

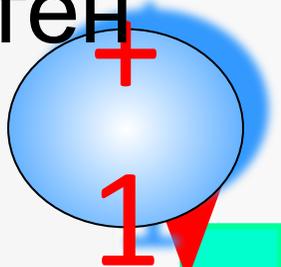
8.12.2020

Классная работа.

# Округление десятичных дробей

# Округлите число

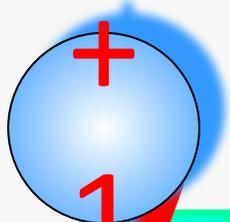
до  
сотен


$$32053 \approx 32100$$

до единиц  
тысяч


$$32053 \approx 32000$$

# До десятых


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


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

# 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 равна .....или 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

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)  $2,9013 \approx 2,901$

$1,23 \approx 1,2$

$1,19105 \approx 1,19$

$0,07454 \approx 0,075$

$0,919 \approx 0,9$

$2,67903 \approx 2,68$

$3,2478 \approx 3,248$

$4,0785 \approx 4,1$

$11,87412 \approx 11,87$

$0,9093 \approx 0,909$