

2 8 4 5 1 7 9

Тема: Множення і ділення раціональних чисел

1. Вкажи знак добутку чи частки:

A) $-16 : 3$

Б) $-2 \cdot (-14)$

В) $29 : (-5)$

2. Познач завдання у яких правильно виконано дію ділення:

A) $-6 : 3 = -2$

Б) $-28 : (-14) = -2$

В) $35 : (-5) = -7$

Г) $3 : (-0,1) = -0,3$

3. Обчисли:

A) $-7 \cdot (-3) =$

Б) $(-1)^2 =$

В) $5 : (-1) =$

Г) $-2,7 : 0,3 =$

Д) $-15 : 0,1 =$

Е) $0 : (-5,2) =$

4. $-6 : 0$

A) -6

Б) 1

В) 0

Г) не має розв'язку

5. Який знак потрібно поставити між виразами:

$(-1)^3$ і $0,16 : 8$

A) $<$

Б) $>$

В) $=$

6. Виконай ділення: $\frac{5}{6} : (-\frac{12}{5}) =$

A) $\frac{25}{72}$

Б) $-\frac{25}{72}$

В) 2

Г) -2

7. Знайди корінь рівняння: $2x - 5x = 0,63$

A) $0,09$

Б) $-0,09$

В) $-0,21$

Г) $0,21$