

Представление о десятичных дробях

Задание 1

Вопрос:

Согласны ли вы:

Укажите истинность или ложность вариантов ответа:

___ Запись вида 0,1; 0,01; 0,001 используется только для дробей, у которых знаменатель равен 10, 100, 1000 и так далее.

___ Запись дробной части десятичной дроби содержит столько цифр, сколько цифр в записи знаменателя обыкновенной дроби.

___ Когда мы читаем десятичную дробь, то сначала называем её целую часть, добавляем слово «целых», а потом читаем дробную часть, добавляя название разряда.

___ У правильной дроби целая часть равна единице.

Задание 2

Вопрос:

Какая цифра стоит в разряде тысячных в записи числа 53,4021?

Выберите один из 6 вариантов ответа:

- | | | |
|------|------|------|
| 1) 2 | 2) 4 | 3) 1 |
| 4) 3 | 5) 5 | 6) 0 |

Задание 3

Вопрос:

Запишите десятичную дробь, в которой 13 целых, 5 десятых и 4 сотых.

Запишите число:

Задание 4

Вопрос:

Между какими соседними натуральными числами расположена десятичная дробь 7,53?

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- | | | | |
|------|------|------|------|
| 1) 9 | 2) 8 | 3) 7 | 4) 6 |
|------|------|------|------|

Задание 5

Вопрос:

Выразите в килограммах 35 грамм.

Запишите число:

Задание 6

Вопрос:

В каком разряде числа 3,0542 записана цифра 5?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

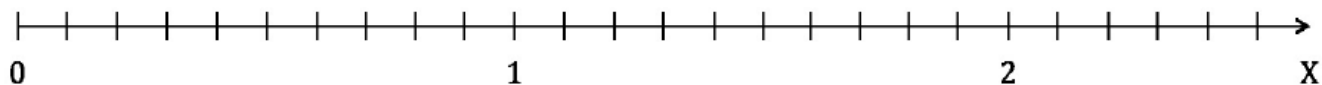
- | | |
|-------------------|-------------|
| 1) десятых | 2) сотых |
| 3) десятитысячных | 4) тысячных |

Задание 7

Вопрос:

Укажите на координатном луче где будет располагаться точка с координатой 1,7.

Укажите место на изображении:



Задание 8

Вопрос:

Запишите десятичную дробь, в которой 25 целых, 3 десятых и 7 тысячных.

Запишите число:

Задание 9

Вопрос:

Сопоставьте:

Укажите соответствие для всех 4 вариантов ответа:

- 1) 0,17
3) 0,017

- 2) 1,17
4) 1,0017

$$\begin{array}{r} 1 \frac{17}{100} \\ \hline \frac{17}{1000} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \frac{17}{100} \\ \hline 1 \frac{17}{10000} \\ \hline \end{array}$$

Задание 10

Вопрос:

Поставьте в числе 93546 запятую так, чтобы в разряде десятых находилась цифра 5.

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) 93,546 2) 9354,6
3) 935,46 4) 9,3546

Ответы:

1) (4 б.) Верные ответы: Да; Нет; Да; Нет;

2) (3 б.) Верные ответы: 1;

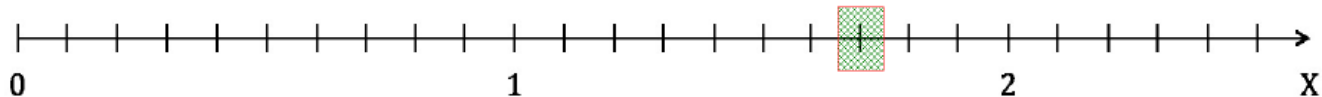
3) (5 б.): Верный ответ: 13,54.;

4) (4 б.) Верные ответы: 2; 3;

5) (4 б.): Верный ответ: 0,035.;

6) (3 б.) Верные ответы: 2;

7) (5 б.) Верные ответы:



8) (5 б.): Верный ответ: 25,307.;

9) (4 б.) Верные ответы: 2; 1; 3; 4;

10) (3 б.) Верные ответы: 1;