

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

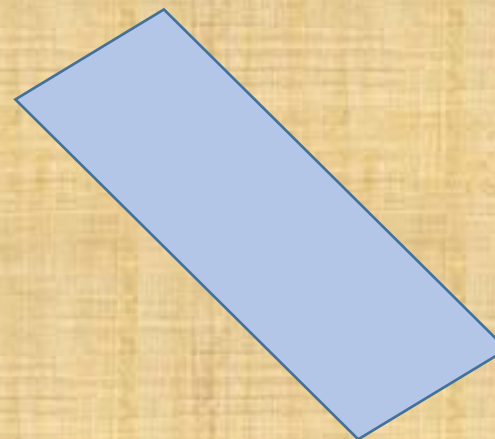
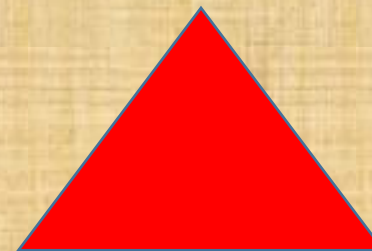
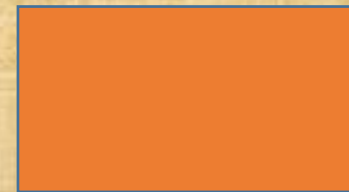
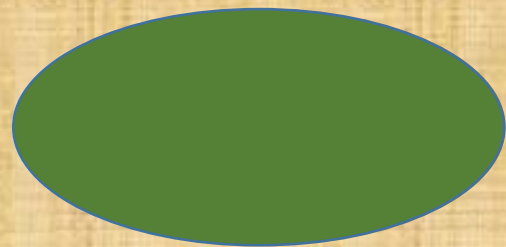


60, 55, 30,

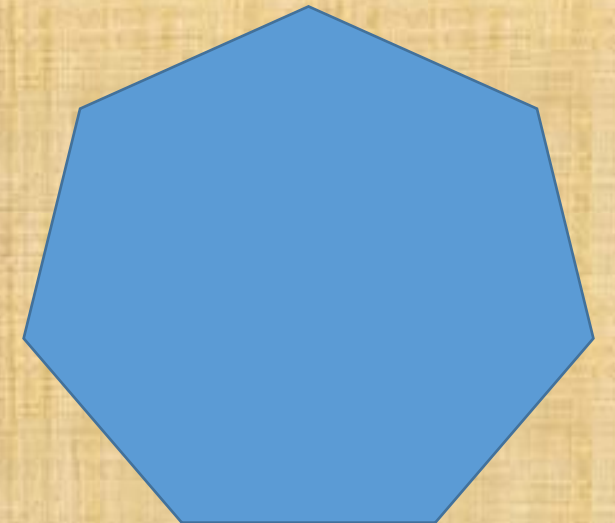
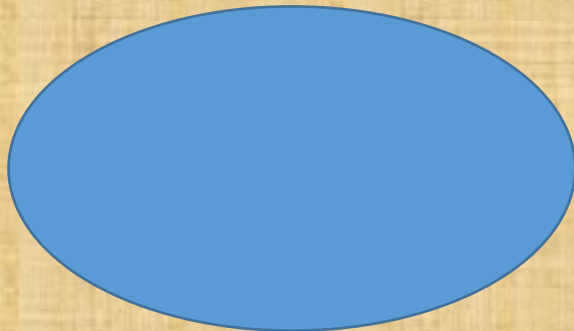
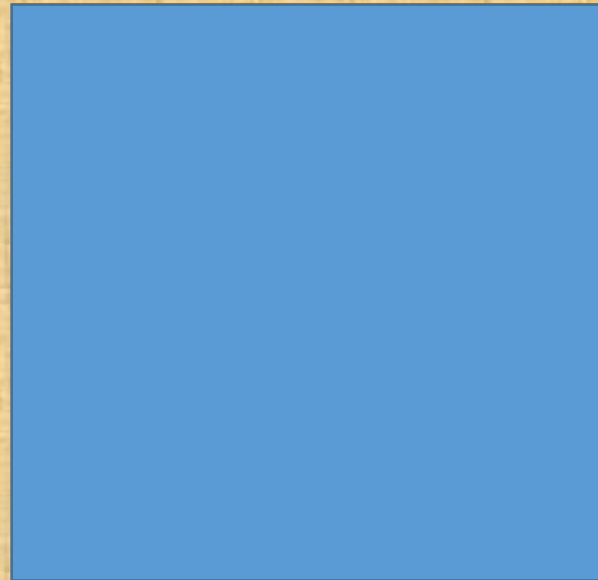
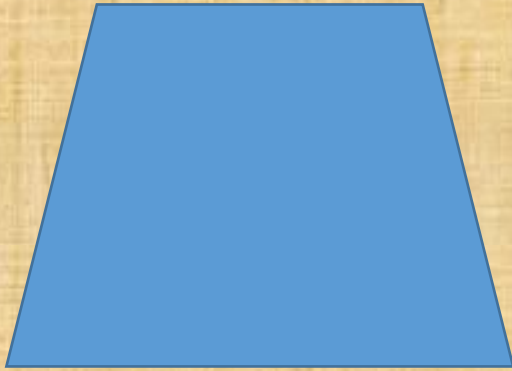
69, 24, 8,

