

## Součin více než dvou 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
$\frac{8}{9} \cdot (-1,2) \cdot \left(-1\frac{7}{8}\right) =$	<b>2</b>	$4 \cdot \left(-\frac{7}{8}\right) \cdot (-0,8) =$	<b><math>\frac{14}{5}</math></b>
$\left(-3\frac{2}{3}\right) \cdot 2,75 \cdot \frac{8}{11} =$	<b><math>-\frac{22}{3}</math></b>	$\left(-1\frac{2}{3}\right) \cdot 0,7 \cdot \frac{18}{35} =$	<b><math>-\frac{3}{5}</math></b>
$\left(-\frac{23}{17}\right) \cdot \frac{34}{69} \cdot (-2,25) =$	<b><math>\frac{3}{2}</math></b>	$(-0,125) \cdot \frac{16}{7} \cdot \left(-2\frac{1}{3}\right) =$	<b><math>\frac{2}{3}</math></b>
$(-4,5) \cdot \left(-3\frac{2}{5}\right) \cdot \frac{10}{17} =$	<b>9</b>	$\left(-\frac{4}{7}\right) \cdot (-4,9) \cdot \frac{22}{7} =$	<b><math>\frac{44}{5}</math></b>
$2,25 \cdot \left(-3\frac{1}{3}\right) \cdot \frac{10}{3} =$	<b>-25</b>	$\frac{2}{3} \cdot (-4,5) \cdot 3 =$	<b>-9</b>
$3,1 \cdot \left(-\frac{8}{15}\right) \cdot \left(-\frac{5}{6}\right) =$	<b><math>\frac{62}{45}</math></b>	$\frac{9}{58} \cdot \left(-\frac{4}{15}\right) \cdot (-2,25) =$	<b><math>\frac{27}{290}</math></b>
$(-1,125) \cdot \left(-2\frac{6}{7}\right) \cdot \left(-\frac{35}{9}\right) =$	<b><math>-\frac{25}{2}</math></b>	$\left(-1\frac{7}{8}\right) \cdot (-1,2) \cdot (-4) =$	<b>-9</b>
$3\frac{1}{5} \cdot \frac{9}{14} \cdot (-1,75) =$	<b><math>-\frac{18}{5}</math></b>	$0,3 \cdot \frac{4}{13} \cdot \left(-\frac{65}{12}\right) =$	<b><math>-\frac{1}{2}</math></b>

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!

