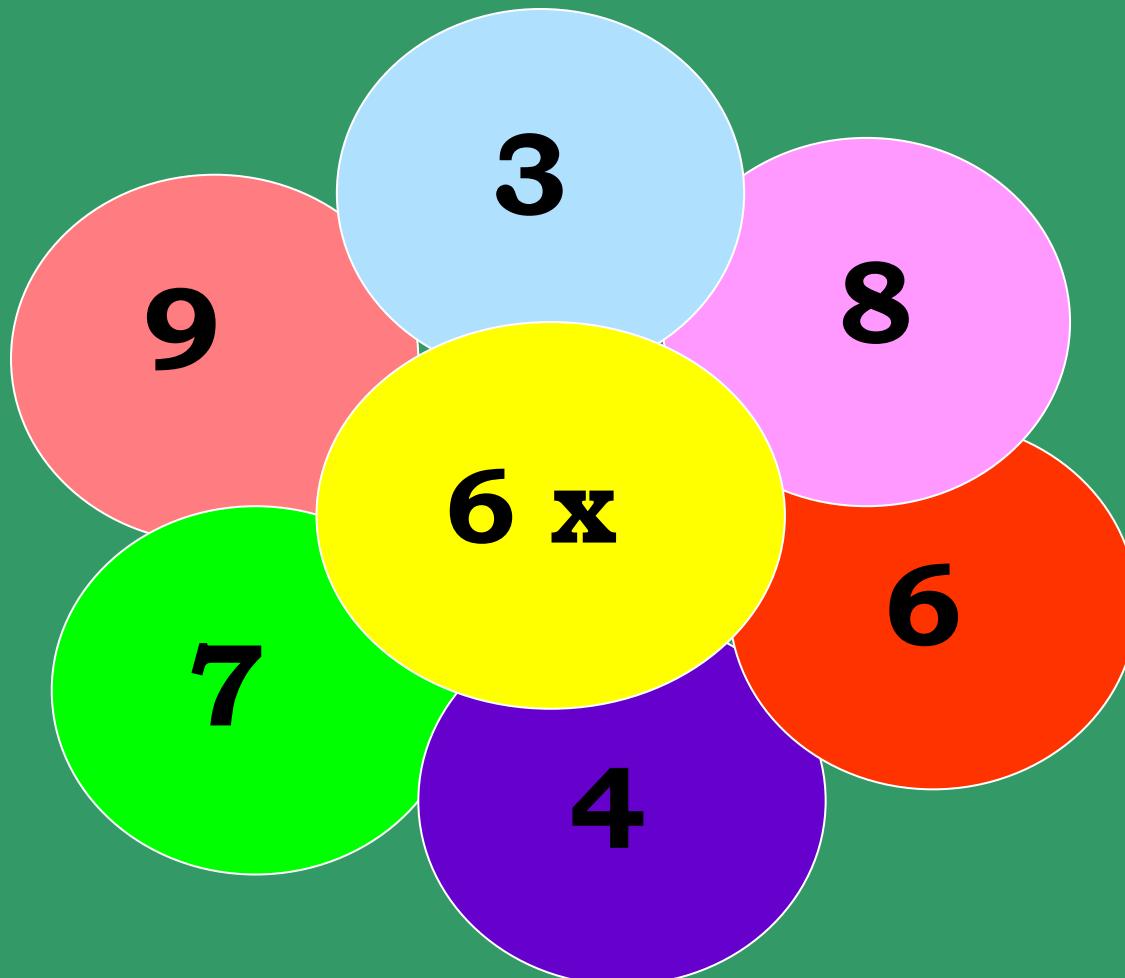
