

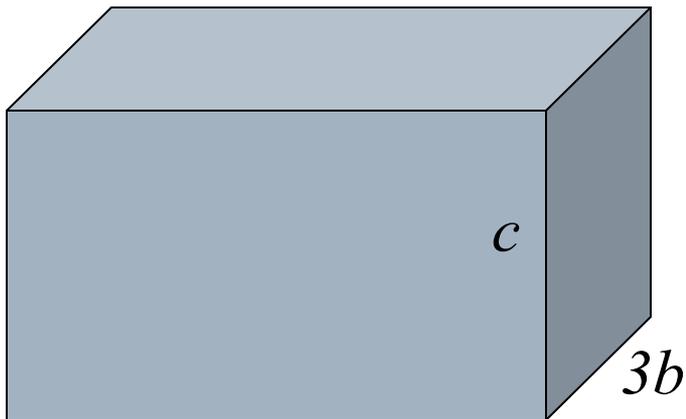
Стандартный вид одночлена

Демонстрационный материал

7 класс

Одночлен

Объем прямоугольного параллелепипеда:



$$4a \cdot 3b \cdot c$$

Числовые множители

Буквенные множители

$4a$
Одночлен – это произведение числовых и буквенных множителей

Одночлены: $2xy$, $2ab(-4)c$, $0,2m^2 5m$.

Стандартный вид одночлена

$$\begin{aligned} & 2x \cdot 0,3y \cdot 5xy \cdot 4x = \\ & = 2 \cdot 0,3 \cdot 5 \cdot 4x^3y^2 = \\ & = 12x^3y^2 \end{aligned}$$

1. Перемножить все числовые множители и поставить их произведение на первое место
2. Произведение степеней с одинаковым основанием записать в виде степени

$12x^3y^2$ - стандартный вид одночлена

коэффициент

