



# КРОССВОРД

- **1.** Направление, сторона света, где вечером заходит солнце.
- **2.** Измерение времени, основанное на периодическом повторении явлений природы.
- **3.** Устройство, облегчающее ориентироваться на местности.
- **4.** Разновидность календаря, основанное на периодичности смене полнолуния и новолуния.
- **5.** Самая яркая звезда ближе всех расположенная к Северному полюсу.

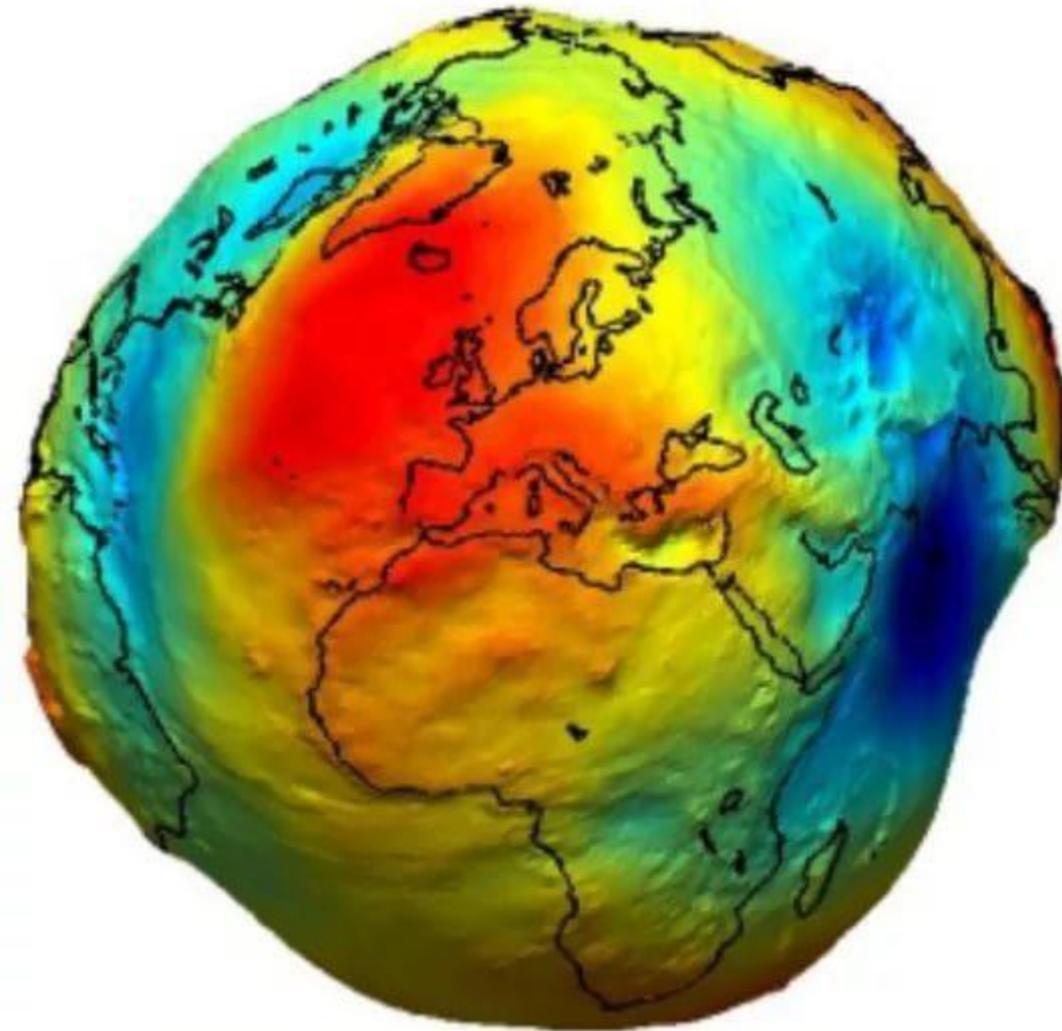
			<b>з</b>	а	п	а	д	
<b>к</b>	а	л	<b>е</b>	н	д	а	р	<b>ь</b>
	<b>к</b>	о	<b>м</b>	п	а	с		
			<b>л</b>	у	н	н	ы	<b>й</b>
<b>п</b>	о	л	<b>я</b>	р	н	а	я	

# Земля.

- 1. Третья от Солнца планета Солнечной системы,**
- 2. Суша в противоположность водному или воздушному пространству.**
- 3. Почва, верхний слой коры нашей планеты, поверхность.**

