

Урок географии

6 класс

	Я знаю	Хочу узнать	Узнал
Солнечная система			
Виды планет			
Орбитальное вращение			
Осевое вращение			
Луна			



ЗЕМЛЯ ВО ВСЕЛЕННОЙ. ДВИЖЕНИЕ ЗЕМЛИ.



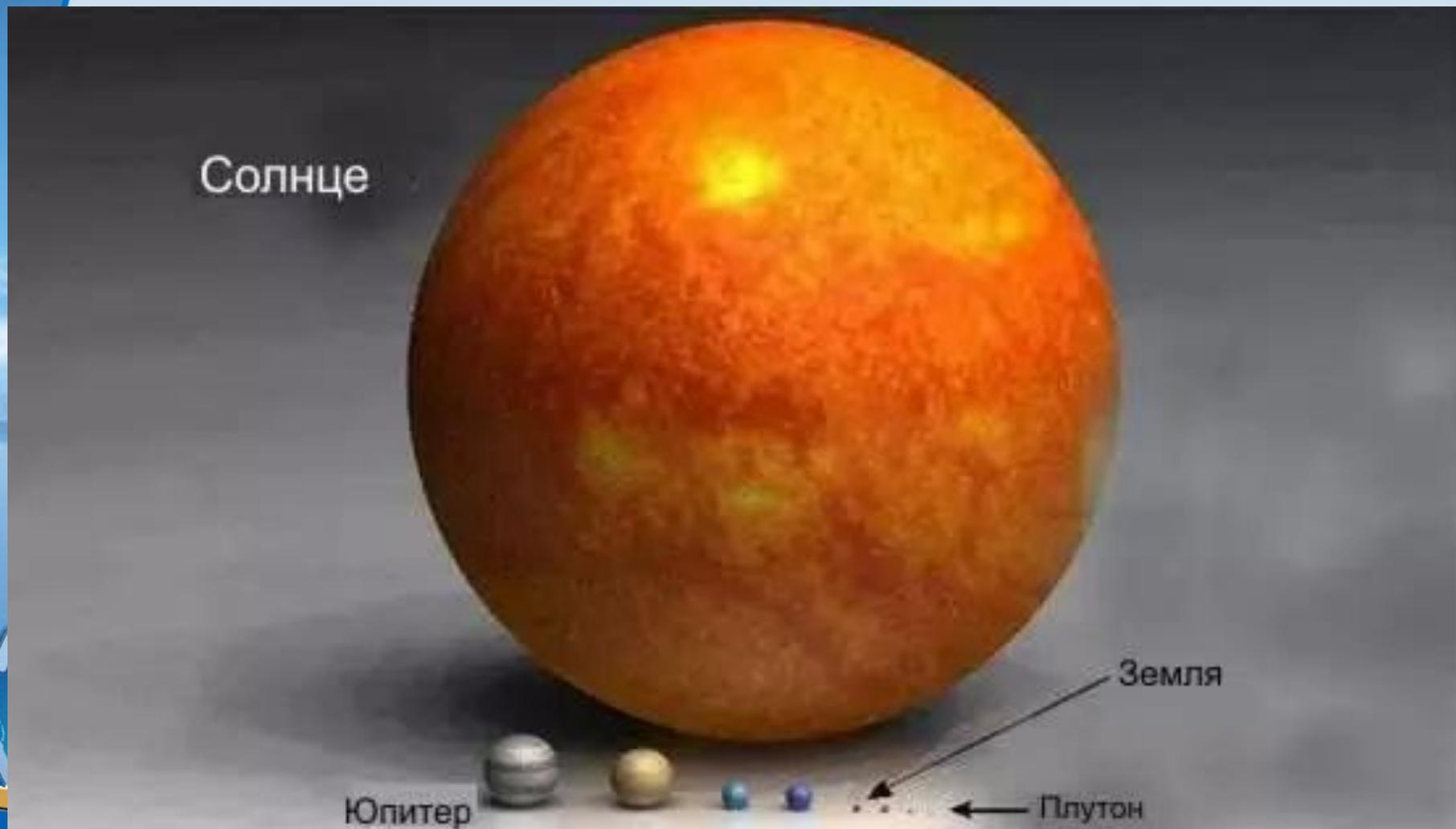
Земля – планета Солнечной системы





