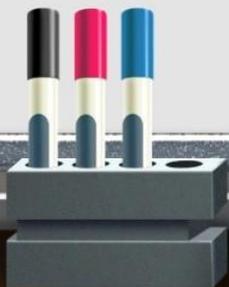
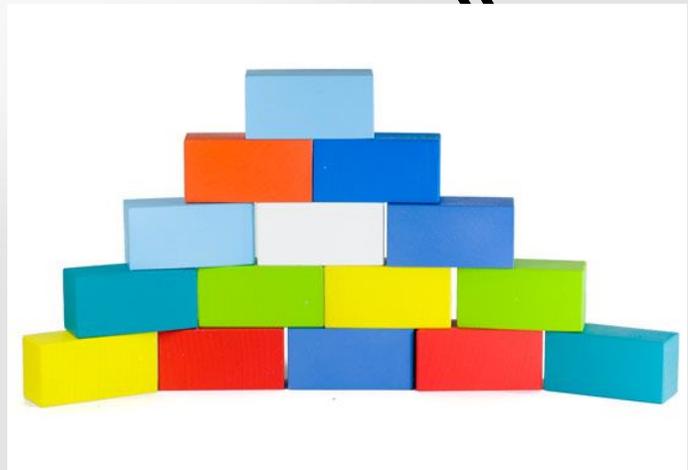


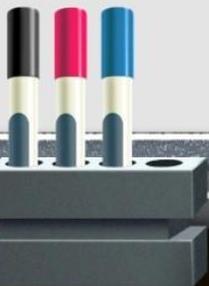


« Кирпичик к кирпичику стена
получается, чем больше
кирпичиков, тем .. »



Приблизённые данные

Площадь ледяного панциря Антарктиды **превышает** 13000000 кв. км. В нашей школе обучается **более** 200 учащихся. В английской системе мер для измерения массы используют фунты. 1 фунт составляет **около** 450 грамм. По мнению учёных, Вселенная возникла **примерно** 14 миллиардов лет назад. Цены на услуги ЖКХ возросли **приблизительно** на 15%.



Приблизителън

o

Примерн

o

Окол

o

26,4057

Боле

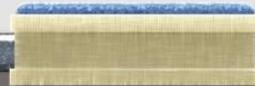
e

Чуть
меньше



25.11.2014

Округление десятичных дробей

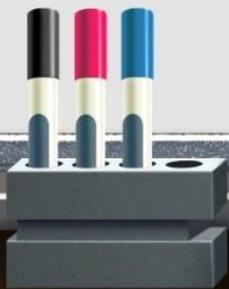


Тема урока: Округление десятичных дробей

Я уже знаю и умею.....

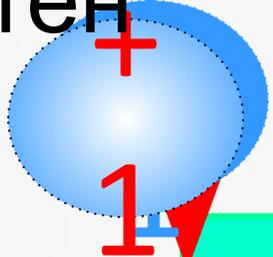
Я хочу узнать и научиться.....

Для этого мне нужно.....



Округлите число

до
сотен


$$320\mathbf{5}3 \approx 32100$$

до единиц
тысяч


$$32\mathbf{0}53 \approx 32000$$

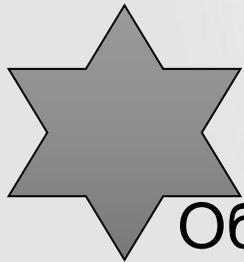


Интерпретируя алгоритм округления натуральных чисел



Изображая десятичную дробь соответствующей точкой на координатной прямой

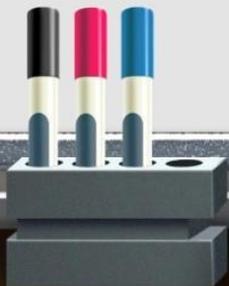
Округление десятичных дробей



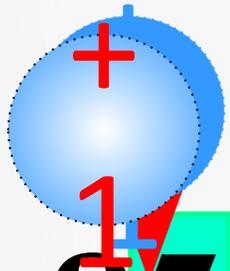
Образно используя именованные единицы



Изучив правило округления и рассмотрев примеры по образцу.

