

Арифметика десятичных дробей

1. Сложение и вычитание десятичных дробей

Подумай!

Зачем тебе нужна математика?

А для этого надо...

БЫТЬ

1. Внимательным
2. Аккуратным
3. Терпеливым
4. Целеустремленным

Быть образцовым

Быть современным

Быть нужным людям

Быть частью цивилизации

Расположи дроби в порядке убывания

6,032; 6,03; 6,2; 0,623.

Сравни дроби

а) 0,358 и 0,4;

б) 20,3 и 2,04;

в) 5,60103 и 5,6021

Переведи на
математический язык
различными
способами.

1) Число x в 9 раз меньше
числа y .

2) Число a на 15 больше числа
 b .

Выбери те дроби, которые можно записать в виде
десятичных

$$\frac{3}{5}; \frac{1}{9}; \frac{9}{45}; \frac{4}{7}; \frac{5}{8}.$$

Запиши точки в таком порядке, в котором они расположены на координатной прямой?

1) $A(0,21)$; $C(2,001)$; $E(10,2)$; $R(0,201)$; $N(1,2)$; $F(0,012)$.

2) $A(0,904)$; $B(9,04)$; $L(10,9)$; $M(4,09)$; $S(0,09)$; $T(0,49)$

1. Наименьший общий знаменатель дробей $\frac{1}{5}$ и $\frac{3}{4}$ равен 10.

2. Если справа приписать к натуральному числу ноль, то оно увеличится в 10 раз.

3. Если справа к записи десятичной дроби приписать ноль, то дробь не изменится.

4. В числе 0,457 пять десятых.

5. Сумма разрядных слагаемых $0,5+0,03+0,007$ равна 0,50307.

Вычислить

1) $5 + 0,7$

2) $0,2 + 0,06$

$0,28 + 6$

$0,9 - 0,07$

$7 - 0,25$

$5 + 3,45$

$15,3 - 7$

$9,74 - 1,54$



Запишите последовательность из 7 чисел, в которой первое число равно 4,4, а каждое следующее больше предыдущего на 0,6.

Вычисли разность наибольшего и наименьшего членов этой последовательности.

Поставь в примерах недостающие нули и запятые так, чтобы выполнялось равенство. Докажи правильность решения с помощью

а) $237 + 358 = 3$

б) $506 + 95 = 14$

в) $120 + 3,8 = 15$

Домашнее

задание

№892

№894

№895.

$79 = 17,51;$

$6 = 3,92;$

$25 = 4405.$

