

Sčítání, odčítání a násobení kladných zlomků – kombinace, výskyt smíšených a desetinných čísel, nezáporný výsledek – řešení

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

Varianta 1

Varianta 2

PŘÍKLAD	VÝSLEDEK	PŘÍKLAD	VÝSLEDEK
$\left(2\frac{1}{8} - \frac{3}{8}\right) \cdot \left(0,25 + \frac{5}{8}\right) =$	$\frac{49}{32}$	$1,25 - 1\frac{2}{5} \cdot \frac{7}{8} + 2 =$	$\frac{81}{40}$
$4,2 \cdot \frac{10}{21} + 1\frac{5}{7} \cdot 6 - \frac{1}{7} =$	$\frac{85}{7}$	$2,6 \cdot \frac{5}{26} + 1\frac{2}{3} \cdot 5 - \frac{1}{3} =$	$\frac{17}{2}$
$1,5 - \frac{2}{3} \cdot 1,5 + \frac{5}{16} =$	$\frac{13}{16}$	$\left(4\frac{3}{8} - 1,125\right) - \left(1,2 - \frac{7}{16}\right) =$	$\frac{199}{80}$
$1,75 \cdot \frac{1}{3} + \left(2\frac{4}{7} - 0,75\right) =$	$\frac{101}{42}$	$\frac{1}{2} \cdot 3,5 \cdot \left(2\frac{5}{11} - \frac{9}{22}\right) =$	$\frac{315}{88}$
$\left(1,2 - \frac{4}{5}\right) \cdot \left(3\frac{8}{15} + \frac{7}{15}\right) =$	$\frac{8}{5}$	$2\frac{3}{5} + 0,4 \cdot 2\frac{2}{3} - \frac{9}{8} =$	$\frac{61}{24}$
$2,05 + 2\frac{1}{2} \cdot \frac{5}{2} \cdot 1\frac{1}{4} =$	$\frac{789}{80}$	$\left(2,5 + 0,25 \cdot 2\frac{2}{3}\right) \cdot 2 \cdot \frac{7}{8} =$	$\frac{133}{24}$

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!

