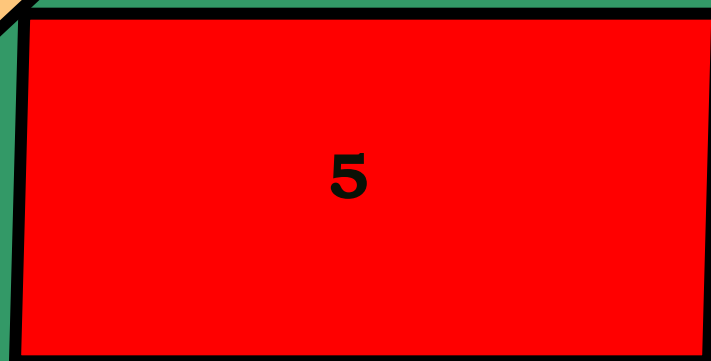
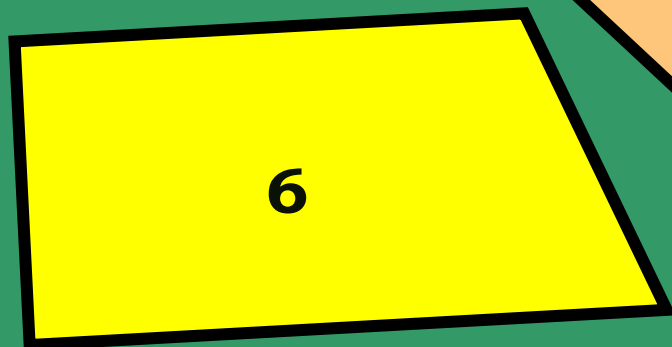
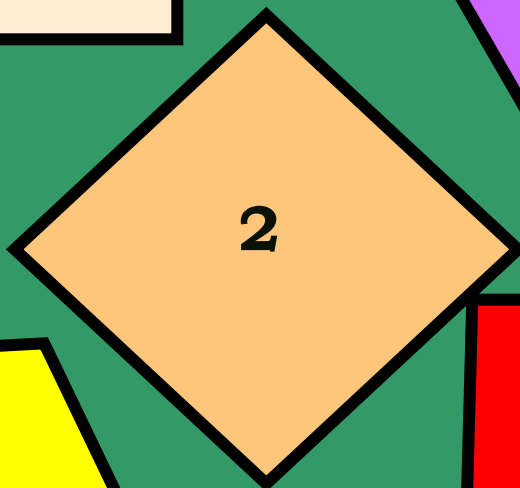
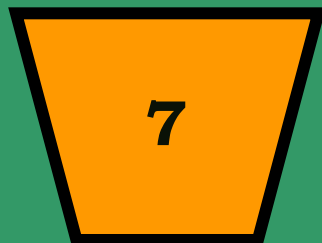
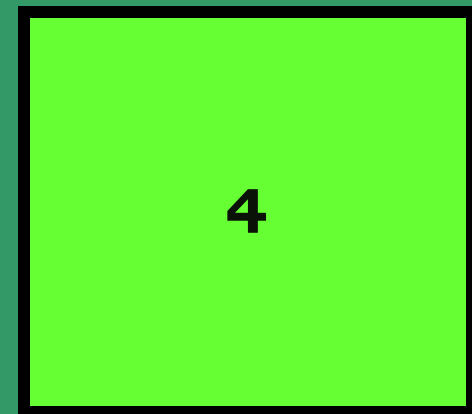
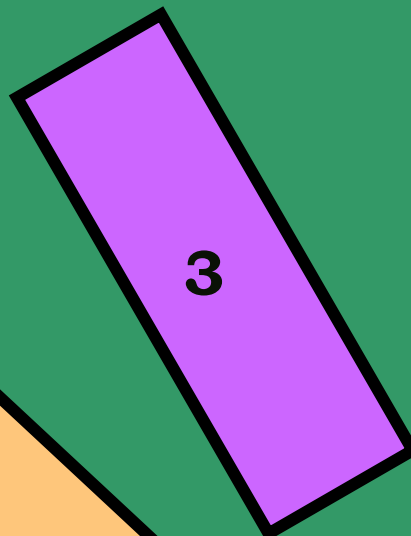
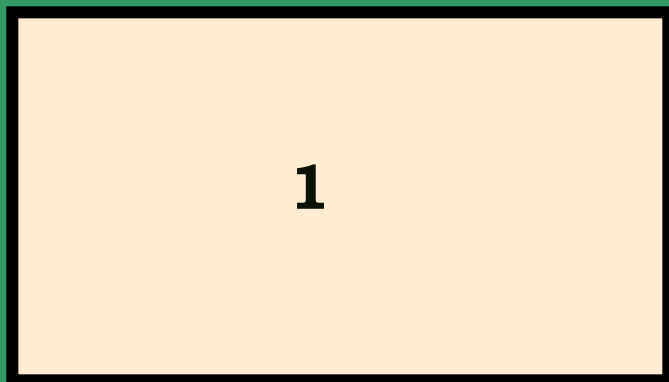


