

Алгебра 7 класс

Швалова Н.П.

ЛИНЕЙНЫЕ УРАВНЕНИЯ С ДВУМЯ ПЕРЕМЕННЫМИ.

ЛИНЕЙНЫЕ УРАВНЕНИЯ С ДВУМЯ ПЕРЕМЕННЫМИ.

1) $3x + 5 = 7$ 2) $12(b-49) + 13 = 25$

3) $f/29 - 19 = 64$ 4) $5v + 4k = 13$

5) $127 - (46 * 103) + 2587$

6) $7x - 2y = 28$ 7) $\frac{a}{7} + 69 = 48$

ЛИНЕЙНОЕ УРАВНЕНИЕ С ДВУМЯ ПЕРЕМЕННЫМИ.

ЛИНЕЙНЫЕ УРАВНЕНИЯ С ОДНОЙ ПЕРЕМЕННОЙ.

- 1) $3x + 5 = 7$
- 2) $12(b - 49) + 13 = 25$
- 3) $f/29 - 19 = 64$
- 7) $\frac{a}{7} + 69 = 48$

ЛИНЕЙНЫЕ УРАВНЕНИЯ С ДВУМЯ ПЕРЕМЕННЫМИ

- 4) $5v + 4k = 13$
- 6) $7x - 2y = 28$

ЛИНЕЙНОЕ УРАВНЕНИЕ С ДВУМЯ ПЕРЕМЕННЫМИ.

Линейное уравнение с одной переменной – уравнение вида

$$ax + b = 0$$

Линейное уравнение с двумя переменными – уравнение вида

$$ax + by + c = 0$$

ЛИНЕЙНОЕ УРАВНЕНИЕ С ДВУМЯ ПЕРЕМЕННЫМИ.

Линейное уравнение с одной переменной – уравнение вида

$$ax + b = 0$$

Решение уравнения – **число** обращающее данное уравнение в верное равенство.

Корень уравнения – число.

Линейное уравнение с двумя переменными – уравнение вида

$$ax + by + c = 0$$

ЛИНЕЙНОЕ УРАВНЕНИЕ С ДВУМЯ ПЕРЕМЕННЫМИ.

Линейное уравнение с одной переменной – уравнение вида

$$ax + b = 0$$

Решение уравнения – **число** обращающее данное уравнение в верное равенство.

Корень уравнения – число.

Линейное уравнение с двумя переменными – уравнение вида

$$ax + by + c = 0$$

Решение уравнения – **пара чисел** обращающая данное уравнение в верное равенство.

Пара чисел (x;y)

ЛИНЕЙНОЕ УРАВНЕНИЕ С ДВУМЯ ПЕРЕМЕННЫМИ.

Элемент мира	Имя признака	Значение признака
Линейное уравнение с одной переменной	Степень неизвестного	первая
	Соотношение частей	Равенство
	Состав (компоненты)	Выражения с одной переменной

Элемент мира	Имя признака	Значение признака
Линейное уравнение с двумя переменными	Степень неизвестного	первая
	Соотношение частей	Равенство
	Состав (компоненты)	Выражения с двумя переменными
	График	прямая