

# Математика

4 класс

Тема:

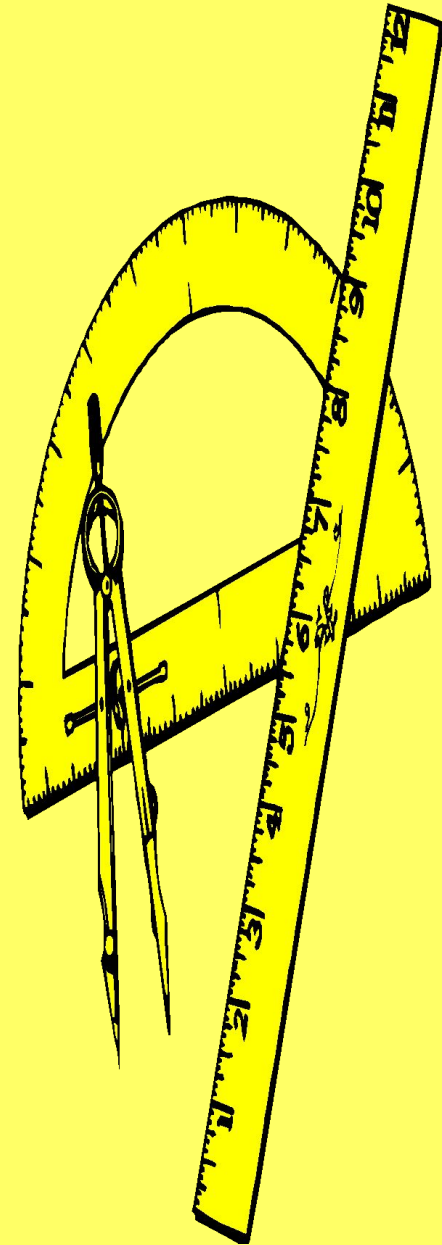
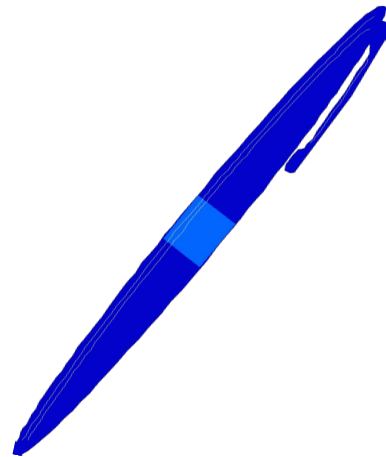
## Ар. Гектар.



Выполнила: **Ересько Т.Н.**  
**МОУ «СОШ №62» г. Магнитогорска**

Тема:

« Ар (сотка).  
Гектар »



# Вопросы к рассмотрению:

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

## **Цели и задачи:**

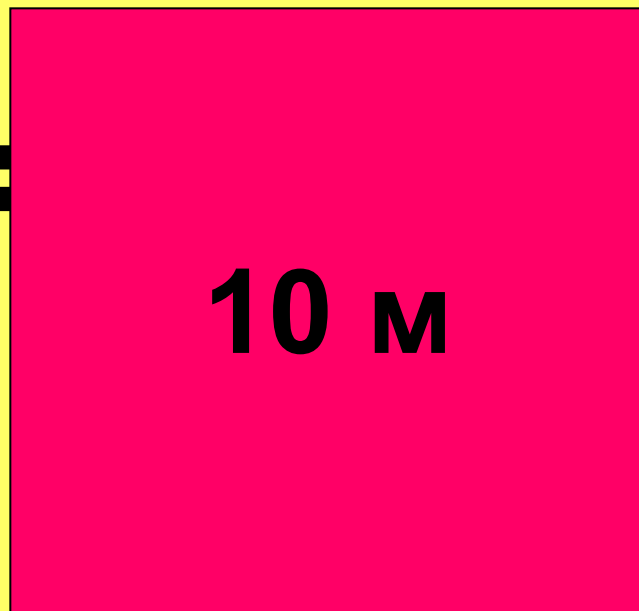
- 1. Познакомиться с понятием ар, гектар.**
- 2. Развивать умение читать и записывать единицы площади.**

