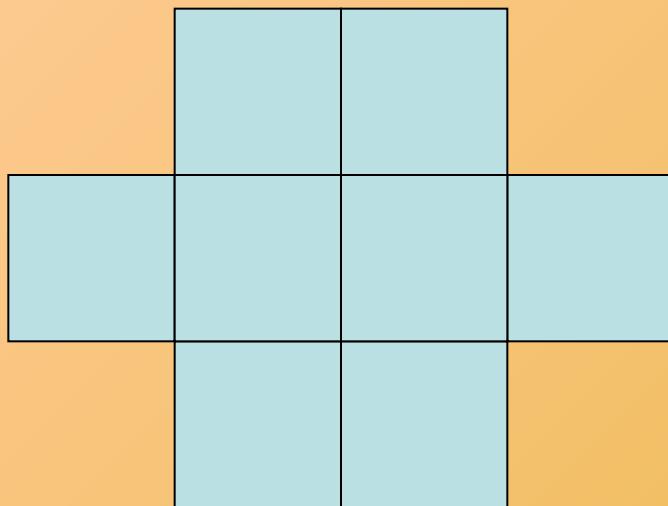


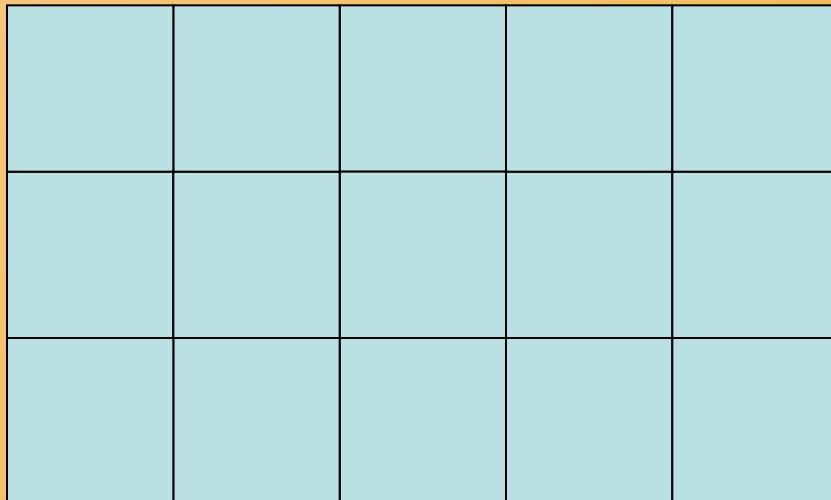
Найдите площадь фигуры, если



- 1 кв.см



$$8 \text{ см}^2$$



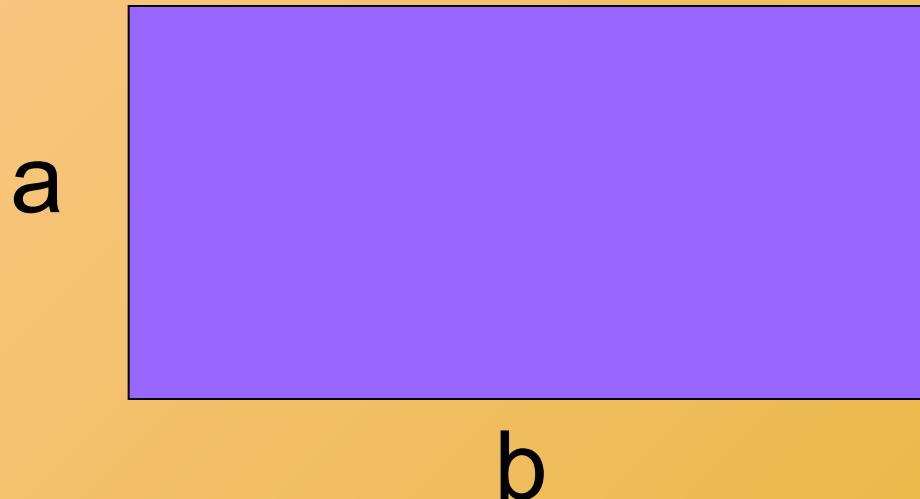
$$5 \text{ см} \cdot 3 \text{ см} = 15 \text{ см}^2$$

$$15 \text{ см}^2$$

Площадь.

