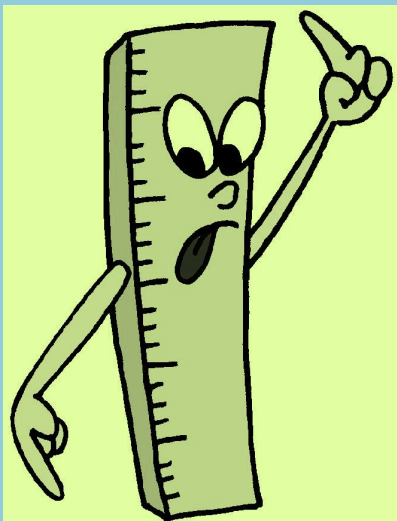


Урок математики в 4 классе

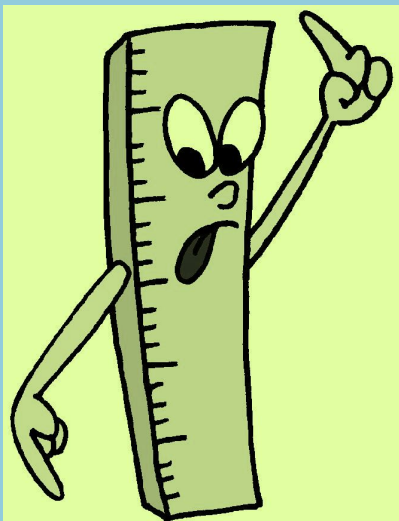


Автор презентации: Кадырова Ольга Игоревна,
учитель начальных классов МАОУ ООШ №52 города Тюмени

2019

Настрой на урок

**Я стану хорошим
учеником, потому что ...**



В каком зале было меньше всего зрителей?