**Среди данных фигур найдите
прямоугольники.**



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

6 см



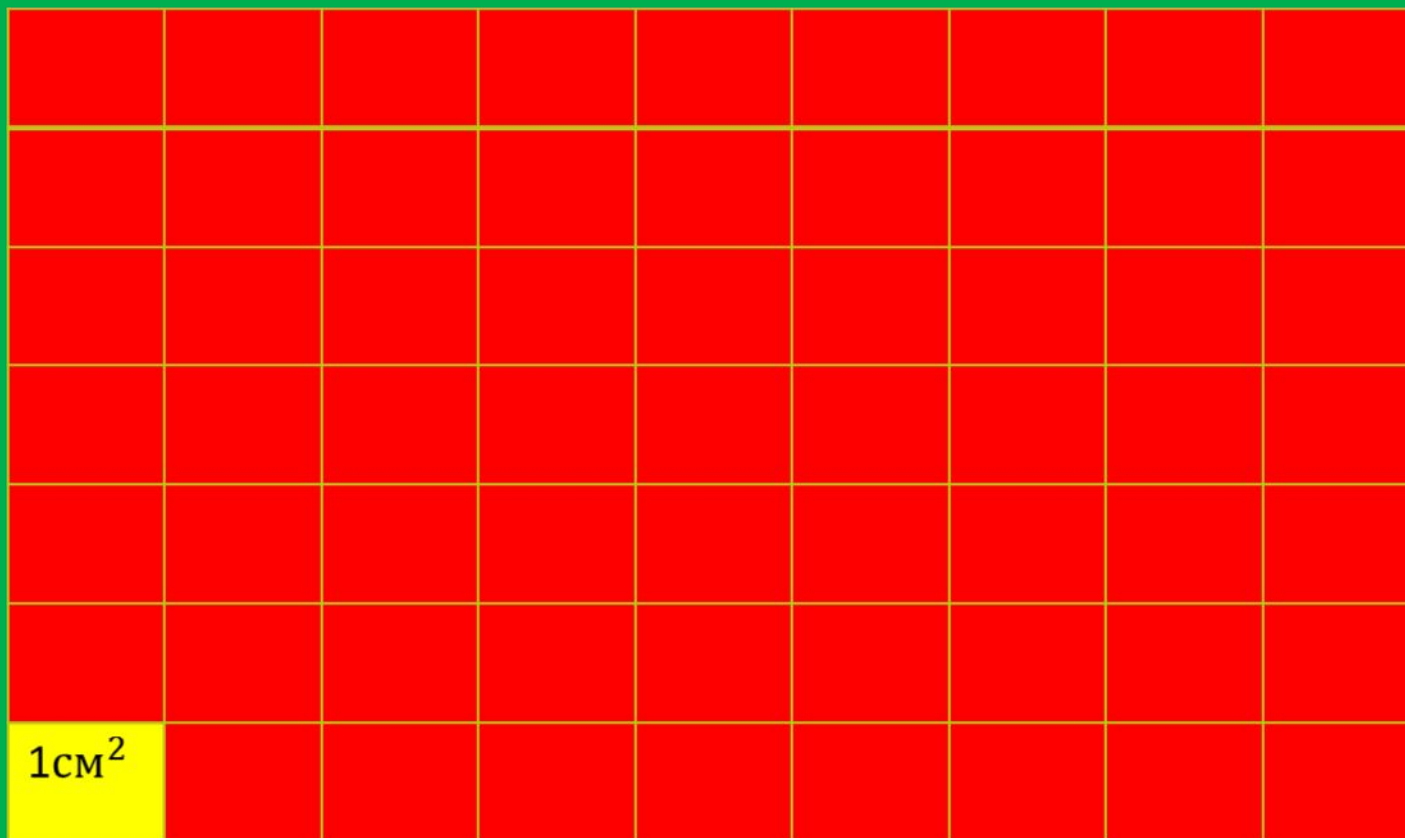
4 см

Периметр

Формула периметра?

$$\square P = (a + b) \times 2$$

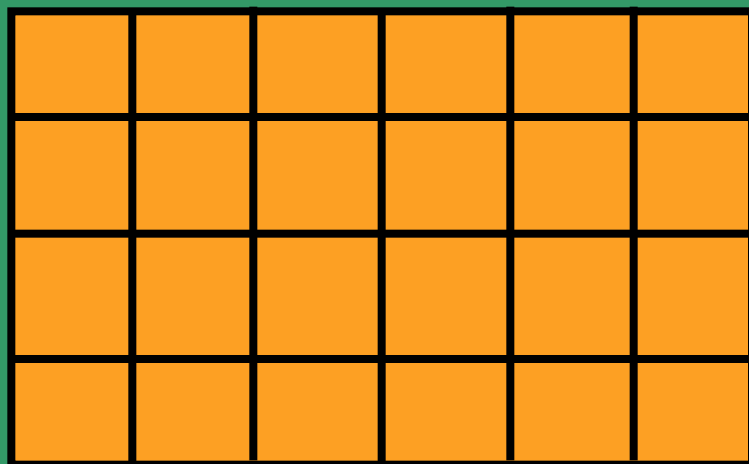
$$\bullet P = (6 + 4) \times 2 = 20 \text{ см}$$



Прямоугольник разбит на равные клетки

Найдите площадь прямоугольника

6 см



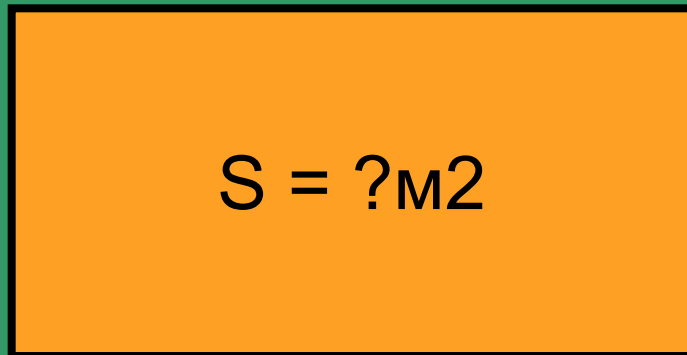
4 см

$$S = a \cdot b$$

a-длина, b-ширина

Найдите площадь садового участка
прямоугольной формы, если его длина 15 м,
а ширина в 3 раза меньше.

15 м



?м, в 3 раза м.

$$S=a \cdot b$$

- Решение:

1) $15 : 3 = 5$ (дм) - ширина.

2) $15 \times 5 = 75$ (дм²) – площадь.

- Ответ: 75 дм².

Проблема: как найти ширину
бассейна
по площади и длине?

7 м

• Решение:

1) $15 : 3 = 5$ (дм) - ширина.

2) $15 \times 5 = 75$ (дм²) – площадь.

• Ответ: 75 дм².

?м

A1. Найдите площадь квадрата, сторона которого равна 9 см.

- 1) 36 см² 2) 81 см **3) 81 см²** 4) 18 см²

A2. Найдите площадь прямоугольника со сторонами 4 см и 8 см.

- 1) 32 см²** 2) 24 см² 3) 80 см² 4) 32 см

A3. Найдите периметр прямоугольника, площадь которого равна 48 см², а одна из его сторон - 4 см.

- 1) 64 см **2) 32см** 3) 24 см 4) 52 см