

Урок окружающего мира  
4 класс  
УМК «Школа России»

**Тема: Мир глазами географа.  
Глобус и географическая карта.**



Шаршукова Вера Анатольевна,  
учитель начальных классов  
МАОУСОШ № 8 г.  
Старая Русса

Тема: Мир глазами географа.  
Глобус и географическая карта.

---

**Цель урока:** Формирование общего представления о географии как науке.

**Задачи урока:**

- познакомить учащихся с наукой, изучающей Землю, - географией
- сформировать представление о глобусе и географической карте. Закрепить умение работать с картой и глобусом
- развивать умение наблюдать, сравнивать, анализировать, делать выводы

## Проверка домашнего задания

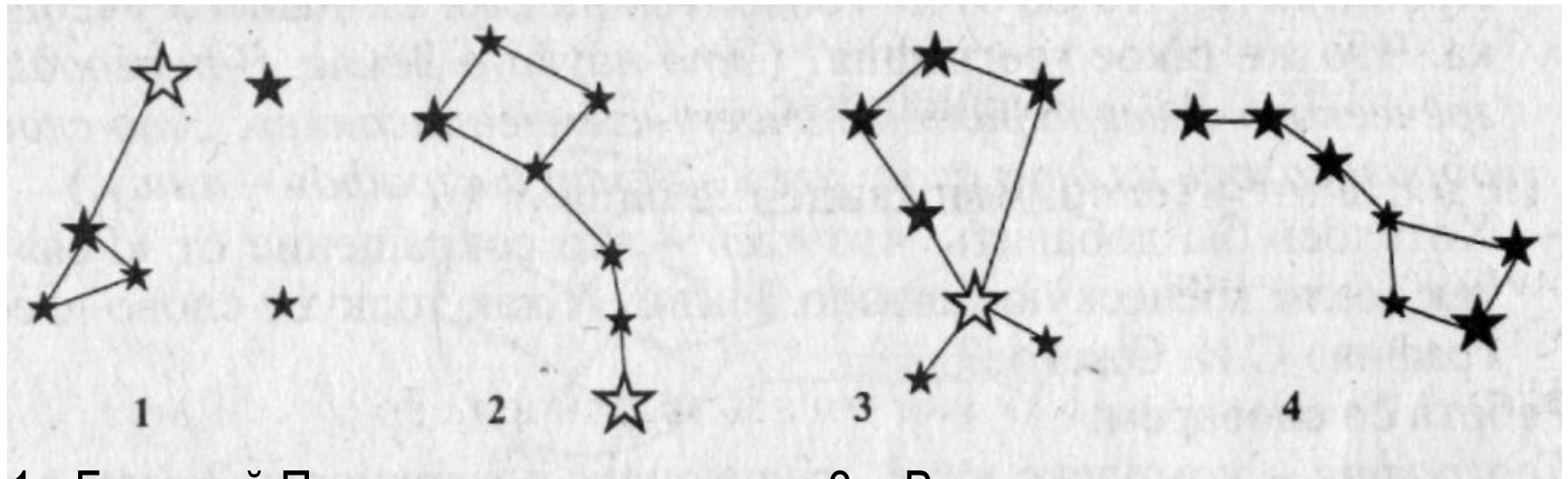
---

«Звёздное небо – великая книга природы. Кто сумеет её прочесть, перед тем раскроются несметные сокровища окружающего нас космоса»



# Проверка домашнего задания

Как называются эти созвездия и звёзды?



1 - Большой Пес  
звезда Сириус

2 - Малая Медведица  
Полярная звезда

3 - Волопас  
звезда Арктур

4 - Большая  
Медведица

# Проверка домашнего задания

## Тест

---

**1. Галактика, в которой мы живем, называется ...**

- а) Туманность Андромеды;
- б) Большое Магелланово облако;
- в) Млечный путь.

**2. Звезда-это ...**

- а) раскаленный газовый шар;
- б) холодный шар, состоящий из твердых веществ.

**3. Созвездия - это ...**

- а) группы звезд, изменяющие свои очертания;
- б) группы звезд, не изменяющие свои очертания.

# Проверка домашнего задания

## Тест

---

**4. Звезда Сириус находится в созвездии ...**

- а) Скорпион;                      б) Большая Медведица;  
в) Большой Пес;                  г) Телец.

