

Устная работа

1 456 323,070249

Устная работа

3,75

Устная работа

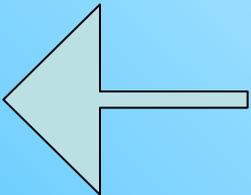
45,9

Устная работа

546,789

Устная работа

5,3; 2,7; 2,75





**В Санкт-Петербурге проживают
4 613 800 человек.**



**БАТОН
НАРЕЗНОЙ**

0,5 кг

23 руб.00 коп





0,495



0,503





десятичных дробей

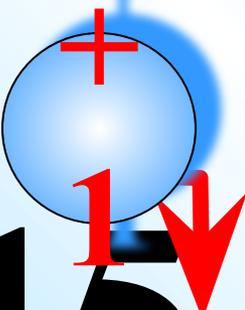
Наталия Сергеевна
Чистякова

ГБОУ СОШ № 111

Цели урока

- 1) Учиться округлять числа.
- 2) Ответить на вопрос: Зачем округляют числа?
- 3) Выяснить, всегда ли округление чисел имеет верный практический смысл.

Округлить до единиц (до целых)



$15,78 \approx 16$



Округлить до единиц

$$25,\overset{\color{red}\downarrow}{\mathbf{3}}34 \approx 25$$

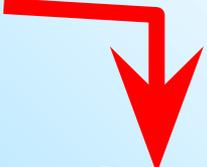


Правило округления

Чтобы округлить число до указанного разряда, надо:

- 1) Найти этот разряд в числе
- 2) Посмотреть на следующий разряд
 - а) Если там стоит цифра 0;1;2;3;4, то стоящую перед ней цифру оставить без изменения;
 - б) Если там стоит цифра 5;6;7;8;9, то стоящую перед ней цифру увеличить на единицу;
- 3) Цифры следующих разрядов заменить нулями;

Округлить до единиц


23,0480709 \approx 23

Округлить до десятков

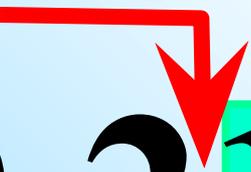
$535,858 \approx 540$

Округлить до тысяч

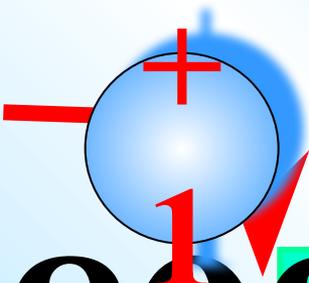


421,23 ≈ 0

Округлить до десятых

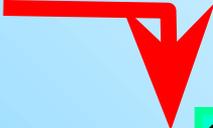
$$9,2\mathbf{1}577 \approx 9,2$$


Округлить до сотых



$0,898102 \approx 0,90$

Округлим вес игрушечного медведя
до десятков.

 **2**,15 кг \approx **0** кг

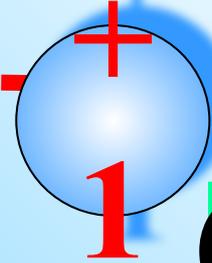


До какого разряда надо округлить вес медвежонка, чтобы он не улетел?

 **2,15 кг** \approx **2 кг**



I работник получил всего на 2 рубля больше, II работник ничего, а вот хитрец поживился 477 рублями.

I   988,312 \approx 1000

III  479,83 \approx 0 

Цели урока

- 1) Учиться округлять числа.
- 2) Ответить на вопрос: Зачем округляют числа?
- 3) Выяснить, всегда ли округление чисел имеет верный практический смысл.

Домашнее задание

- Выучить правило, вклеить его в теоретическую тетрадь
- №1297
- №1277
- Подобрать жизненные ситуации, когда нужно округлять и когда этого делать нельзя.