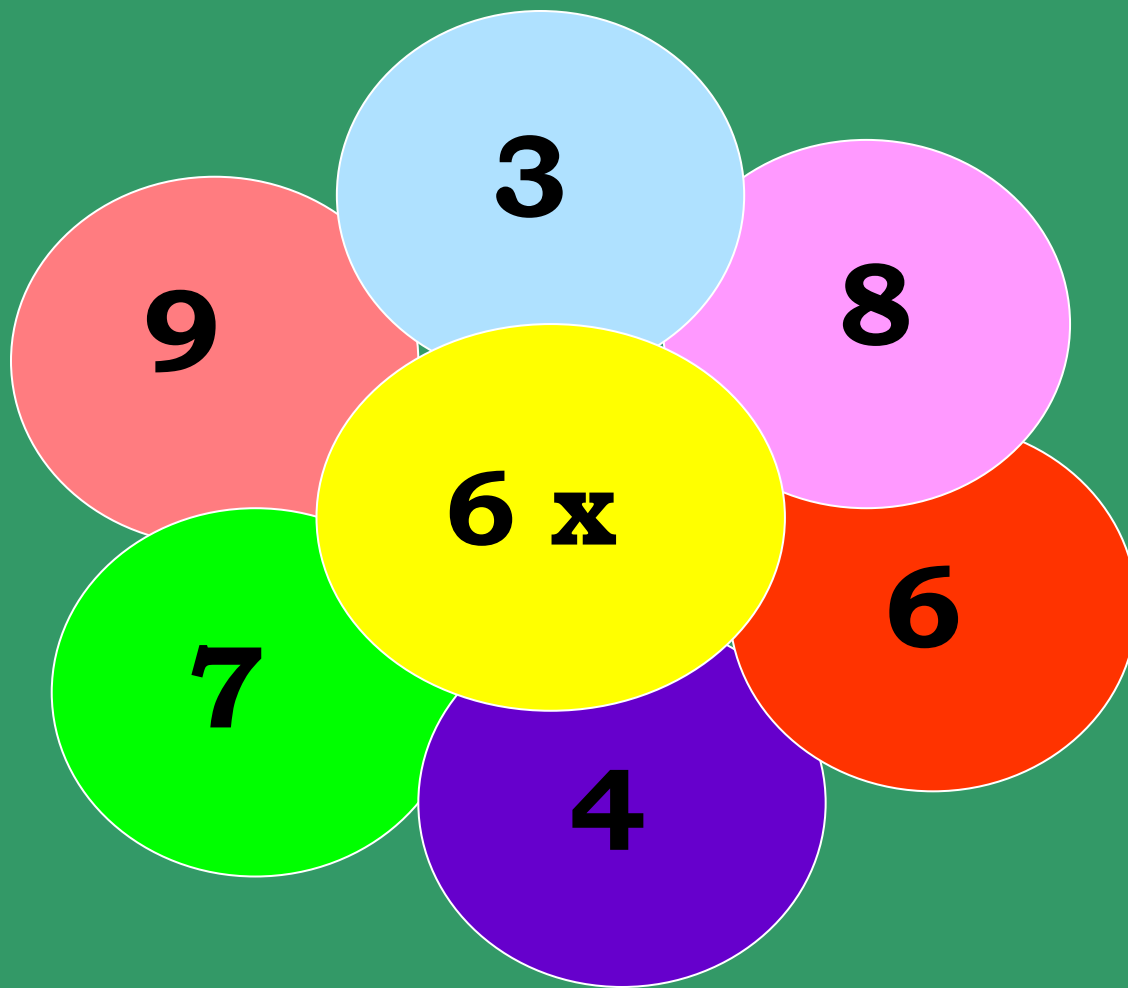
