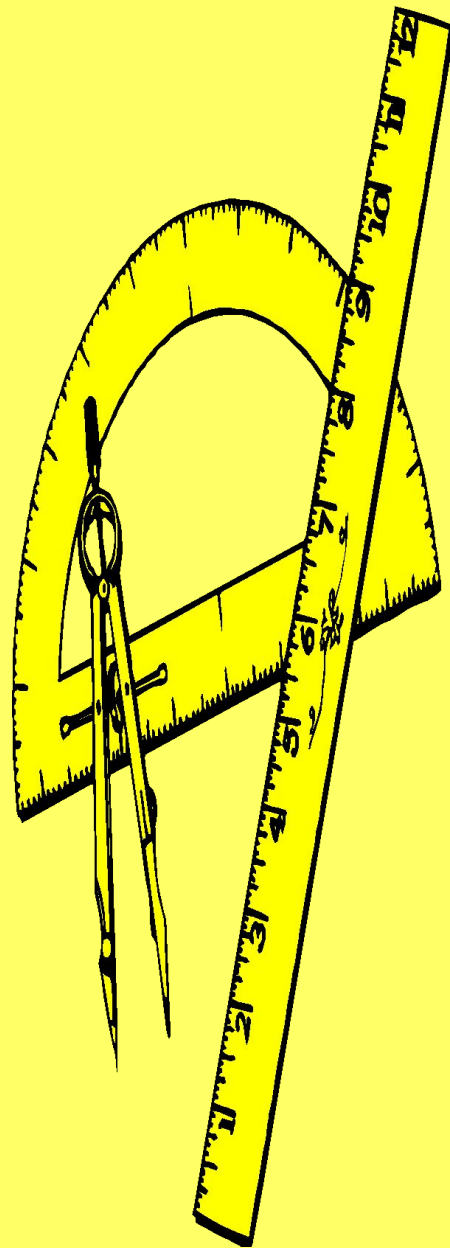


**Доброе утро !**

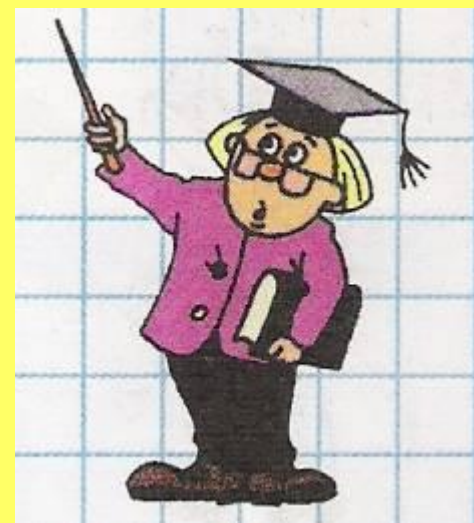


**Урок "Математики"**

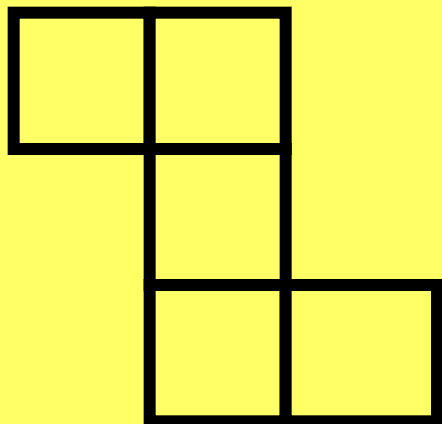
**2 ноября.**



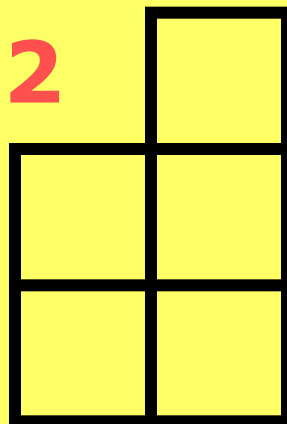
Ну-ка, проверь дружок,  
Ты готов начать урок?  
Всё ль на месте,  
Всё ль в порядке,  
Ручка, книжка и тетрадка?  
Все ли правильно сидят?  
Все ль внимательно глядят?  
Каждый хочет получать  
Только лишь оценку **пять**.



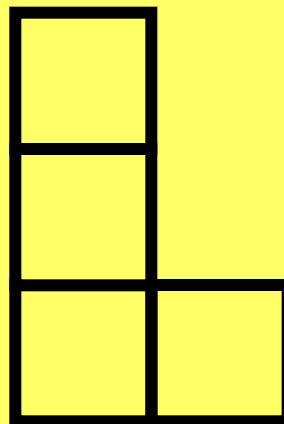
Есть ли на рисунке равные фигуры?



