





Глобус

-

модел

ь



Земли



Одноногий, но стою.
Знаю службу я
свою.

На моей ноге одной
Шар удержится
земной.
Что это?



**Учёные изучили данные, полученные из космоса и
создали точную модель нашей планеты**



- **Глобус – это модель Земли.**
- **Модель – это уменьшенное воспроизведение объекта.**



Как устроен глобус?

- ✓ Земная ось, вокруг которой вращается Земля.
- ✓ Северный полюс и Южный полюс.
- ✓ Экватор – это линия, Кривая, ярко – синяя. Делит глобус пополам – Чтобы нам не спутать вдруг, Где там Север, а где Юг.
- ✓ Параллели и меридианы.



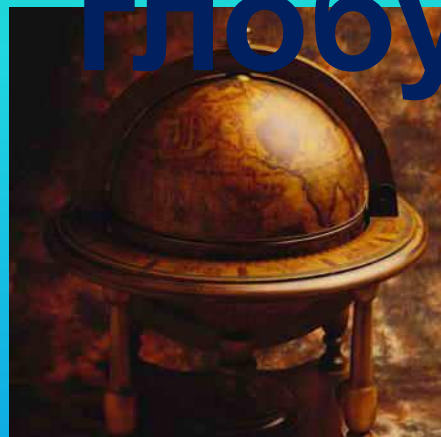
Как устроен глобус?

✓ Суша – зелёным, коричневым, жёлтым цветом.

✓ Вода – синим цветом.



Виды глобусов



Глобус Мартина Бехайма

(1492)

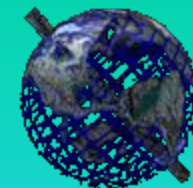
Первым из сохранившихся считается глобус, изготовленный в 1492 г. немецким географом М. Бехаймом. На нем еще не было Америки, и расстояние между западным побережьем Европы и восточным побережьем Азии было в два раза меньше, чем в действительности.



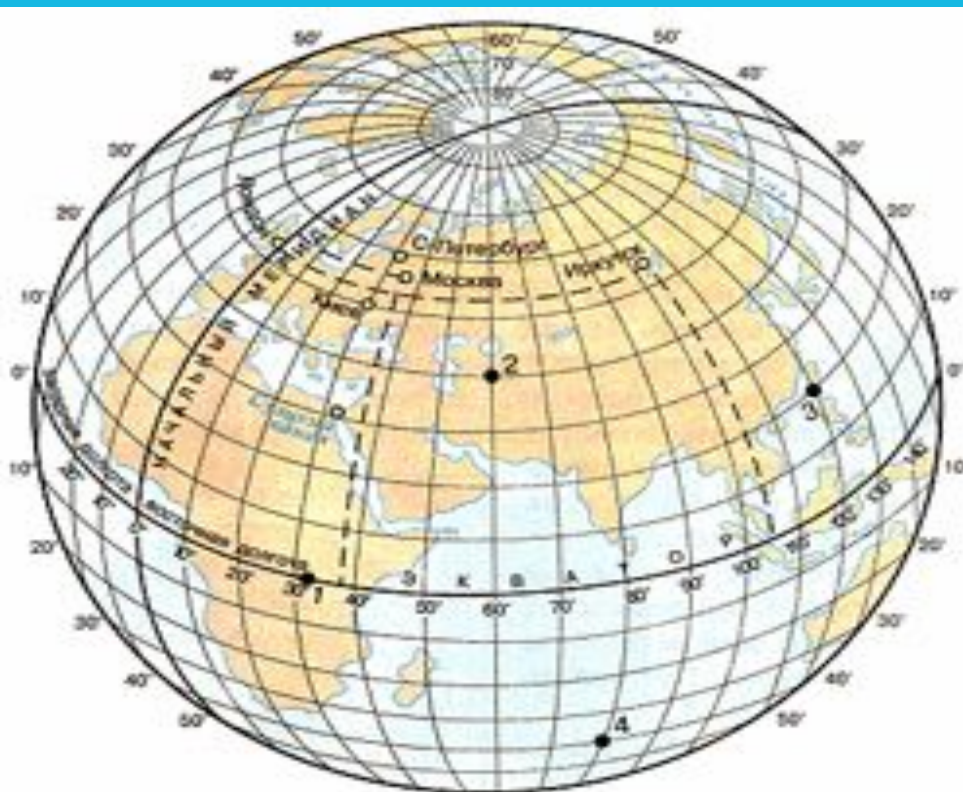
Материки, океаны и части



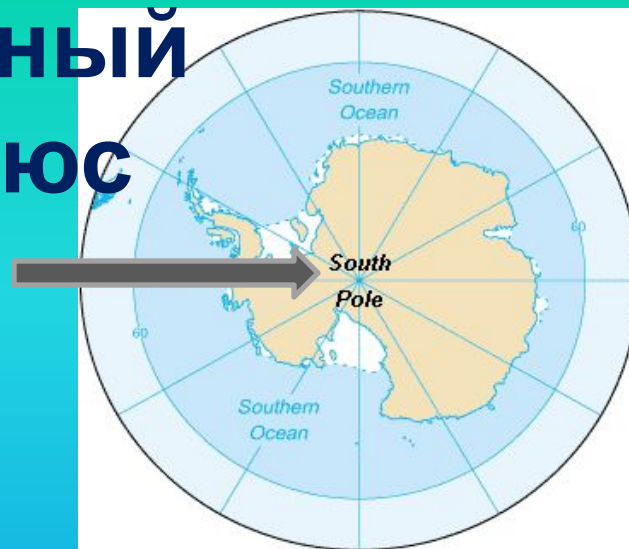
Градусная сеть образуется меридианами и параллелями, проведенными через определенное число градусов.



Это воображаемые линии, которые помогают различать север и юг, запад и восток, по ним можно измерять расстояния, находить объекты по глобусу и карте.



Южный полюс



Экватор – это линия, кривая, ярко – синяя. Делит глобус пополам Чтобы нам не спутать вдруг,

Северный
полюс
(вид
сверху)



Экватор





Меридиан – кратчайшая линия, условно проведенная на поверхности Земли от одного полюса к другому.

Параллель – линия, условно проведенная на поверхности Земли параллельно экватору

