

Площадь прямоугольника

5 Класс

Площадь прямоугольника



П	Л	О	Щ	А	Д	Ь
89	96	168	87	15	38	36

$445 : 5 =$

$84 * 2 =$

$75 : 5 =$

$12 * 3 =$

$54 + 42 =$

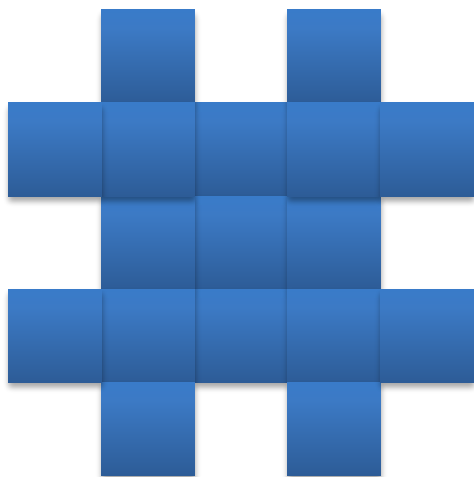
$110 - 23 =$

$23 + 15 =$

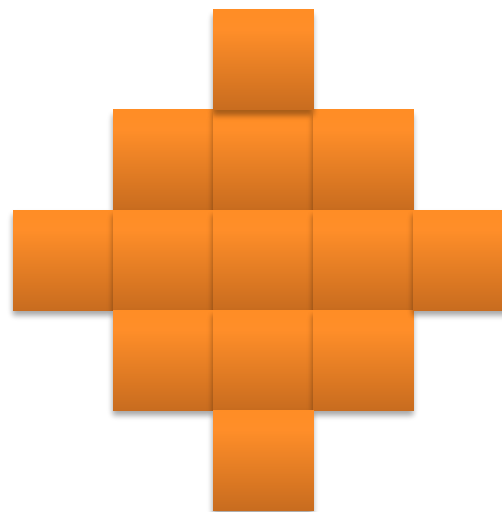
168	89	15	38	96	36	87
О	П	А	Д	Л	Ь	Щ

Площадь прямоугольника


Найдите площадь фигуры.



17 см^2



13 см^2

 - 1 см^2

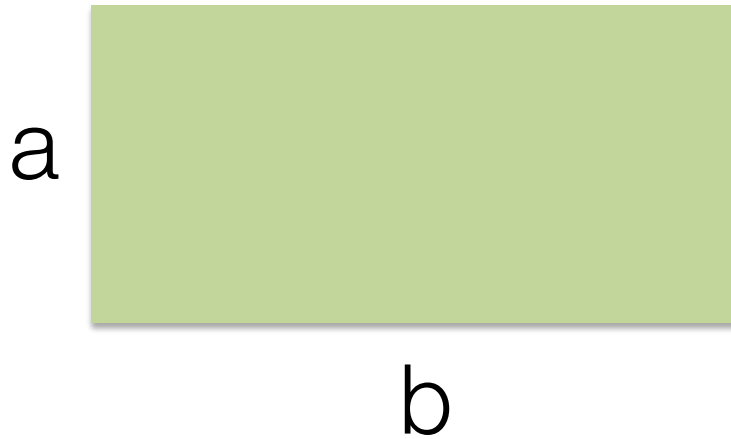
Площадь прямоугольника

Площадью называется величина,
характеризующая размер геометрической фигуры.



Площадь прямоугольника

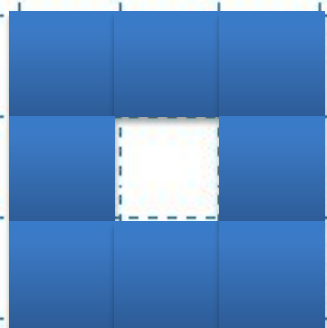
S – площадь прямоугольника



$$S = a \cdot b$$

Площадь прямоугольника

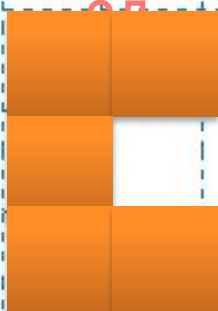
№1. Найдите площадь закрашенных фигур



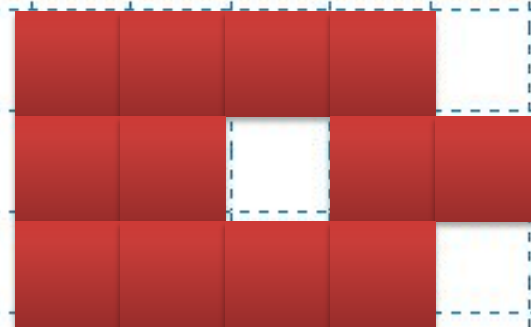
8 кв.
ед



8 кв.
ед



5 кв.
ед



12 кв.