ВТ

ЧТ

сб

1

зал

15

16

14

45

2

зал

25

28

32

85

3

зал

36

24

38

98

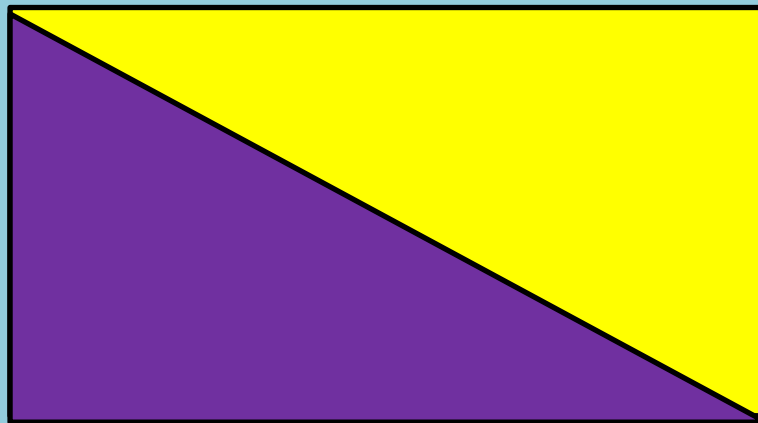
76

68

84

Найдите площадь
прямоугольного треугольника

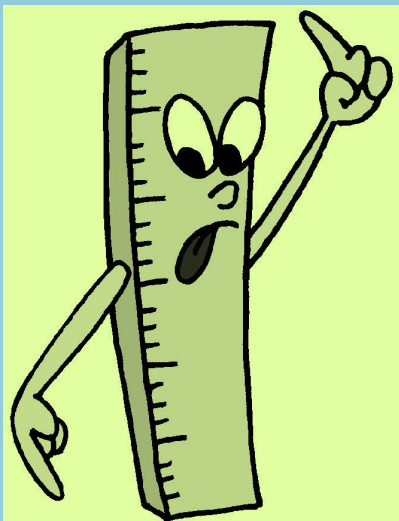
6 см



3 см

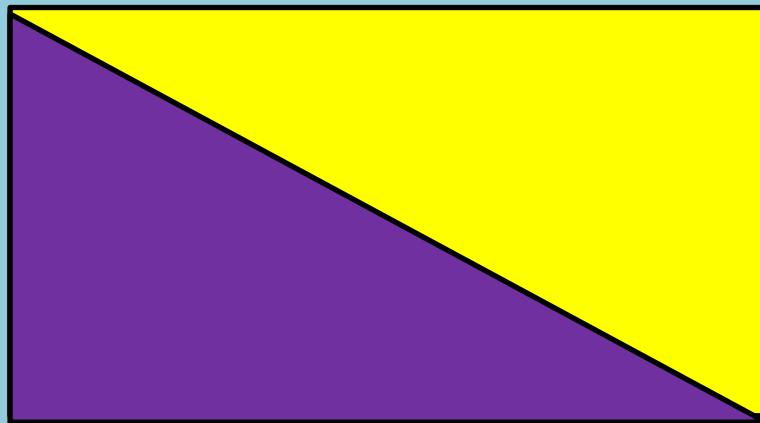
$$6 \times 3 : 2 = 9 \text{ кв.}$$

см

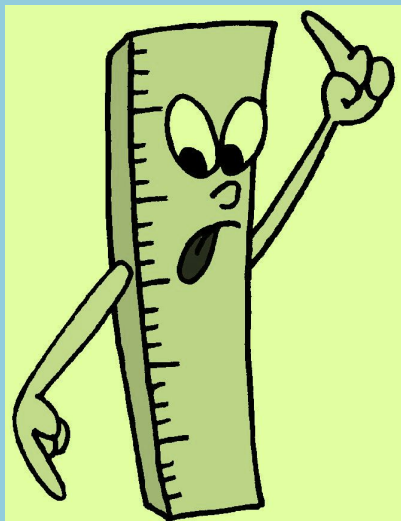


Найдите площадь
прямоугольного треугольника

10 м



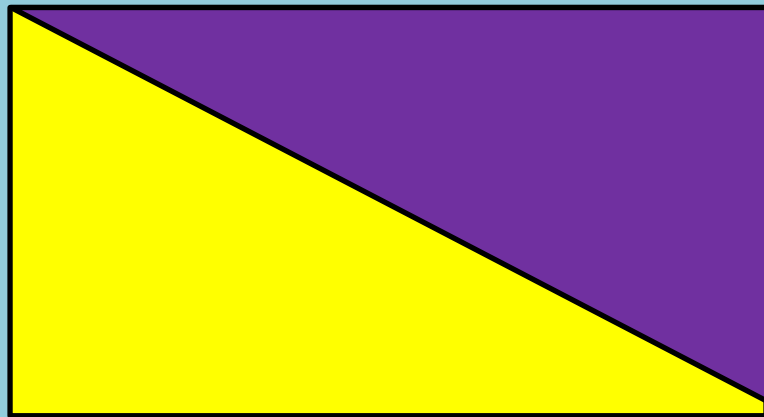
5 м



$$10 \times 5 : 2 = 25 \text{ кв. м}$$

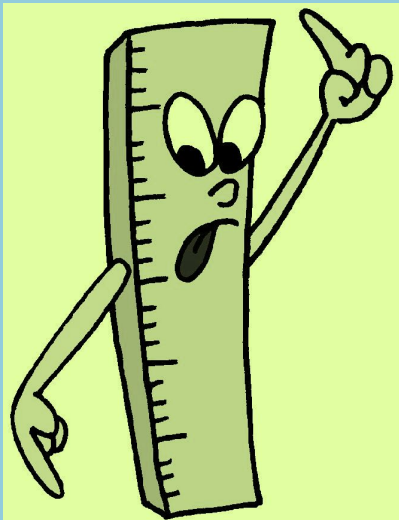
Найдите площадь
прямоугольного треугольника

14 дм



3 дм

$$14 \times 3 : 2 = 21 \text{ кв. дм}$$



Самостоятельная работа

1. Начертите прямоугольник,
проведите диагональ и найдите
площадь прямоугольного
треугольника