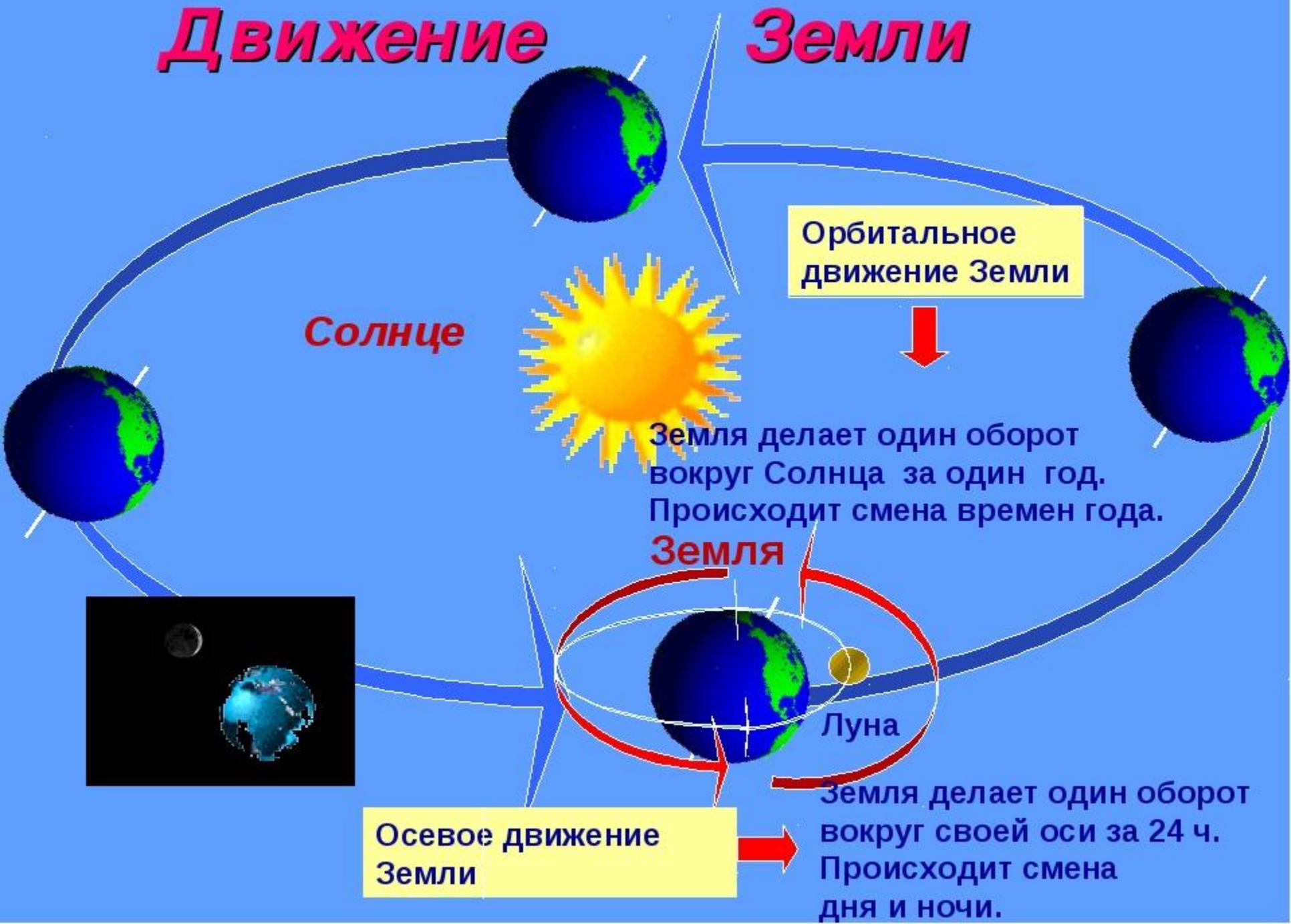


Сравнительные размеры Солнца и планет



Движение

Земли



Солнце

Орбитальное движение Земли

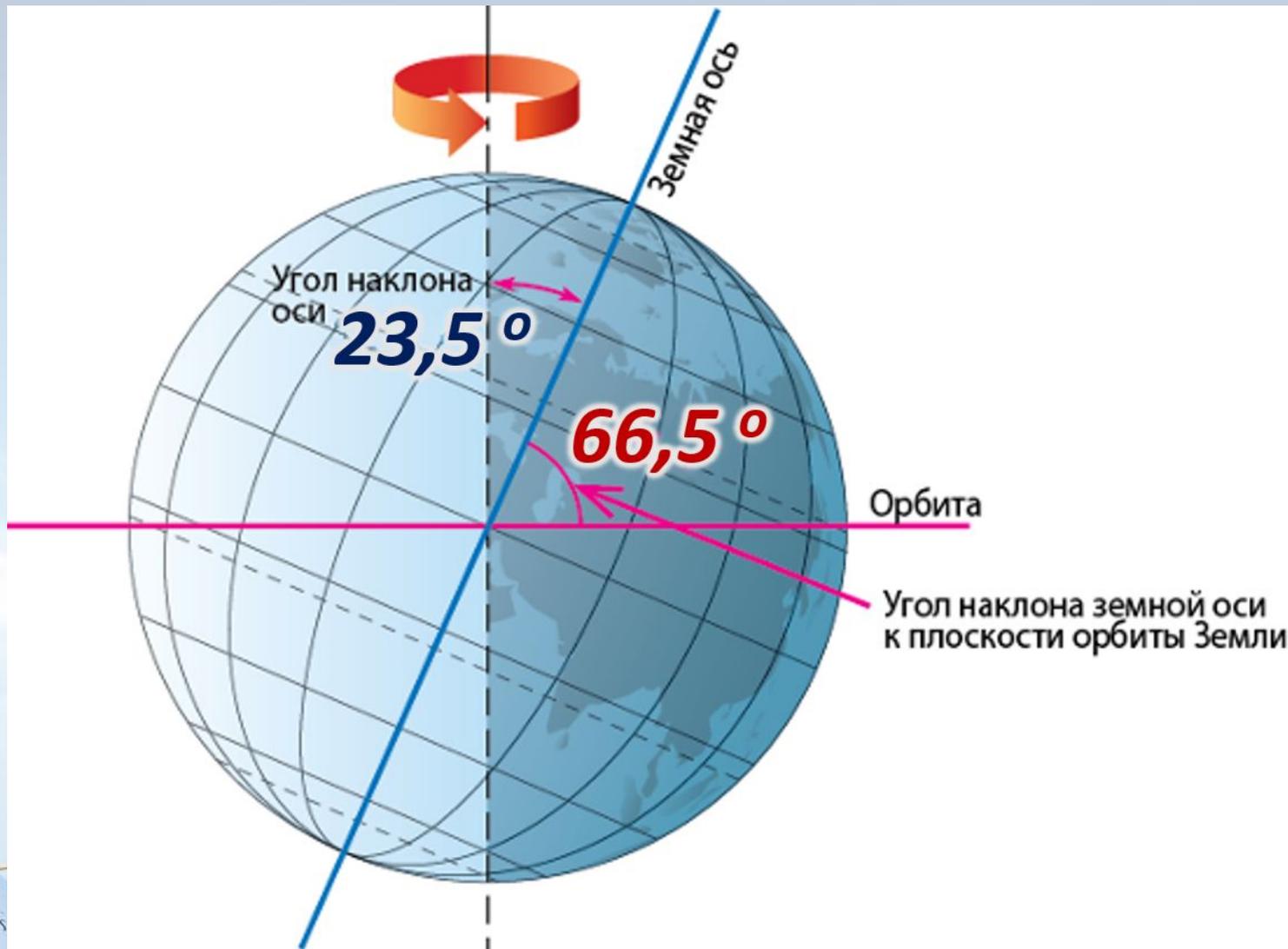
Земля делает один оборот вокруг Солнца за один год. Происходит смена времен года.