**Форма земли.**

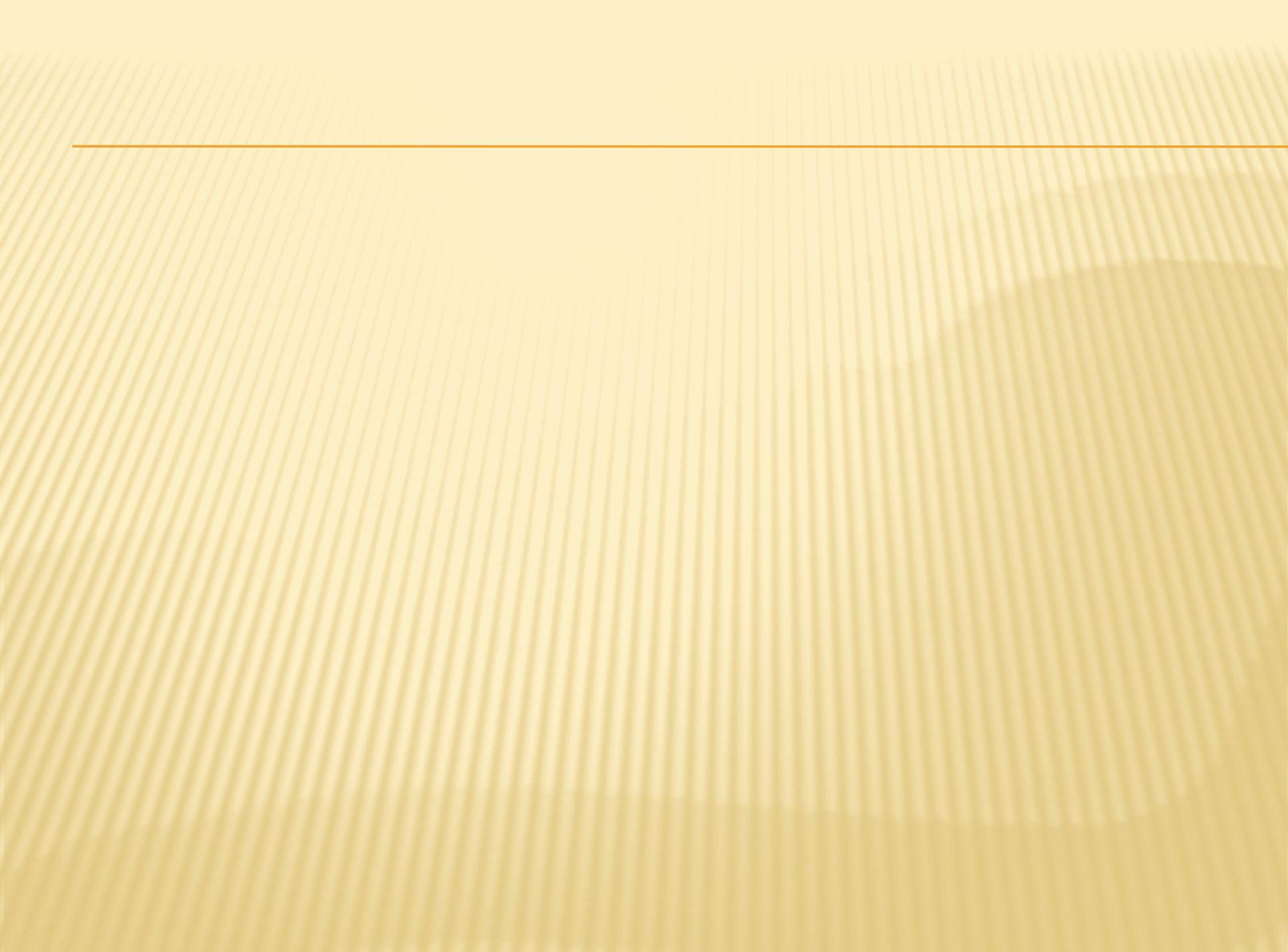
# Геоид



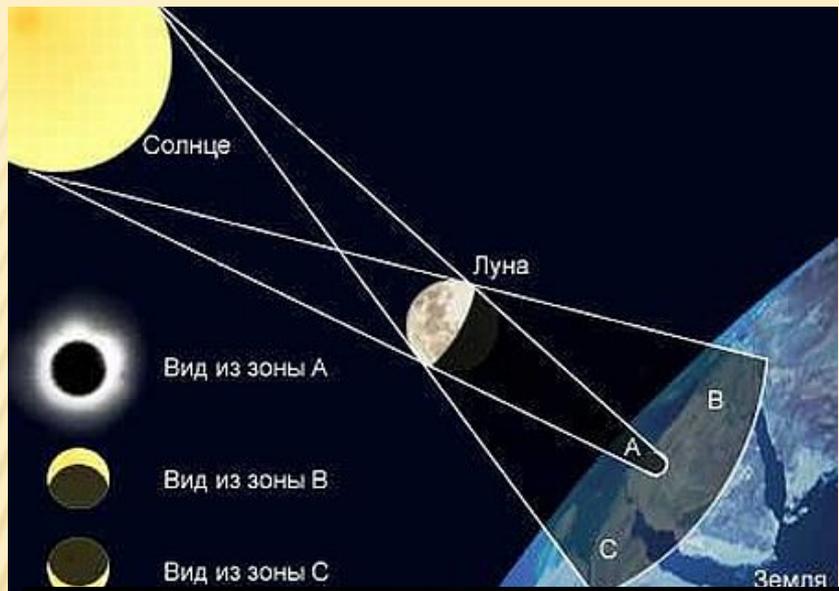
**Геоид**  
(происходит от  
корней: «Гео» —  
Земля и  
«Идос» — вид) —  
фигура, дающая  
обобщённое  
представление о  
поверхности Земли,  
как планеты.