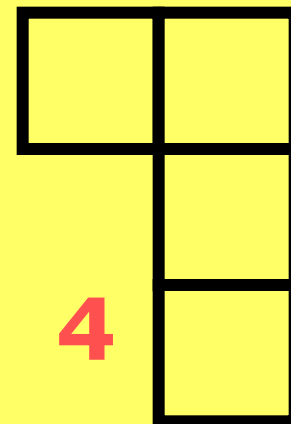
1



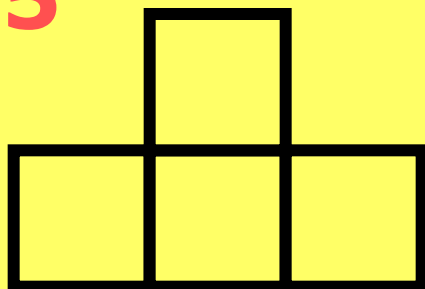
2



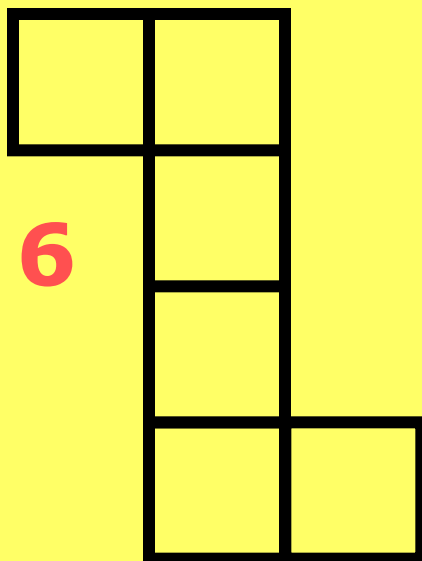
3



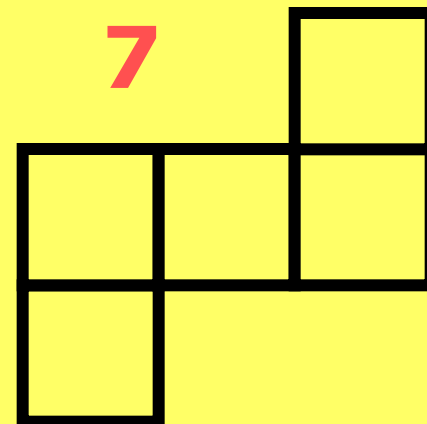
4



5

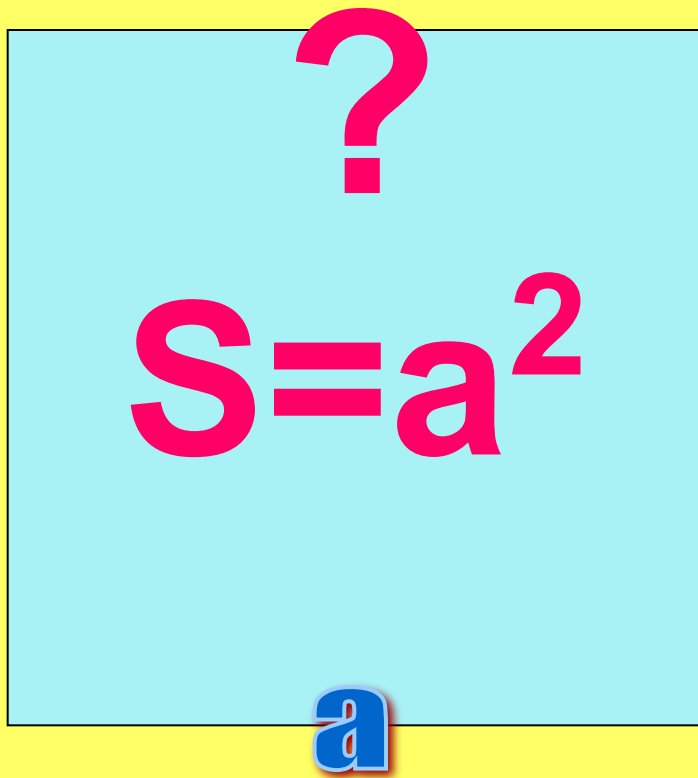


6



7

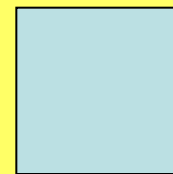
# Площадь квадрата



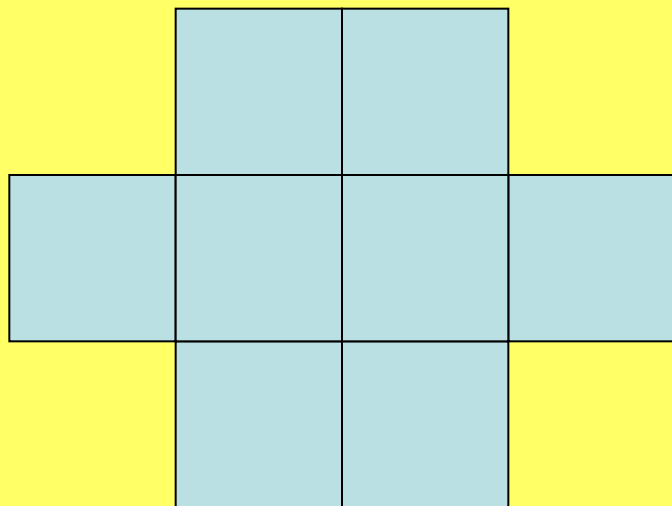
Площадь  
квадрата  
равна  
квадрату его  