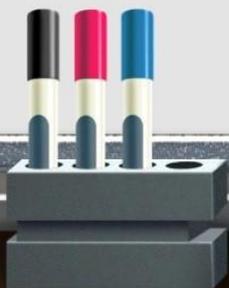


До десятых


$$0,85107 \approx 0,9$$


$$9,23577 \approx 9,2$$

**Какой из рассмотренных способов
наиболее удобный на ваш взгляд?**

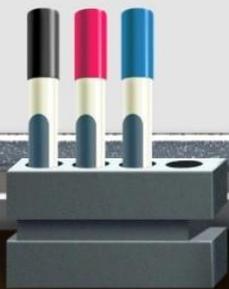


Алгоритм округления десятичной дроби:

1 шаг: найдите, до которого необходимо округлить и подчеркните его;

2 шаг: сравните, стоящую справа от этого разряда, с цифрой

- если эта цифра равнаили больше 5, то увеличьте цифру найденного разряда на 1, а все цифры, стоящие за ней,
- если эта цифра 5, то все цифры, стоящие за найденным разрядом,



Алгоритм округления десятичной дроби:

1 шаг: найдите разряд, до которого необходимо округлить и подчеркните его;

2 шаг: сравните цифру, стоящую справа от этого разряда, с цифрой **5**

- если эта цифра равна **5** или больше **5**, то увеличьте цифру найденного разряда на 1, а все цифры, стоящие за ней, отбросьте.
- если эта цифра меньше **5**, то все цифры, стоящие за найденным разрядом, отбросьте.

Применяем алгоритм

- Рабочая тетрадь, стр.29 № 73

73. Округлите десятичные дроби:

а) до десятых; б) до сотых; в) до тысячных.

а) $0,364 \approx 0,4$

б) $0,7348 \approx 0,73$

в) $2,9013 \approx 2,901$

$1,23 \approx 1,2$

$1,19105 \approx 1,19$

$0,07454 \approx 0,075$

$0,919 \approx 0,9$

$2,67903 \approx 2,68$

$3,2478 \approx 3,248$

$4,0785 \approx 4,1$

$11,87412 \approx 11,87$

$0,9093 \approx 0,909$

Критерии оценивания

Домашнее задание
П. 4.6, № 376,377

« я, молодец! » -

« у меня уже хорошо получается! » –

« мне нужно постараться! » -

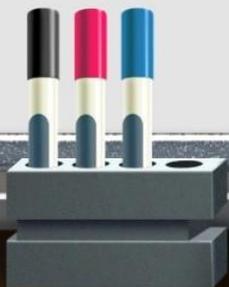
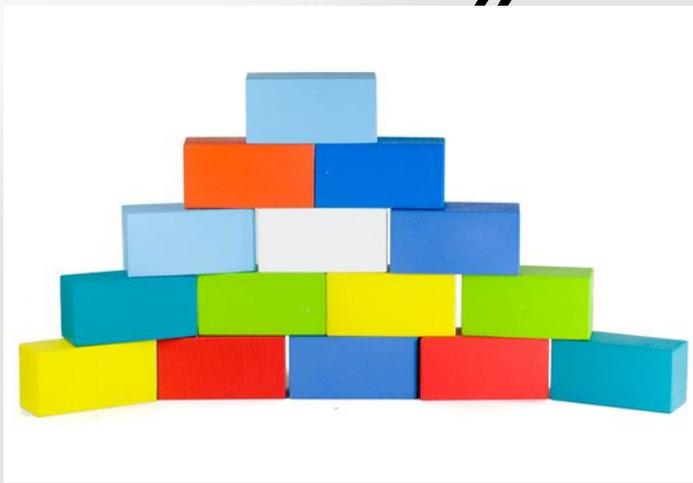
« у меня есть возможность этому научиться! » -

П. 4.6, работа над
ошибками РТ, №
376.

П. 4.6, работа над
ошибками РТ, №
374.

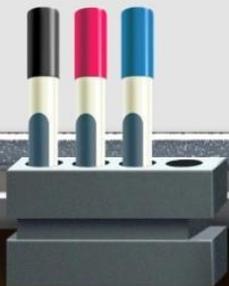
П. 4.6, работа над
ошибками РТ, №
373.

« Кирпичик к кирпичику стена
получается, чем больше
кирпичиков, тем . »



Закончите предложение

- Я сегодня на уроке узнал
- Я сегодня на уроке научился
- Я испытывал затруднения потому, что.....
- У меня появилось желание.....
- Мне сегодня понравилось.....



Спасибо за урок,

ДО НОВЫХ ВСТРЕЧ!

