

**Какое равенство является лишним?
(?)**

Продолжи предложение:

Решение уравнений

Продолжи предложение:

Правила работы в группах

Найди ошибку и реши уравнение:

$$7(2 + x) - 3x = 5x - 6$$

Проверка: $7(2 + x) - 3x = 5x - 6$

Цель урока:

$$4x - 2(3 + x) = 9 - x$$

Проверка: $4x - 2(3 + x) = 9 - x$

Решить уравнения:

а) $x/5 - 4 = -0,1x + 2;$

б) $x(x+3) = 54.$

a) 20

б) 6

Алгоритм решения уравнений

Самостоятельная работа

1 вариант

$$.3(x - 4) + x = 7x - 12$$

$$1.9 + (6x - 4) = 2x + 9$$

$$2.1 - a/7 = a/14 - 0,25a$$

2 вариант

$$1.5x - 3(x - 4) = 7x + 7$$

$$2.8 - (3x + 5) = 5x + 19$$

$$3.5/12(c - 3) - 1/6(2c - 7) = 2$$

1 вариант

1. $x=0$

2. $X=1$

3. $X= -28$

2 вариант

1. $x=1$

2. $X= -2$

3. $x=25$

Домашнее задание:
№106, 108, на
повторение №101

Дополнительно №113-
задание на смекалку

