

Дії з раціональними числами

Оберіть одну правильну відповідь

1. Взаємно оберненим числом із дробом $\frac{1}{4}$ є число...

- А. 4. Б. $\frac{1}{4}$. В. -4. Г. 1.

2. $\frac{2}{9} \cdot \frac{9}{2} = \dots$

- А. $\frac{4}{81}$. Б. $20\frac{1}{4}$. В. $\frac{2}{9}$. Г. 1.

3. Якщо $\frac{5}{13} \cdot * = 1$, то $* = \dots$

- А. $\frac{5}{13}$. Б. $2\frac{3}{5}$. В. 1. Г. $\frac{3}{5}$.



№ 8. Визначте знак виразу та запишіть його в комірку.

- а. $32,04 \cdot 2$ б. $-92,5 \cdot 0,04$ в. $-362 \cdot (-1,5)$
- г. $6,052 \cdot (-3)$ д. $3,24 : 0,2$ е. $420 : (-0,21)$
- ж. $-7,2 : 0,4$ з. $-1100 : (-20)$ і. $400 : (-80)$

№ 9. Знайдіть значення виразів і заповніть таблицю.

Вираз	$a = 4,5; b = -3,6; c = 0,2$	$a = -13,9; b = 18,3; c = -2,2$
$a \cdot b$		
$\frac{1}{2} \cdot (a - b)$		
$(a + b) \cdot c$		

10. Обчисліть

$$5\frac{5}{10} : (-5,5) =$$