**5. Полярная звезда всегда находится на ...**

- а) юге;                      б) севере;  
в) западе;                  г) востоке.

**6. Самые яркие звезды имеют ... цвет:**

- а) красный;                      б) желтый;  
в) голубой;                      г) белый.

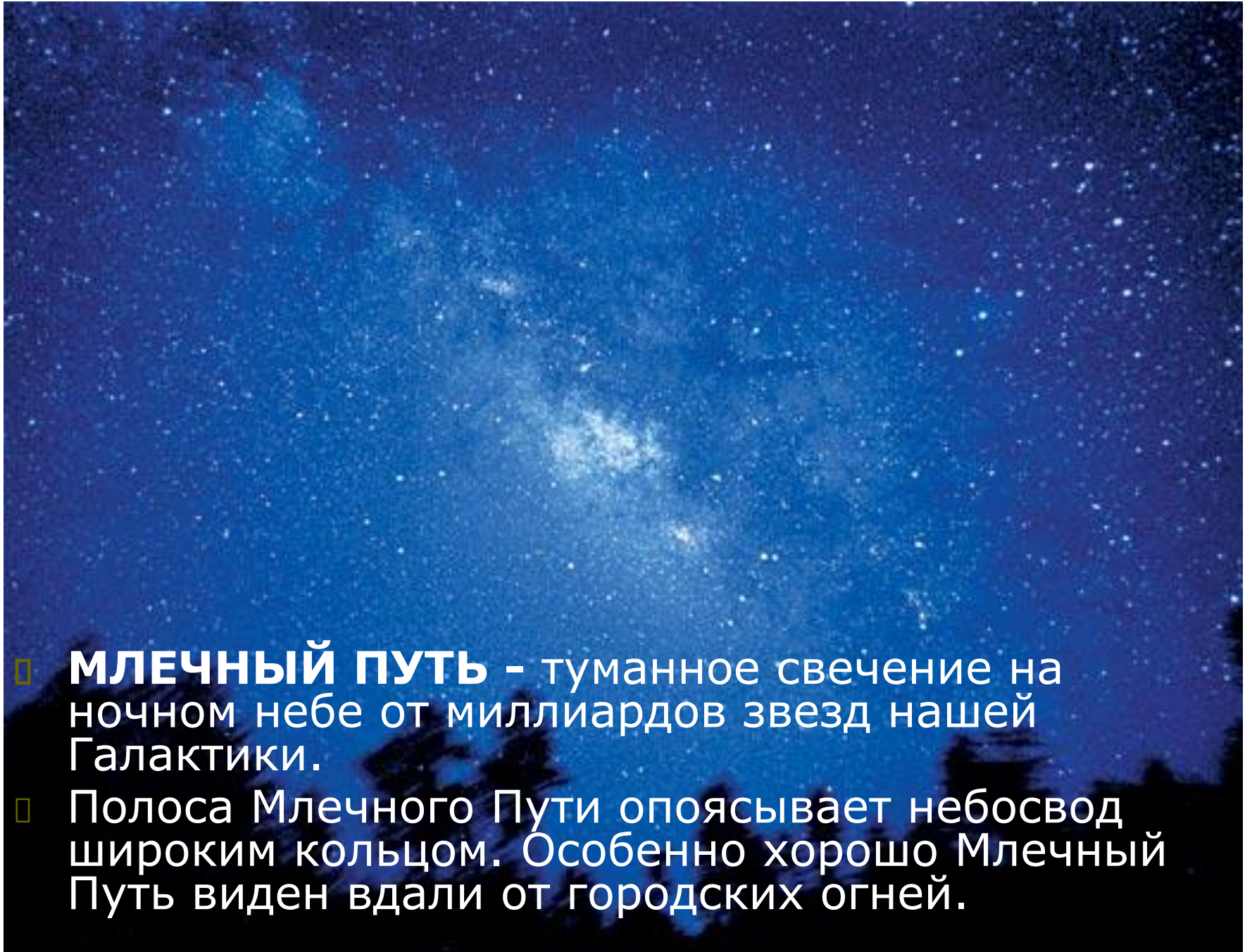
# Проверка домашнего задания

## Ответы к тесту

---

1. Галактика, в которой мы живем, называется Млечный путь.
2. Звезда-это раскаленный газовый шар.
3. Созвездия - это группы звезд, не изменяющие свои очертания.
4. Звезда Сириус находится в созвездии Большой Пес.
5. Полярная звезда всегда находится на севере.
6. Самые яркие звезды имеют голубой цвет.



