

# УРОК МАТЕМАТИКИ В 6 КЛАССЕ

*Мамонова Евгения Геннадьевна,  
учитель математики  
МБОУ «Кимовская СОШ»*



**19.02.2015**

*Один господин написал о себе: «Пальцев у меня двадцать пять на одной руке, столько же на другой да на ногах десять».*

*Может ли быть такое?*



## Так и есть...

Один господин написал о себе: «Пальцев у  
меня двадцать, пять на одной руке,  
столько же на другой да на ногах десять».



# Десятичные дроби

45,1

64,96

256,08

1,017

0,125

123,4

**ЗНАНИЯ ИМЕЙ ОТЛИЧНЫЕ**

**ПО ТЕМЕ «ДРОБИ ДЕСЯТИЧНЫЕ»**

# ИЗ ИСТОРИИ БОЛЕЗНИ

Дата	Температура тела	Болен	Здоров
9 февраля	<b>38,3</b>		
10 февраля	<b>38</b>		
11 февраля	<b>37,8</b>		
12 февраля	<b>37,5</b>		
13 февраля	<b>37</b>		
14 февраля	<b>36,6</b>		
15 февраля	<b>36,9</b>		
16 февраля	<b>36,5</b>		

## Результаты забега на 100 метров.



**Никита**



**Глеб**

Целая часть	Дробная часть						
	Десятые	Сотые	Тысячные	100 тысячные	100 тысячные	миллионные	10 миллионные
102	5	0	1	0	0	0	

В десятичной дроби можно приписать или отбросить справа любое число нулей. Т.к. так нуль показывает только отсутствие разряда

Например:

$$5,12 = 5,120000$$

$$10,02000 = 10,02$$

~~$$3,001 = 3,1$$~~

$$0,400 = 0,4$$

**Никита**

**Глеб**

**16,5 > 16,49**

**16,50 > 16,49**

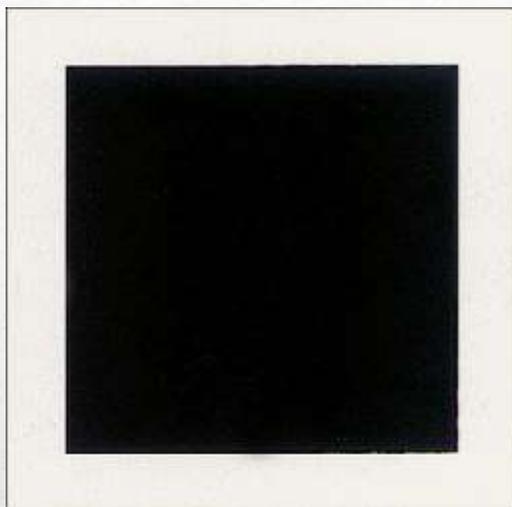


||

∧

∨

# Какое понятие объединяет все картинки?



# «Замечательные» квадраты

<b>1,941</b>	<b>1941</b>
<b>19,41</b>	<b>194,1</b>

<b>194,5</b>	<b>1945</b>
<b>19,45</b>	<b>0,1945</b>

<b>0,7</b>	<b>0,07</b>
<b>7</b>	<b>70</b>

**1941 - 1945**

**70**

- **сегодня я узнал(а)...**
- **я понял(а), что...**
- **теперь я могу...**
- **я почувствовал(а), что...**
- **я приобрел(а)...**
- **было трудно...**
- **у меня получилось ...**
- **я смог(ла)...**
- **я попробую...**
- **меня удивило...**
- **урок дал мне для жизни...**

## **Домашнее задание**

**Учить п.4.2 (стр.146),  
№723.**

**Дополнительно:  
подготовить сообщение об  
ученых- математиках, принявших  
участие в ВОВ**



# «Острова»



о. Удовольствия

о. Радости

о. Просветления

о. Воодушевления

о. Грусти

о. Тревоги

о. Неопределенности

Бермудский  
треугольник

о. Проблем