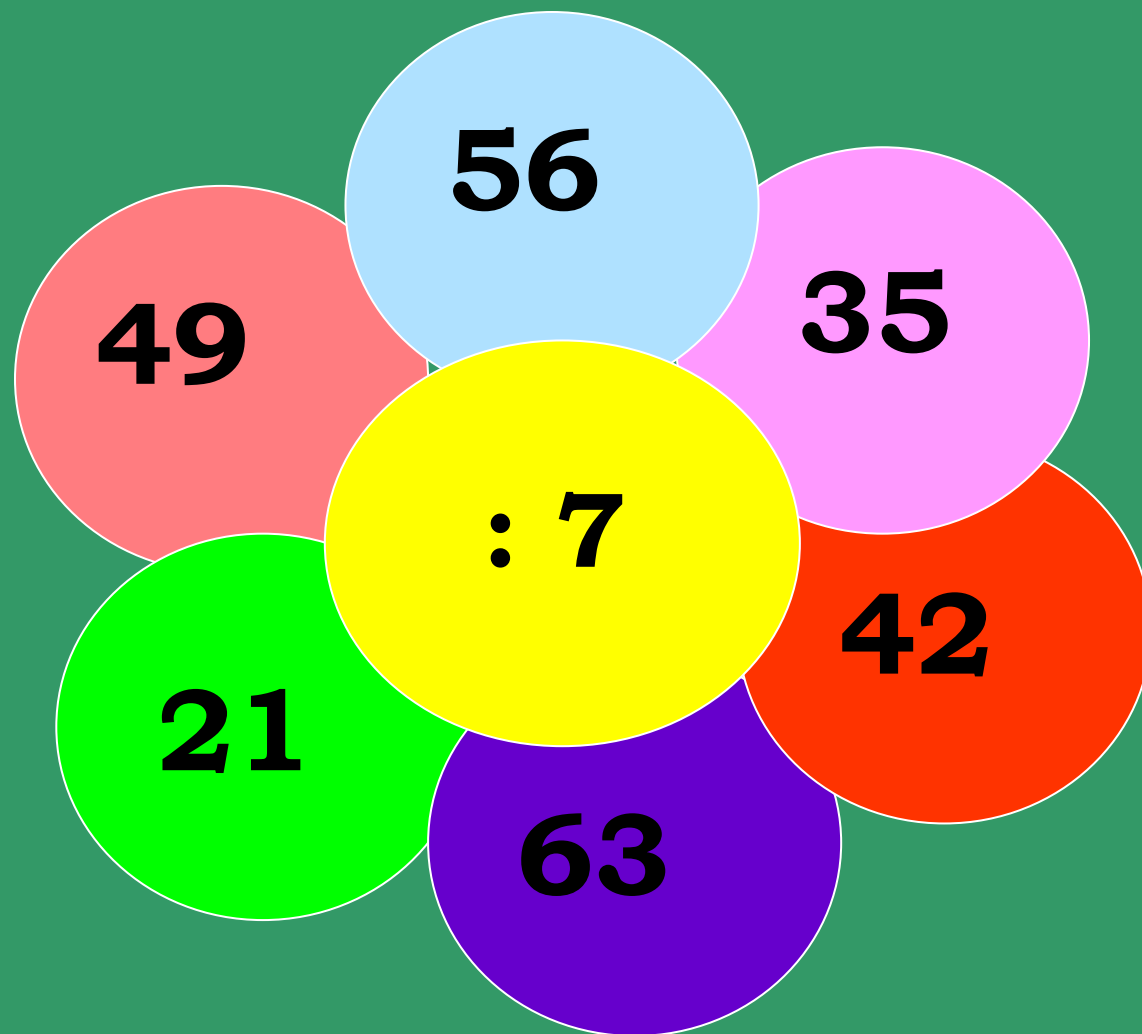