стороны

$$S = a \cdot a$$

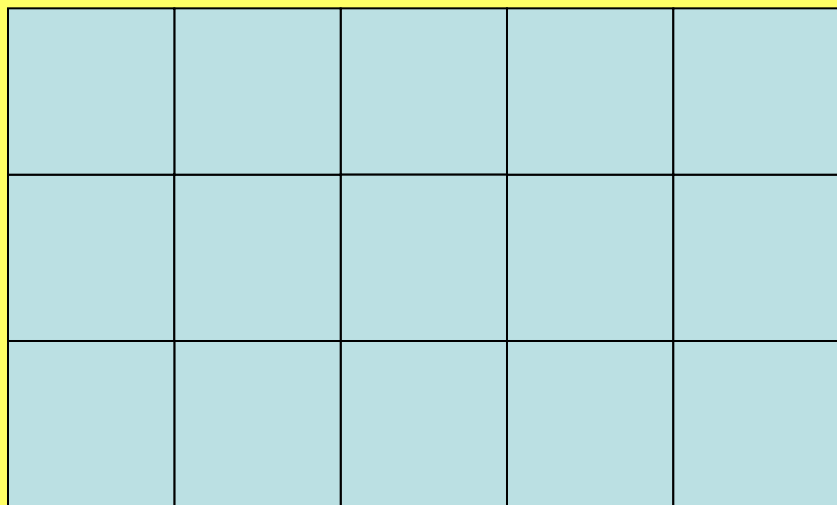
Найдите площадь фигуры, если



- 1 кв.см



8 см<sup>2</sup>

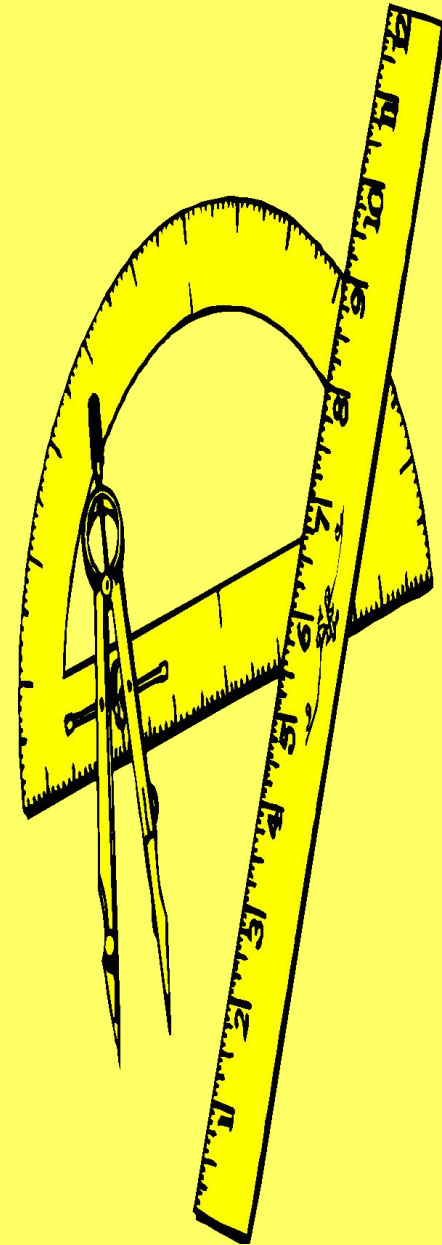


15 см<sup>2</sup>

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

Тема:

« Ар (сотка).  
Гектар »



# Вопросы к рассмотрению:

1. Что такое ар, гектар?
2. Для чего они нужны?
3. Где их применяют?