Земля

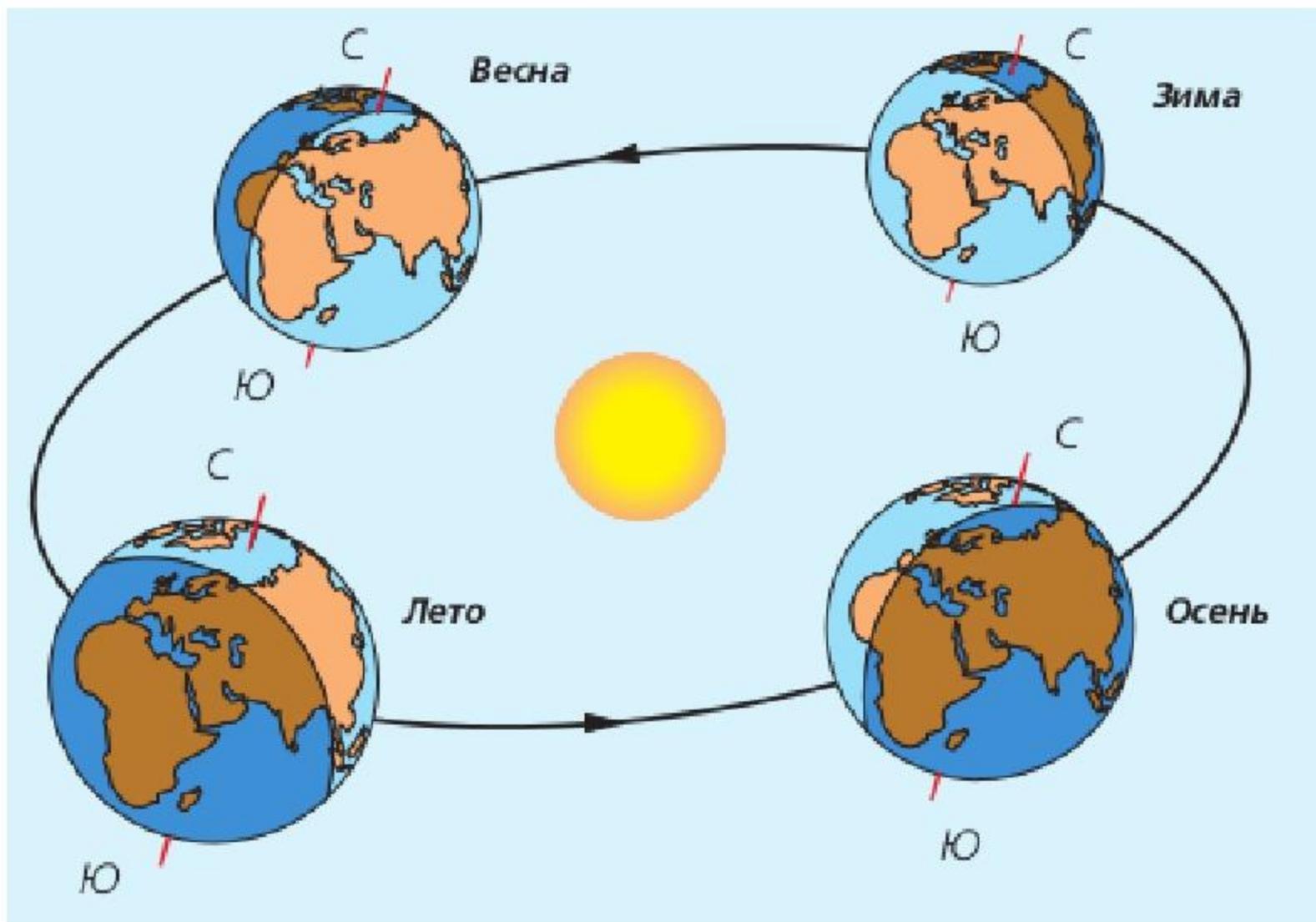
Луна

Осевое движение Земли

Земля делает один оборот вокруг своей оси за 24 ч. Происходит смена дня и ночи.