Устный счёт



18, 48, 36, 24, 42, 54.

Устный счёт



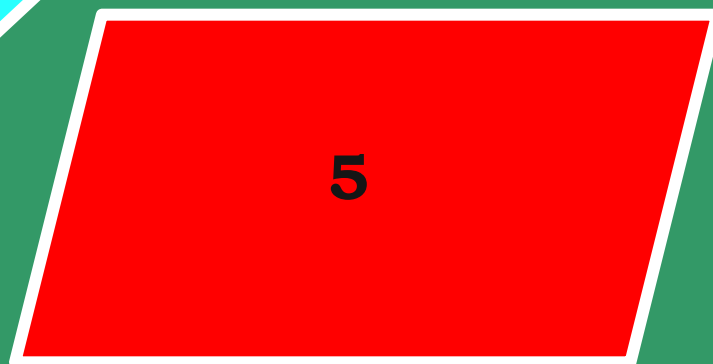
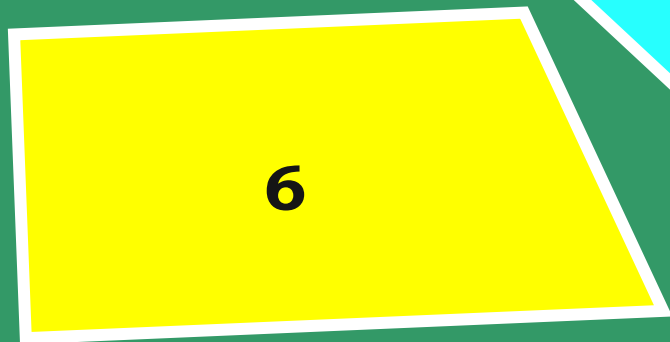
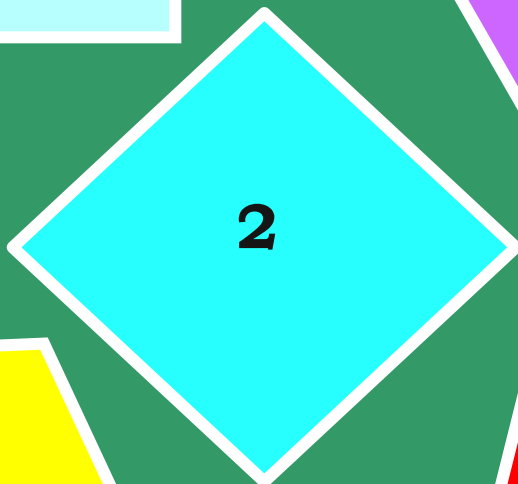
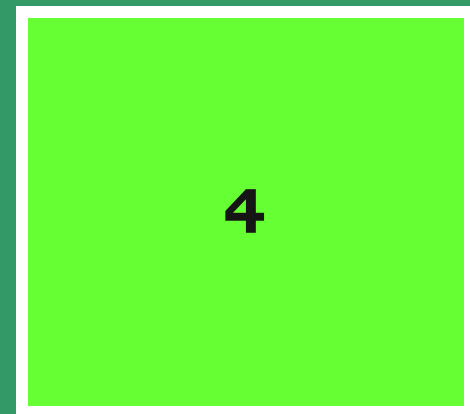
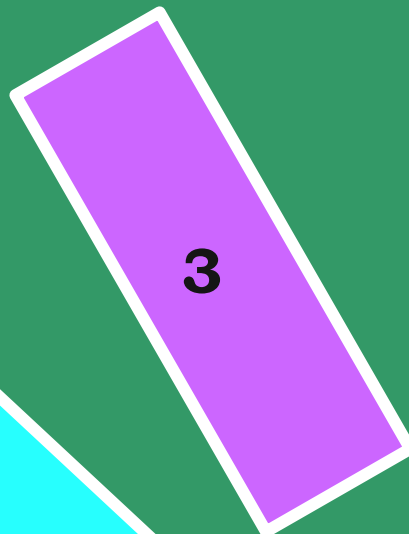
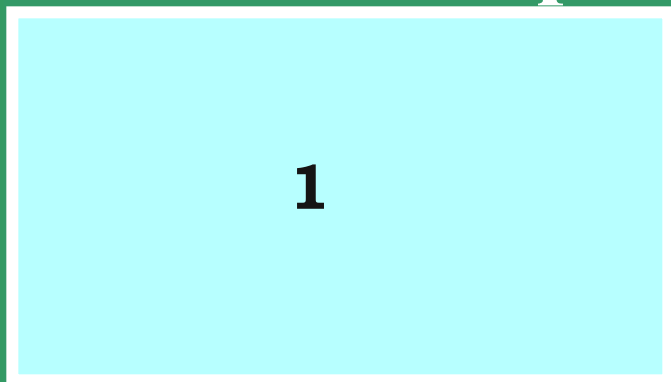
8, 5, 6, 9, 3, 7.