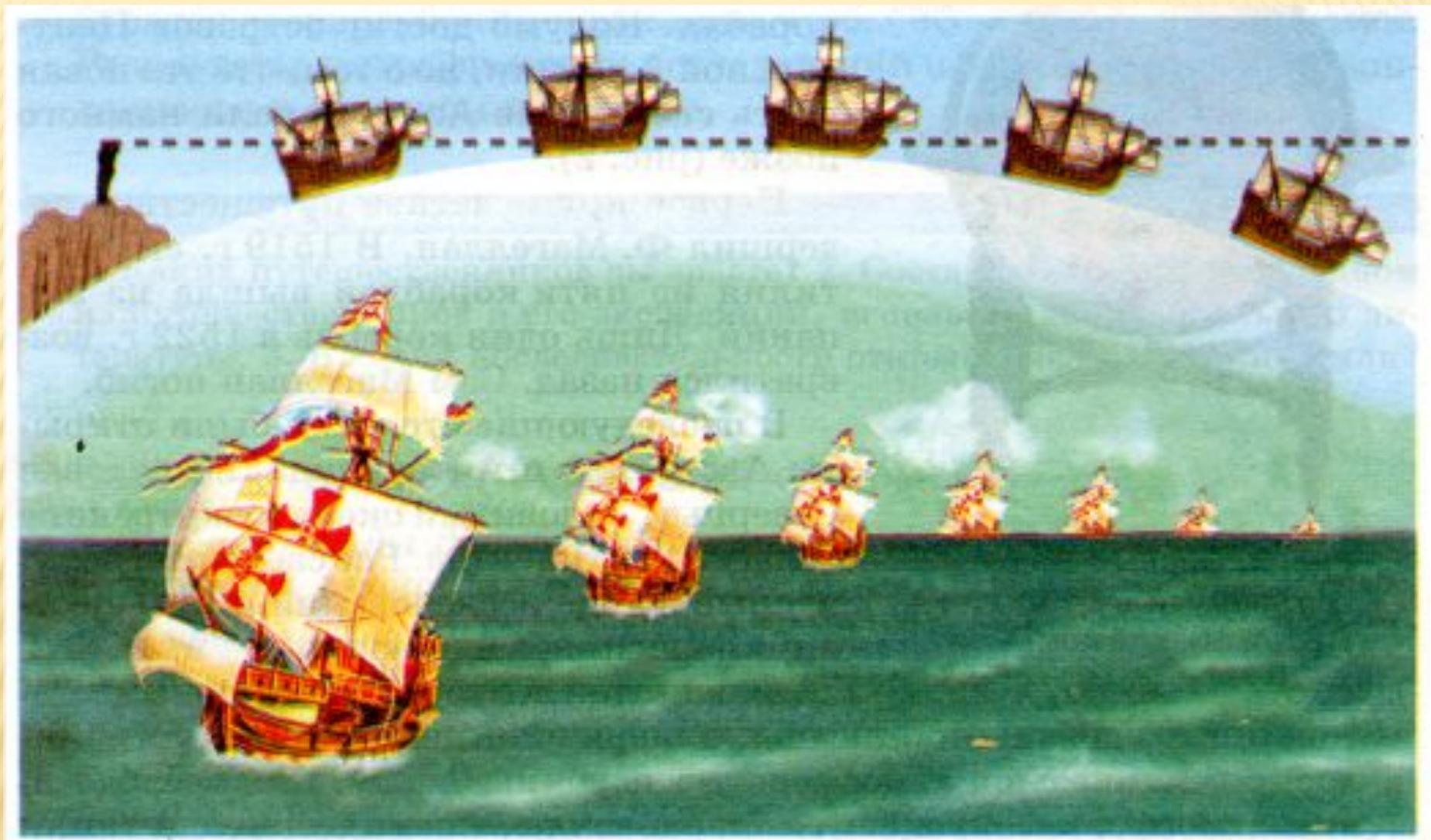


**С давних времён  
людей интересовал  
вопрос о том, какую  
форму имеет наша  
планета.**





**Земля даёт  
круглую тень  
на Луну**



Одно из доказательств  
шарообразности Земли



**Фернан Магеллан  
(1470 - 1521)  
