

# **МАСШТАБ**

Выполнила: учитель  
географии АОУ №9  
г. Долгопрудный  
Будникова Е.Т.

**Масштаб** показывает, во сколько раз каждая линия, нанесенная на карту, уменьшена по отношению к ее действительным размерам на местности.

# МАСШТАБ

```
graph TD; A[МАСШТАБ] --> B[Численный]; A --> C[Именованный]; A --> D[Линейный]; B --> E["1:100<br/>1:50"]; C --> F["В 1<br/>см-1м<br/>В 1см -<br/>3 м"]; D --> G[ ];
```

**Численный**

1:100  
1:50

**Именованный**

В 1  
см-1м  
В 1см -  
3 м

**Линейный**

# Правило масштаба

Чем меньше показатель знаменателя, тем крупнее и подробнее изображена местность, а, следовательно, тем меньше территория, которая показана на плане.

# Домашнее задание

1) Перевести именованный масштаб в численный:

в 1 см - 10 км

В 1 см - 200 км

В 1 см - 50 км

В 1 см - 750 км

2) Перевести численный масштаб в именованный:

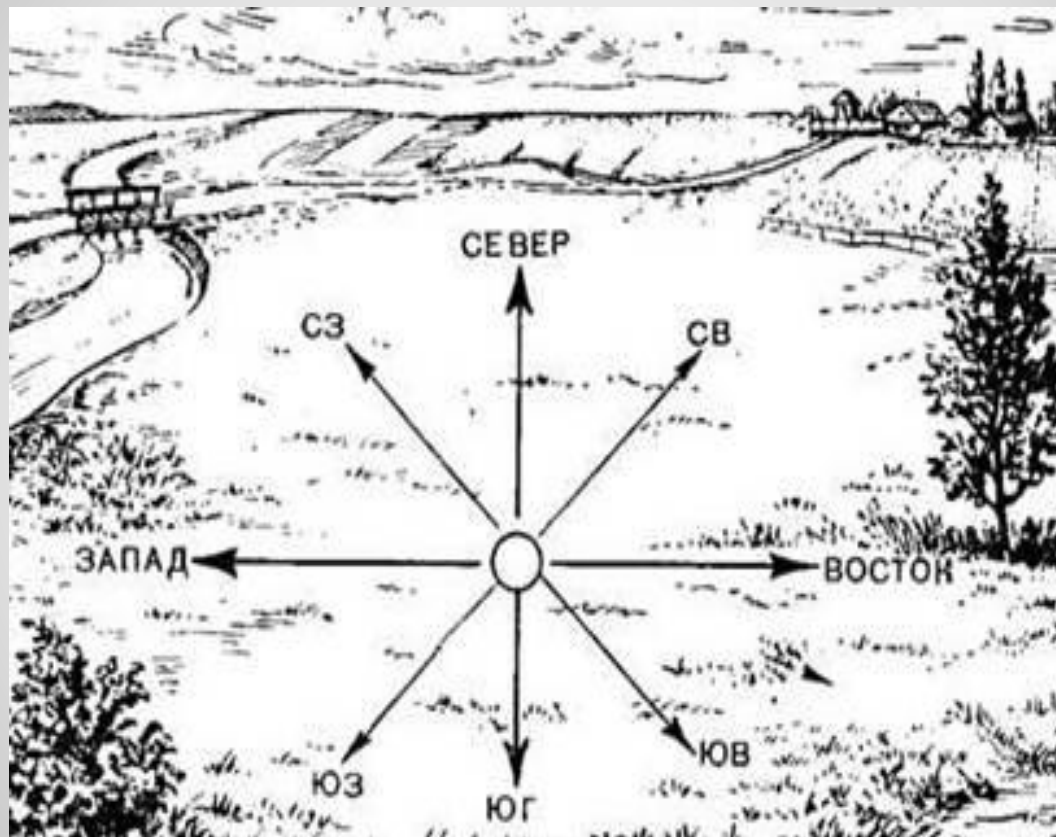
1:10000

1:30 000

1: 750 000

1:100 000

**СТОРОНЫ ГОРИЗОНТА.  
ОРИЕНТИРОВАНИЯ.**



**Азимут** – угол между направлением на север и направлением на какой-то предмет, отсчитываемый от направления на север по часовой стрелке.



- Домашнее задание:
- § 6, читать.
- Стр. 17 вопрос 5 - письменно
- Задание в тетради.(масштаб)