

# Sčítání a odčítání zlomků – výskyt smíšených čísel – řešení

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

Varianta 1

Varianta 2

PŘÍKLAD	VÝSLE- DEK	PŘÍKLAD	VÝSLE- DEK
$\frac{8}{9} + \left(-\frac{6}{5}\right) - \frac{8}{15} =$	$-\frac{38}{45}$	$\frac{7}{8} - \left(-\frac{5}{4}\right) + \frac{2}{5} =$	$\frac{101}{40}$
$\left(-2\frac{3}{4}\right) - \frac{8}{11} + 3\frac{1}{2} =$	$\frac{1}{44}$	$\left(-1\frac{2}{3}\right) - \frac{7}{10} + 2\frac{4}{15} =$	$-\frac{1}{10}$
$\frac{23}{17} + \frac{11}{17} - \left(-\frac{9}{34}\right) =$	$\frac{77}{34}$	$\frac{1}{16} - \frac{7}{16} + \left(-\frac{3}{4}\right) =$	$-\frac{9}{8}$
$3\frac{2}{5} - \left(-\frac{4}{5}\right) + \left(-\frac{3}{10}\right) - 2\frac{9}{10} =$	$1$	$\left(-4\frac{5}{11}\right) - \frac{10}{11} + 1\frac{3}{22} - \left(-\frac{7}{22}\right) =$	$-\frac{43}{11}$
$\frac{9}{4} - \left(-\frac{10}{3}\right) + \left(-\frac{7}{8}\right) =$	$\frac{113}{24}$	$-\frac{2}{3} + \left(-\frac{9}{2}\right) - \left(-\frac{7}{6}\right) =$	$-4$
$\left(-3\frac{8}{15}\right) + \left(-\frac{5}{6}\right) - \left(-1\frac{7}{20}\right) =$	$-\frac{181}{60}$	$\left(-\frac{4}{15}\right) - \left(-2\frac{5}{12}\right) + \left(-\frac{13}{30}\right) =$	$\frac{103}{60}$
$\frac{9}{8} - \left(-2\frac{6}{7}\right) - \left(-1\frac{1}{2}\right) + \left(-\frac{3}{4}\right) =$	$\frac{265}{56}$	$1\frac{7}{8} + \left(-\frac{5}{6}\right) + \left(-4\frac{5}{12}\right) - \left(-3\frac{3}{8}\right) =$	$0$
$\left(-\frac{9}{14}\right) - \frac{7}{4} + \left(-\frac{5}{7}\right) =$	$-\frac{87}{28}$	$\left(-\frac{4}{13}\right) - \frac{5}{3} + \left(-\frac{8}{39}\right) =$	$-\frac{85}{39}$

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!

