



***Прозвенел уже звонок  
Начинается урок!***

# РЕЦЕПТ <sup>1</sup> Чизкейк за пять минут РЕЦЕПТ <sup>2</sup>

## ИНГРЕДИЕНТЫ

Творожный сыр 400 г

Подсластитель Фит-парад №7 3г

Лимон 1 шт

Сливки 33% 125 г

Клубника 350 г (свежая или замороженная)

Ванилин 1 пакетик

Соль 1/4 ч. л.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ

## ИНГРЕДИЕНТЫ

Творожный сыр 0,4 кг

Подсластитель Фит-парад №7 3 г

Лимон 1 шт

Сливки 33% 0,125 л

Клубника 0,35 кг (свежая или замороженная)

Ванилин 1,5 г

Соль 0,25 ч. л.



**Назовите**

**Какие же числа остались?**

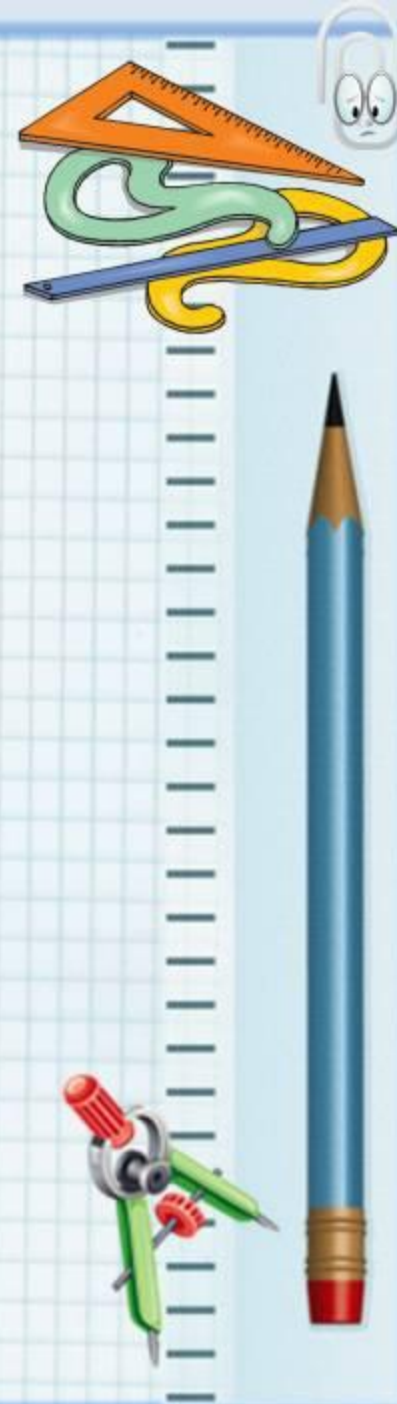
**0,4**

**0,125**

**0,35**

**1,5**

**0,25**



# Где встречаются десятичные дроби ?

Десятичные дроби  
нам уж очень  
нужны.  
Десятичные дроби  
В жизни очень  
важны!



# «Ох, уж эти дроби»

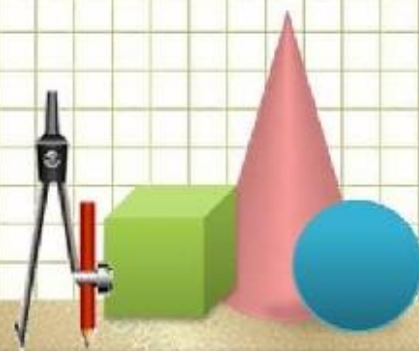
Значение десятичных дробей в жизни велико.

«С их помощью» строят дома, возводят мосты, лечат людей, измеряют время.

В спортивных состязаниях решающую роль играют, порой, сотые доли секунды.

Значение десятичных дробей трудно

переоценить.





