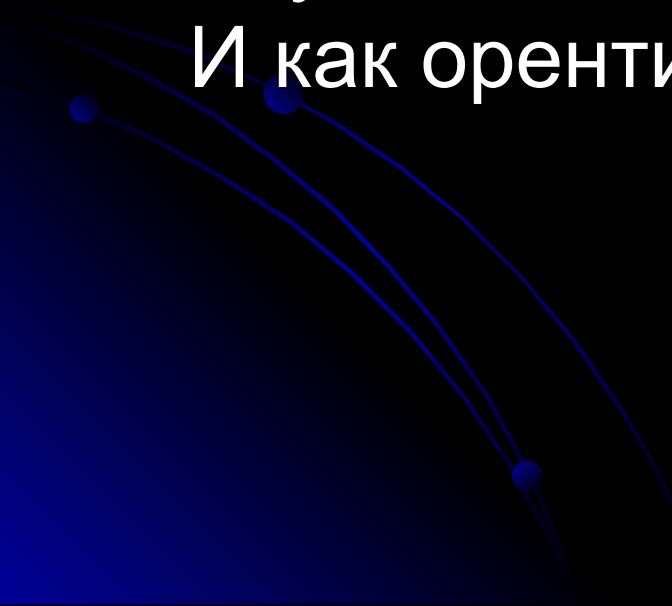


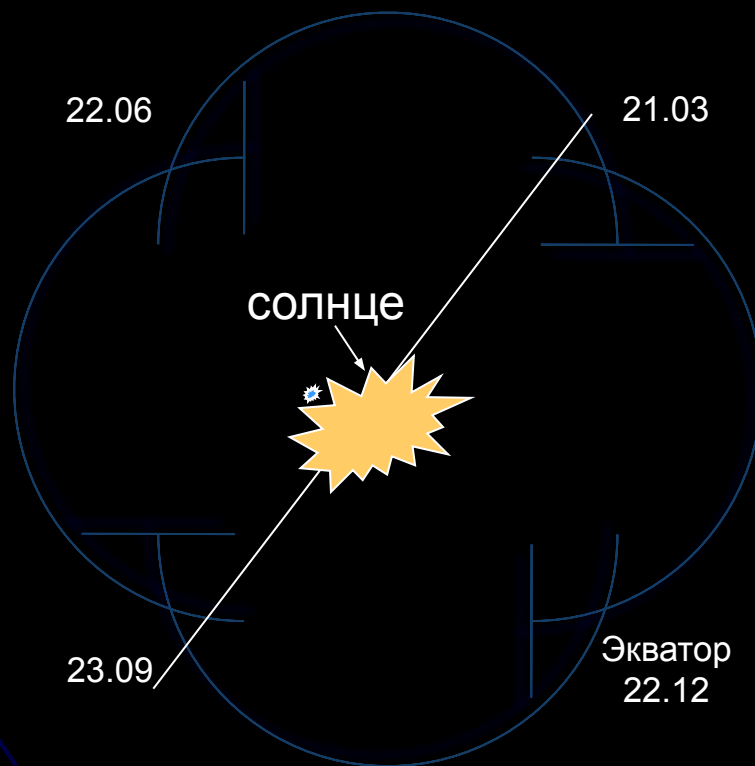
# Земная ось



# Цели

- Дать понятие , что такое земная ось, экватор.
  - Узнать, что такое масштаб .
  - Изучить , какие стороны света бывают .  
И как ориентироваться.
- 

## Орбита Земли



- Земная ось – это воображаемая линия проходящая через центр Земли.
- Экватор – это воображаемая линия которая делит Землю на северное и южное полушарие и ровно удалена от географических полюсов . Длина экватора = 40. 000 км.



# Масштаб

ЧИСЛЕННЫЙ  
1:100.000

ИМЕНОВАННЫЙ

В 1 см , 1 км

ЛИНЕЙНЫЙ

1км 0 1км 2км

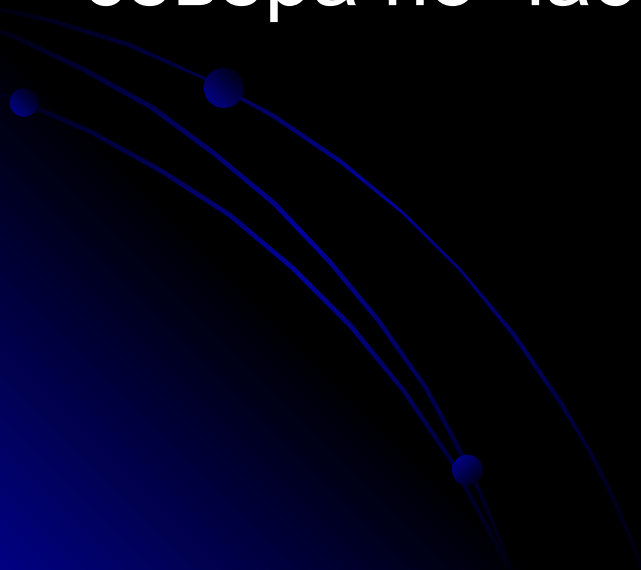


- Масштаб – это дробное число, показывающая во сколько раз расстояния на карте уменьшена, по сравнению с реальным расстоянием на местности.