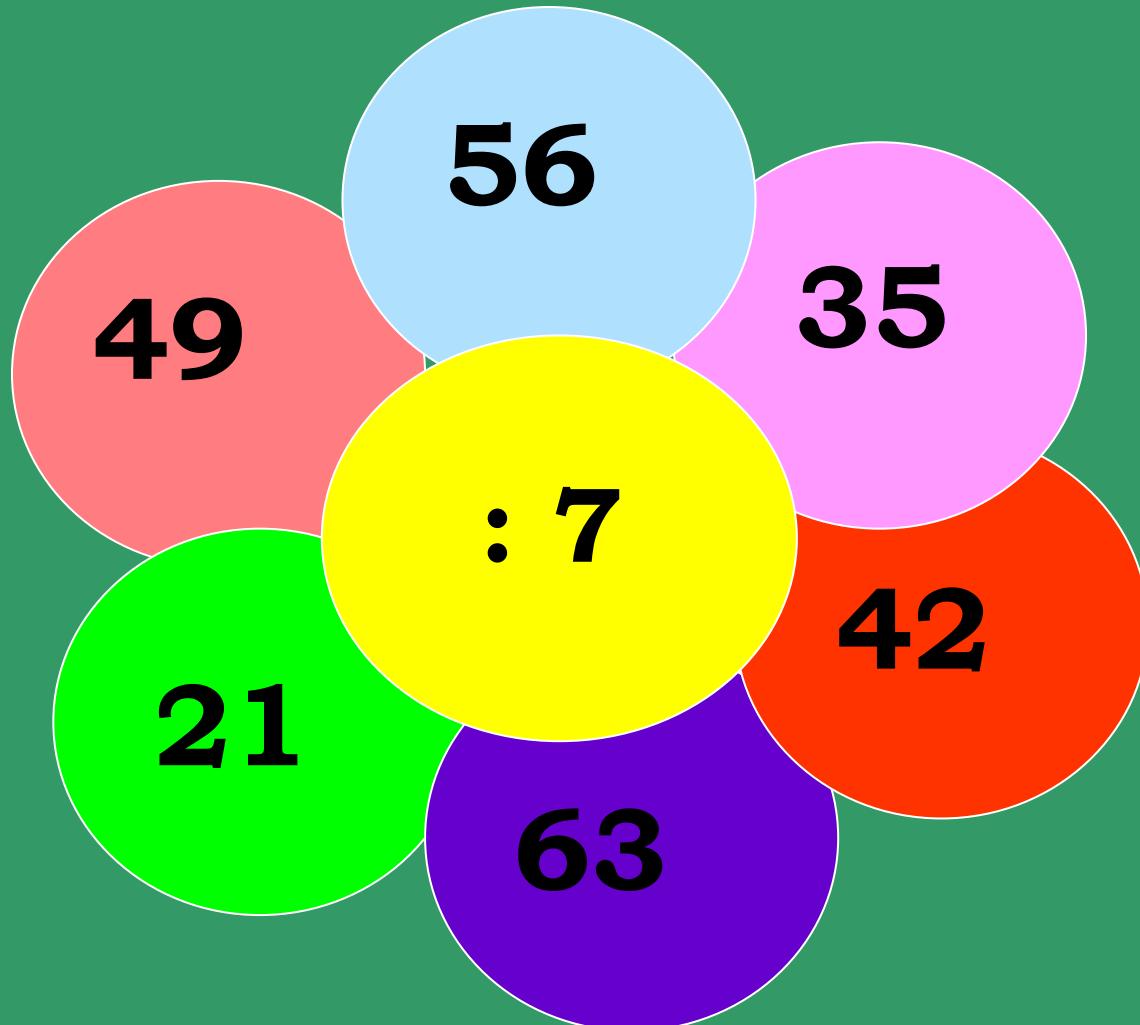