1 в. – 4 и 6

см

2 в. – 5 и 6

см

2. Найдите площадь прямоугольного
треугольника

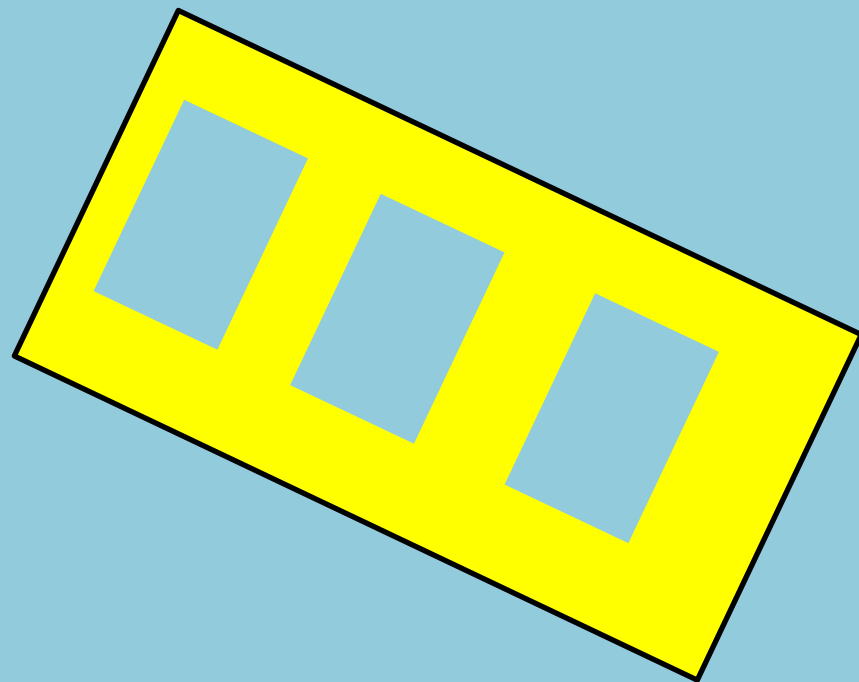
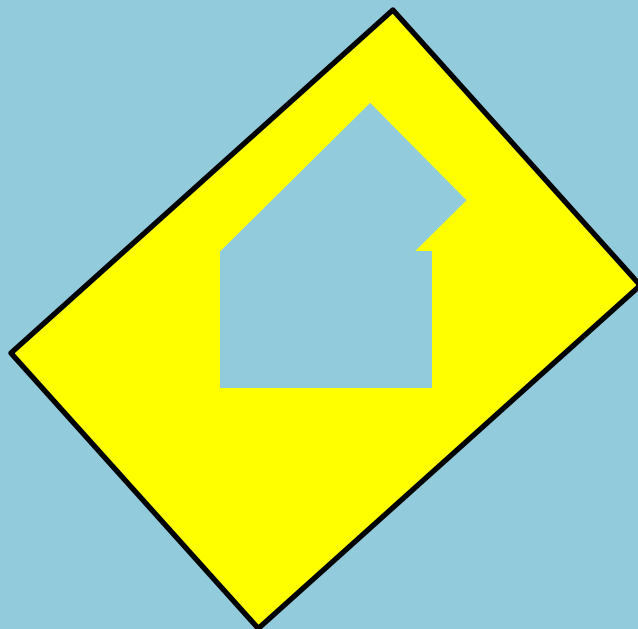
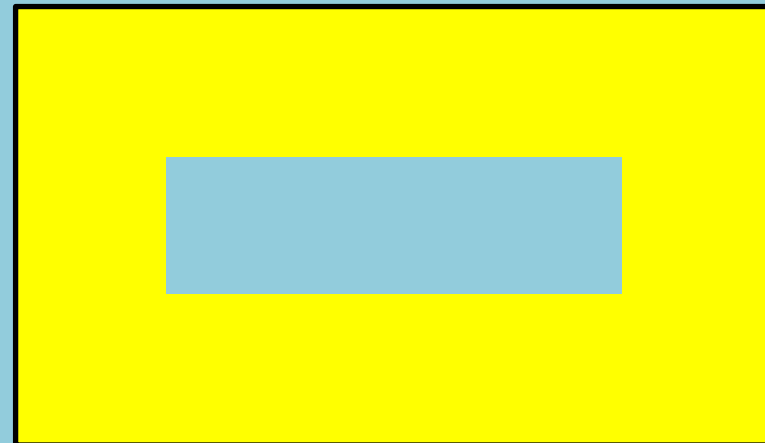
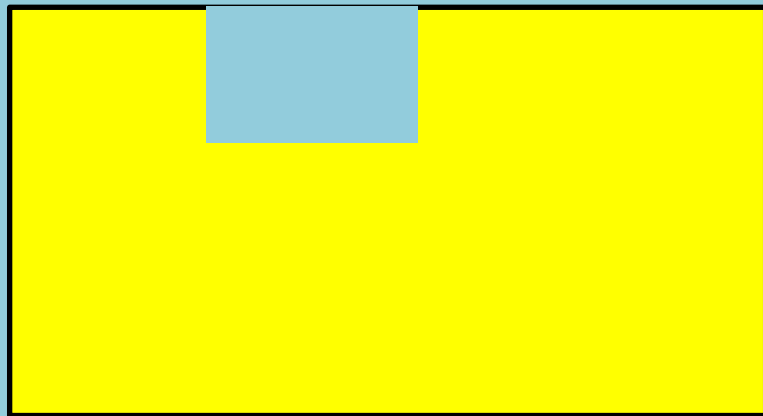
1 в. – 12 и 3

