

Součin více než dvou kladných zlomků – výskyt smíšených a desetinných čísel – řešení

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

Varianta 1

Varianta 2

PŘÍKLAD	VÝSLEDEK	PŘÍKLAD	VÝSLEDEK
$4 \cdot \frac{7}{8} \cdot 0,8 =$	$\frac{14}{5}$	$\frac{8}{9} \cdot 1,2 \cdot 1\frac{7}{8} =$	2
$1\frac{2}{3} \cdot 0,7 \cdot \frac{18}{35} =$	$\frac{3}{5}$	$3\frac{2}{3} \cdot 2,75 \cdot \frac{8}{11} =$	$\frac{22}{3}$
$0,125 \cdot \frac{16}{7} \cdot 2\frac{1}{3} =$	$\frac{2}{3}$	$\frac{23}{17} \cdot \frac{34}{69} \cdot 2,25 =$	$\frac{3}{2}$
$\frac{4}{7} \cdot 4,9 \cdot \frac{22}{7} =$	$\frac{44}{5}$	$4,5 \cdot 3\frac{2}{5} \cdot \frac{10}{17} =$	9
$\frac{2}{3} \cdot 4,5 \cdot 3 =$	9	$2,25 \cdot 3\frac{1}{3} \cdot \frac{10}{3} =$	25
$\frac{9}{58} \cdot \frac{4}{15} \cdot 2,25 =$	$\frac{27}{290}$	$3,1 \cdot \frac{8}{15} \cdot \frac{5}{6} =$	$\frac{62}{45}$
$1\frac{7}{8} \cdot 1,2 \cdot 4 =$	9	$1,125 \cdot 2\frac{6}{7} \cdot \frac{35}{9} =$	$\frac{25}{2}$
$0,3 \cdot \frac{4}{13} \cdot \frac{65}{12} =$	$\frac{1}{2}$	$3\frac{1}{5} \cdot \frac{9}{14} \cdot 1,75 =$	$\frac{18}{5}$

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!

