

A globe of the Earth is shown in the upper left quadrant, with the continents of North and South America clearly visible. The globe is set against a warm, orange-toned background that features a subtle, larger-scale globe pattern. The overall aesthetic is educational and visually appealing.

**Глобус – модель Земли.**

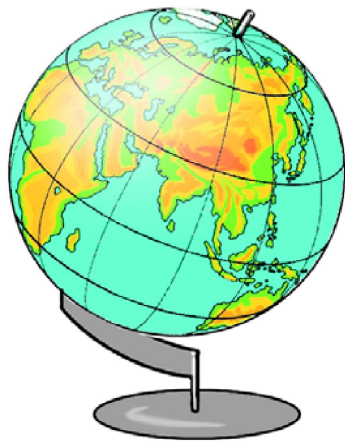
**Окружающий мир, 2 класс**



# Определяем основной вопрос урока

Я думаю, что глобус не очень похож на Землю, ведь он совсем маленький и сделан из другого материала.

Я думаю, что сходство все же есть. Обрати внимание на форму.



**Кто прав?**

**Какой возникает вопрос?**

**Что такое глобус и чем он похож на Землю?**



# Определяем основной вопрос урока

**Тема урока : Глобус – модель Земли.**





# Совместное открытие знаний



Рассмотрите глобус. Во всём ли он похож на Землю?

Что на глобусе изображено синим цветом?  
А что изображено другими цветами?

Раскраска глобуса показывает, где поверхность Земли покрыта водой, где на ней суша, горы и реки.





# Совместное открытие знаний

Чем модель Земли – глобус – отличается от планеты Земля?

- Глобус стоит на ножке и его можно вращать.
- Внутри находится штырь, который помогает совершать движение.
- Глобус находится под наклоном.
- На глобусе нарисована сетка.

Как вы думаете, почему модель Земли – глобус сделали вращающимся?

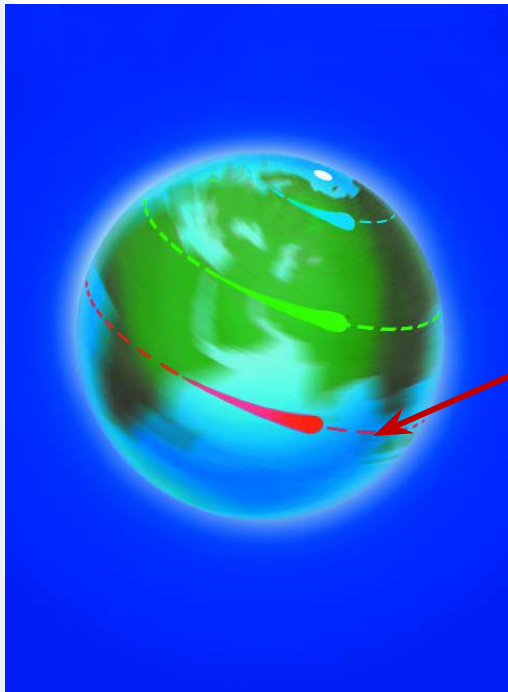
Земля вращается вокруг своей оси. Мы этого не замечаем, потому что она вращается без толчков и остановок, вместе с нами и со всеми предметами на ней. Мы замечаем вращение Земли, глядя на небесные тела: Солнце, Луну и звёзды. Нам кажется, что они плывут по небу в одну сторону, как дома и деревья за окном поезда.





# Совместное открытие знаний

Каждая точка Земли движется по кругу.  
Самый большой путь проходят точки на экваторе.



**экватор**





# Совместное открытие знаний

В центре самого короткого пути находится точка, которая всегда остаётся на месте. **Это – Северный полюс.** На него показывает стрелка компаса.

Догадайтесь, как найти **Южный полюс** Земли на глобусе.

