

Орлова Екатерина Валерьевна

Назовите числа, противоположные данным числам

-9;1,42; -1;
$$5\frac{3}{5}$$
; -4,6; $-4\frac{2}{7}$; 92; 6,08; $-\frac{3}{5}$; 0,001; 123; -12; 0

Решите уравнения:

$$(1) - x = -6$$

$$(2) - y = 5$$

$$(3) - (-x) = 5, 3$$

$$4) x = -(-9)$$

$$(5) - (-z) = -\frac{2}{7}$$

$$(6) - (-(-x)) = -1$$

$$(7) - x = 0$$

$$8)x = -(-(-4))$$

$$9) - (-(-b)) = 3\frac{2}{7}$$

Поставьте вместо * такое число, чтобы равенство было верным:

$$-(-*) = 4$$

$$-* = -6$$

$$-(-(-8)) = -*$$

$$2 = -*$$

$$-(-7) = *$$

$$-(*) = 9$$

$$-* = 0$$

Натуральные числа, противоположные числа и нуль называют <u>целыми</u> числами.

На весенней распродаже в одном магазине шарф стоимостью 350 руб уценили на 40%, а через неделю еще на 5 %. В другом магазине шарф иакой же стоимости уценили сразу на 45%. В каком магазине выгоднее купить шарф?

Самостоятельная работа

Вариант 1

- 1. Отметьте на координатной прямой точки A(-1,2),B(3),C (-2),E(),H(-1).
- За еденичный отрезок примите длину пяти клеток.
- 2.Найдите число противоположное данному: 0,25; -4,9; -2,6; 1/3
- 3. Найдите значение с, если: a)-c=5,2 б)-c=-1,4
- 4. Докажите, что 5% от а равны а% от 5

Вариант 2

- 1. Отметьте на координатной прямой точки A(-0,8),B(2),C (2,2),E(),H(1). _2
- За еденичный отрезок примите длину пяти клеток.
- 2.Найдите число противоположное данному: -3,18; 7; -5; 2 1
- 3.Найдите значение m, если a)-m=3,8 б)-m=-2,1
- 4. Докажите, что 8% от b равны b% от 8

Домашнее задание: №944, №945(в,г), №947, №949(б)