

Математика 6 клас

Переставна і сполучна властивості множення. Коефіцієнт.

Обрати переставну властивість множення

- A) $ab = ba$ Б) $(ab)c = a(bc)$ С) $(a+b)c = ac+bc$

Обрати сполучну властивість множення

- A) $ab = ba$ Б) $(ab)c = a(bc)$ С) $(a+b)c = ab+bc$

Визначити знак добутку: $13 \cdot (-5) \cdot (-8) \cdot 11 \cdot 3$

- A) + Б) -

4. Встановити відповідність між заданими виразами та їхніми значеннями.
(З'єднати стрілочками)

1. $-1,5 \cdot (-4) \cdot 1/6$ 2. $10,2 \cdot (-5) \cdot 1/17$ 3. $7/3 \cdot 6 \cdot (-2/7)$

- A) -3 Б) -1 С) 1 Д) -4

Виконайте множення: $-0,25 \cdot 1,03 \cdot (-4)$

- A) 1,03 Б) -10,3 С) -1,03 Д) 10,3

6. Виконайте множення: $-0,05 \cdot 0,7 \cdot 200$

- A) 7 Б) 0,7 С) -7 Д) -0,7

7. Спростити вираз: $-0,27m \cdot (-10n) \cdot (-20)$

- A) $5,4mn$ Б) $-54mn$ С) $-5,4mn$ Д) $54mn$

8. Знайдіть значення виразу: $0,15ab$, якщо $a = -0,125$, $b = -8000$

- A) 1500 Б) -150 С) 150 Д) 15

9. Знайти добуток всіх цілих розв'язків нерівності: $-1 < x \leq 4$

- A) 24 Б) -24 С) 0 Д) 6