Округление десятичных дробей

6 класс

Сегодня мы научимся округлять десятичные дроби.

Выполни номер 167 стр.36

- Прочитай правила.
- На сколько частей его можно его разделить?
- Объясни, почему ты так разделил правило?

- 3,1243≈3,0000
- 3,1243≈3,1200
- 3,1243≈3.1240
- 3,1243≈3,1000

- До какого разряда округлили данное число в каждом случае?

Выполни округление

- 3281≈
- 6348≈
- 2341≈
- 3,235≈
- 1,234≈
- Какую часть правила вы использовали при округлении первого столбика?

- 3561≈
- 6368≈
- 2349≈
- 3,275≈
- 1,238≈
- Какую часть правила вы использовали при округлении второго столбика?

Проверь свой ответ

- 3281≈ 3000
- 6348≈6300
- 2341≈2340
- 3,235≈3,200
- 1,234≈1,230

- 3561≈ 4000
- 6368≈6400
- 2349≈2350
- 3,275≈3,300
- 1,238≈1,240

Округли число 385178

- **Сравни свой ответ с ответом Маши и Миши №168.**
- **Кто из них прав?**
- **Почему?**

- **Реши самостоятельно №169(а,б)**

Взаимопроверка по шаблону

- а)6,7854
- 6,7854 ≈ 7
- 6,7854≈ 6,8
- 6,7854≈ 6,79
- 6,7854≈ 6,785

- б).4,7218
- 4,7218≈ 5
- 4,7218≈ 4,7
- 4,7218≈ 4,72
- 4,7218≈ 4,722

Задачи-шутки.
Округлим вес игрушечного медведя до десятков.

2,15кг≈ 0

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

2,15кг≈ 2кг

Ученик округлил массу слона до сотен. Слону это не понравилось. Почему?

00

4325,7кг ≈ 43кг

Ученик округлил массу динозаврика до тысяч.
А массу снеговика до сотен.

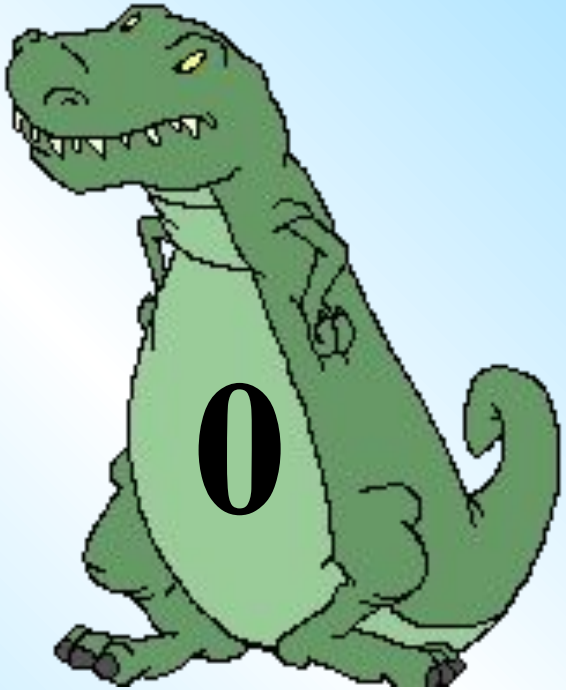
Справедливо?

00

131,2кг ≈

000

438,7кг ≈



Поступим справедливо. Округлим массу каждого до сотен.

00

131,2кг ≈ 100

00

438,7кг≈ 400

Округлим массу каждого до десятков.

0

131,2кг ≈ 130

+

1 0

438,7кг≈ 440

Спасибо за работу