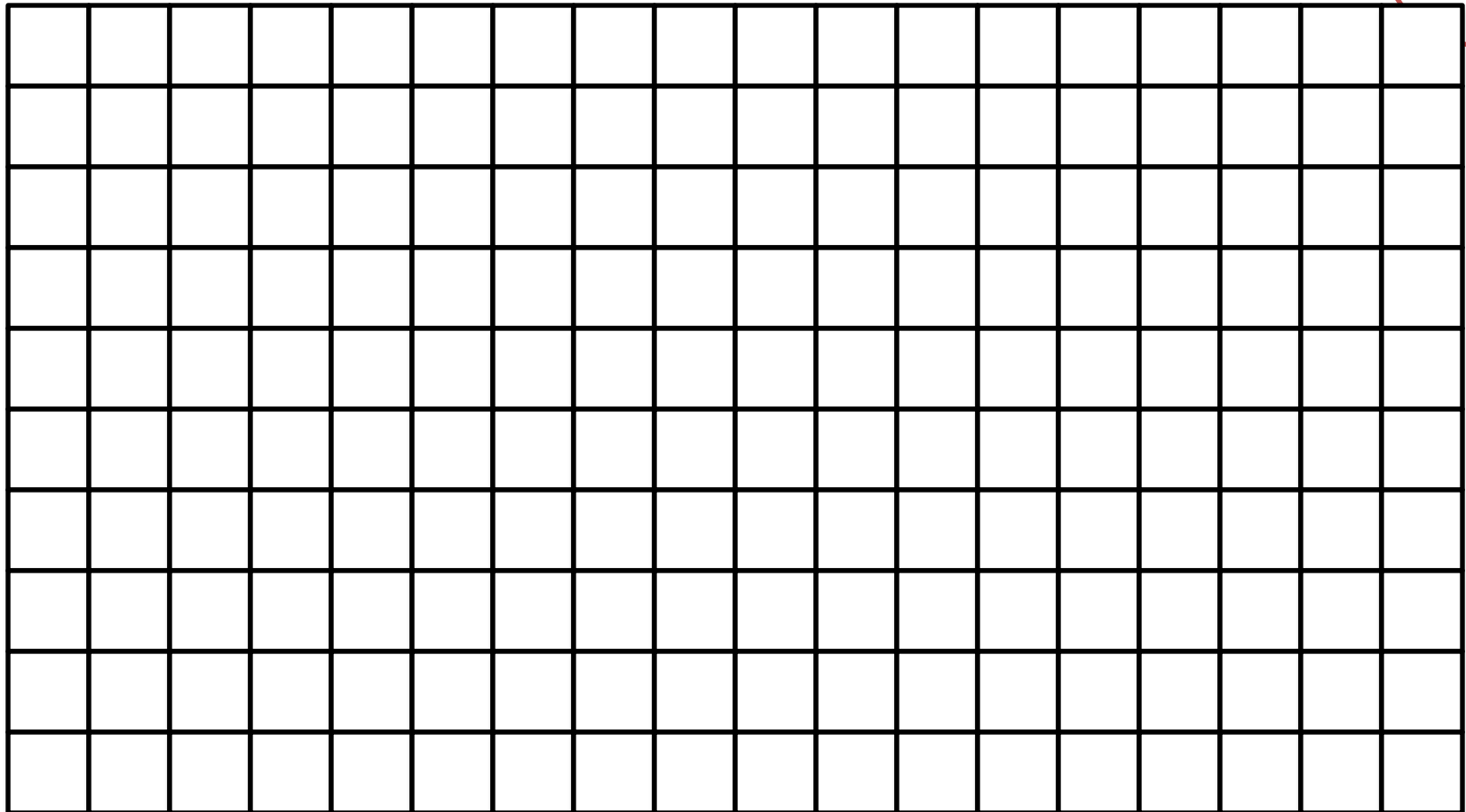
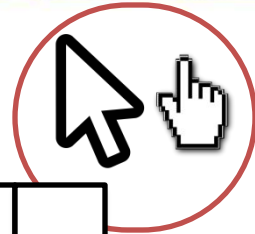