- 
- **МЛЕЧНЫЙ ПУТЬ** - туманное свечение на ночном небе от миллиардов звезд нашей Галактики.
  - Полоса Млечного Пути опоясывает небосвод широким кольцом. Особенно хорошо Млечный Путь виден вдали от городских огней.



- В Северном полушарии Млечный путь удобно наблюдать около полуночи в июле, в 10 часов вечера в августе или в 8 часов вечера в сентябре.
- Следуя взглядом за мерцающей полосой Млечного Пути на север или северо-восток, мы минуем созвездие Кассиопеи (в форме буквы W) и движемся в сторону яркой звезды Капелла.



**Мир глазами географа**

# География - это наука о Земле

---

- В переводе с греческого «география» означает «землеописание». Это слово образовалось из двух слов: «ге» - Земля и «графо» - пишу.)*





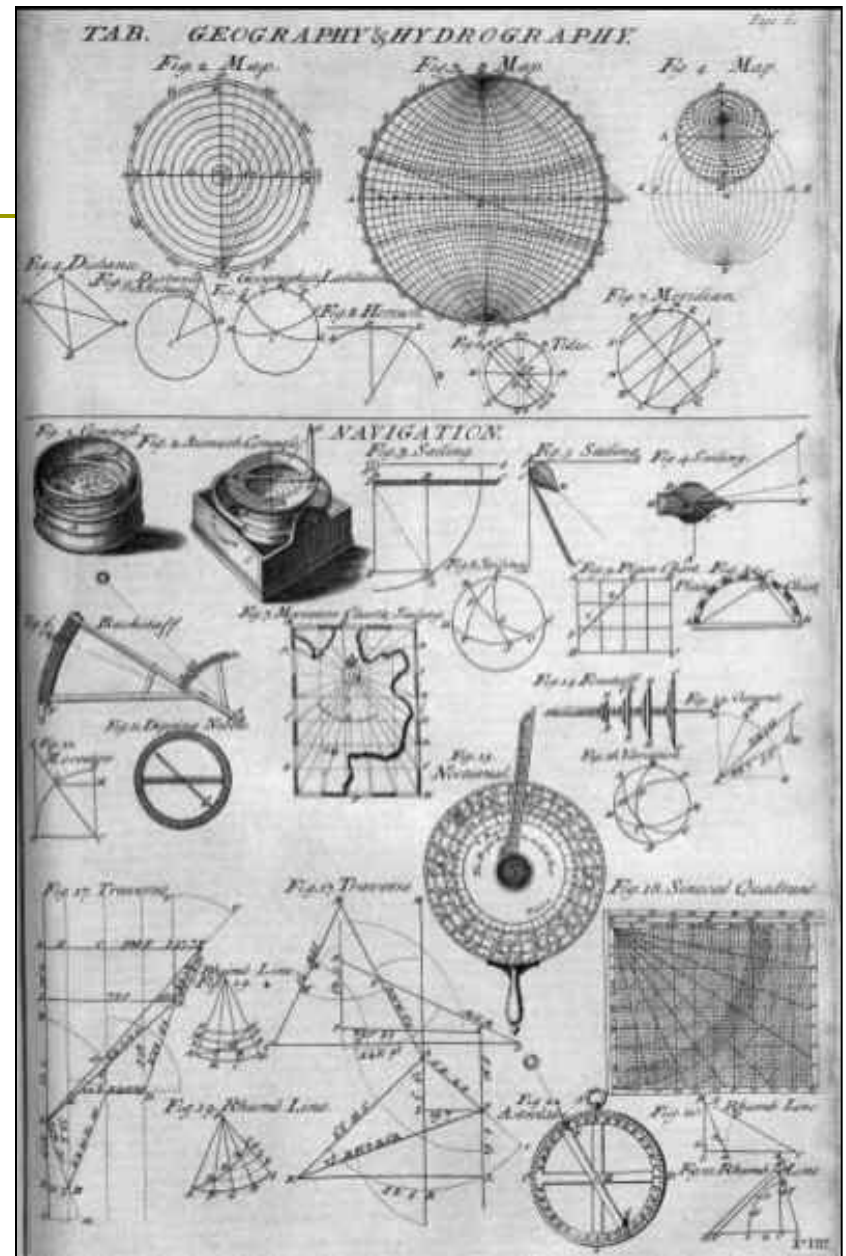
---

▣ «ге» - это сокращение от «Гея» - так звали греческую богиню Земли

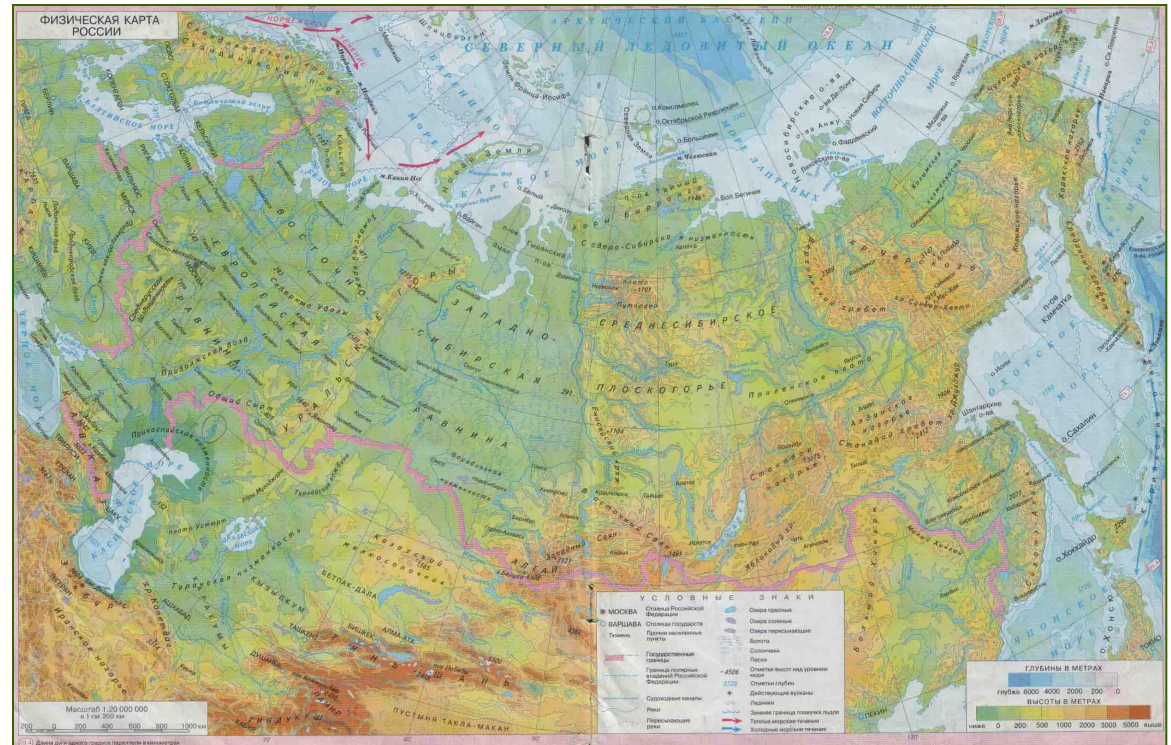
# Мир глазами географа

---

- География - комплекс наук, изучающих поверхность Земли с ее природными условиями, распределение на ней населения, экономических ресурсов.
- Географ - специалист по географии.



