

округление натуральных чисел

Повторение изученного

Правило округления натуральных чисел

Чтобы округлить число до нужного разряда, необходимо:

1. Все стоящие за этим разрядом цифры, заменить нулями.
2. Если первая стоящая за этим разрядом цифра: 0; 1; 2; 3; 4, то последнюю оставшуюся цифру не изменяем.
3. Если первая стоящая за этим разрядом цифра: 5; 6; 7; 8; 9, то последнюю оставшуюся цифру увеличиваем на один.

Алгоритм округления натуральных чисел

- 1. Подчеркнуть разряд до которого округляем число.**
 - 2. Посмотреть на цифру стоящую за этим разрядом.**
 - 3. Если эта цифра : 0; 1; 2; 3; 4, то подчёркнутую цифру не изменяем, а все стоящие за ней цифры заменить нулями.**
 - 4. Если эта цифра: 5; 6; 7; 8; 9, то подчёркнутую цифру увеличить на 1, а все стоящие за ней цифры заменить нулями.**
- 
- A large yellow right-angled triangle is positioned in the bottom right corner of the slide, pointing towards the top right.

Пример № 1:

Округлить число 34 632 до сотен.

1. Подчеркнуть разряд сотен: 34 632;
2. Посмотреть на цифру стоящую за подчеркнутой цифрой.
3. Это цифра - 3. Следовательно подчеркнутую цифру не изменяем.
4. Цифры стоящие после подчёркнутой цифры заменяем нулями
5. Получаем число 34 600

Округлить число 34 632 до сотен.

1. Подчеркнуть разряд сотен: 34 632;
2. Посмотреть на цифру стоящую за подчеркнутой цифрой.
3. Это цифра - 3. Следовательно подчеркнутую цифру не изменяем.
4. Цифры стоящие после подчёркнутой цифры заменяем нулями
5. Получаем число 34 600