**Тема урока:**

**«Представление о десятичных дробях»**

**Цель урока:**

**узнать, как читать и  
записывать десятичные  
дроби**



**0,4 кг – 400 г**

**0,125 л – 125 г**

**0,35 кг – 350 г**

**1,5 г – 1 пакетик**

**0,25 ч. л. – 1/4 ч. л. (четверть)**





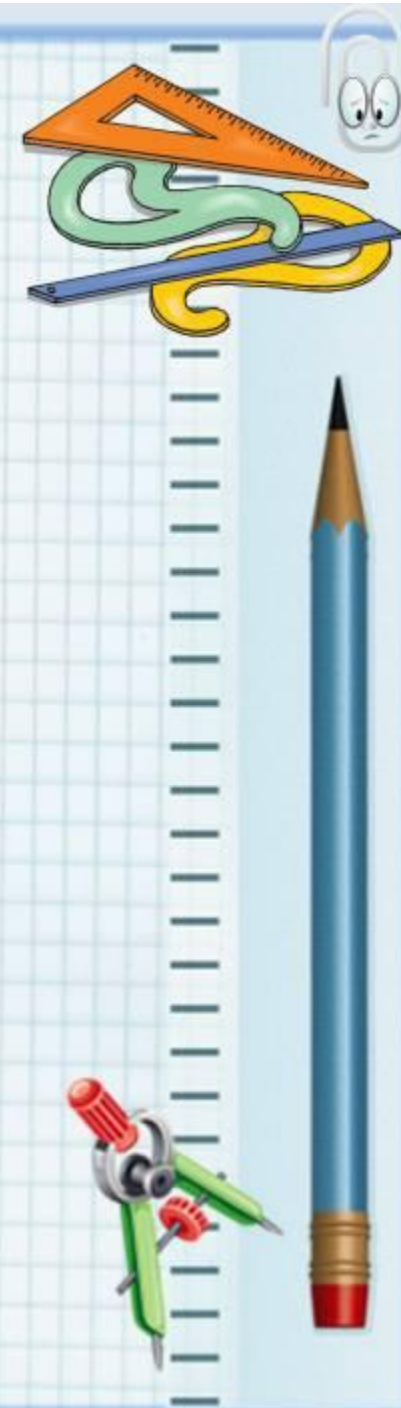
$$0,4 = \frac{400}{1000} = \frac{4}{10}$$

$$0,125 = \frac{125}{1000}$$

$$0,35 = \frac{35}{100}$$

1,5

0,25



$$0,4 = \frac{4}{10}$$

$$0,125 = \frac{125}{1000}$$

$$0,35 = \frac{35}{100}$$

$$1,5 = 1 \frac{5}{10}$$

$$0,25 = \frac{25}{100} = \frac{1}{4}$$



# Прочитайте десятичные дроби

2,3

0,2

0,23

2,03

20,03

2,003

0,0203



# Правило чтения десятичных дробей

Десятичные дроби – это другая (одноэтажная) запись дробей со знаменателем 10, 100, 1000 и т.д.

Десятичные дроби читаются так, как читались бы соответствующие смешанные числа.



Как записать эти числа в виде десятичной дроби?

$$\frac{7}{100} = \frac{07}{100} = 0,07$$

$$\frac{47}{1000} = \frac{047}{1000} = 0,047$$

$$7\frac{29}{10000} = 7\frac{0029}{10000} = 7,0029$$



# Алгоритм записи десятичных дробей

1. Записать целую часть числа (она может равняться 0), поставить запятую.
2. Сравнить число цифр в числителе с числом нулей в знаменателе, если не совпадает, в числителе слева дописать нужное число нулей.
3. Записать числитель дробной части.