Ар (сотка) 1 а = 100 кв. м

**1 а = 100 кв.м**

**8 а = 800 кв.м**

**60 а = 6000 кв.м**



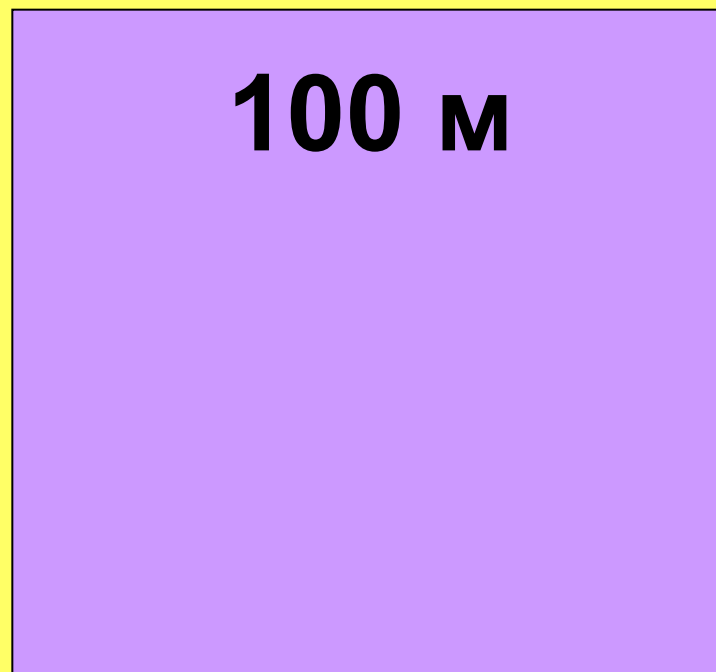






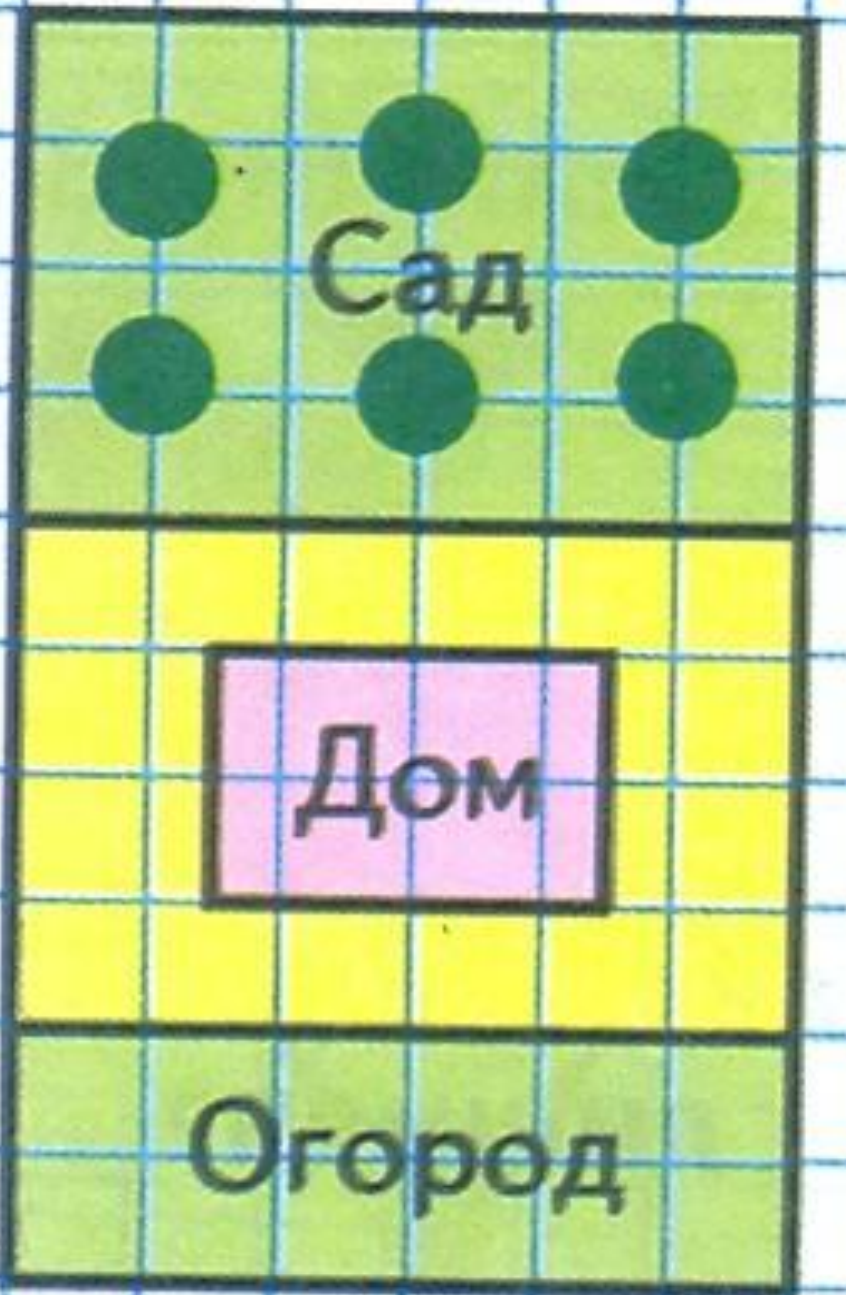
# Гектар

1 га









**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

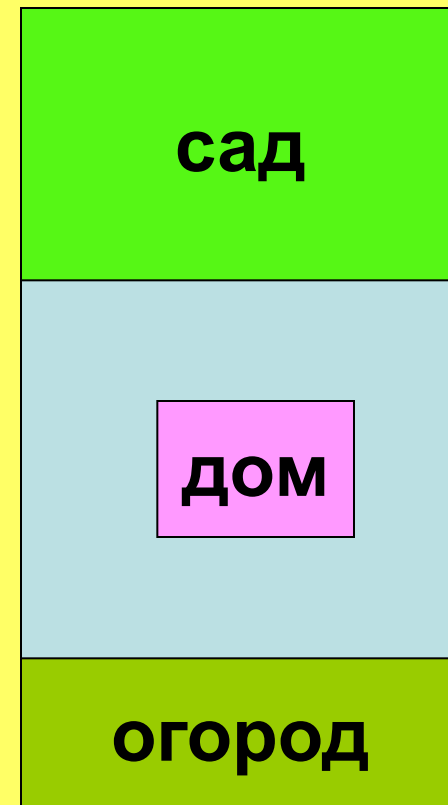
**Сад**  $2 \times 3 = 6$  кв. см

$6 \times 50 = 300$  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?



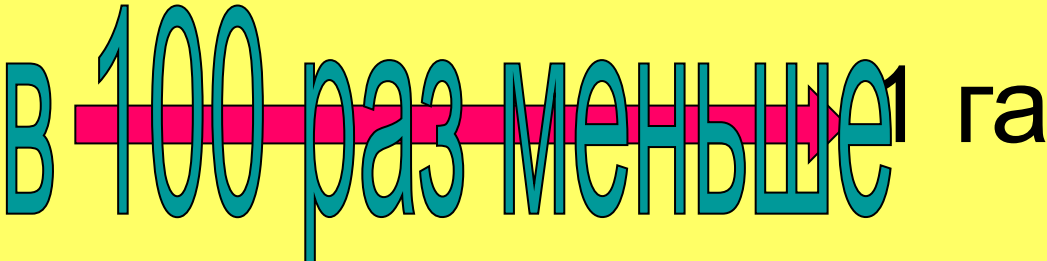
Поля с посевами

Площадь города

Площадь лесных угодий

# Единицы площади

1а      В 100 раз меньше 1 га





# 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!

