



Десятичные дроби.

(уроки повторения)

Учитель математики
Бадюк Ольга Ярославна,
МКОУ «Москаленский лицей»

Продолжите предложения



1. Любую обыкновенную дробь, знаменатель которой равен некоторой степени числа 10, можно

десятичной дробью

2. Перед запятой записывают

.....

**целую
часть**

после запятой записывают

**дробную
часть**

..



3. После запятой в десятичной дроби должно быть столько цифр, сколько

.....
**нулей в знаменателе
обыкновенной дроби**

4. К десятичной дроби справа можно приписывать нули или отбрасывать нули, стоящие в ее конце. При этом

**не
изменяется**



5. Десятая часть метра – **дециметр**

6. Сотая часть метра – это **сантиметр**

7. Тысячная часть километра – это

метр

Найди и исправь ошибки



$$6\frac{7}{100} = 6,07$$

$$123\frac{6}{100} = 123,06$$

$$18\frac{17}{1000} = 18,017$$

$$\frac{18}{1000} = 0,018$$

$$\frac{5}{100} = 0,05$$

$$5\frac{13}{10000} = 5,0013$$

Установи соответствие



$$6 \frac{4}{100}$$

6, 000004

$$6 \frac{4}{1000}$$

6, 04

$$6 \frac{4}{1000000}$$

6, 004

Заполни пробелы



1. Наибольший русский осетр ,
выловленный в Волге, весил 1460 кг
1,46 т, а его длина был **0,008 км**
..... км.

2. Самое глубокое озеро на земном
шаре – это Байкал. Его глубина
16,22
достигает
16220 м или км.

Сравни числа

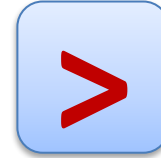


32,17



47,83

1, 005



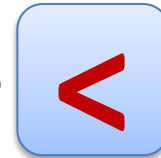
1, 0005

121, 01



99, 8376

27,323



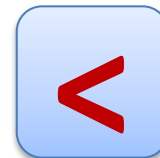
27, 324

15,2



15, 20

4, 003



4, 0303

6, 3



5,19

8



7, 999

Выбери правильные неравенства



47,10 < 47

81,3 > 81,03

99,9 < 100

Заполни таблицу



| | | | | | | |
|--------------|------|-------|-------|-------|--------|-------|
| a | 3,47 | 7,16 | 22,13 | 35,81 | 39,345 | 1,08 |
| b | 5,1 | 8,16 | 24,66 | 3,39 | 69,105 | 25,67 |
| a + b | 8,57 | 15,32 | 46,79 | 39,2 | 108,45 | 26,75 |

Округли



До десятых;

$$5389 \text{ г} = \boxed{5,389} \dots \text{ кг} \quad \boxed{5,4} \dots$$

кг

$$\boxed{15,633}$$

$$\boxed{15,6}$$

$$15 \text{ 633 г} = \dots \text{ кг} \approx \dots$$

кг

$$\boxed{9,999}$$

$$\boxed{10}$$

До сотых

$$\boxed{1,005}$$

$$\boxed{1,01}$$

$$9999 \text{ г} = \dots \text{ кг} \approx \dots$$

Реши задачу



Мальвина попросила Буратино нарисовать треугольник. Он нарисовал треугольник: одна его сторона была 12,7 см, другая – на 10,5 см больше, а третья – на 6,8 см меньше второй. Найди периметр треугольника, нарисованного Буратином

52,3 см

Литература



1. О.Ю. Едуш, Т.Ю. Угроватова
Математика 5 класс
Подсказки на каждый день Москва 1999.
2. С.А. Козлова, А.Г. Рубин
Математика учебник 6 класс Часть 1
Москва 2012