## **Цели и задачи:**

- 1. Познакомиться с понятием ар, гектар.**
- 2. Развивать умение читать и записывать единицы площади.**

Ар (сотка)

**1 а = 100 КВ.М**

**8 а = 800 КВ.М**  
**10 м = 60000 КВ.М**

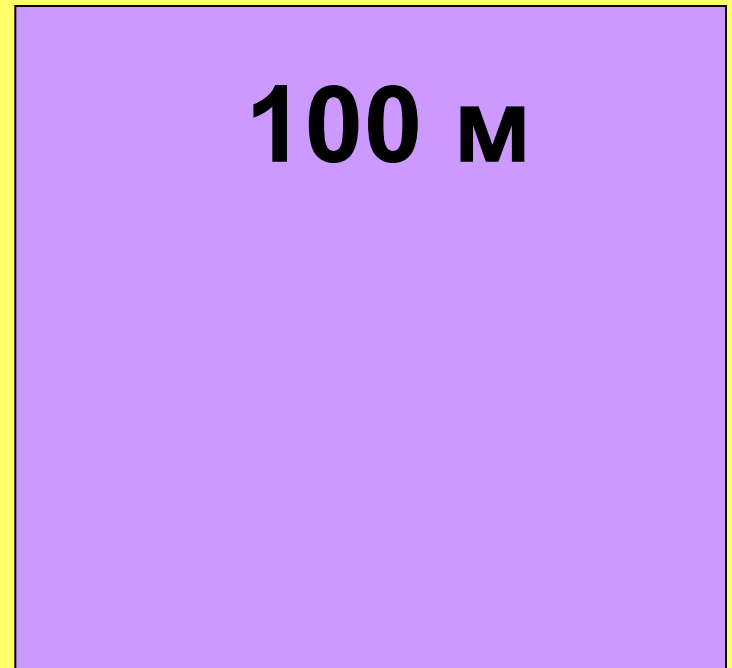




# Гектар (га)

$$1 \text{ га} = 10000 \text{ кв. м}$$

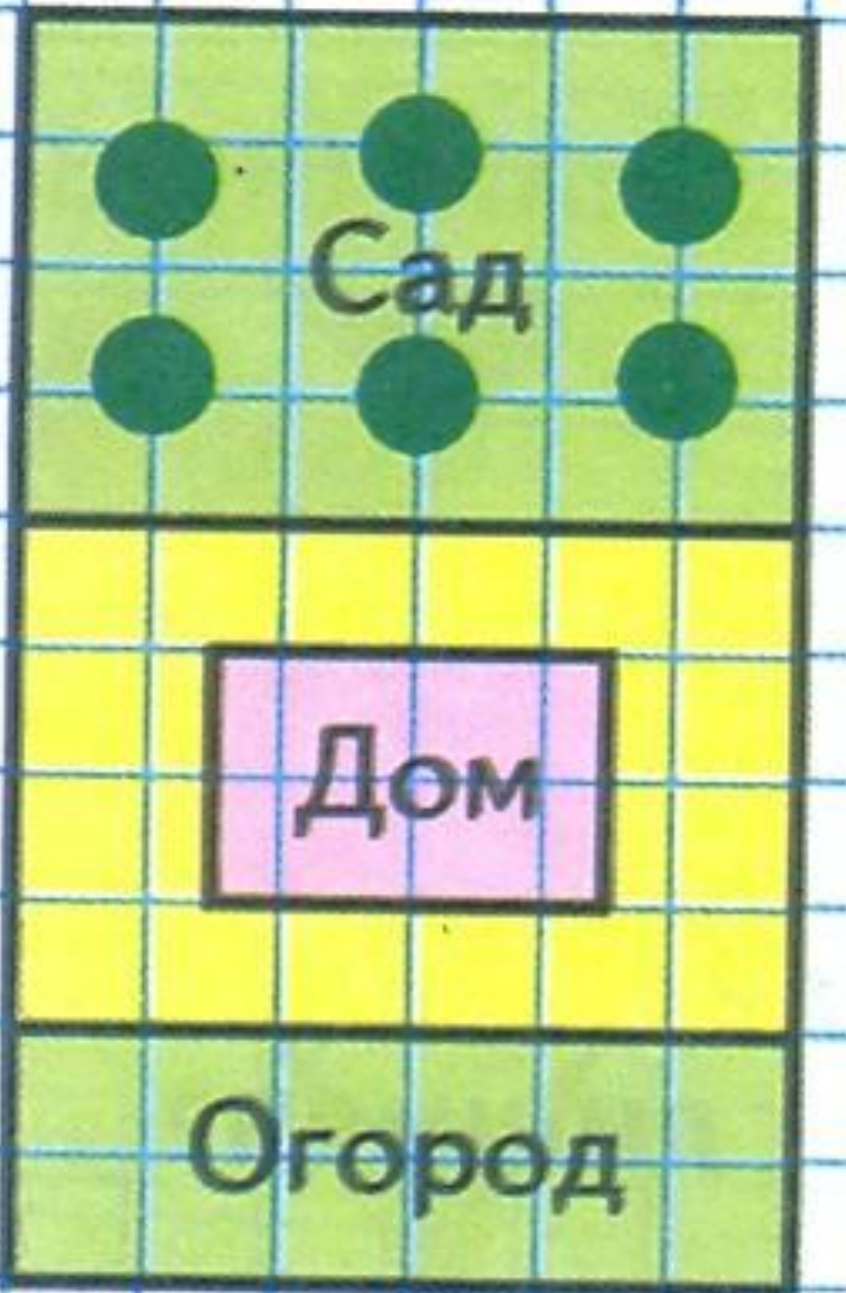
$$1 \text{ га} = 100 \text{ а}$$











Дачный участок.

Определи  
площадь  
участка, дома,  
сада и  
огорода, если

**1 кв.см = 50 кв.  
м.**

**Участок**  $5 \times 3 = 15$  кв. см

$15 \times 50 = 750$  кв.м

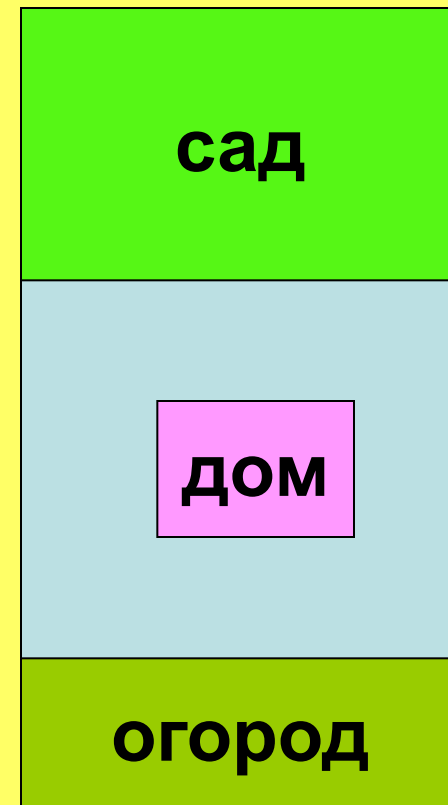
**Сад**  $2 \times 3 = 6$  кв. см

$6 \times 50 = 300$  кв.м

**Огород**  $1 \times 3 = 3$  кв.см

$3 \times 50 = 150$  кв.м

