



Тема урока

Общие
сведения о
Земле



Цель урока:

Учащиеся могут:

Понять и определить процессы и явления происходящие на Земле и описать их свойства.



Критерии оценивания:

1. Знают причины смены дня и ночи и времен года
2. Могут изобразить процессы и явления происходящие на Земле
3. Описывают и анализируют внутреннее строение Земли



Что мы знаем?

1. Какие теории были в древности на счет формы Земли?
2. За какое время Земля совершает полный оборот вокруг Солнца?
3. Что мы знаем о природном спутнике Земли?
4. Какова внутренняя структура Земли?
5. Как мы исследовали внутреннюю часть Земли?

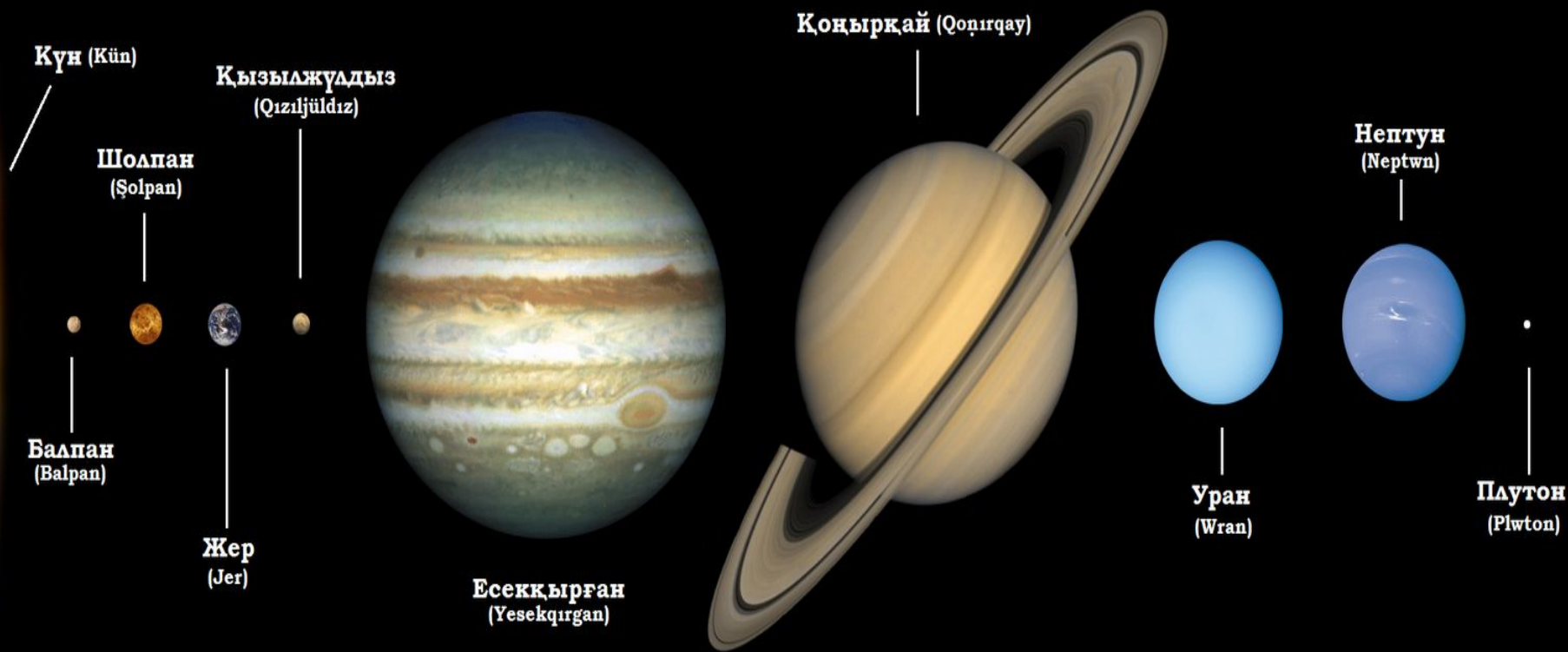
Слайд 1

A large, glowing, oval-shaped object, possibly a comet or a large meteor, is seen in a clear blue sky. Below it, a range of mountains is visible, with some peaks appearing to have a light-colored coating, possibly snow or ash. The overall scene is bright and clear.

