

Линейное уравнение с одной переменной

МКОУ Мировская ООШ

Ломаченкова Людмила Ивановна

Учитель математики

Запомнить

Уравнение вида $ax = b$, где x - переменная, a и b – некоторые числа, называется линейным уравнением с одной переменной.



Найти корень уравнения



$$\square 5x = -60$$

$$\square 0,7y = 0$$

$$\square -9z = -3$$

Решить уравнение

● $2x + 9 = 13 - x$

● $14 - y = 19 - 11y$

● $1,7 - 0,3m = 2 + 1,7m$

● $5b = 6b$

При каком значении
переменной значение
выражения $8b - 27$ равно

- а) 5
- б) - 11
- в) 1,8
- г) - 1



Решить уравнение

● $15(x + 2) - 30 = 12x$

● $6(1 + 5x) = 5(1 + 6x)$

● $3y + (y - 19) = 2y$

● $6z - (z - 1) = 4 + 5z$

Спасибо за урок