португальский  
мореплаватель**



**Оказавшись в космосе**

**люди увидели Землю из  
космического корабля.**





**Планета Земля имеет форму шара.**

■

**«Земля-шар.»**







**Планета Земля имеет форму шара.**

,

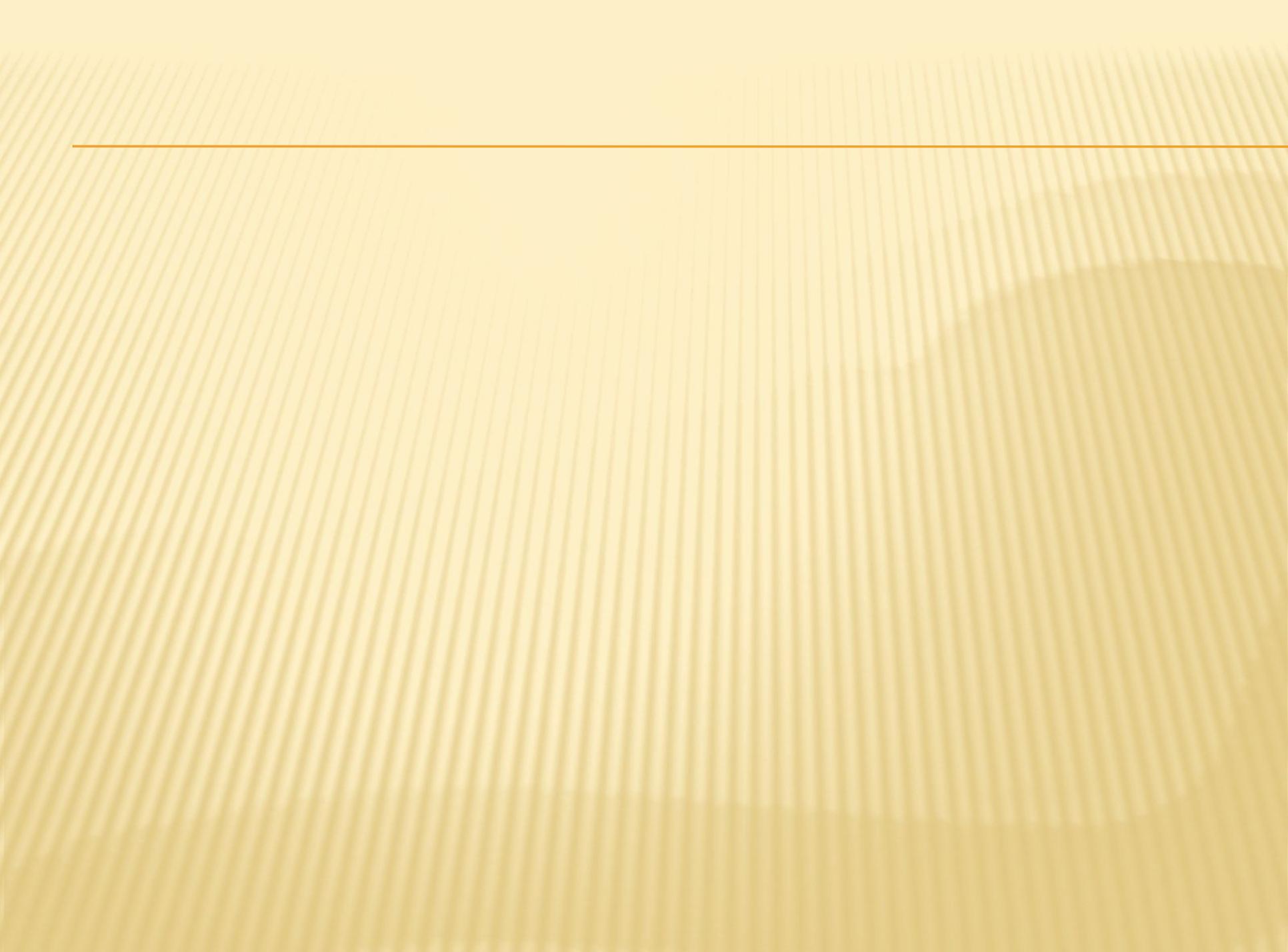










