

# Путешествие в страну геометрия

В гости к мартышке,  
попугаю, слонёнку  
и удаву.



# Устный счёт

- Произведение 6 и 5
- Сумма 45 и 10
- Увеличьте 17 на 13
- Уменьшите 100 на 31
- Увеличьте 6 в 4 раза
- Уменьшите 32 в 4 раза
- Какое число на 15 больше 5
- Какое число на 27 меньше 38
- Какое число в 7 раз меньше 28



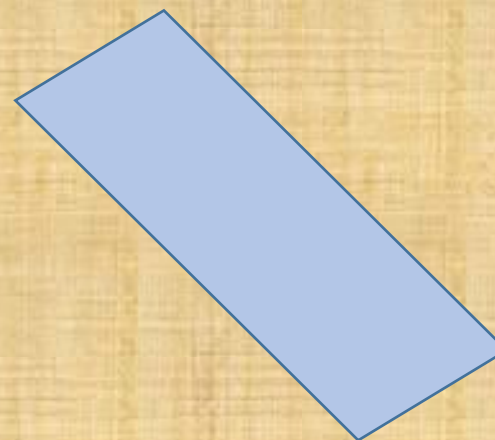
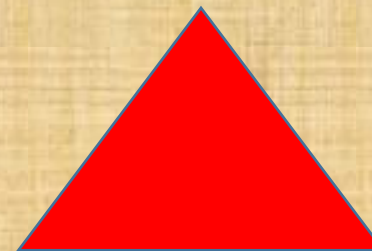
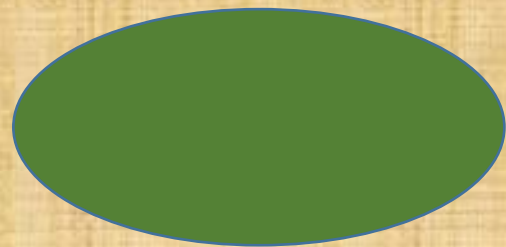
# Проверь себя



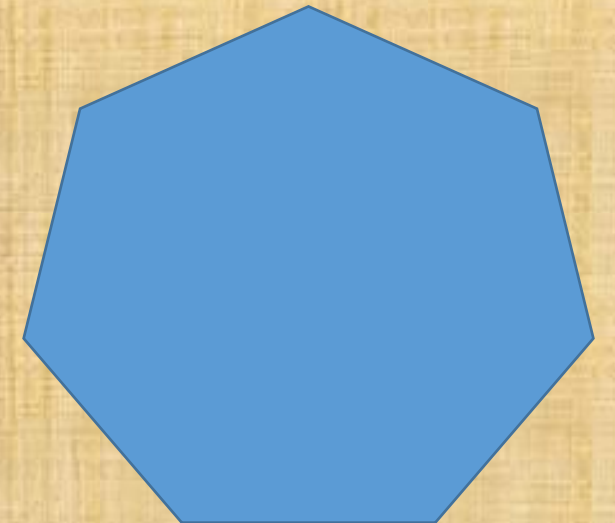
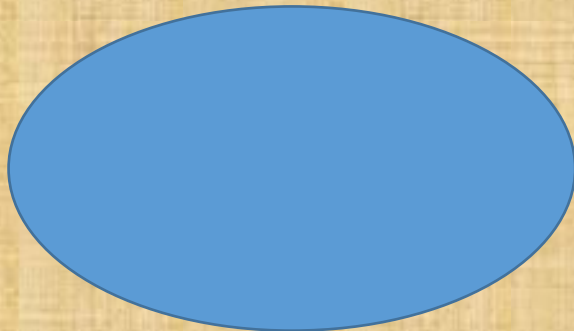
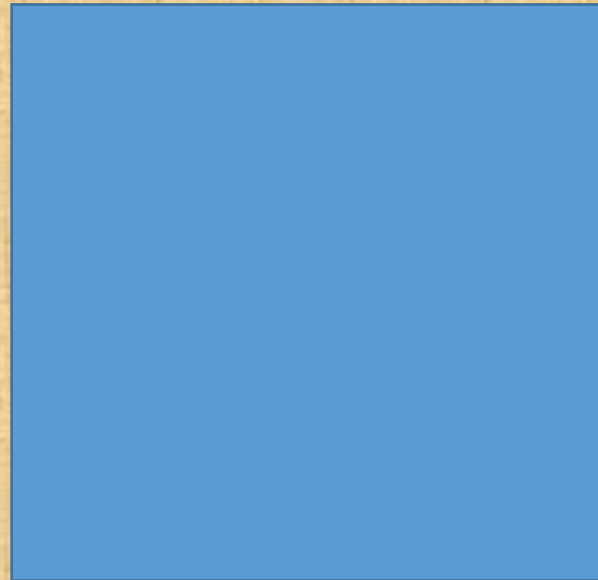
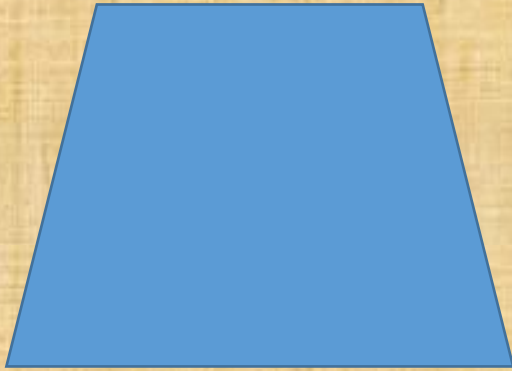
60, 55, 30,  
69, 24, 8,  
20, 11, 4.



