

**«СПЕЦИАЛЬНАЯ (КОРРЕКЦИОННАЯ)  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА VIII ВИДА № 31» г.  
БРЯНСКА**

# **ГЛОБУС - МОДЕЛЬ ЗЕМНОГО ШАРА**

**Презентация к уроку географии в 6 классе**

**Учитель: Мурзенкова Наталия Викторовна**

# «Яблоко Земли»

Миф о том, что мир стоит на трех китах был развеян и мореплавателями было доказано, что Земля – это шар, рано или поздно должна была появиться карта в виде шара – **глобус мира**. Этим изобретателем стал в 1492 году немецкий путешественник Мартин Бехайм, который с детства увлекался географией и картографией. Он нанес схематично на деревянный шар земную поверхность в соответствии с картами Птолемея, об открытиях Колумба в те времена еще никто не подозревал. Свое творение изобретатель назвал очень символично – «Яблоко Земли», который храниться в музее города Нюрнберга и является его самым ценным экспонатом.



# Первый глобус



Глобус м. (от лат. globus, «шар») — Вращающаяся модель земного шара, Луны и других планет Солнечной системы с картографическим изображением их поверхности. **Около 195 г. до н. э.** греческий учёный **Кратес Милосский** изготовил первый глобус.

В I в. н. э. среднеазиатский ученый Бируни, родившийся в городе Кяте — древней столице Хорезма изготовил оригинальный глобус, наиболее точно для того времени передававший представление о земном шаре. К сожалению и этот глобус до нас не дошел.



# Глобусы-гиганты

Говоря об истории создания глобусов, нельзя не упомянуть о глобусах-гигантах. Один из них – глобус-планетарий диаметром 3.1 м и весом 3.5 т – находится в Санкт-Петербурге в музее М.В. Ломоносова. Он был изготовлен известным европейским географом А. Олеарием (1599-1671) и мастером А.Бушем в 1650-1664 гг. для герцога Фридриха III Гольштинского и находился в его резиденции – в крепости Готторп близ г.



# Глобусы-гиганты



В 1998 году в США был сооружен самый большой в мире глобус Земли. Его диаметр составил 12,5 метров. Его вес – 25 тонн, и он постоянно вращается вокруг своей оси.





**США, Нью-Йорк: Фонтан Unisphere - гигантский  
глобус, парящий над водой**

# Какие бывают глобусы?

Были “глобусы-моряки”. Когда – то мореплаватели брали с собой глобусы в далекие и опасные путешествия. Глобусы – “моряки” за свою долгую службу на кораблях не мало поведали. Их трепали штормы, обдували свирепые ветры.

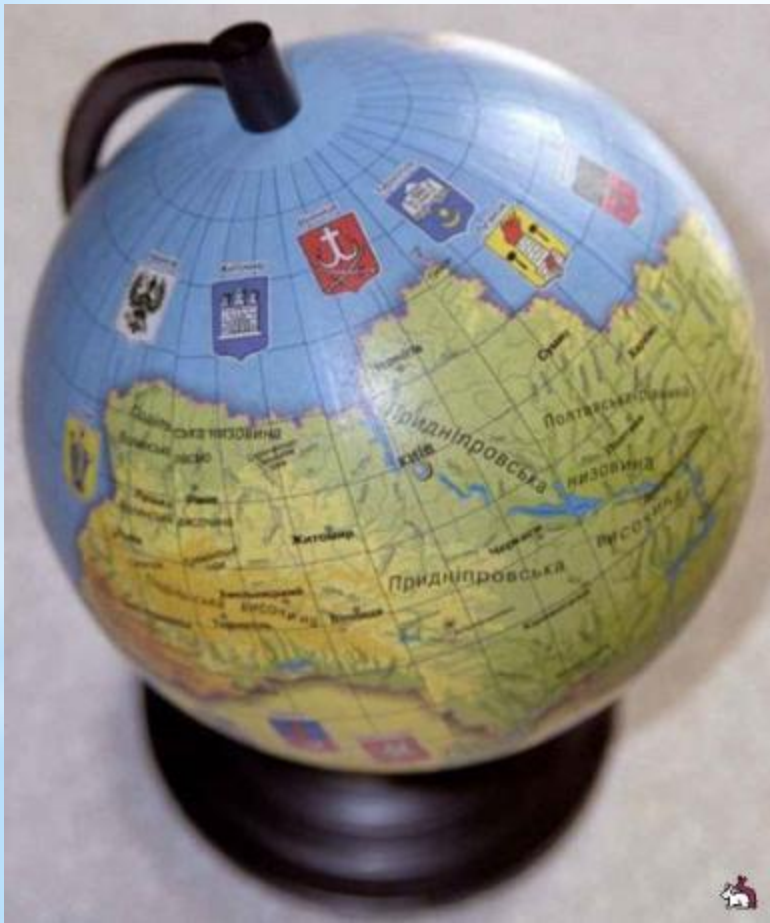
Были “глобусы- щеголи”, весь свой век проводили они в роскошных королевских дворцах. Эти глобусы были украшены золотом, серебром, драгоценными камнями.

Есть “глобус-космонавт”. Он установлен на космических кораблях. Небольшой глобус – космонавт во время всего полета кружится без остановки с такой же скоростью, как и Земля. Только взглянет на него командир космического корабля, сразу узнает, над каким океаном или какой страной проносится в эту минуту его космический корабль.