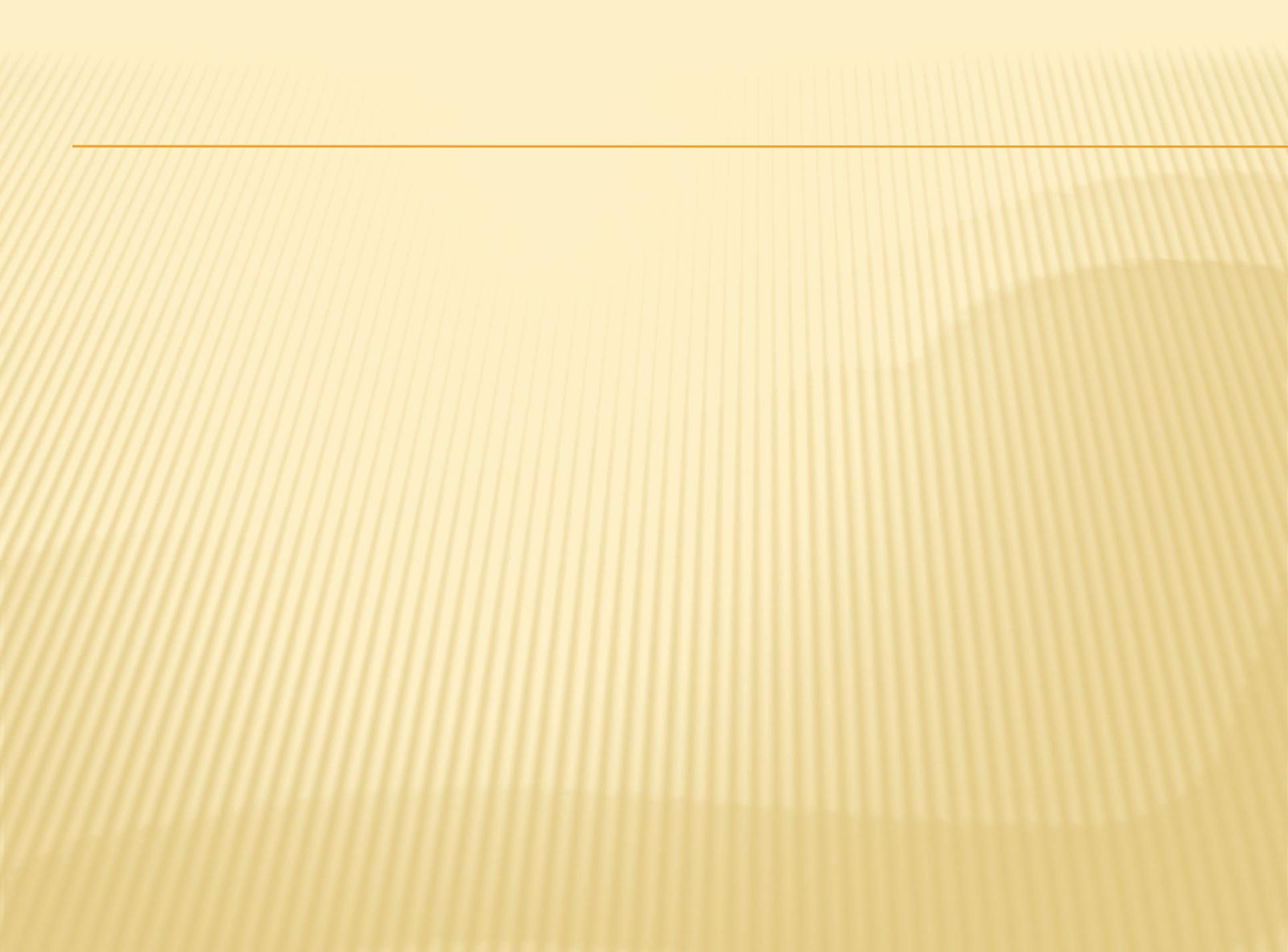


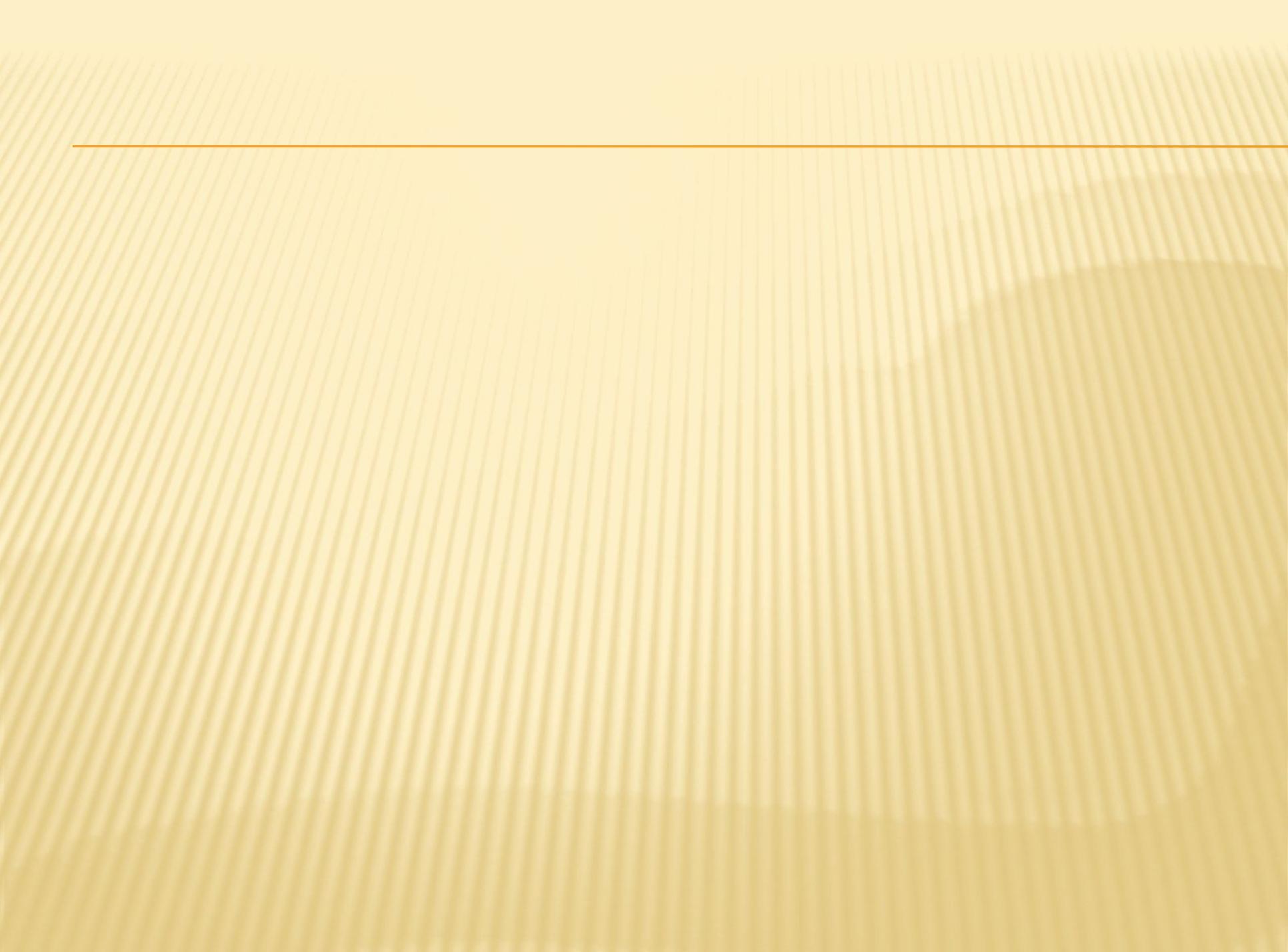
# ЗВЁЗДЫ

---

---

# КОМЕТЫ













---

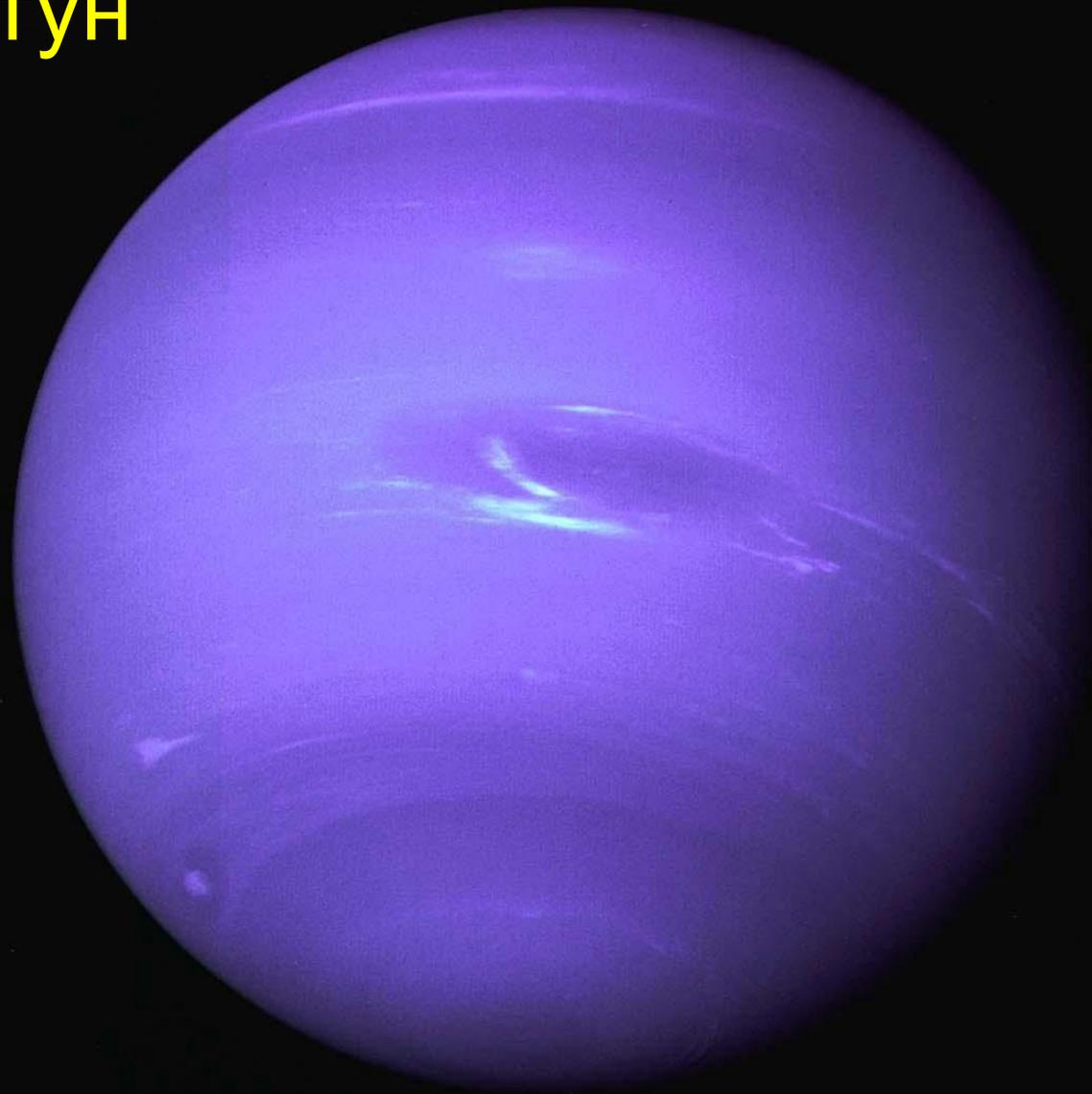
Юпитер –  
самая большая планета.



Уран



# Нептун



самая маленькая  
планета



**ПЛУТОН**

# СПУТНИКИ ПЛАНЕТ

---

- **Спутники – это тоже космический тела Солнечной системы.**
- **Спутники движутся вокруг планет и одновременно вокруг Солнца.**
- **У Земли – 1 спутник – Луна**  
**У Марса – 2 спутника**  
**У Сатурна – 30 спутников**