# Глобус и географическая карта



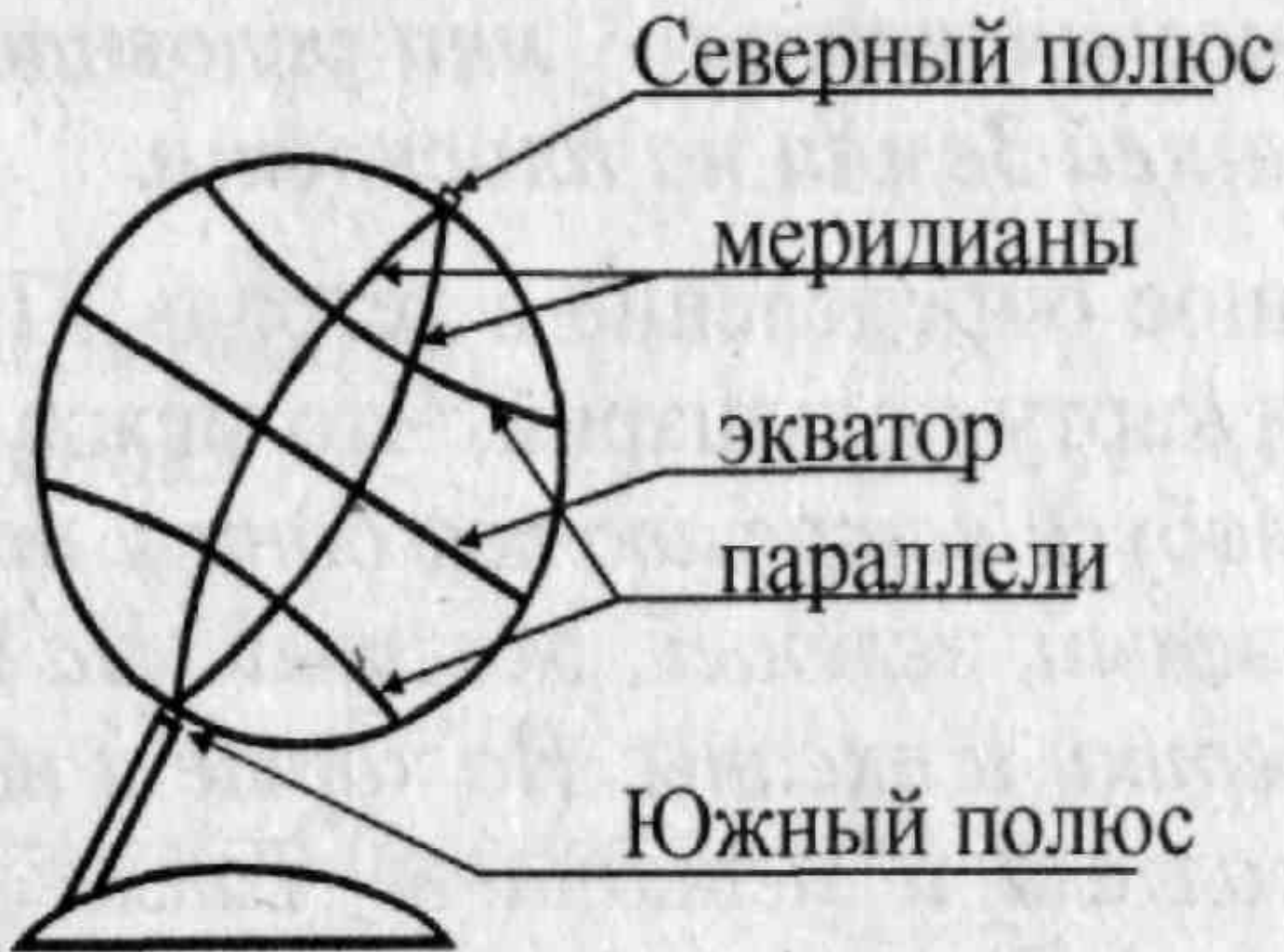


# Опросник:

---

- Какую форму имеет глобус?
- Какую он имеет окраску? Почему?
- Почему глобус называют «мяч в сетке»?
- Какие две точки глобуса остаются на месте при его вращении?
- Что вы скажете о линиях, расположенных горизонтально?
- Как называют «главный пояс Земли»?
- Что вы скажете о вертикальных линиях?