# Какого цвета прямоугольники



**Какая фигура больше?**



# Выполни задания

## 1 вариант

- Начерти прямоугольник со сторонами 8 см и 3 см. Найди периметр.

## 2 вариант

- Начерти прямоугольник со сторонами 8 см и 3 см. Найди периметр.



# Выполни задания

- Сравните фигуры на глаз.
- Раздели прямоугольник на квадраты со стороной 1 см.
- Посчитай количество клеток.
- Запиши в тетради количество клеток цифрой.
- Сравните количество клеток.
- Что заметили?
- А могло быть по другому? При каких условиях?



Что будем изучать сегодня?  
Что не знаем?





**Давайте вместе отдохнём!**



# Нужно купить коврик

Какого размера он должен быть?



- У слонёнка?
- У мартышки?
- У удава?
- У попугая?



# Сколько заплатили?



- Слонёнок – 80 руб.
- Удав – 80 руб.
- Мартышка – 30 руб.
- Попугай – 10 руб.

**Почему?**

# От чего зависит размер?

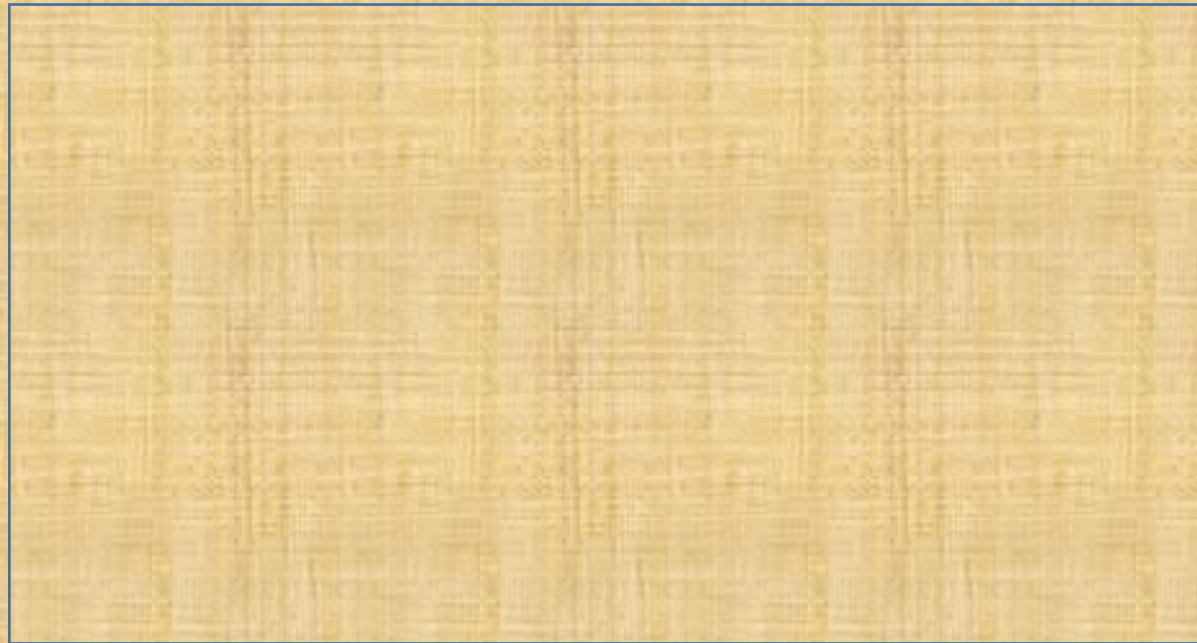
- От высоты?
- От диаметра?
- От ширины?
- От длины?
- От количества клеток?





Размер (количество клеток) —

это **ПЛОЩАДЬ**



# Единицы площади

- Квадрат со стороной 1 - См
- Квадрат со стороной 1 - Дм
- Квадрат со стороной 1 - М



# Как найти площадь?

- К длине прибавить ширину?
- От длины вычесть ширину?
- Разделить ?
- Умножить?





**Чтобы найти площадь прямоугольника,  
нужно длину умножить на ширину.**

$$S = a \times b$$





# Выполни задания в группе