# ЛУНА – СПУТНИК ЗЕМЛІ



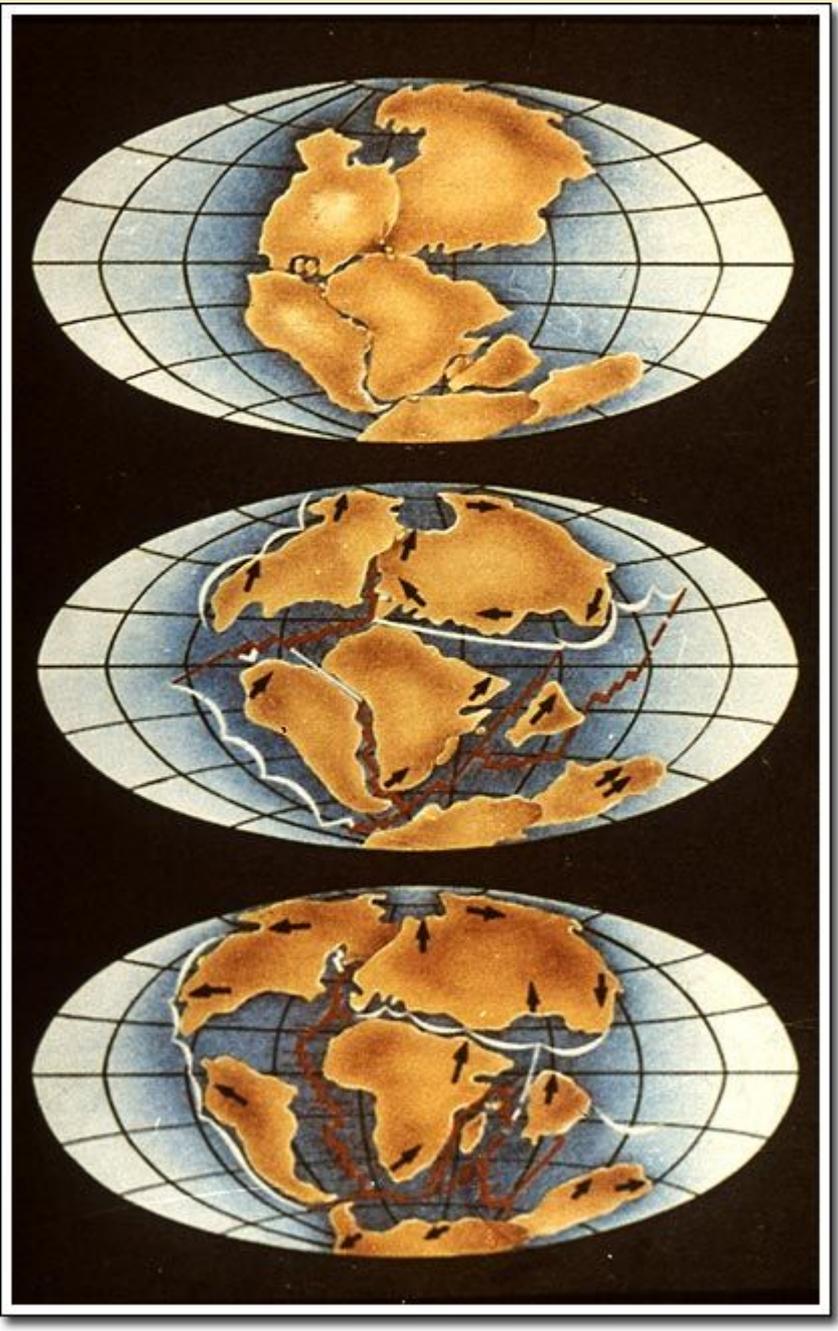
# Межпланетная космическая станция



# ТЕЛЕСКО П



**Земля возникла в  
космосе около 5  
миллиардов лет  
назад. Облик  
планеты не раз  
менялся.**



**Менялись  
очертания  
материков.**



**Менялся  
климат.**

**Изменялась  
жизнь на  
Земле.**







**Современный человек умён и развит.**

**Земля – единственная планета Солнечной системы, на которой есть жизнь.**



**Сохраним Землю!**



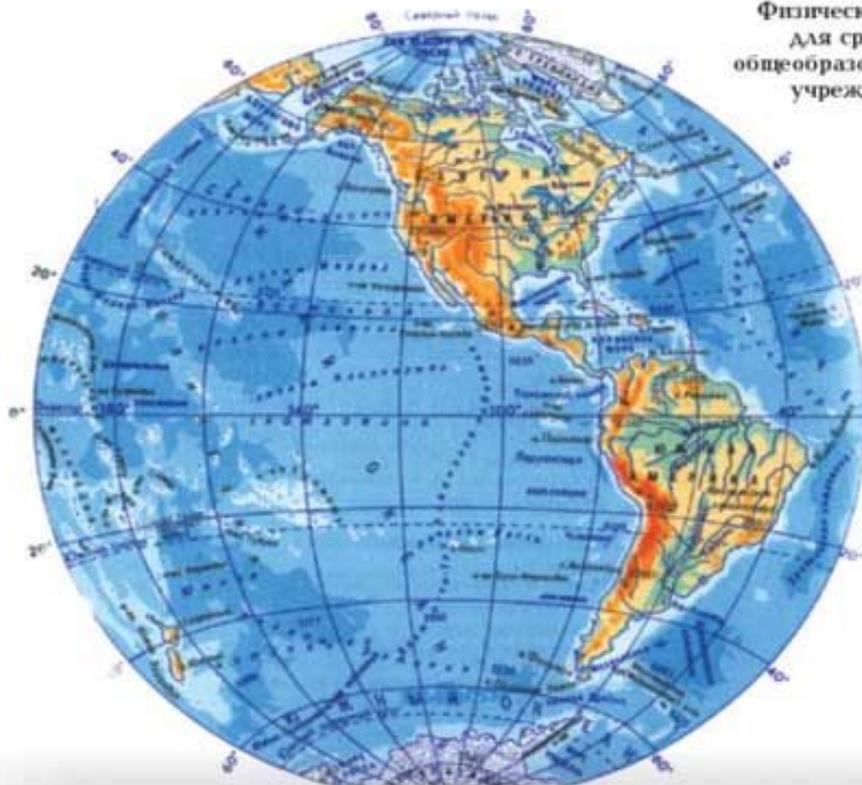
Первый глобус, созданный в **1492** г. М.  
Бехаймом



