



Глобус

МБОУ Голицынская СОШ №2
Копцева Вита Ивановна,
учитель начальных классов

Что такое глобус?

- Глобус — это уменьшенная модель Земли или другой планеты, а также модель небесной сферы (небесный глобус). Первый глобус был создан около 150 г. до н. э. Кратетом Малльским.
- В отличие от карт, на глобусе нет искажений и разрывов, поэтому глобус удобен для получения общего представления о расположении материков и океанов. В то же время глобус (обычных размеров) имеет довольно мелкий масштаб и не может показать какую-либо местность подробно.

■ Бельгийским коллекционером Штефаном Миссине, в 2013 году было опубликовано исследование глобуса, вырезанного на страусином яйце. Вырезанный на этом яйце глобус изображает Северную Америку. Датируется глобус 1504 годом.



История глобуса в России

□ Голландские послы привезли в подарок Великому князю Московскому Алексею Михайловичу Романову значительный по размерам глобус. Позднее 16-летний Петр, будущий император России затребовал этот глобус себе. Русский царь и его дети могли иметь достаточно ясное представление как о географии Земли на уровне знаний своего времени, так и о ее шарообразной форме.

Виды глобусов:

1. Политический глобус

- Глобус показывает политическое устройство планеты. На нем указаны границы стран, столицы, города, важные морские и сухопутные пути, а также многое другое. Главное удобство такой модели - это точные картографические данные: меридианы, параллели, полярные круги, тропики. Для удобства просмотра страны выкрашены в разные цветовые оттенки.



2.Географический глобус

- Такой вид является самым популярным. Пользователь, просматривая такой глобус, сможет увидеть расположение материков, рек, озер, гор, океанов и других объектов физического плана. В ряде случаев на поверхность наносятся названия крупных городов и столиц. Географическая модель является самой точной миниатюрной моделью планеты Земля.

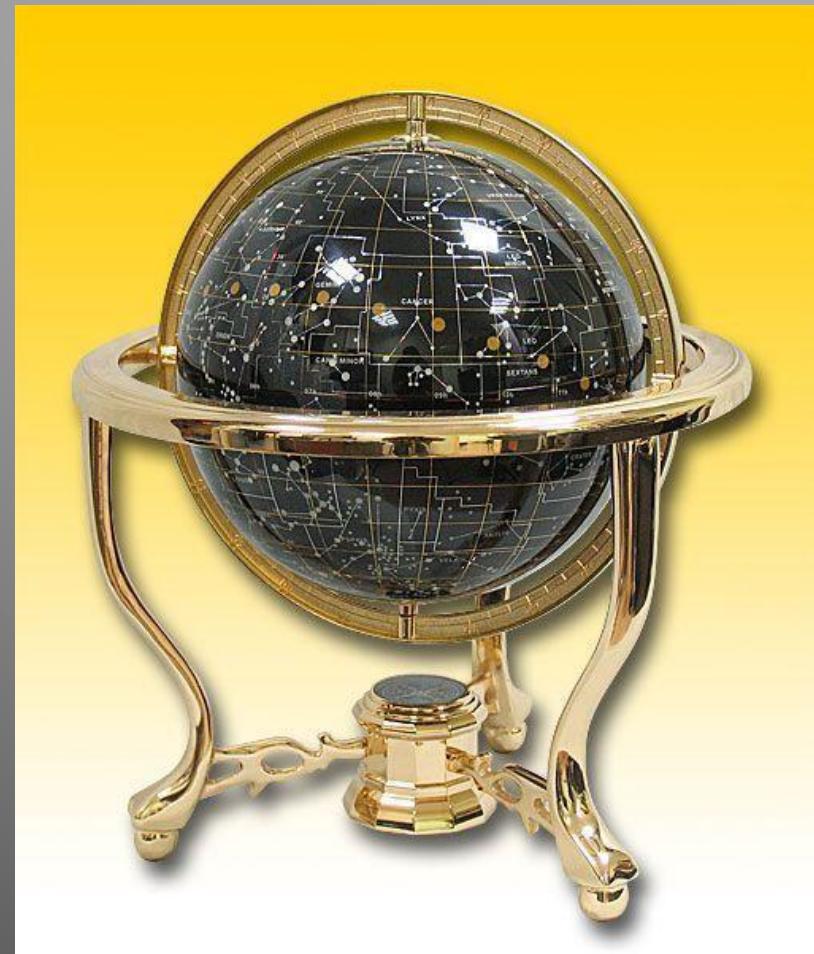


3. Небесный глобус

□ Другое название данного вида - звездный.

Используется астрономами для изучения звездного неба - расположения созвездий, крупных планет и других объектов космического пространства.

Расположение каждого объекта происходит в том месте глобуса, где этот объект можно увидеть с Земли.



4. Рельефный глобус

- Благодаря такой конструкции, пользователь сможет изучить рельеф поверхности планеты (горы и другие физические объекты).



Современные глобусы

□ Современные глобусы бывают разных видов и размеров. Так, например, в США создан цифровой видео глобус.





В Германии создан первый интерактивный глобус, »
пользоваться которым можно с помощью
мультитача, то есть легким прикосновением пальцев.



Спасибо за
внимание !