

Коефіцієнт



Коефіцієнт – це числовий множник у буквену виразі

Вираз	$2ac$	$-4y$	abc	$-xy$	x
Коефіцієнт	2	-4	1	-1	1

1.

Як називається число, яке стоїть перед буквою чи добутком з букв у буквену виразі?

цифра

значення

коефіцієнт

множення

2.

Записати коефіцієнт у кожному виразі?

$4xy$

$-10ad$

$3,1x$

cb

$-db$

3.

У яких виразах коефіцієнт дорівнює 20?

$2a \cdot 10$

$20x \cdot 4$

$4y \cdot 5x$

$5 \cdot 0,4a$

$20xy$

4.

Визначити знак коефіцієнта.

$-4a \cdot (-2b)$

$10dc \cdot (-8x)$

$-a \cdot (-xb)$

5.

Коефіцієнт яких виразів дорівнює 1?

xy

$-ad$

$1,3x$

$-a \cdot (-b)$

6.

Розкрити дужки $5(2a - 4c + x)$

$10a - 4c + x$

$10a - 20c + x$

$10a - 20c + 5x$

$40acx$