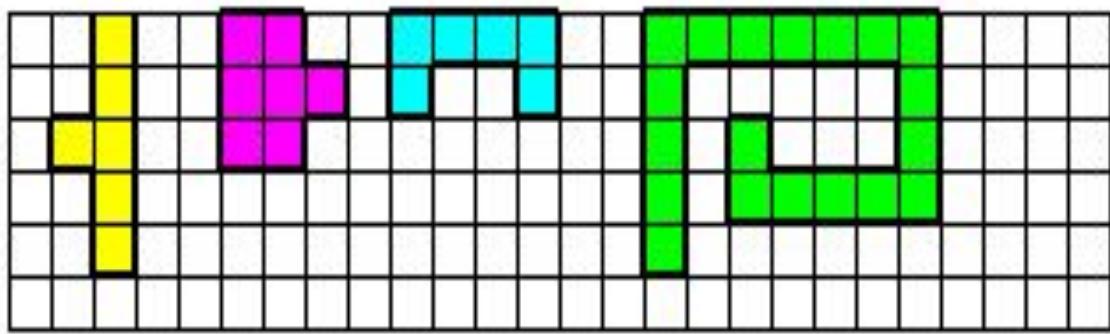
Формула площади
прямоугольника.

S – площадь прямоугольника



$$S = a \cdot b$$

1. Найдите площадь закрашенных фигур



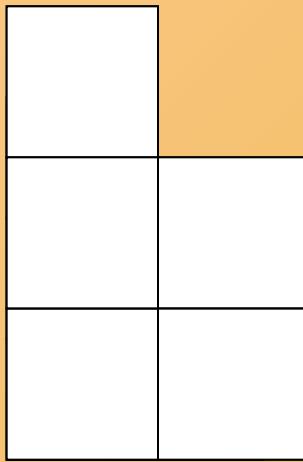
- 1 кв. единица.

Рисунок 1

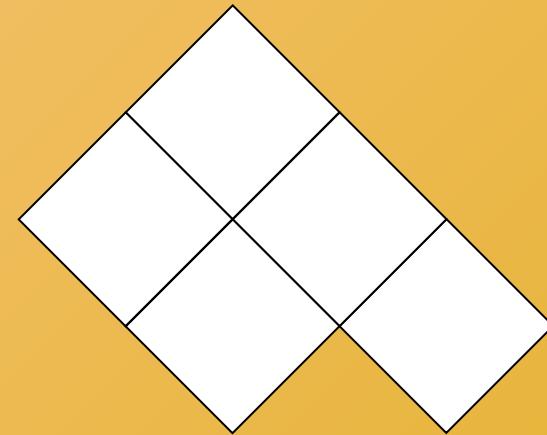
2. Нарисуйте три разные фигуры
площадью 8 кв. единиц.

Равные фигуры

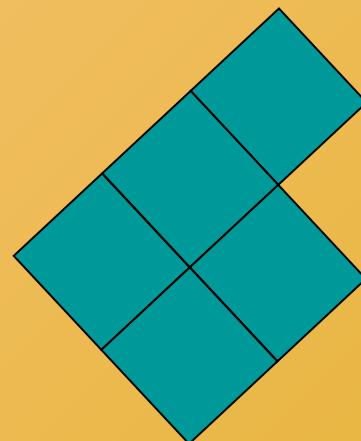
1



2



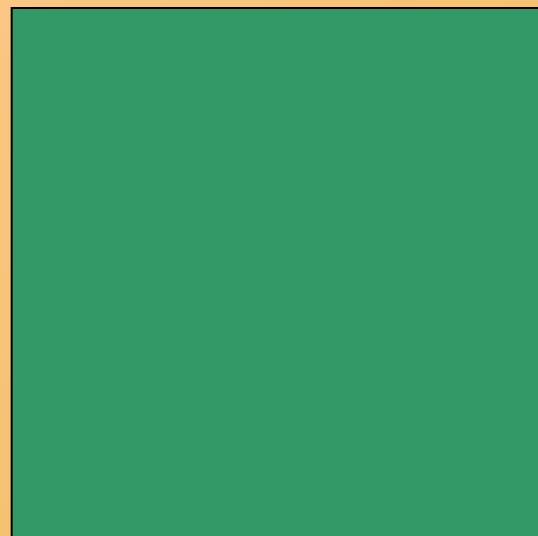
3



Работа с раздаточным материалом.

