

Переставна і сполучна властивості множення.

Коефіцієнт буквеного виразу

1. Виконай множення зручним способом:

1) $0,2 \cdot 12 \cdot (-5) =$

2) $-0,5 \cdot (-18) \cdot 4 =$

3) $14,5 \cdot (-50) \cdot 0,2 =$

4) $-2,5 \cdot 7 \cdot (-4) =$

2. Запиши коефіцієнт буквеного виразу:

1) $6x$

2) $-5ab$

3) $0,3x$

4) xy

5) $-y$

6) $-1,5c$

3. Не обчислюючи, постав знак $<$, $>$ або $=$, щоб утворилася правильна рівність або нерівність:

1) $(-4) \cdot (-12) \cdot (-3) \cdot (-11)$ 0

2) $36 \cdot (-8) \cdot 5 \cdot (-1) \cdot (-2)$ 0

3) $12 \cdot (-16) \cdot 45$ $18 \cdot (-6) \cdot (-9)$

4) $55 \cdot 0 \cdot 3 \cdot (-7)$ $-17 \cdot (-15) \cdot 0$

4. Спрости вираз і знайди серед запропонованих чисел його коефіцієнт:

-8

1) $-2 \cdot p \cdot 4$

-1

2) $0,2 \cdot x \cdot (-5) \cdot y$

14

3) $-4a \cdot 6b$

1

4) $x \cdot (-y) \cdot (-z)$

-24

5) $a \cdot (-c) \cdot 2d$

-2

6) $-7t \cdot 2k \cdot (-1)$