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?

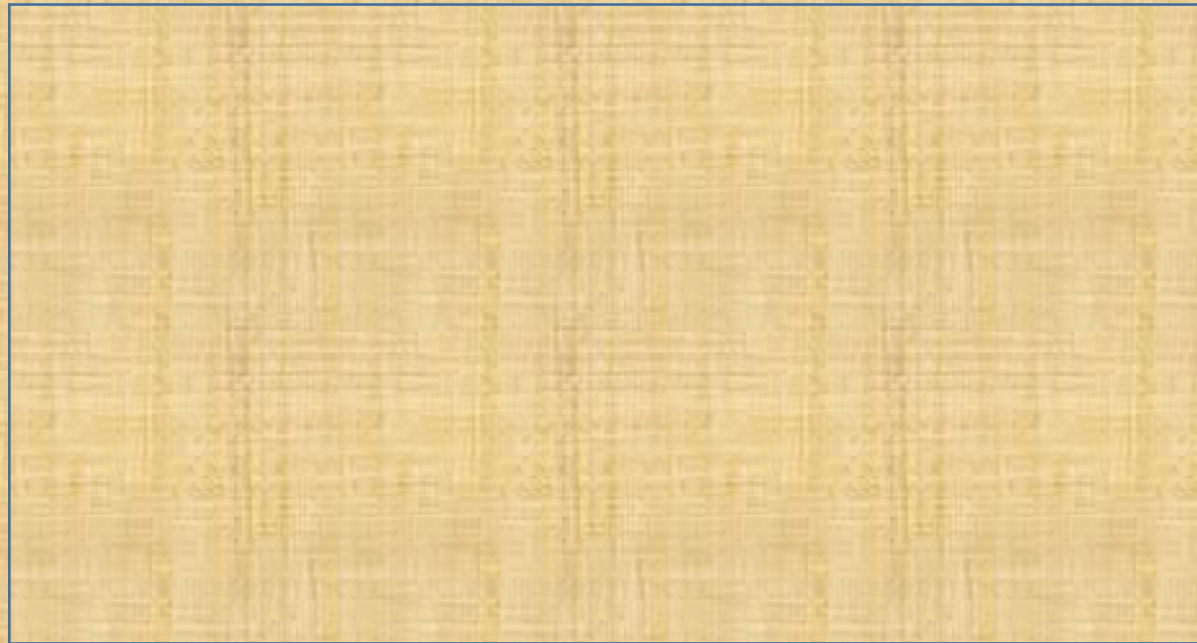
От чего зависит размер?

- 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