УСТНЫЙ СЧЁТ

Блиц опрос

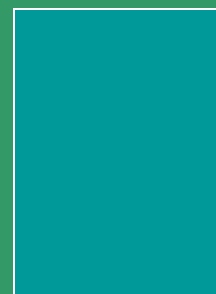
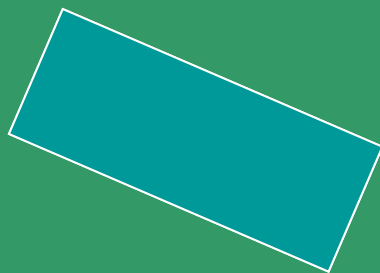
- 6 увеличить в 5 раз
- 6 увеличить на 5
- 7 умножить на 3
- Первый множитель 8, второй – 4. Чему равно произведение?
- Делимое 35, делитель 7. Чему равно частное?
- Найти произведение чисел 6 и 8.
- Во сколько раз 60 больше 10?
- На сколько 60 больше 10?

Среди данных фигур найдите
прямоугольники.



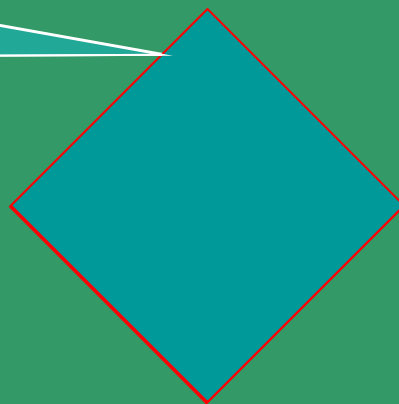
Это прямоугольники.

Какими свойствами отличаются
прямоугольники от других фигур?



Противоположные
стороны равны

Все углы
прямые.



Начертите прямоугольник со сторонами 6 см и 4 см. Найдите его периметр.

6 см



4 см

Периметр

Формула периметра?

$$\square P = a + b + a + b$$

$$\square P = 6 + 4 + 6 + 4 = 20 \text{ см}$$

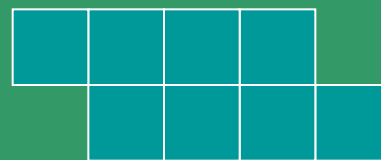
Какие единицы измерения
площади вы знаете?



Найдите площади данных
фигур.



1.



