pracovní listy EDUnino jsou zdarma k dispozici na stránce  
<https://www.matematika2.edunino.online/temata-matematiky>  
 Stahujte si zdarma aplikaci pro trénování matematiky na 2. stupni ZŠ!