см

2 в. – 10 и 4

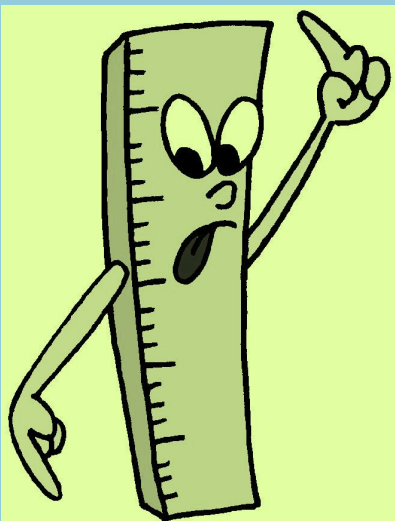
см

?????



Тема урока

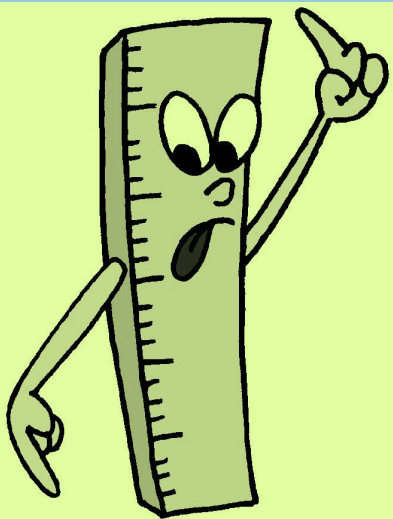
Поупражняемся в вычислении площади



Цель урока

Уметь находить

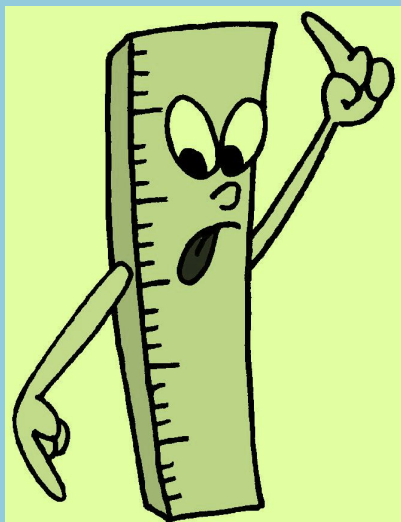
площади разных фигур



**Найди
площадь
8 см**

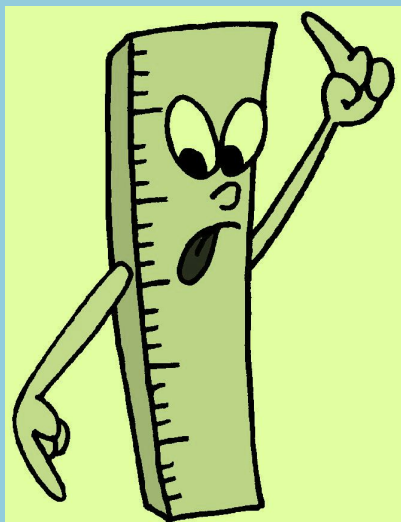
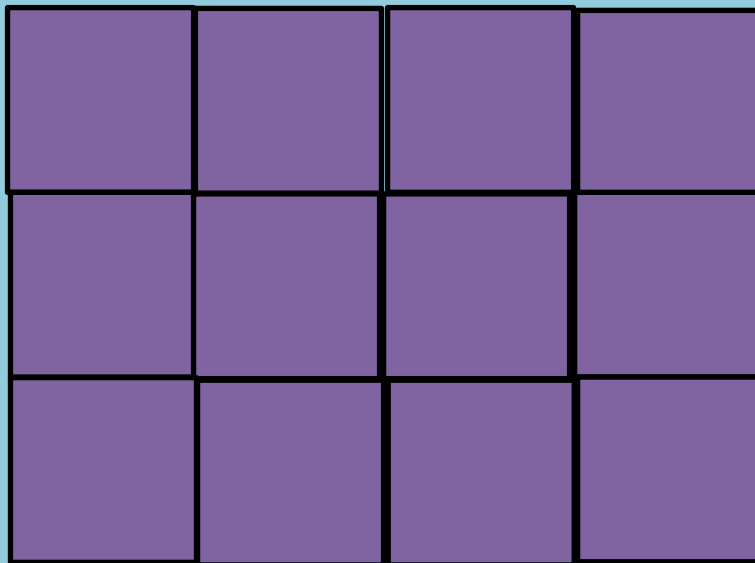