Движение Земли вокруг Солнца.

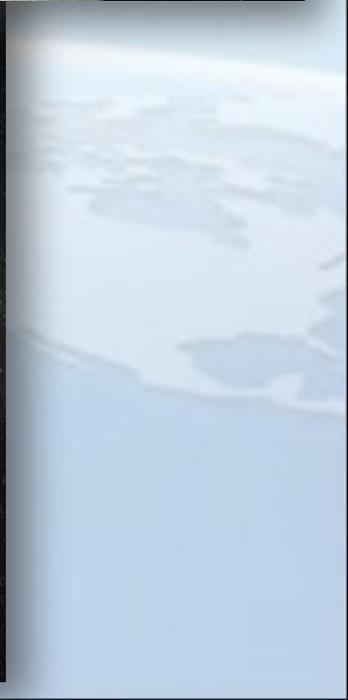




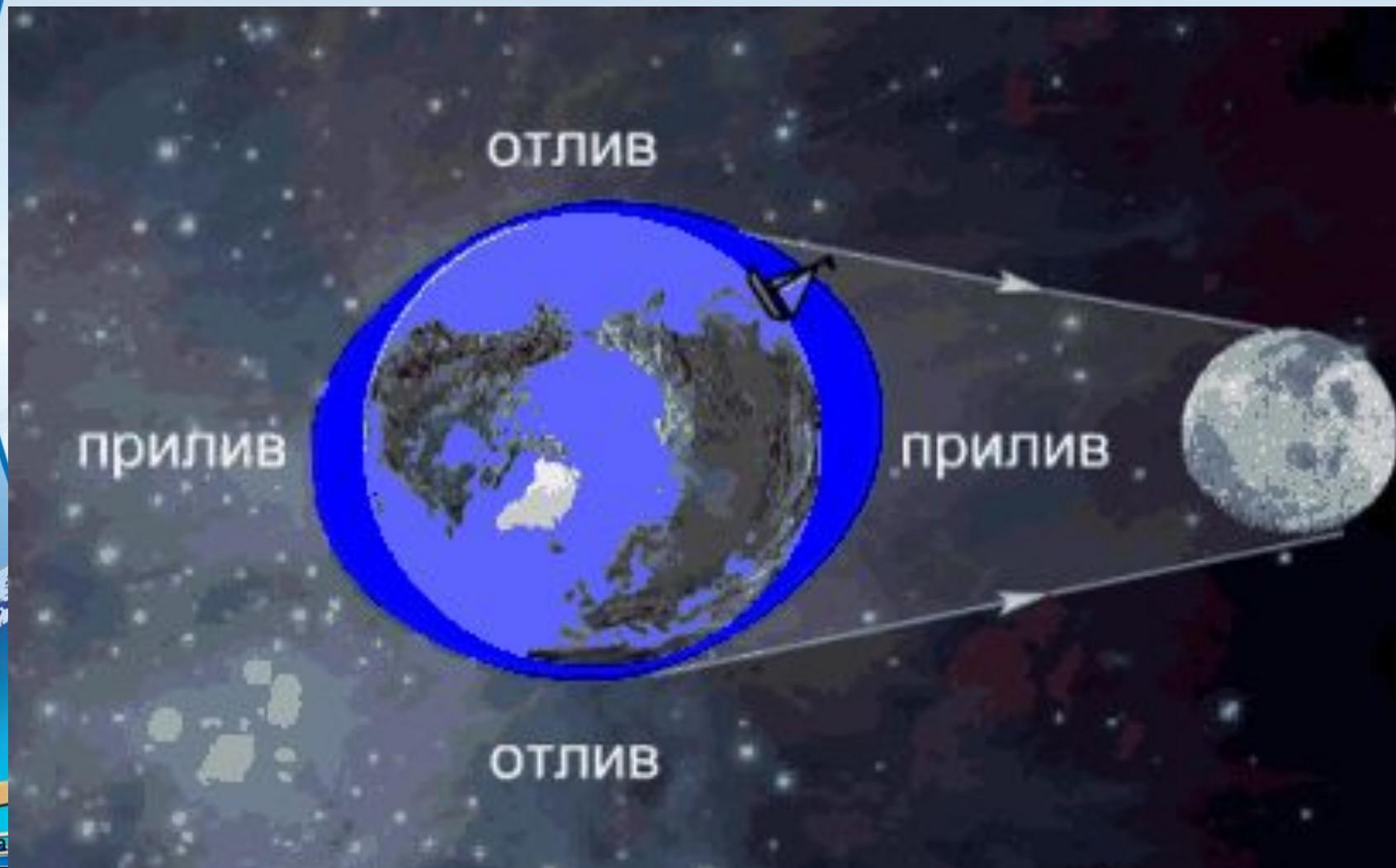
Луна – естественный спутник Земли



Диаметр Луны почти в 4 раза
меньше диаметра Земли



Лунное притяжение вызывает на Земле приливы, а удаление от Земли ослабляет это притяжение и прилив сменяется отливом





Уникальность Земли состоит в том, что
только на ней из всех планет Солнечной системы
есть жизнь



В чём же уникальность нашей планеты?

