

Násobení zlomku celým číslem – výskyt smíšených čísel – řešení

Úkol: Doplň šedá pole tabulky. Výsledek vyjádři zlomkem
v základním tvaru.

Varianta 1

Varianta 2

PŘÍKLAD	VÝSLEDEK	PŘÍKLAD	VÝSLEDEK
$(-3) \cdot \frac{5}{6} =$	$-\frac{5}{2}$	$2\frac{1}{8} \cdot (-5) =$	$-\frac{85}{8}$
$(-1\frac{9}{16}) \cdot (-4) =$	$\frac{25}{4}$	$(-120) \cdot (-\frac{1}{10}) =$	12
$4 \cdot (-3\frac{1}{2}) =$	-14	$2 \cdot (-\frac{4}{5}) =$	$-\frac{8}{5}$
$3 \cdot (-\frac{1}{5}) =$	$-\frac{3}{5}$	$(-2\frac{5}{12}) \cdot 14 =$	$-\frac{203}{6}$
$(-1\frac{7}{57}) \cdot (-19) =$	$\frac{64}{3}$	$(-32) \cdot (-\frac{5}{16}) =$	10
$1\frac{2}{3} \cdot (-18) =$	-30	$25 \cdot (-1\frac{1}{5}) =$	-30
$(-1\frac{5}{24}) \cdot 6 =$	$-\frac{29}{4}$	$(-1\frac{4}{7}) \cdot 49 =$	-77
$(-2) \cdot (-\frac{3}{8}) =$	$\frac{3}{4}$	$(-1\frac{2}{7}) \cdot (-21) =$	27
$(-9) \cdot \frac{17}{27} =$	$-\frac{17}{3}$	$(-4) \cdot \frac{7}{12} =$	$-\frac{7}{3}$

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!