6 см



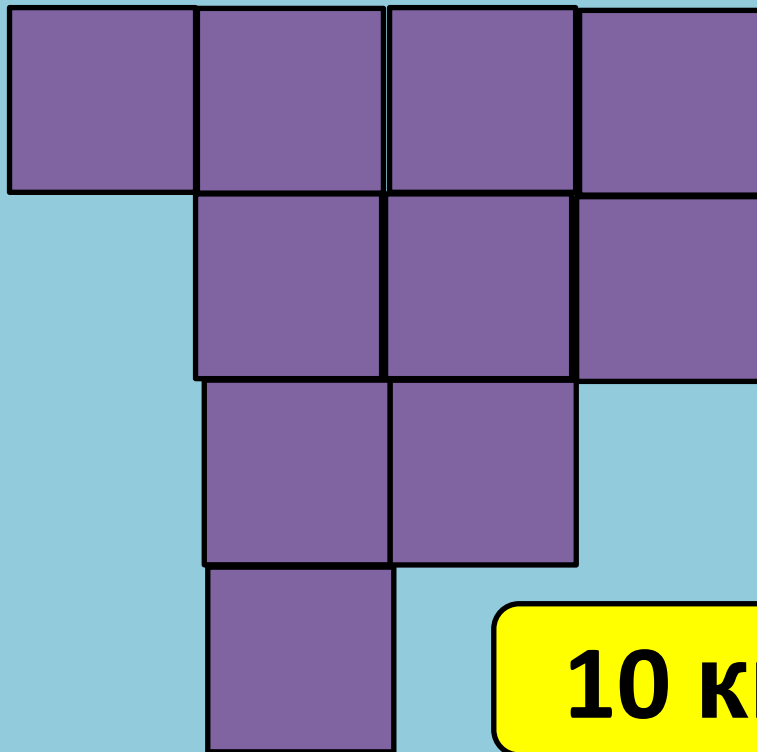
$$6 \times 8 = 48 \text{ кв. см}$$

Найди площадь, если сторона
клетки – 1 см



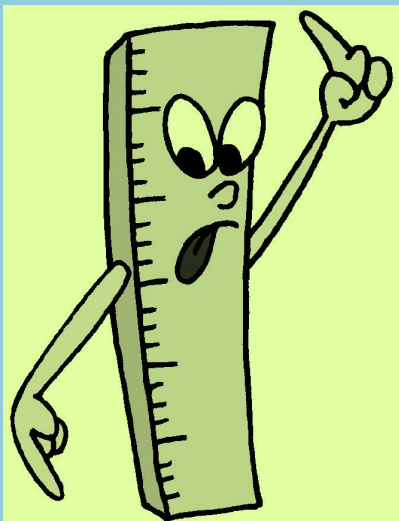
$$4 \times 3 = 12 \text{ кв. см}$$

Найди периметр, если сторона
клетки – 1 см

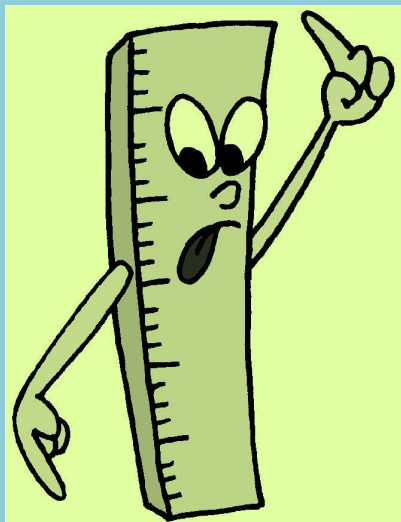
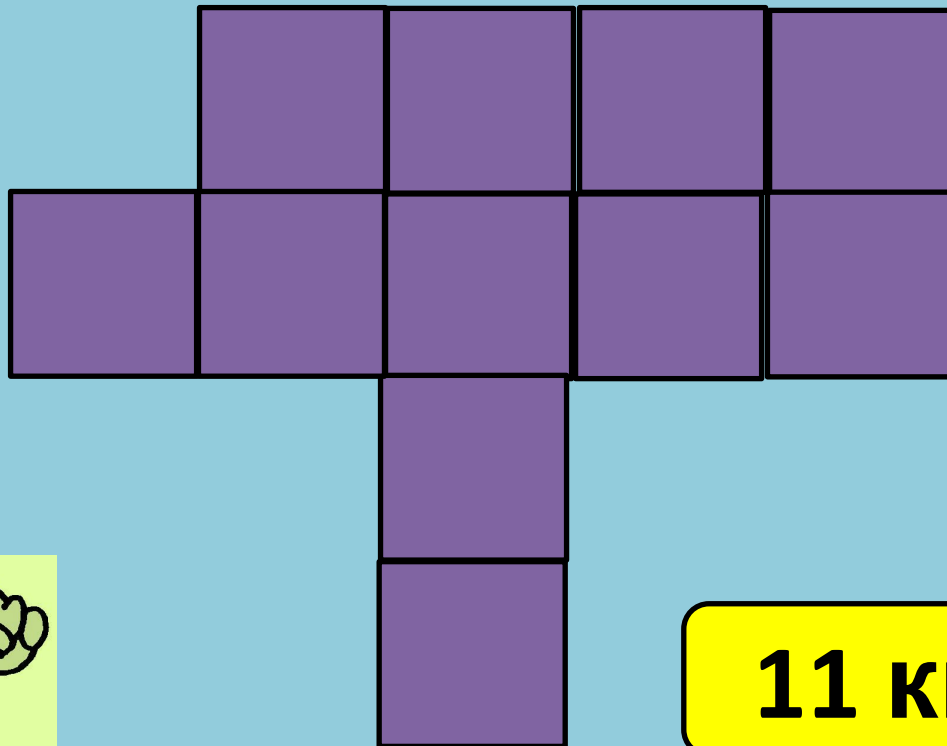