Существованию живого способствует ряд особенностей Земли:
расстояние от Солнца,
наличие воздушной оболочки
и
больших запасов воды,
существование почвы.



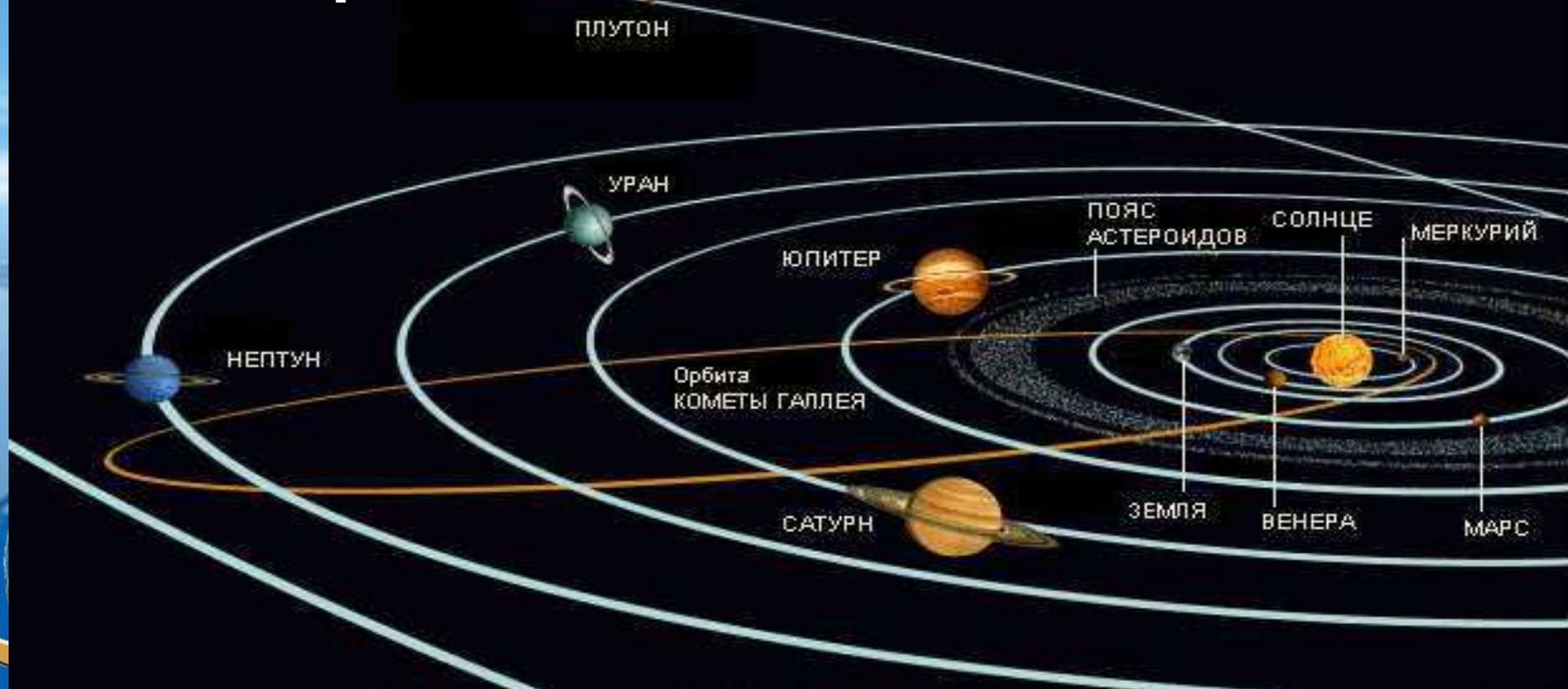
Физкультминутка



Если верное утверждение – руки вперед

Если неверное утверждение – руки над головой и хлопок

1. Юпитер – планета-гигант



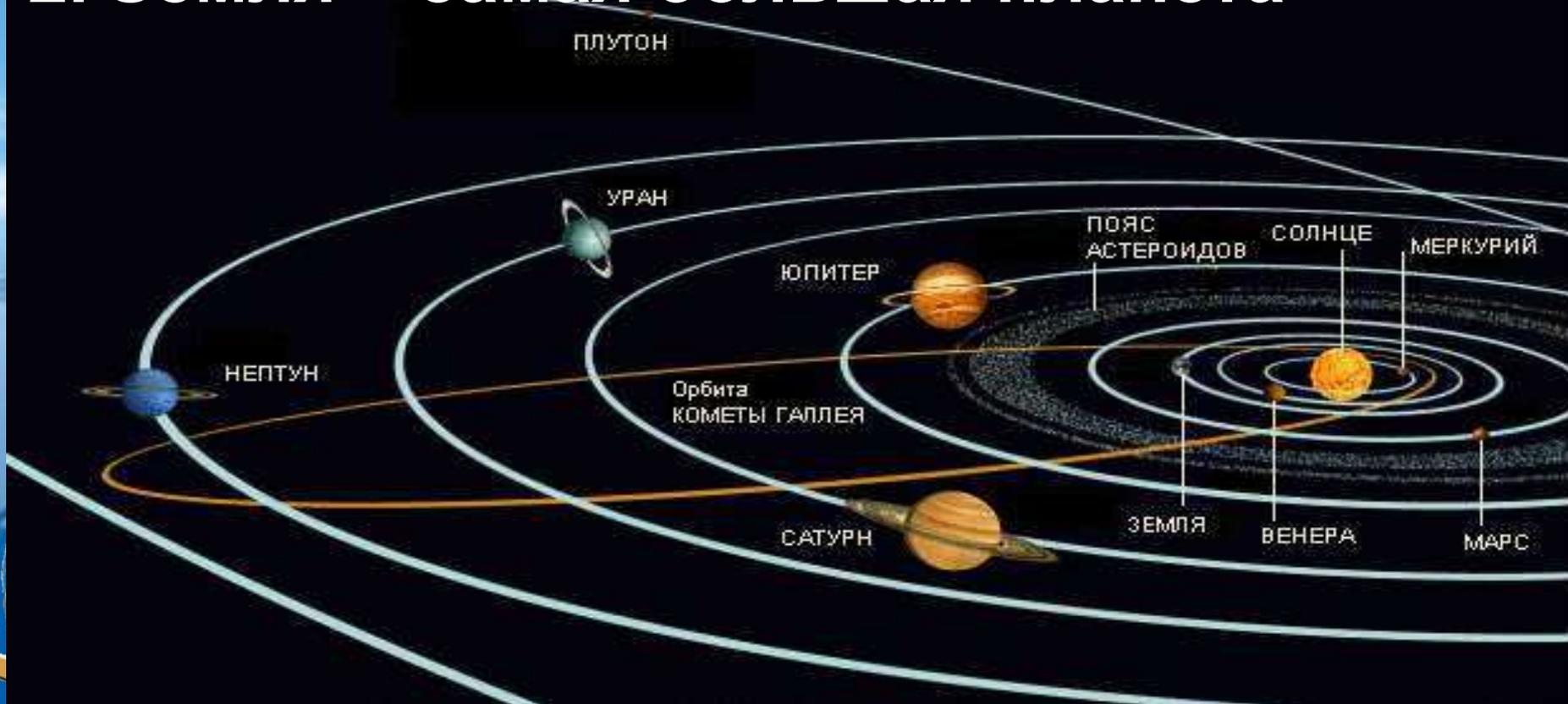
Физкультминутка



Если верное утверждение – руки вперед

Если неверное утверждение – руки над головой и хлопок

2. Земля – самая большая планета



Физкультминутка



Если верное утверждение – руки вперед

Если неверное утверждение – руки над головой и хлопок

4. Луна – естественный спутник Земли



