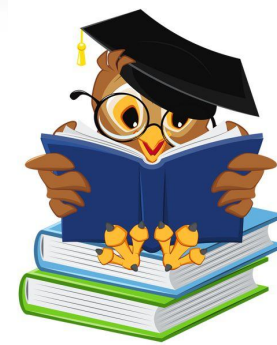


# Десятичные дроби

МАОУ «Лицей №155» г Уфа,  
Республика Башкортостан.  
Учитель математики  
Коновалова Наталья  
Александровна



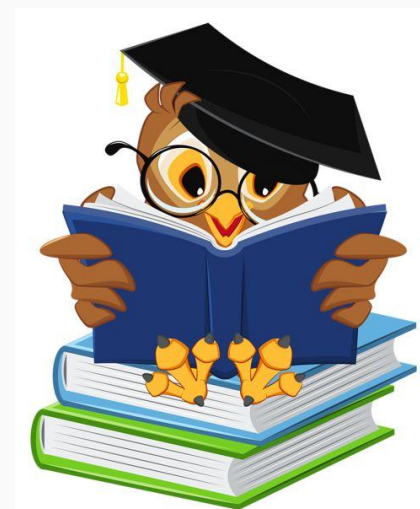
# Что такое десятичная дробь?

- **Десятичными дробями** называют особый вид дробей, у которых знаменатель равен 10, 100, 1000 и т.д.
- Любую десятичную дробь можно записать через запятую. Слева от запятой записывается целая часть, а справа — дробная.

$$\frac{6}{10} = 0,6$$

$$\frac{27}{10} = 2,7$$

$$\frac{32}{100} = 0,32$$



# Запомните!

Если количество нулей превышает количество знаков (цифр) в числителе, то на недостающие места ставим нули.

**Пример записи десятичной дроби**

$$\frac{39}{10\ 000} = 0,0039$$

# Свойства десятичных дробей.

1. Десятичная дробь не меняется, если справа добавить нули:

$$13.6 = 13.6000.$$

2. Десятичная дробь не меняется, если удалить нули, расположенные в конце десятичной дроби:

$$0.00123000 = 0.00123 .$$

# Где используют десятичные дроби?

1. Цены



2. Проценты

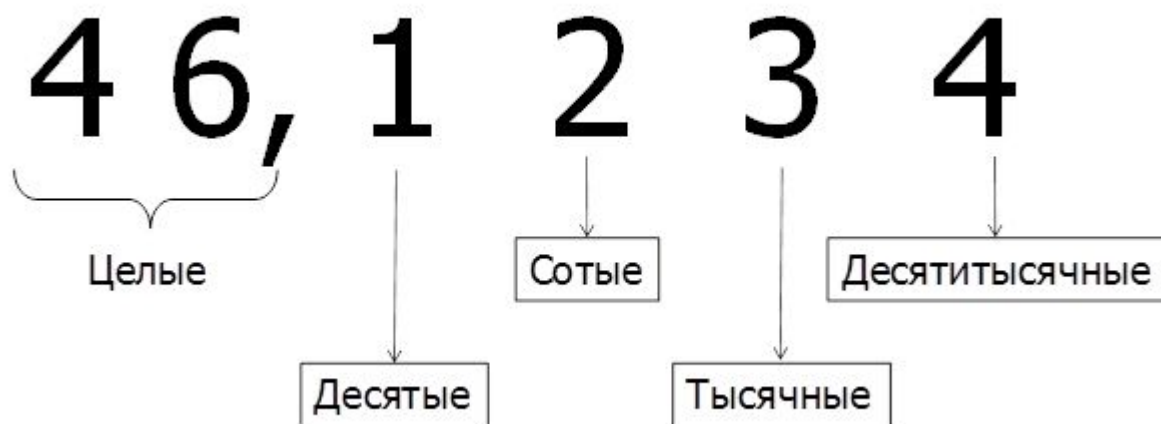


3. Единицы измерения





# Как читать десятичную дробь ?



Спасибо за внимание!