# Глобус







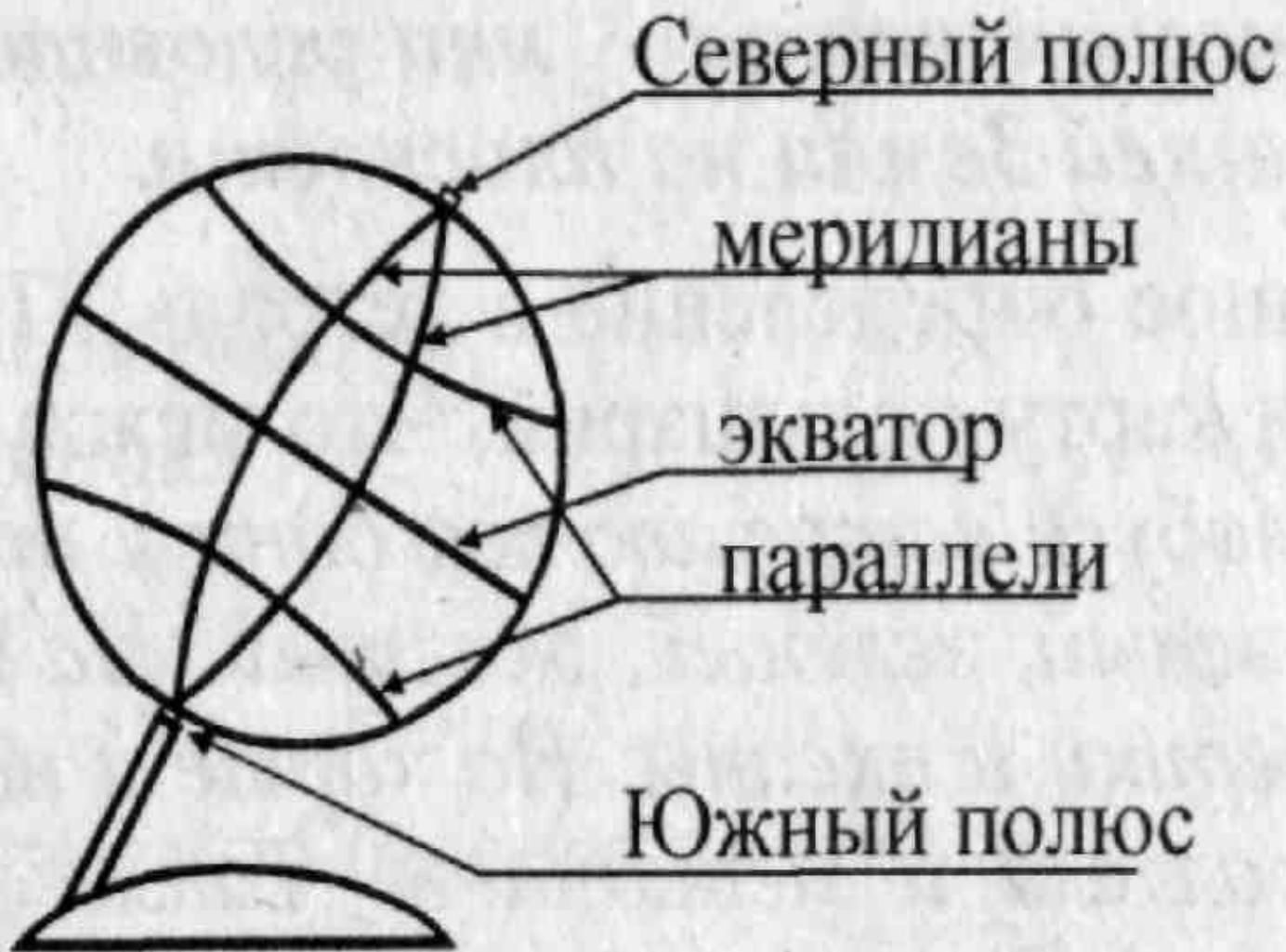
- ▣ **Бёхайм Мартин** (6.10.1459, Нюрнберг, — 29.7.1507, Лисабон), немецкий географ и путешественник. В 1492 Бёхайм изготовил глобус "Земное яблоко" диаметром 0,54 м.

# Географическая карта



Географическая карта - это условное изображение поверхности нашей Земли на плоскости.

# Глобус



# Восстановите рассказ:

Модель Земли называют **глобусом**.

А условное изображение поверхности Земли на плоскости называют **географической картой**.

Существует много видов географических карт. Это **физическая, политическая, экологическая** .

На физической карте синим цветом обозначена **вода**, коричневым, желтым, зелены - **суша**, белым – **ледняки**.

Каждая карта имеет свой **масштаб**.

Если работаешь у настенной карты, стой **справа**, когда держишь указку в правой руке, и **слева**, когда указка в левой.

# Домашнее задание

---



Стр. 22-29.

Ответить на вопросы  
«Проверь себя».

Выполнить задания 1, 2.