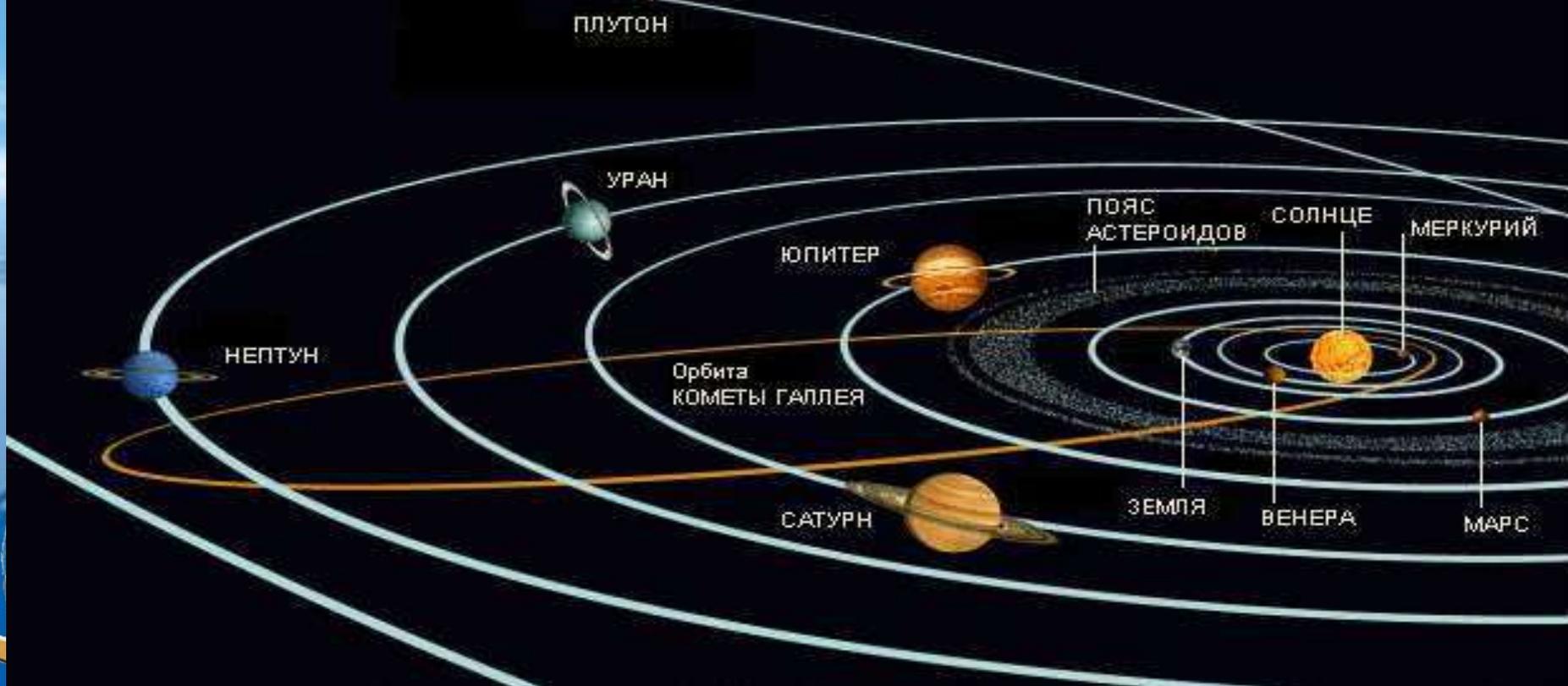
Физкультминутка



Если верное утверждение – руки вперед

Если неверное утверждение – руки над головой и хлопок

5. Солнце – это звезда



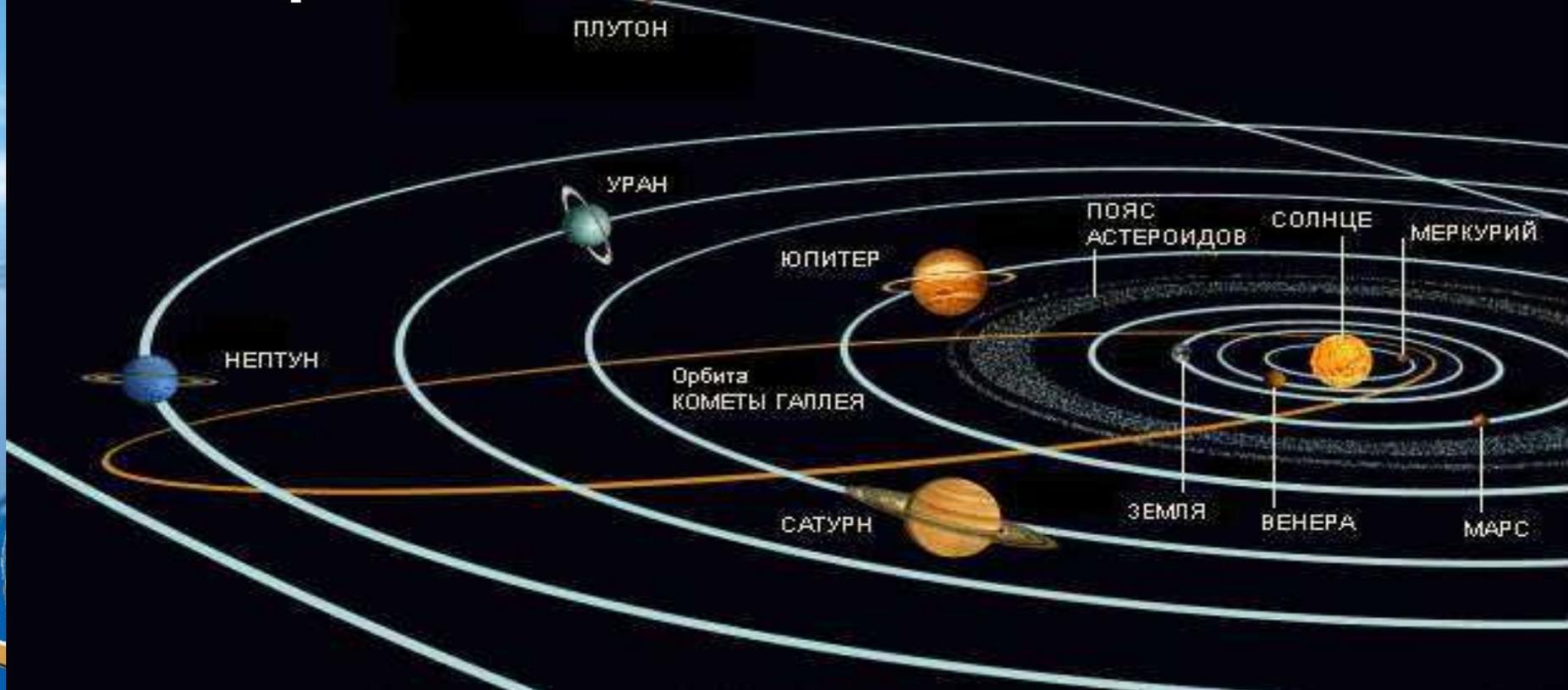
Физкультминутка



Если верное утверждение – руки вперёд

Если неверное утверждение – руки над головой и хлопок

6. Венера – самая маленькая планета



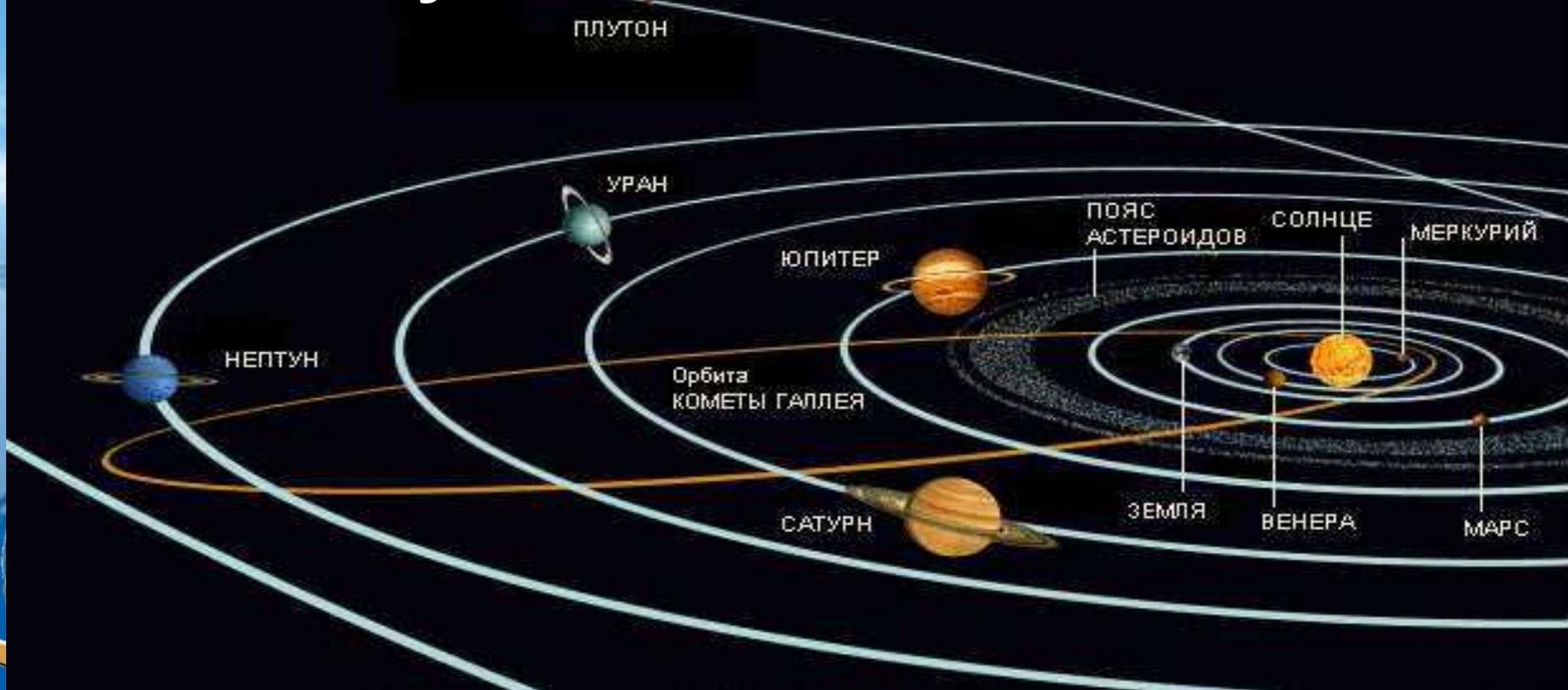
Физкультминутка



Если верное утверждение – руки вперед

Если неверное утверждение – руки над головой и хлопок

7. Земля – уникальная планета



Тест

- **Земля – является по счету от Солнца планетой**

А) 9 Б) 5 В) 3 Г) 1