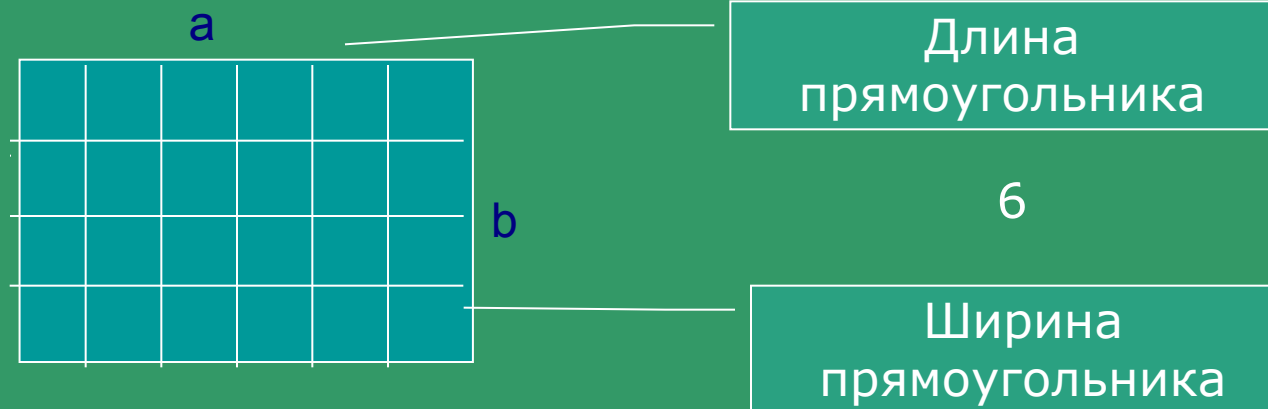
2.



3.

Это прямоугольник со сторонами 6 см и 4 см.

Разделим его на квадратные сантиметры



Сколько полос с квадратами получилось?

4

Сколько квадратов в каждой полосе?

Как узнать, сколько всего квадратов?

Что такое 6?

Что такое 4?

Сделайте вывод, как найти площадь
прямоугольника?

$$S = a \cdot b$$

а-длина, b-ширина

$S = a \cdot b$



«Площадь прямоугольника»

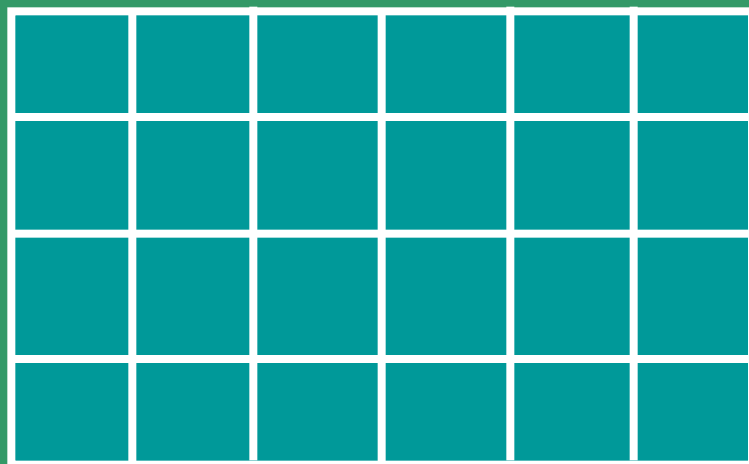
Площадь прямоугольника

1. Чтобы найти площадь прямоугольника, измеряют его длину и ширину (в одинаковых единицах) и находят произведение полученных чисел.

2. Чтобы найти площадь прямоугольника, надо его длину умножить на ширину.