10 кв. см - S

16 см - P



Найди периметр, если сторона
клетки – 1 см

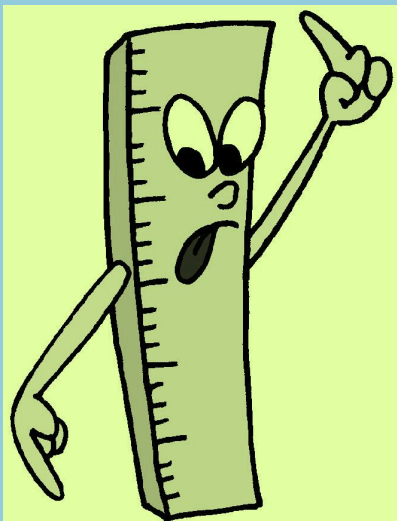


11 кв. см - S

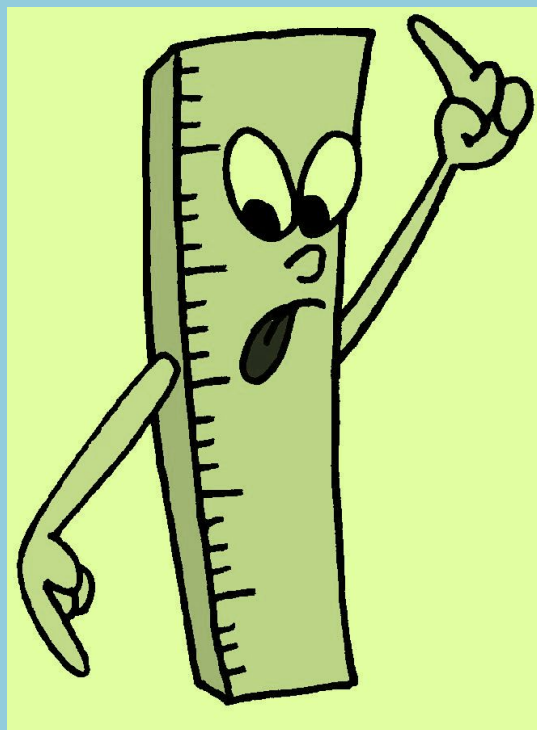
18 см - P

Домашнее задание

№11,12.с.124



Физминутка

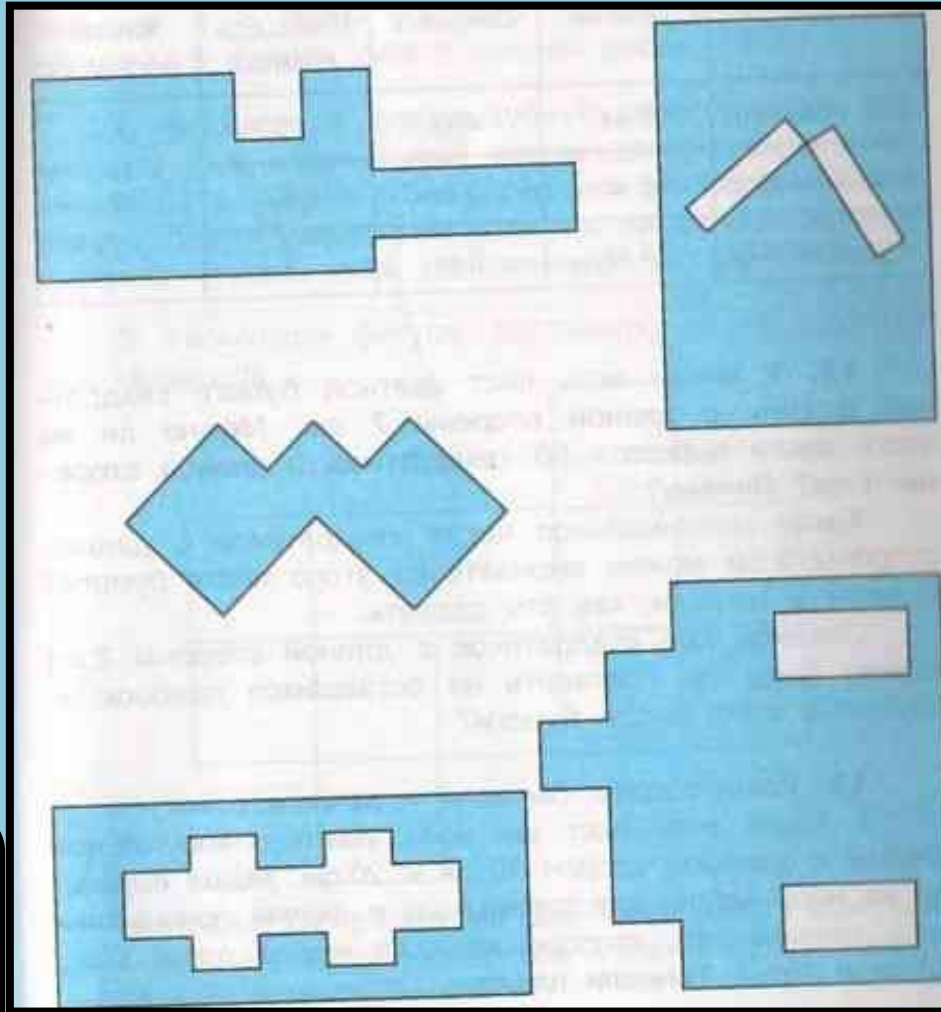


Вычисли площадь

17 кв.
см

9 кв.
см

14 кв.
см



22 кв.
см

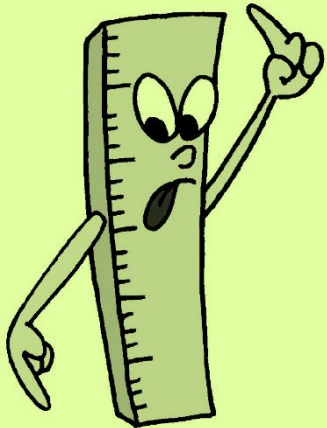
25 кв.
см

Найди площадь дома

	длина	ширина	площадь	Общая площадь
1 комната	4 м	5 м	20	40
2 комната	3 м	4 м	12	
3 комната	2 м	4 м	8	