1. Выбрать многоугольники
2. Выбрать четырехугольники
3. Выбрать прямоугольники и квадраты
4. Найти площадь прямоугольников и квадратов

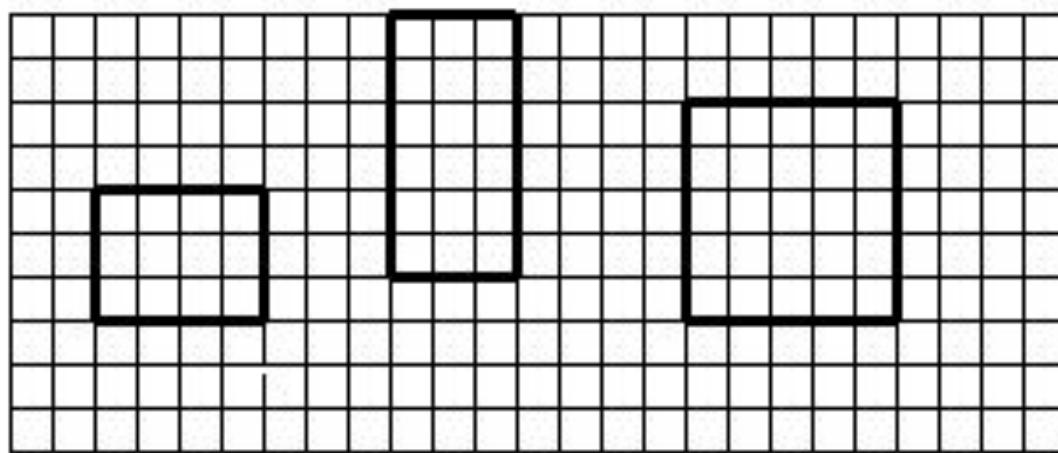
Площадь квадрата



$$S = a \cdot a$$

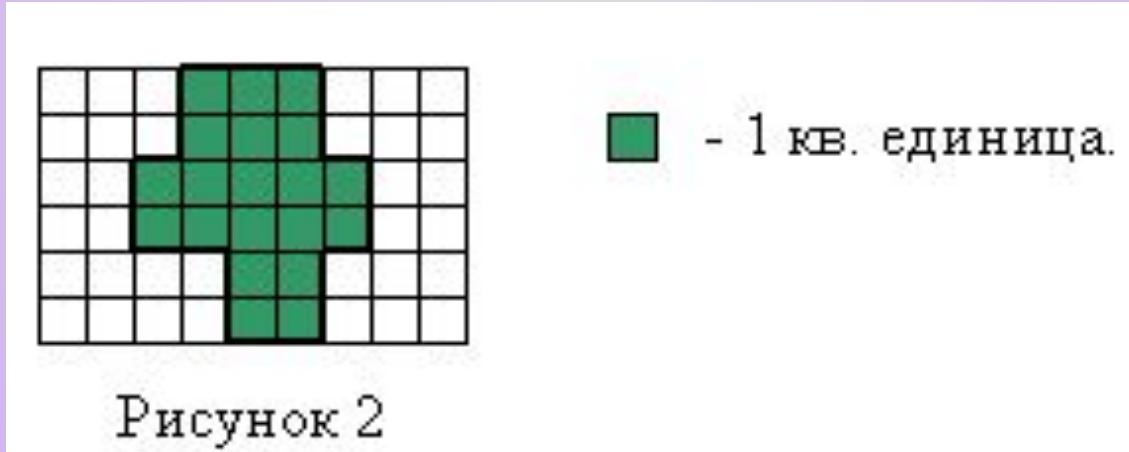
$$S = a^2$$

3. Найдите площади нарисованных прямоугольников.



