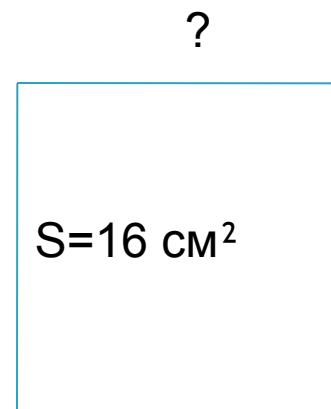
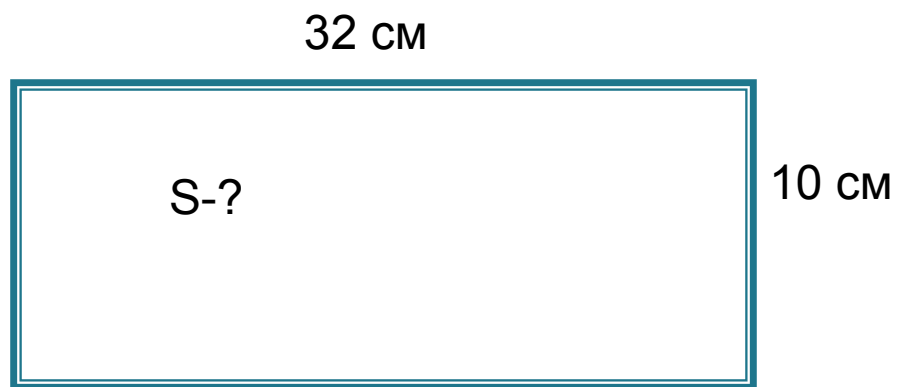


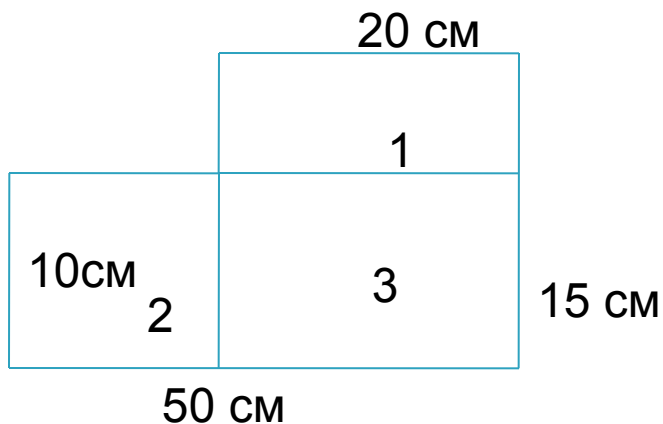
# Площадь прямоугольника



# ВЫЧИСЛИ



# пример вычисления площади сложной фигуры



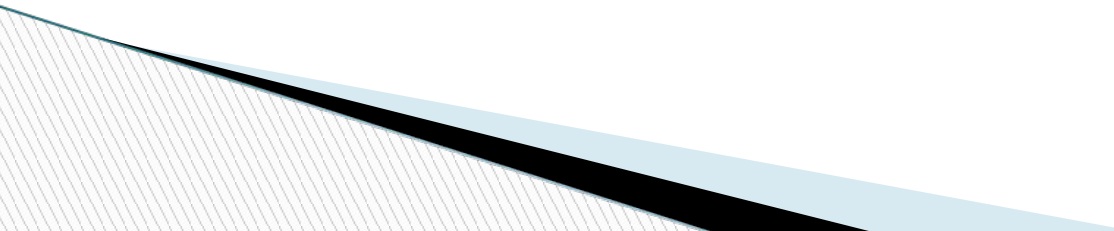
$$S(1) = 20 \cdot 5 = 100 (\text{см}^2)$$

$$S(2) = 10 \cdot 30 = 300 (\text{см}^2)$$

$$S(3) = 20 \cdot 5 = 100 (\text{см}^2)$$

$$S = 100 + 300 + 100 = 500 (\text{см}^2)$$

# Геометрический тренинг

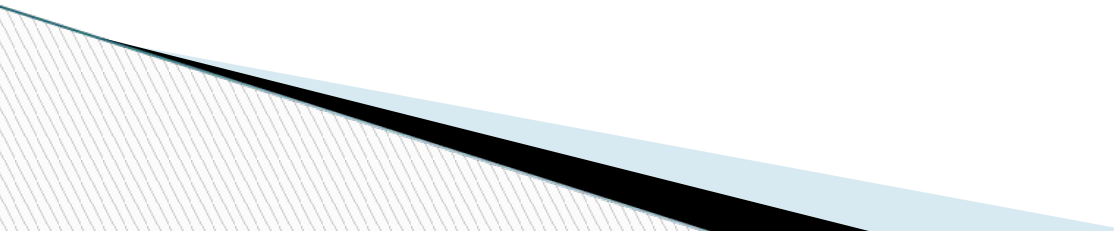
- Длину имеют:
  - Длина измеряется в:
  - Площадь имеют:
  - Площадь измеряется в:
  - Достаточно ли знать только одну длину прямоугольника, чтобы вычислить его площадь и периметр?
- 

- Достаточно ли знать одну сторону квадрата, чтобы вычислить его площадь и периметр?
- Сколько можно построить квадратов с периметром 16 см, 20 см?
- Укажи лишнюю единицу измерения: 1 см, 1 дм, 1 км, 1 м, 1 кг.
- Периметр прямоугольника - это сумма длин его сторон или количество квадратных единиц, которые он в себя вмещает?

- Площадь фигуры – это сумма длин ее сторон или количество квадратных единиц, которые она в себя вмещает ?

# Блиц - турнир

- Р квадрата равен 20 см. Чему равна его сторона?
- Сторона квадрата равна 5 см. Чему равна его площадь?
- Сторона квадрата равна 7 см. Чему равен его периметр?
- Стороны прямоугольника 4 см, 6 см. Найди его площадь.

- Стороны прямоугольника 5 см и 10 см. Найди его периметр.
  - Площадь прямоугольника равна  $30 \text{ см}^2$ , одна из сторон 5 см. Чему равна длина другой стороны?
  - $P$  прямоугольника равен 28 см, длина одной стороны 4 см. Чему равна длина другой стороны?
- 



- ▣ Ширина прямоугольника равна 32 см. Это на 6 см меньше длины. Чему равен периметр прямоугольника?
  - ▣ Прямоугольник площадью 35 дм<sup>2</sup> разделили на 5 равных частей. Какова площадь каждой части?
  - ▣ Отрезок длиной 32 см разделили на 8 частей, какова длина каждой части?
- 