Найдите площадь прямоугольника

6 см



4 см

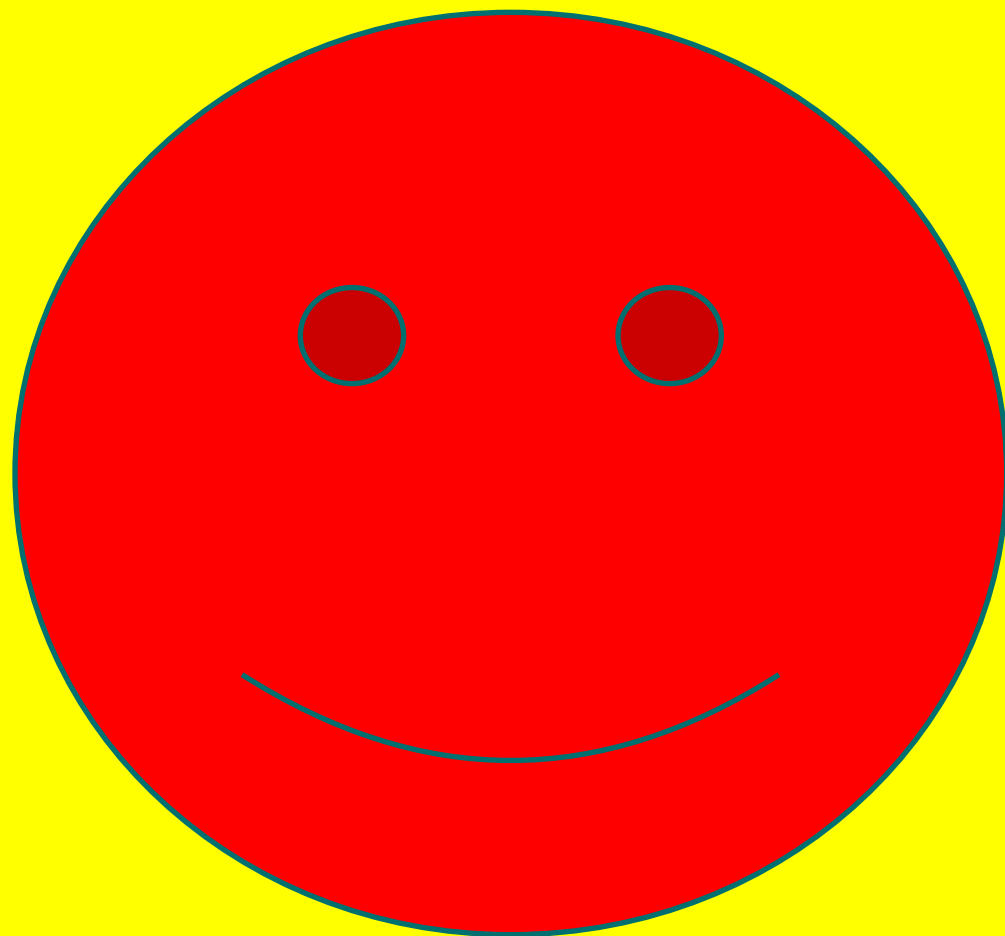
$$S = a \cdot b$$

$$S = 6 \cdot 4 = 24 \text{ см}^2$$







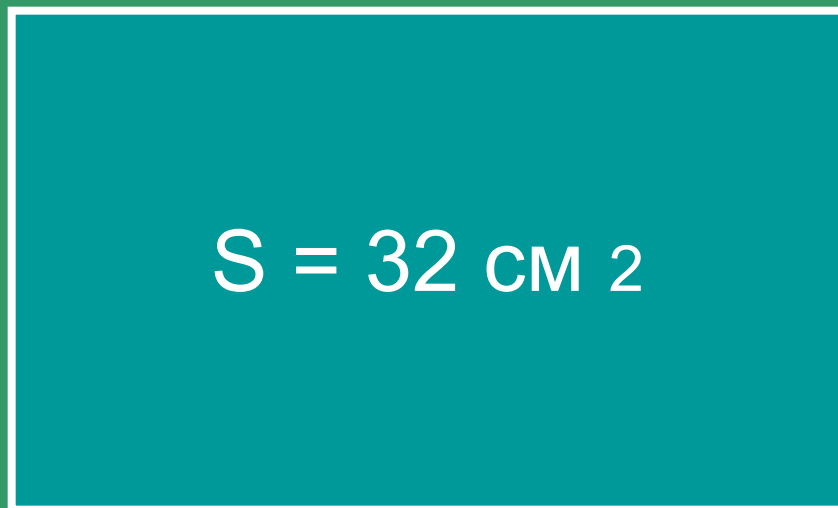


Задача

Ширина прямоугольника равна 4 см, его длина в 2 раза больше ширины. Чему равна площадь прямоугольника?

Проблема: как найти ширину
по площади и длине?

8 см



?см

Спасибо!
Урок закончен!