Устный счёт



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.

1

3

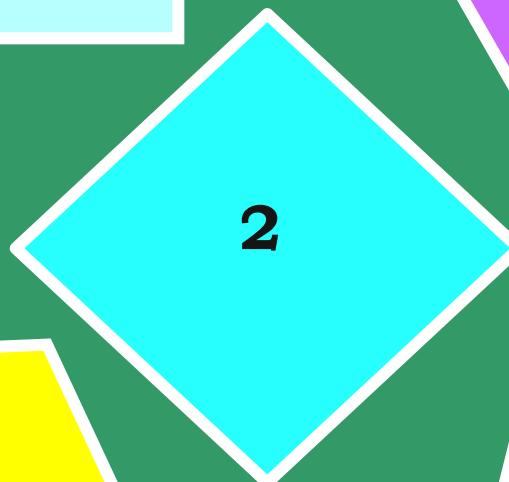
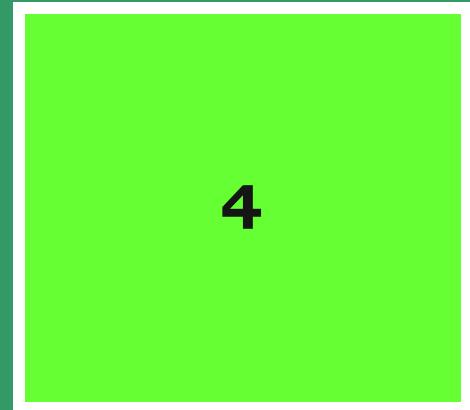
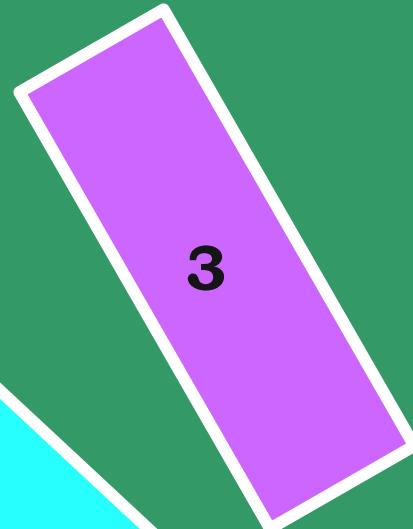
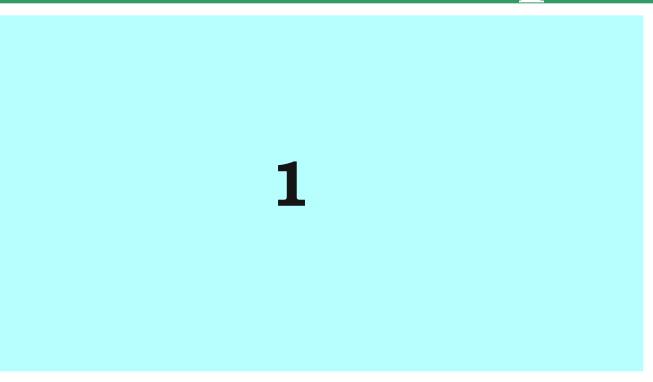
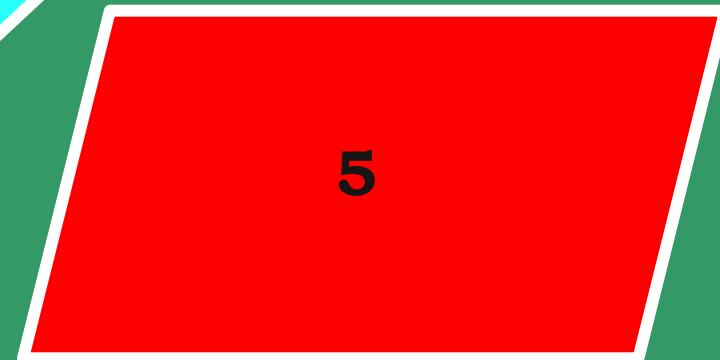
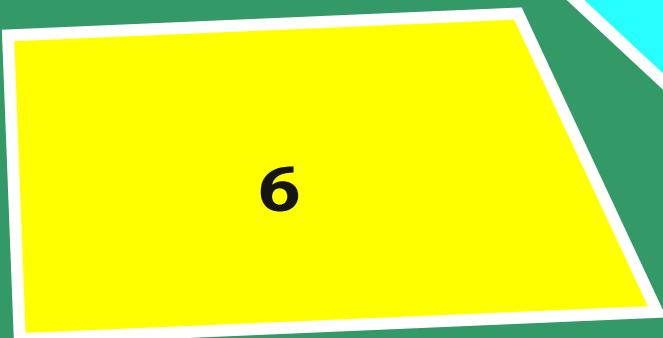
4