Задача

У Данила есть лист цветного картона с длиной стороны 6 см. Можно ли из этого листа вырезать 40 квадратиков с длиной стороны 1 см?



$$6 \times 6 = 36$$

$$40 - 36 = 4$$

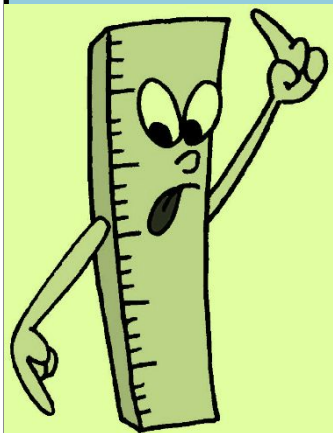
Задача

Какое максимальное число квадратиков с длиной стороны 2 см можно вырезать из этого картона?

$$6 \times 6 = 36$$

$$2 \times 2 = 4$$

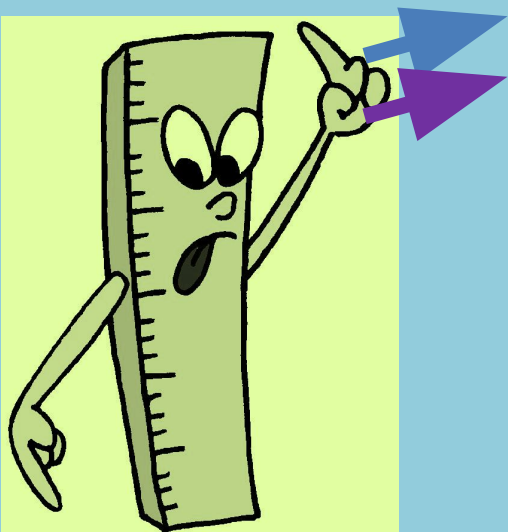
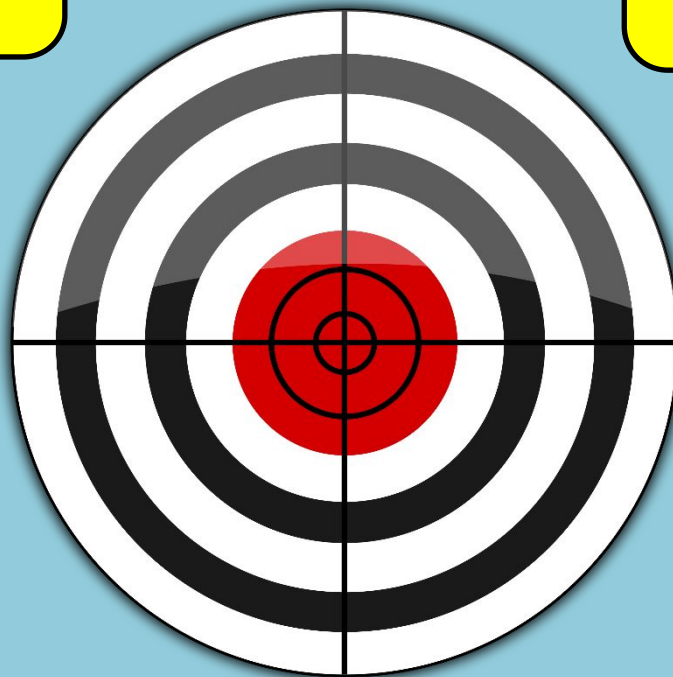
$$36 : 4 = 9$$



Самооценка

Площадь
прямоугольного
треугольника

Площадь
закрашенных
фигур



Итог урока

Самое сложное задание

**Самое интересное
задание**

Самое лёгкое задание