- 1 см²

Площадь прямоугольника



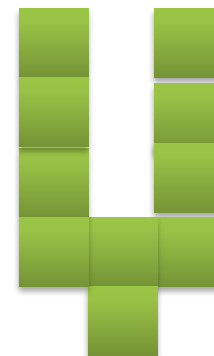
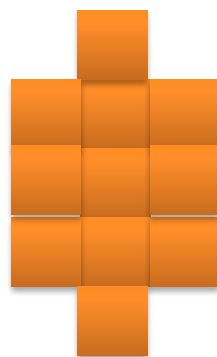
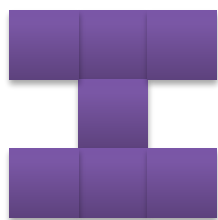
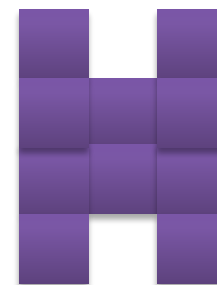
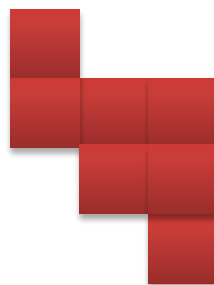
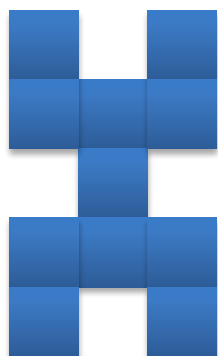
№2. Нарисуйте три разные фигуры площадью 8 кв. единиц.



Площадь прямоугольника



№3. Найти среди предложенных фигур равные по площади.



Площадь прямоугольника

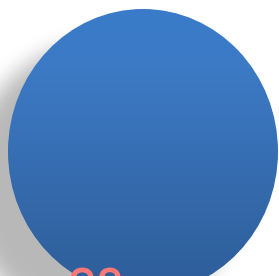


Найдем многоугольники

Найдем четырехугольники

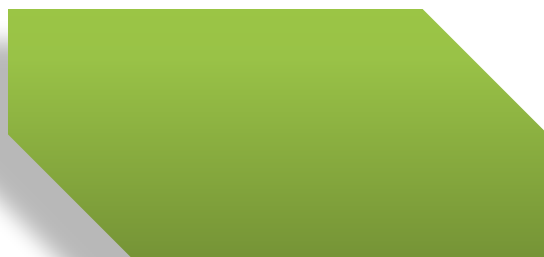
Найдем прямоугольники и квадраты

Найдем площадь фигур

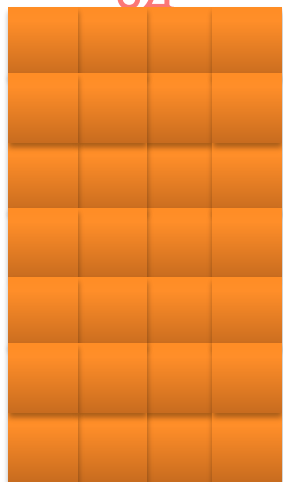
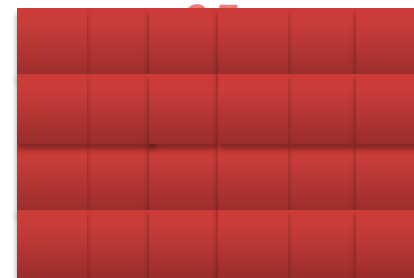


28 кв.

ед

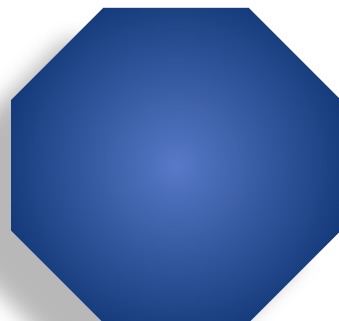
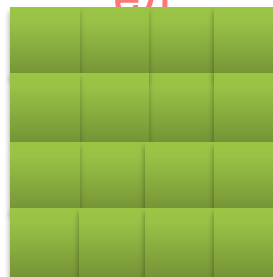


24 кв.