7

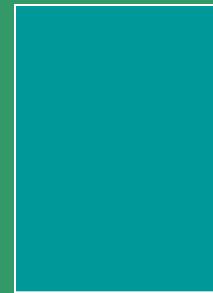
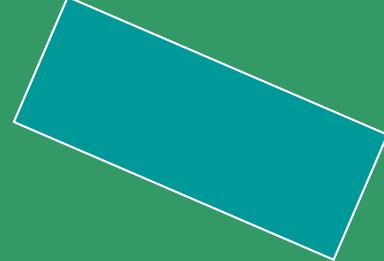
2

6

5

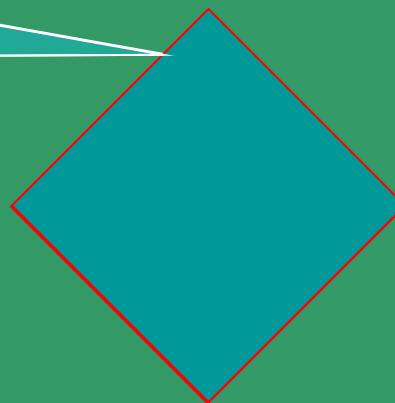


Это прямоугольники.
Какими свойствами отличаются
прямоугольники от других фигур?



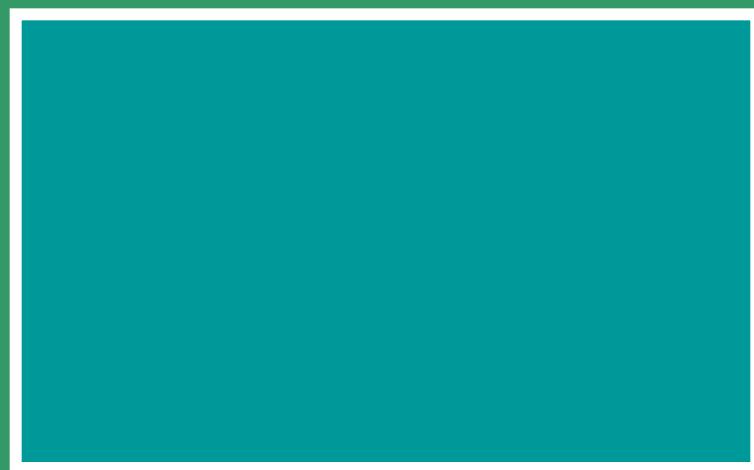
Противоположные
стороны равны

Все углы
прямые.



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

6 см



4 см

Периметр

Формула периметра?

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

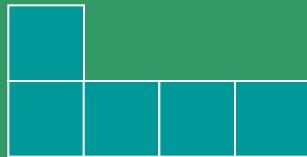
$$\square P = 6+4+6+4 = 20 \text{ см}$$

Какие единицы измерения площади вы знаете?

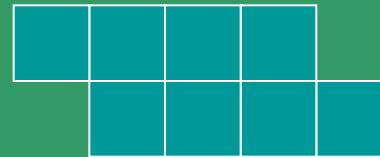


1 см^2

Найдите площади данных фигур.



1.



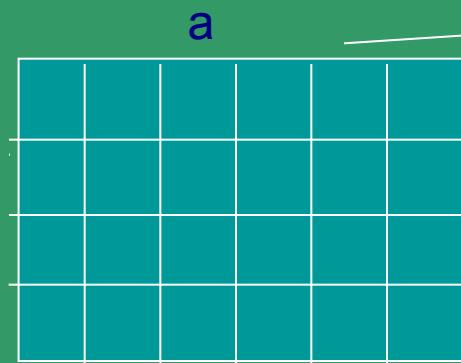
2.