- 1 кв. единица

4. Нарисуйте фигуру той же площади, что и фигура на рисунке 2, но другой формы.



ФІЗМІНУТКА

Составьте задачу и решите ее

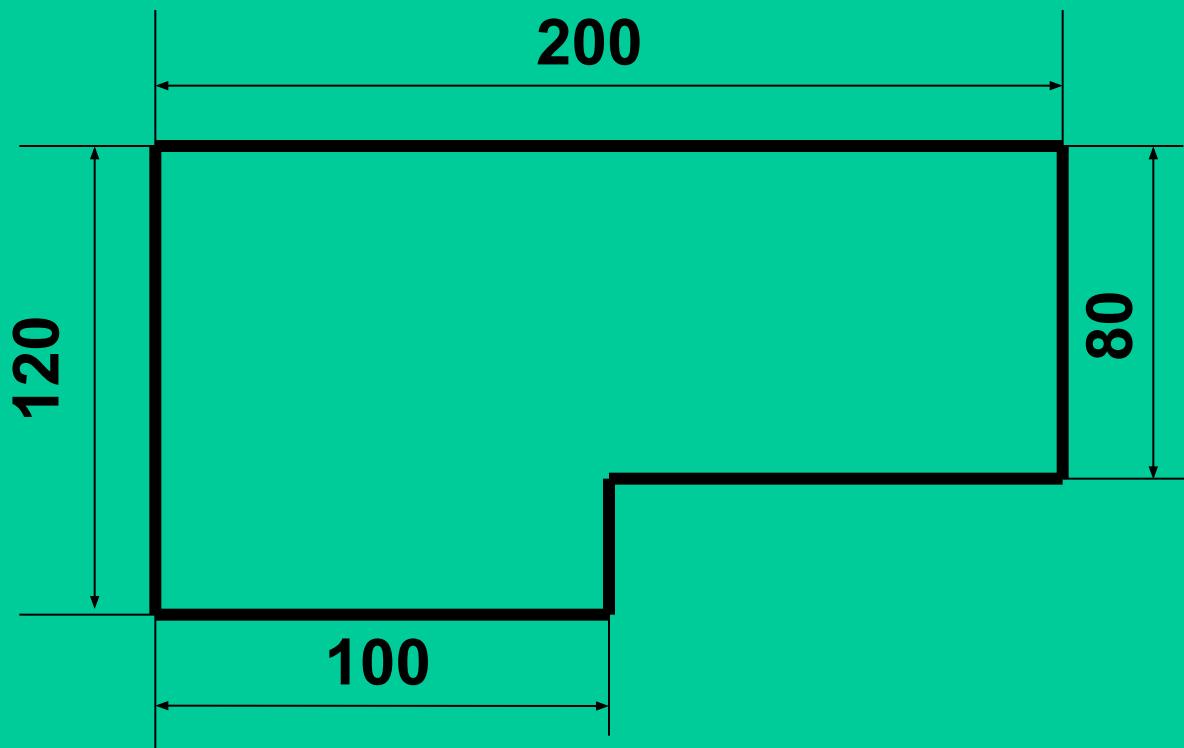
$S - ?$

$P - ?$

в 3 раза <

78 см

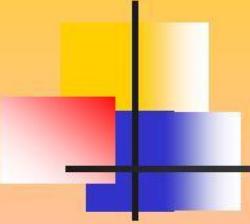
Найдите площадь участка, план которого изображен на рисунке (размеры указаны в метрах).



Nº 730, 731

Домашнее задание

- *Измерить площадь пола комнаты, выразить ее в м², см².*
- № 716
- № 724



Итог урока

- О каких геометрических фигурах шел разговор на уроке?
- Что нужно знать, чтобы найти площади прямоугольника, квадрата?
- Пригодятся ли вам в жизни полученные знания? Где?
- Что на уроке было самым сложным, простым?