- **Силы взаимодействия Земли и Луны являются причиной возникновения:**

А) землетрясений и цунами,

Б) цунами и наводнений

В) смерчей и торнадо

Г) приливов и отливов



- **Укажите, какой из перечисленных фактов не может являться условием существования жизни на Земле:**

А) на Земле существует вода

Б) температура на Земле значительно выше температуры других планет

В) Земля имеет атмосферу, пропускающую достаточное количество солнечного света и тепла.

- **Луна – спутник:**

А) Марса

Б) Венеры

В) Земли

Г) Солнца



- 1) В
- 2) Г
- 3) Б
- 4) В

**Правильные
ответы**



- + 1. Земля вращается вокруг Солнца.
- + 2. Солнце – центр Солнечной системы.
- + 3. Луна приводит к образованию приливов и отливов на Земле.
- 4. Земля имеет два спутника.
- 5. Юпитер – самая маленькая планета Солнечной системы.
- 6. Орбита – путь Земли вокруг Солнца
- + 7. Земля – это планета жизни.
- 8. Земля – пятая планета от Солнца

В

1

2

3

7

Н/В

4

5

6

8

Наш урок подошёл к концу, и я хочу сказать ...

- Мне больше всего удалось ...
- Я могу себя похвалить за...
- Я могу похвалить одноклассников за...
- Меня удивило...
- Для меня было открытием то, что ...
- На мой взгляд, не удалось..., потому что...
- На будущее я учту...



Живи, Земля, живи Земля,
И вы поймите, люди,
Такой Земли, такой Земли
Родной Земли не будет!



Юпитер

Сатурн



Уран

Нептун

Земля →



← Плутон