**Южный полюс**



**Северный полюс**



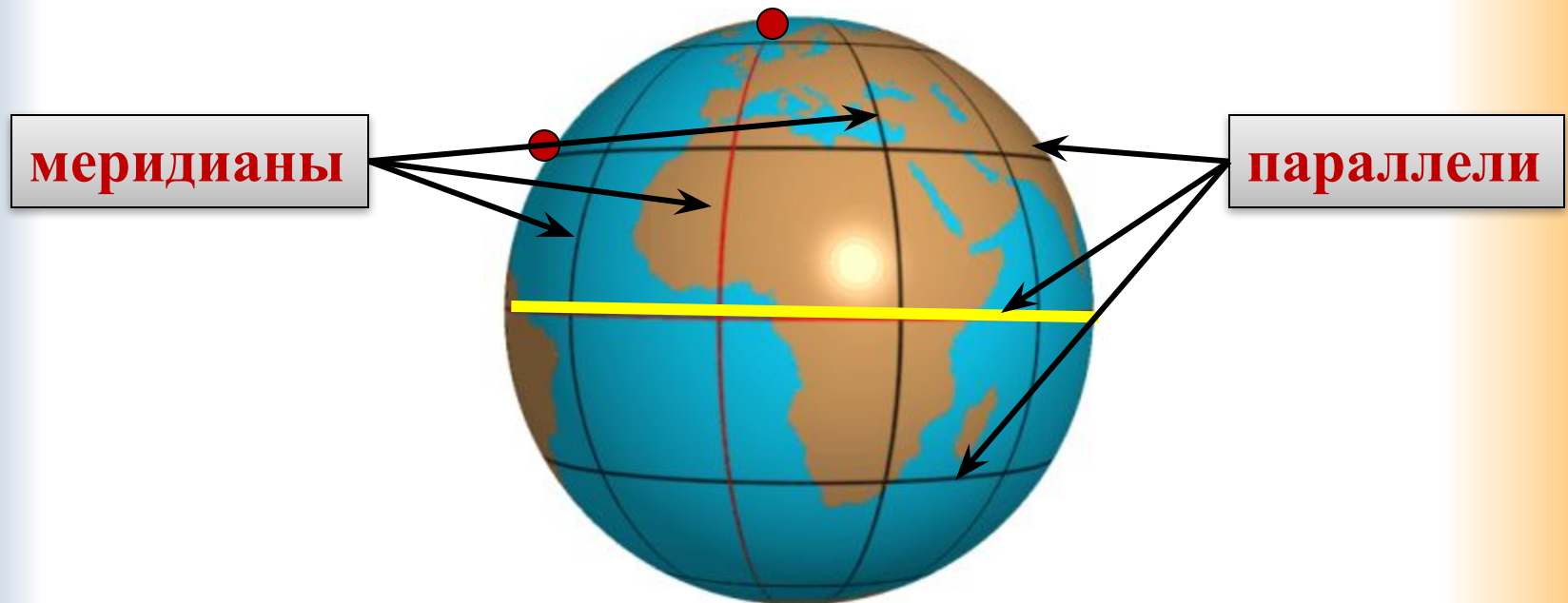
# Совместное открытие знаний

Найдите на глобусе линии, соединяющие два полюса.

Это – меридианы. Они тянутся с севера на юг.

Найди на глобусе линии, пересекающие меридианы.

Это – параллели. Они проходят с запада на восток.



Как называется **экватор** инная параллель?



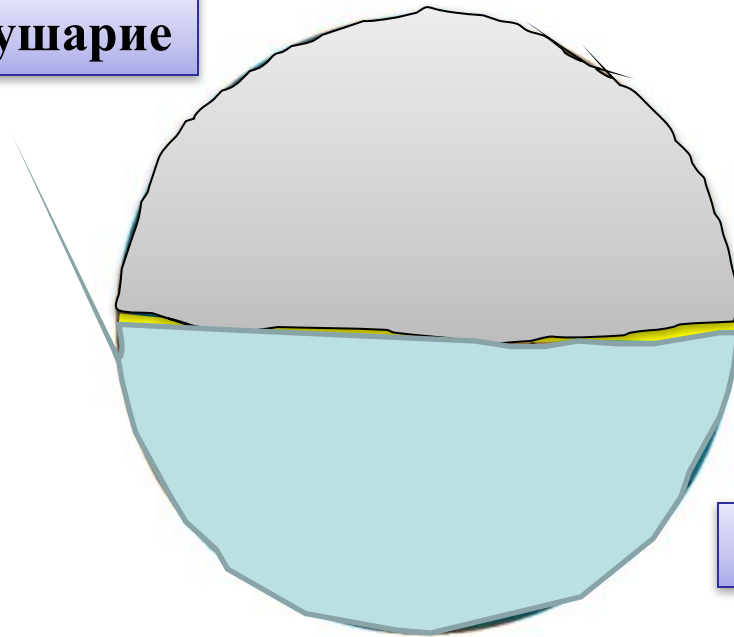


# Совместное открытие знаний

Параллели, меридианы, экватор и полюсы – это **воображаемые линии и точки.**

Они никак не обозначены на поверхности Земли.

Северное полушарие



Южное полушарие

Экватор делит Землю на полушария: **Северное и Южное.**



# Совместное открытие знаний

**Вывод:**

**Глобус – уменьшенная модель Земли. Он показывает, какую форму имеет Земля, как она вращается и что находится на её поверхности.**





# Применяем знания

Повторите названия линий и точек на глобусе.  
Найдите их на рисунке.