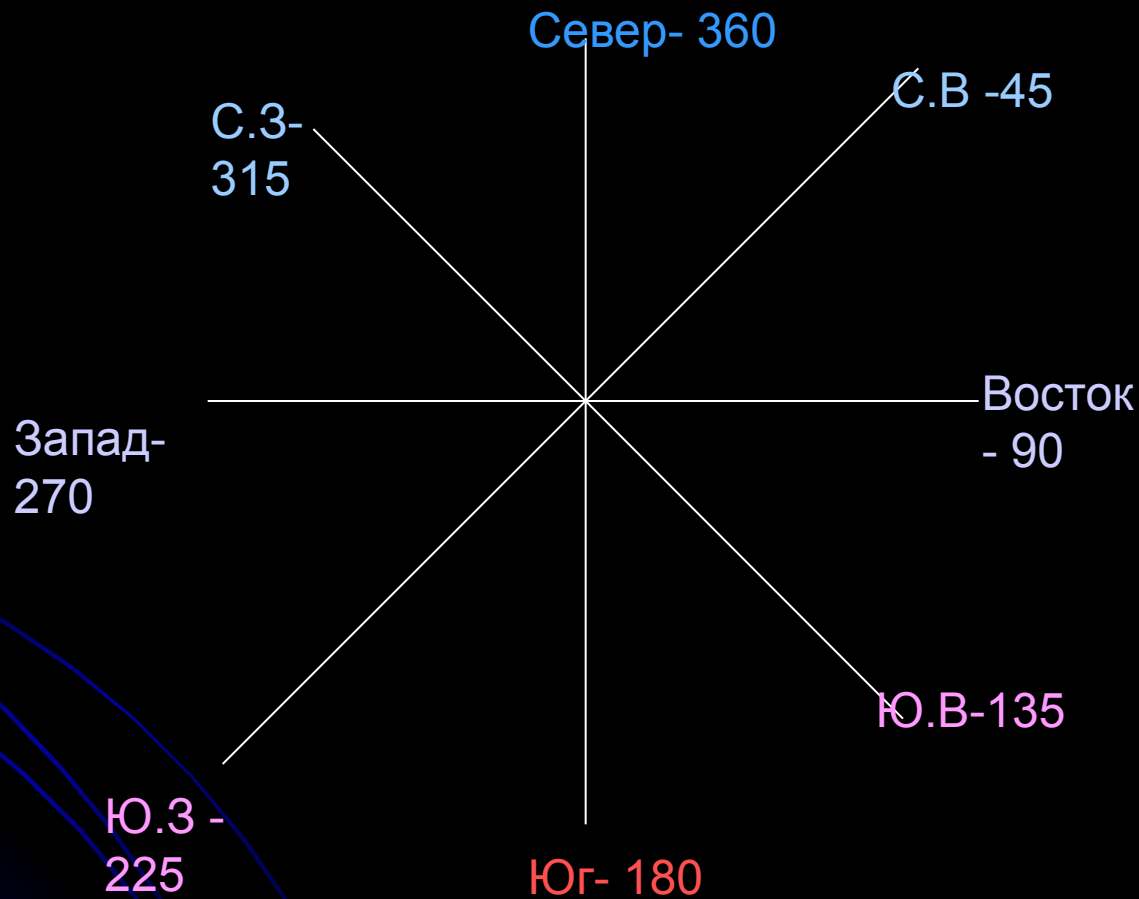


# Стороны горизонта. Ориентирование.

- Азимут – это угол между направлением на север или на какой либо предмет, который отчитывается от севера по часовой стрелке.



# Стороны света





# Вывод

- Мы изучили что земная ось –это воображаемая линия проходящая через центр Земли.
- Мы поняли что экватор это воображаемая линия которая делит Землю на северное и южное полушарие.
- Мы изучили , что масштаб это дробное число, показывающая во сколько раз расстояния на карте уменьшена .

# Домашние задание.

- § 5.
- Придумать задачу на масштаб.





# Литература

- География начальный курс авторы: Т.П. Герасимова, Н.П. Неклюкова.

Рекомендовано Министерством образования и науки Российской Федерации. 8-е издание, стереотипное 6 класс .Москва 2008.

- Электронная энциклопедия «Кирилл и Мефодия»
- Географическая энциклопедия Москва 2001 г.



КОНЕЦ!