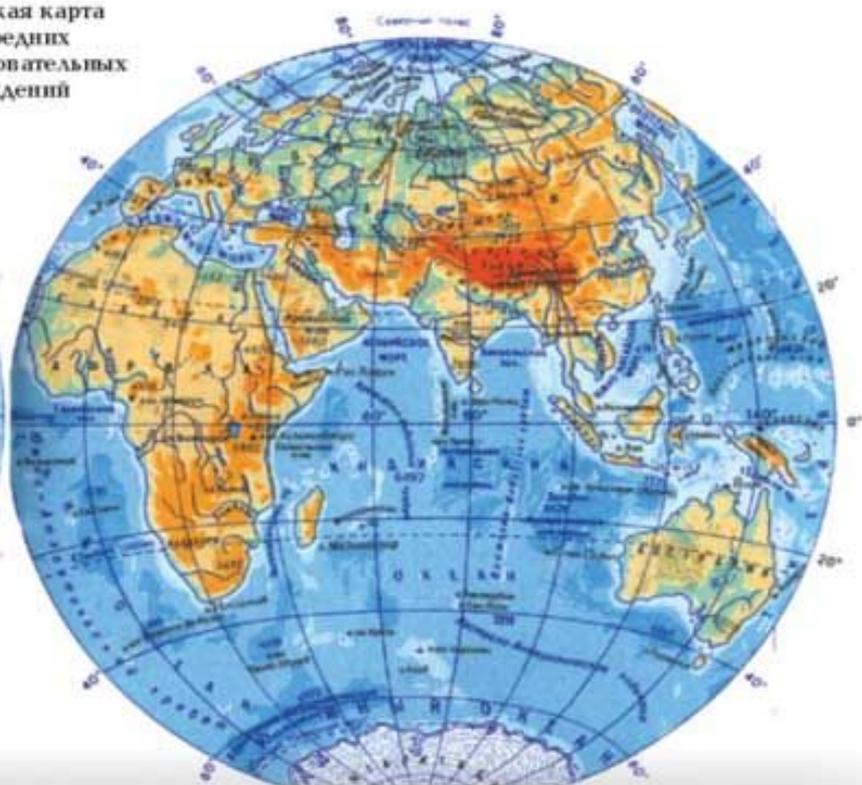
**Глобус – модель Земли.**

# Карта полушарий

## ЗАПАДНОЕ ПОЛУШАРИЕ



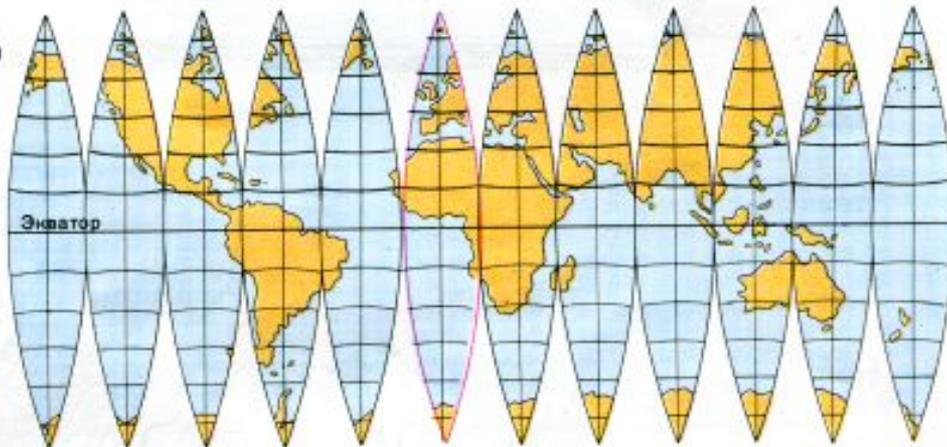
## ВОСТОЧНОЕ ПОЛУШАРИЕ



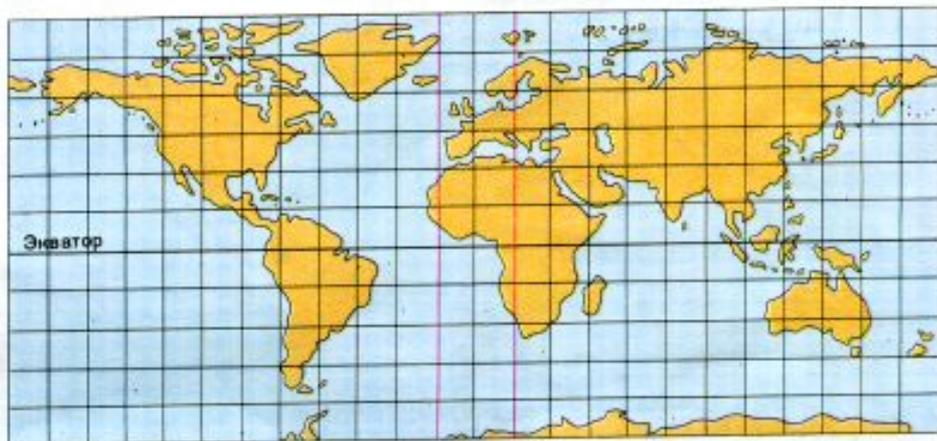
Физическая карта  
для средних  
общеобразовательных  
учреждений



Поверхность глобуса, разрезанная меридианами на зоны



Карта мира, полученная растяжением зон



ОТ ГЛОБУСА К КАРТЕ

# **ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ КАРТА –**

**уменьшенное изображение поверхности**

**Земли или её частей на плоскости при**

**помощи условных знаков.**



**Хватит ли у человека разума сохранить  
нашу планету?**

# Тест

**Кем был изготовлен  
первый глобус?**

**А) Ньютоном;**

**В) Эратосфеном;**

**Б) Бехаймом;**

**Г) Магелланом.**

# Земля имеет форму:

А) круга;

В) геоида;

Б) шара;

Г) овала.

# Площадь поверхности Земли равна:

А) 510 млн км<sup>2</sup>

В) 510 тыс км<sup>2</sup>

Б) 510 млрд км<sup>2</sup>

Г) 510 км

# Длина экватора равна:

А) 20 000 км

В) 60 000 км

Б) 40 000 км

Г) 80 000 км

# Как называются полушарии Земли:

А) южное

В) восточное

Б) северное

Г) западное

**Самая северная точка на  
земном шаре называется:**

**А) Южный полюс**

**В) Восточный полюс**

**Б) Северный полюс**

**Г) Западный полюс**

**Самая южная точка на  
земном шаре называется:**

**А) Южный полюс**

**В) Восточный полюс**

**Б) Северный полюс**

**Г) Западный полюс**

**На картах и глобусе  
направление север-юг  
показывают:**

**А) меридианы**

**Б) параллели**

**На картах и глобусе  
направление восток-  
запад показывают:**

**А) меридианы**

**Б) параллели**

# Выстрой в порядке убывания по размеру океаны:

- А) Атлантический      В) Северный Ледовитый  
Б) Тихий                      Г) Индийский



# Перечисли все материки Восточного полушария:

- А) Северная Америка      В) Южная Америка
- Б) Африка                      Г) Австралия
- Д) Евразия

МОЛОДЦЫ !!!

СПАСИБО ЗА УРОК

Автор презентации  
учитель начальной школы  
Жлуднева  
Людмила Васильевна

*МБОУ Кулешовская СОШ №16*  
*2011-2012 учебный год*

---