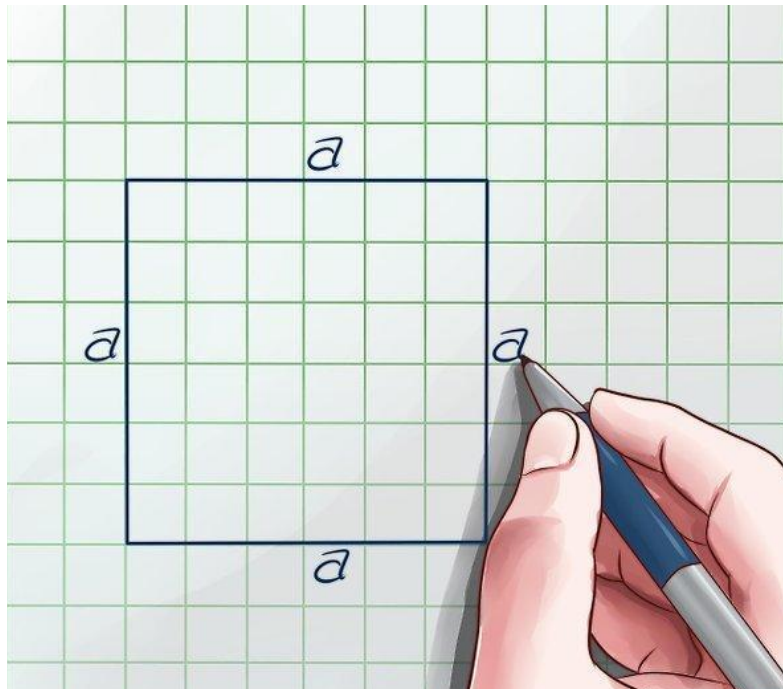
16 кв.