3.

Это прямоугольник со сторонами 6 см и 4 см.

Разделим его на квадратные сантиметры



Длина
прямоугольника

6

Ширина
прямоугольника

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?

$$S = a \cdot b$$

a-длина, b-ширина

s = a · b



«Площадь прямоугольника»

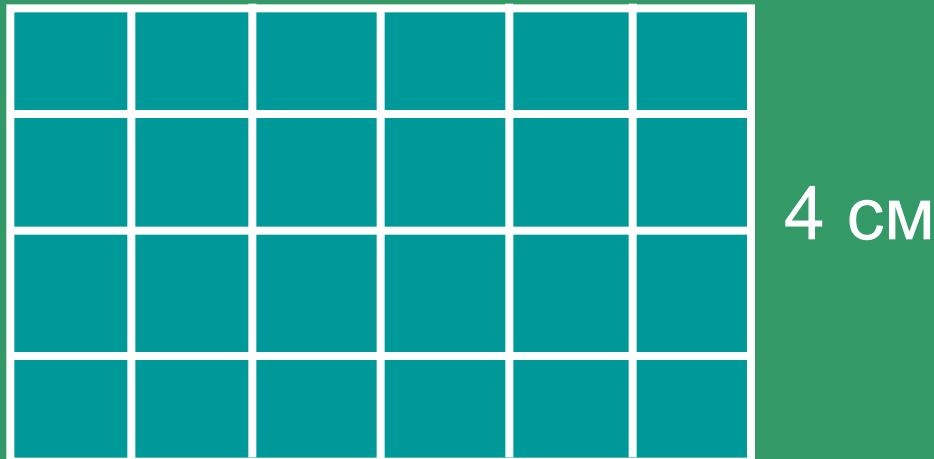
Площадь прямоугольника