Запишите в виде  
десятичной дроби

$$5 \frac{7}{10}$$

$$1 \frac{3}{100}$$

$$8 \frac{1}{1000}$$

$$\frac{382}{1000}$$



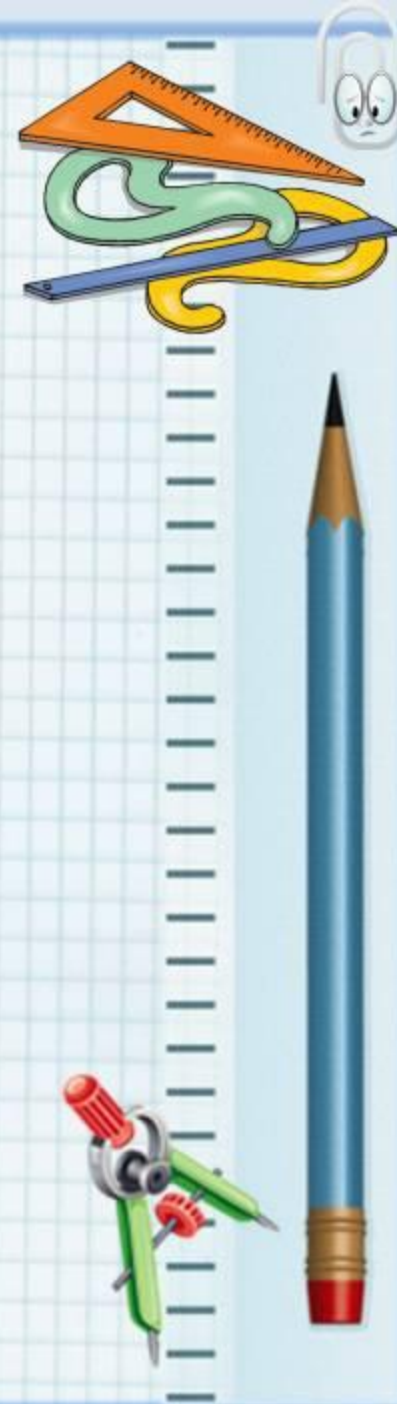
## Взаимопроверка

$$5 \frac{7}{10} = 5,7$$

$$1 \frac{3}{100} = 1,03$$

$$8 \frac{1}{1000} = 8,001$$

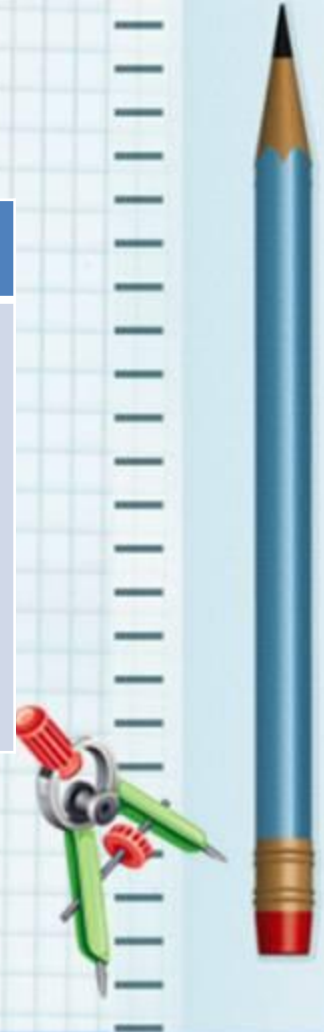
$$\frac{382}{1000} = 0,382$$





# Выполните в парах задание №2

№2 Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца



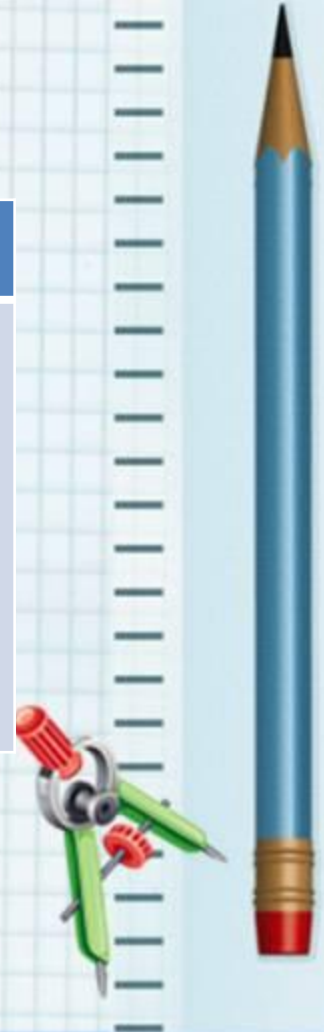
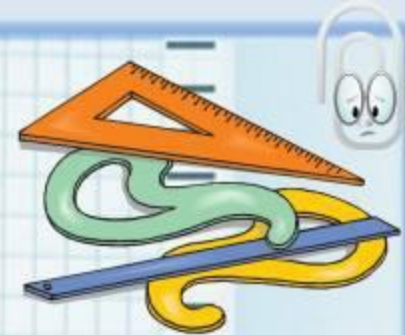
ВЕЛИЧИНЫ		ВОЗМОЖНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ
А) площадь поверхности тумбочки		1) 0,08 мм
Б) масса одной ягоды клубники		2) 12,5 г
В) толщина лезвия бритвы		3) 0,2 кв. м
Г) объём бутылки соевого соуса		4) 0,2 л

Ответ запишите в таблицу

А	Б	В	Г

# Выполните в парах задание №2

№2 Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца



ВЕЛИЧИНЫ		ВОЗМОЖНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ
А) площадь поверхности тумбочки		1) 0,08 мм
Б) масса одной ягоды клубники		2) 12,5 г
В) толщина лезвия бритвы		3) 0,2 кв. м
Г) объём бутылки соевого соуса		4) 0,2 л

Ответ запишите в таблицу

А	Б	В	Г
3	2	1	4

**Тема урока:**

**«Представление о десятичных дробях»**

**Цель урока:**

**узнать, как читать и  
записывать десятичные  
дроби**



## Задание на дом:

Найти 3 предмета, на которых написана десятичная дробь. Прочитать эту дробь, записать в тетрадь эту дробь и описать предмет

Поиграть в игру «Прочитай слово» - это задание №3 у вас на парте и найти информацию об этом слове. Ответить на вопрос: какое отношение это слово имеет к сегодняшней теме.



# ИГРА «Прочитай слово»



<b>Пять целых две десятых</b>	5,02	5,2	5,002
	Т	К	П
<b>Ноль целых восемь тысячных</b>	0,008	0,08	0,8
	Е	О	У
<b>Три целых двадцать пять тысячных</b>	3,25	30,25	3,025
	Д	В	П
<b>Шестнадцать целых пять сотых</b>	16,005	16,5	16,05
	С	М	Л
<b>Восемнадцать целых восемь сотых</b>	18,8	18,08	18,008
	И	Е	А
<b>Тридцать четыре целых сто пять тысячных</b>	34,0105	34,105	34,15
	В	Р	Ц



# Сегодня на уроке ...

- 1) Я хорошо понял, как читать и записывать десятичные дроби
- 2) Я понял материал, но у меня остались вопросы
- 3) Я ничего не понял



Спасибо за урок !!!