ед



Площадь прямоугольника

Площадь квадрата



$$S = a^2$$

$$S = 36 \text{ см}$$

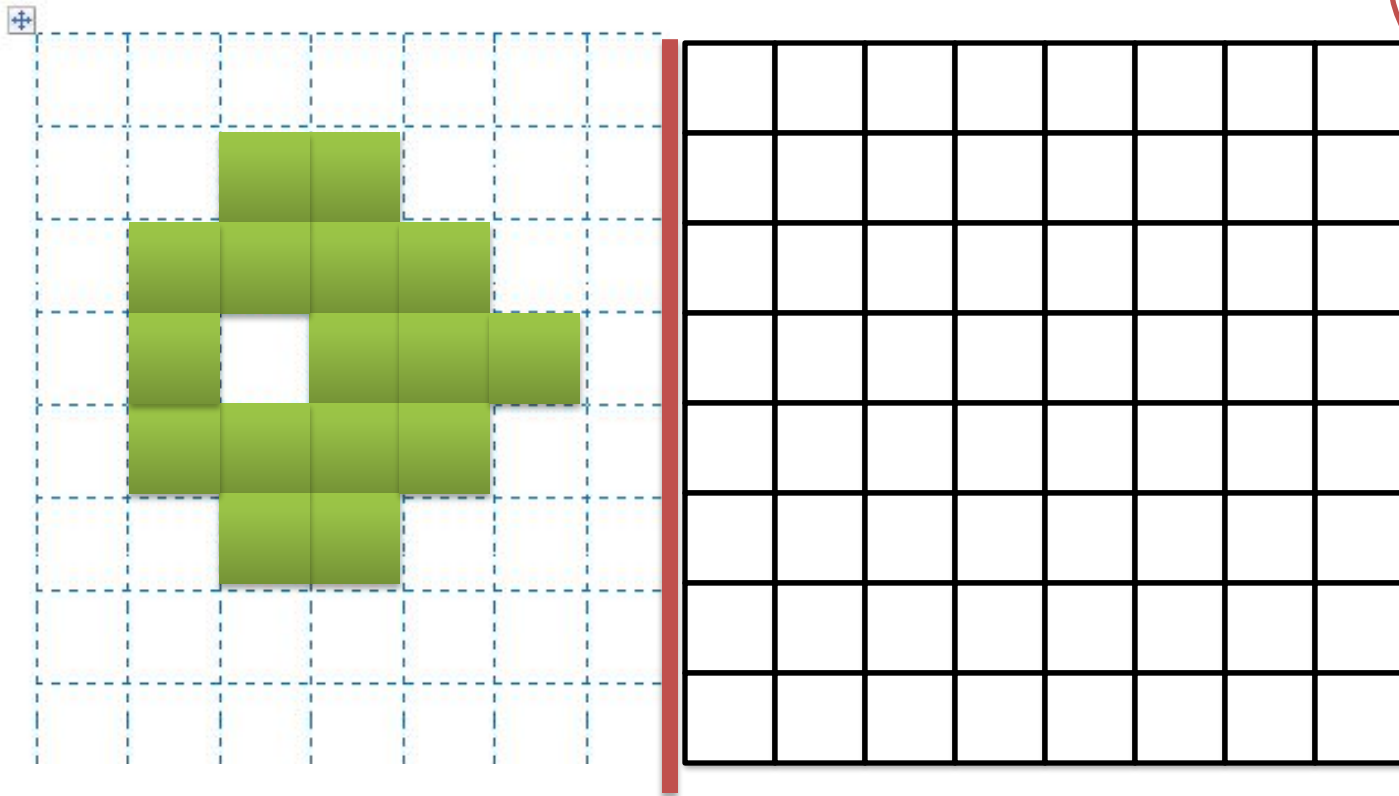
Площадь прямоугольника

№5. Найдите площади нарисованных прямоугольников.



Площадь прямоугольника

№4. Нарисуйте фигуру той же площади, что и фигура на рисунке, но другой формы.