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



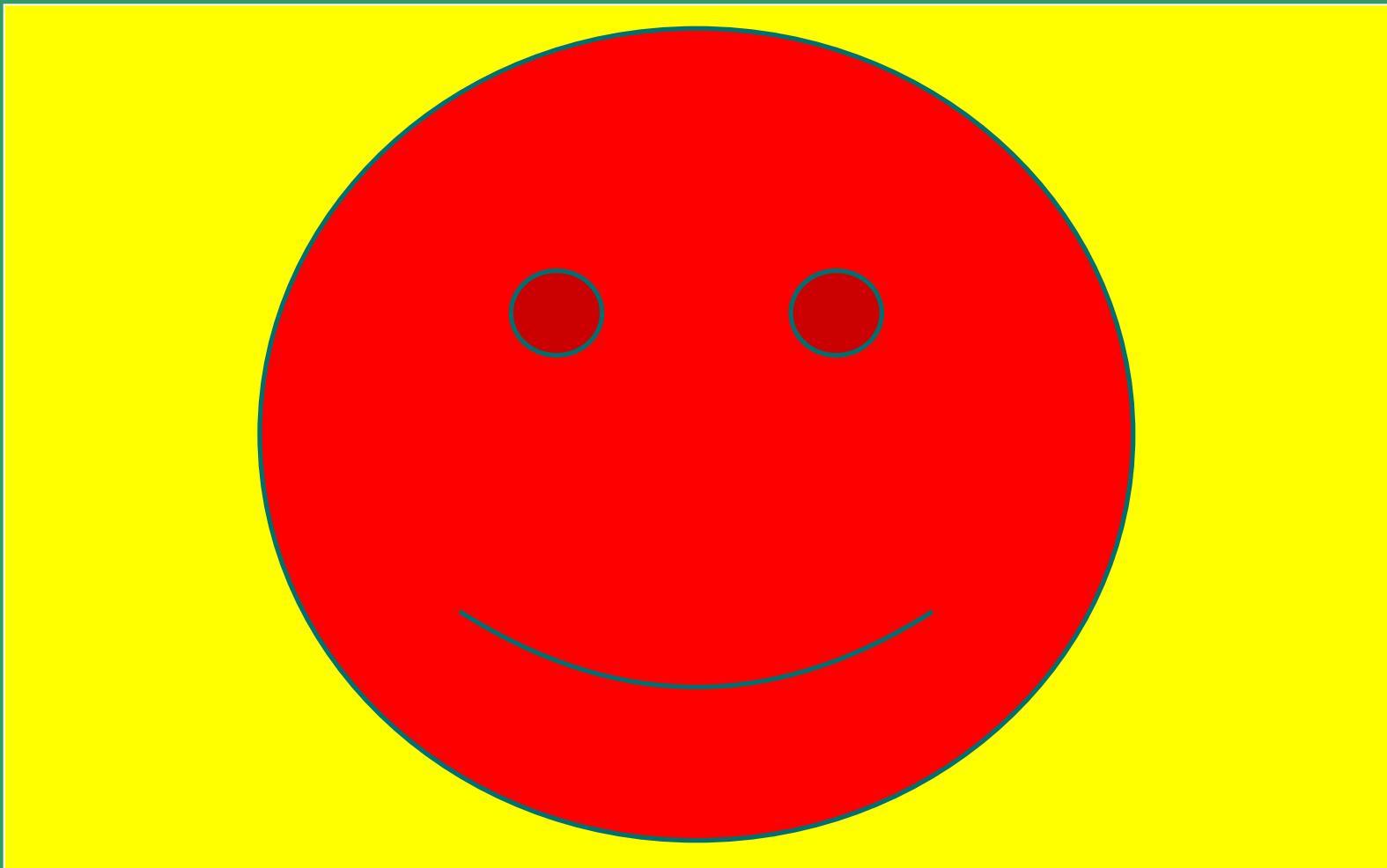
$$S=a \cdot b$$

$$S = 6 \cdot 4 = 24 \text{ см}^2$$





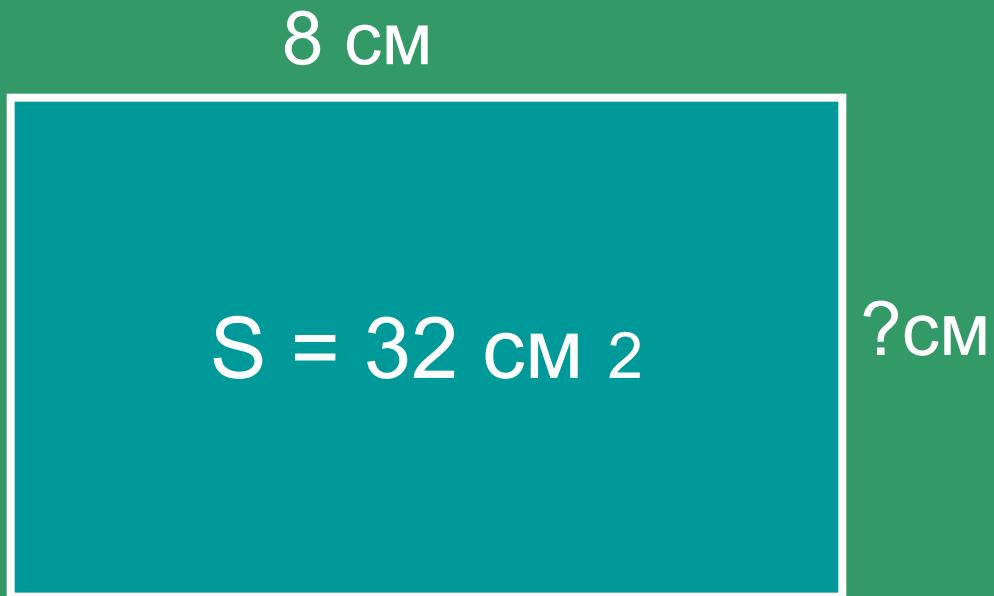




Задача

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

Проблема: как найти ширину по площади и длине?



**Спасибо!
Урок закончен!**