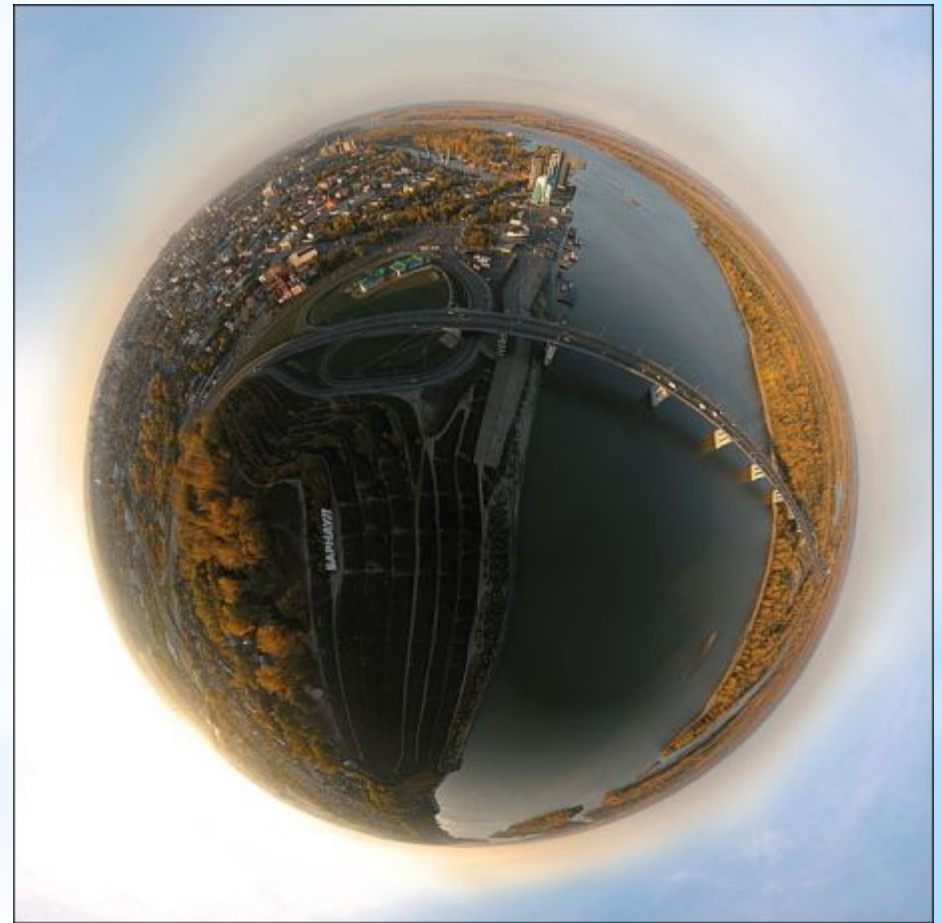
Много разных глобусов есть и теперь. Есть «глобус звездного неба». На нем изображены созвездия, млечный путь.



# Глобусы-шутки



Глобус України



Глобус Барнаула



# Загадки

Глобус весь пересекают,  
Сходятся на полюсах.  
Постепенно подвигают  
Стрелки на любых часах.  
Через сушу, океаны  
Пролегли ...  
*(Меридианы)*

Сверху полюс, снизу полюс.  
Посредине жаркий пояс.  
*(Экватор)*

На Земле живут две точки,  
Обе в беленьких платочках  
*(Полюса)*

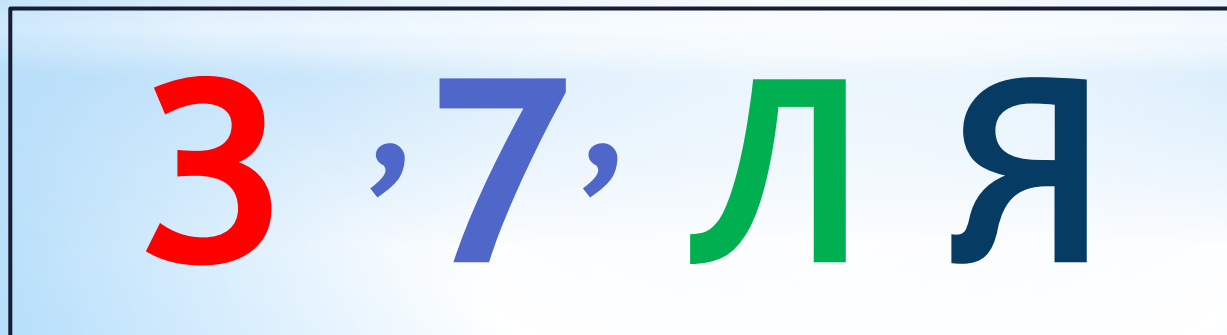
# Ребусы



глобус



экватор



Земля



# Используемые материалы

1. История географических открытий. [www.garshin.ru](http://www.garshin.ru)
2. Загадки. [www.zanimatika.narod.ru](http://www.zanimatika.narod.ru)
3. Что такое глобус? [www.genon.ru](http://www.genon.ru)
4. От глобуса к карте.  
<http://geoman.ru/books/item/f00/s00/z0000014/st007.shtml>
5. Фотографии и картинки:  
<http://imageban.ru/code/2928272>  
[http://www.ufostation.net/photogallery.php?photo\\_id=767](http://www.ufostation.net/photogallery.php?photo_id=767)  
<http://www.autovipclub.ru/forum/showthread.php?t=976>  
<http://www.vsetutonline.com/forum/showthread.php?s=7dad95627d9d1e61a87185681edfcb51&t=1047&page=8>  
<http://forum.dixiedualsport.com/post?id=5527674&goto=nextnewest>  
<http://turj.ru/blog/history/2207.html>  
<http://softboard.ru/topic/29721-ukrainapro-zhizn-v-strane/page-27>  
<http://barnaul.fm/2012/10/09/globus-barnaula/>