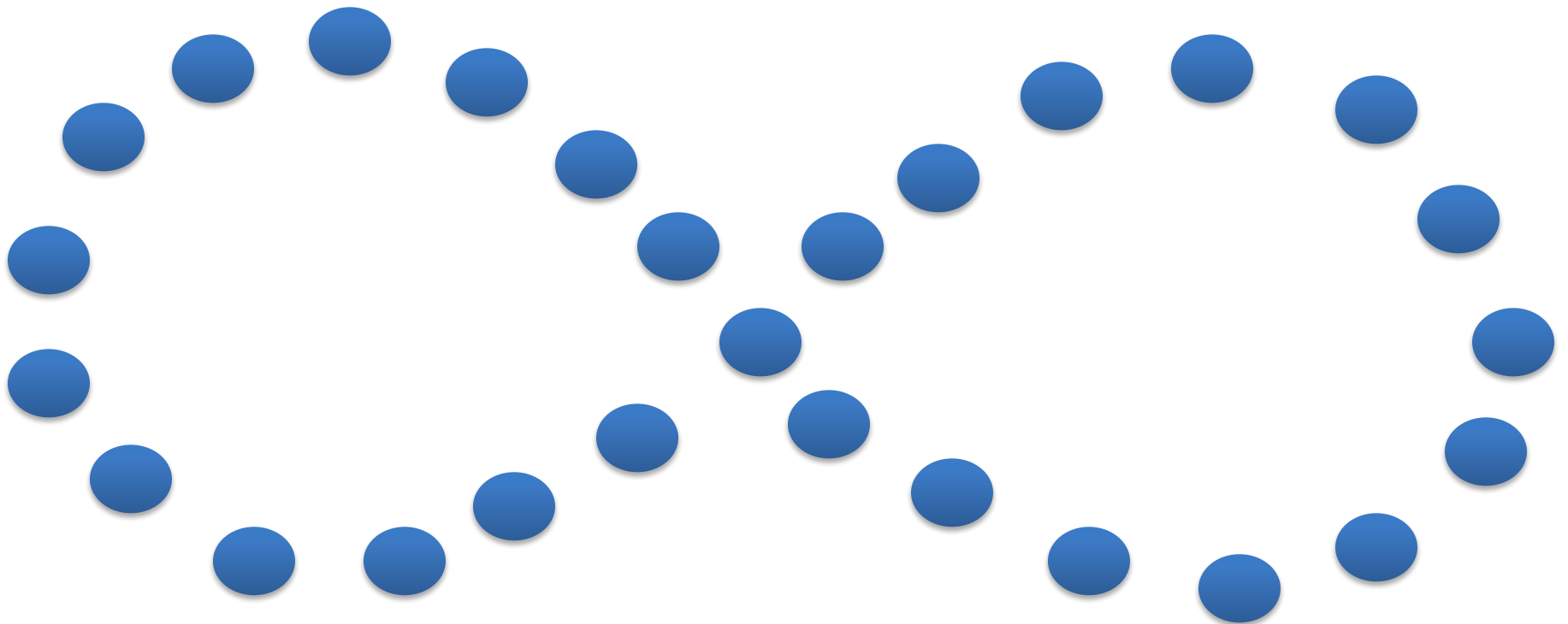


Площадь прямоугольника



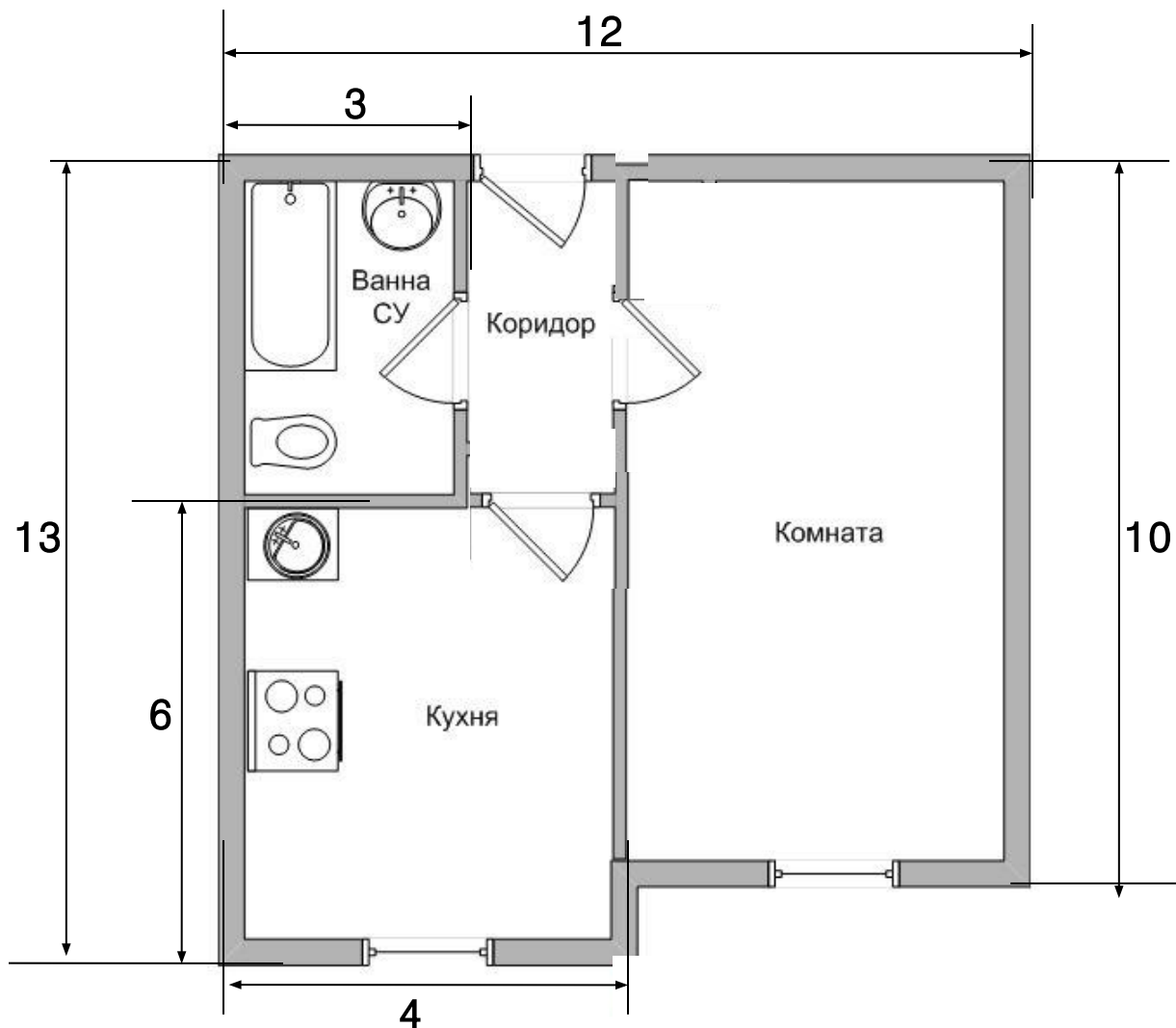
Зарядка для глаз

Восьмерка



Площадь прямоугольника

№6. Найдите площадь квартиры, план которой изображен на рисунке.



Площадь прямоугольника



1

вопро

С

О каких геометрических фигурах шел разговор на уроке?

2

вопро

С

Как найти площади прямоугольника, квадрата?

3

вопро

С

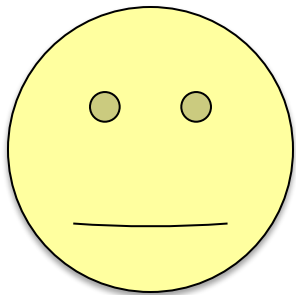
Пригодятся ли вам в жизни полученные знания?

Площадь прямоугольника

Рефлексия



На уроке было интересно, у меня всё получилось.



На уроке было интересно, но некоторые задания вызвали затруднения.



Было скучно, мне трудно выполнять задания.