**Дом**  $50$  кв.м +  $50 : 2 = 75$  кв.м



Что можно измерить соткой?



сад

огород

стадион

Площадь

дачных участков

Что измеряют гектаром?



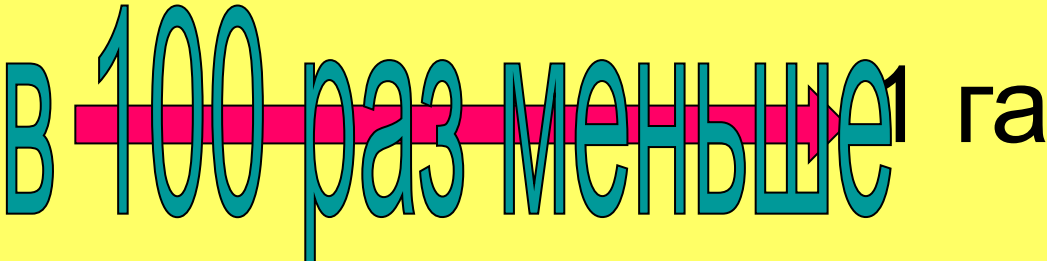
Поля с посевами

Площадь города

Площадь лесных угодий

# Единицы площади

1а      В 100 раз меньше 1 га



# Рефлексия



- **Что вам больше всего понравилось на уроке?**
- **Какие трудности у вас возникли на уроке?**
- **Как вы их преодолевали?**
- **С каким настроением вы заканчиваете урок?**

# Единицы площади

1 м<sup>2</sup>

1 дм<sup>2</sup>

1 м<sup>2</sup>

1 а

1 га

1 км<sup>2</sup>

дм<sup>2</sup>

см<sup>2</sup>

дм<sup>2</sup>

м<sup>2</sup>

а

га

100

Спасибо за урок!