Парная работа. Работа с текстом.

Учащимся раздается текст. Один из учащихся читает текст с целью составить вопросы, второй – с целью ответить на вопросы. На ознакомление с текстом дается 3 минуты и 2 минуты на составление вопросов.

Земля это пятое место по размеру и массе среди больших планет, но из планет так называемой. земной группы, в которую входят Меркурий, Венера, Земля и Марс, она является самой крупной.



«Физкультминутка» групповая игра

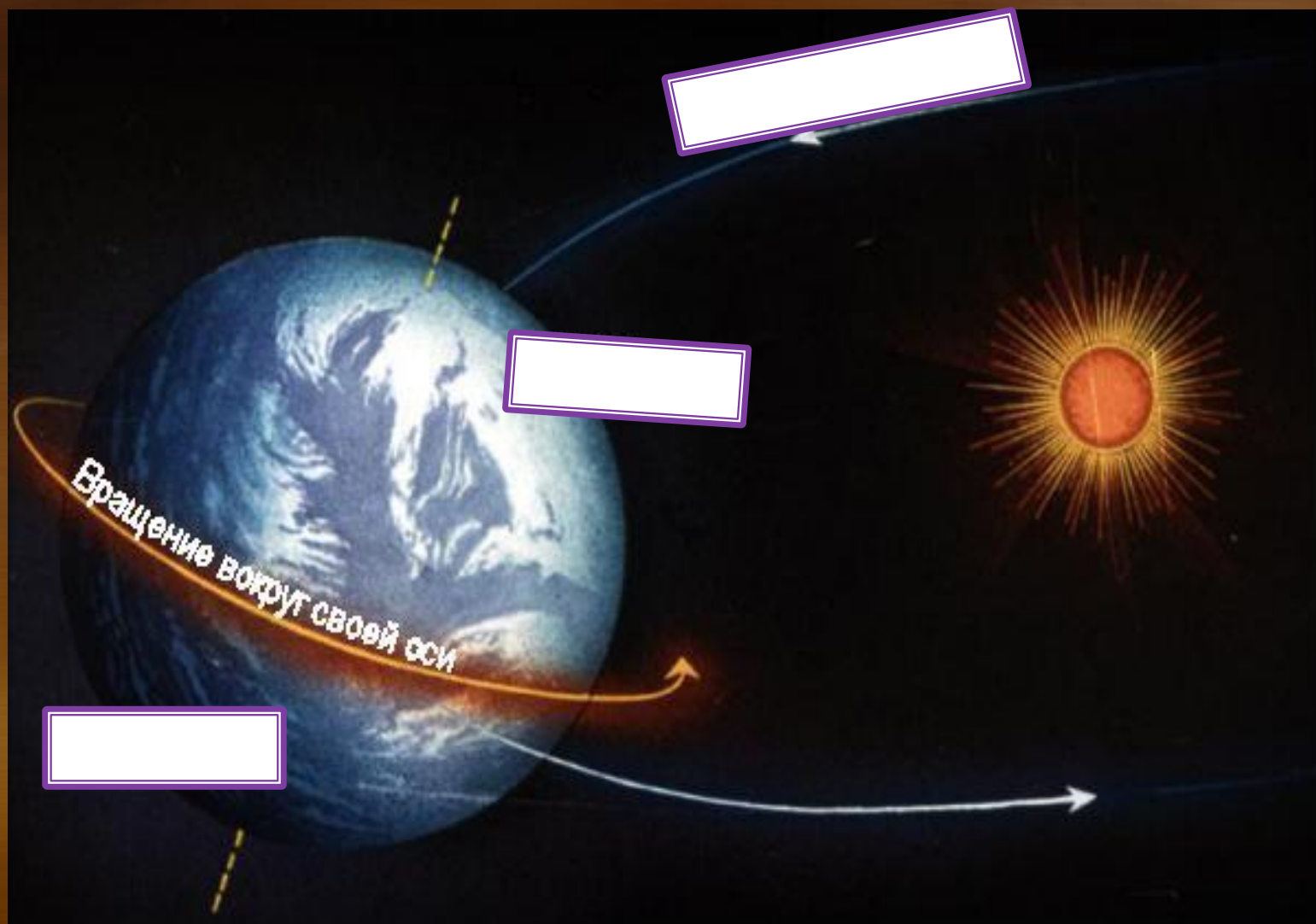
Учащиеся делятся на две группы

**1-группа: Показывают процесс вращения Земли
(Земля и Солнце)**

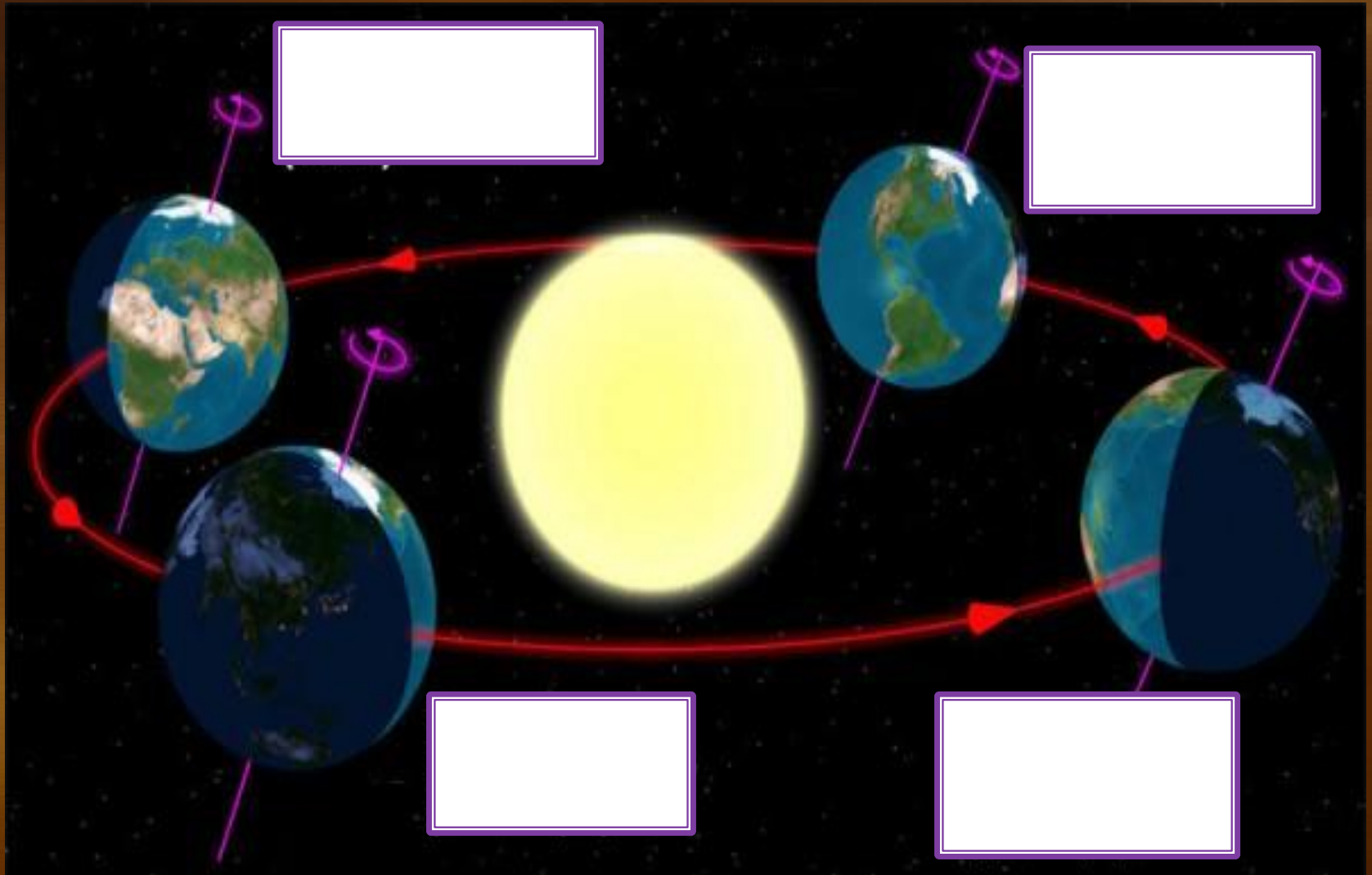
**2-группа: Показывают процесс вращения Луны (Луна,
Земля, Солнце)**



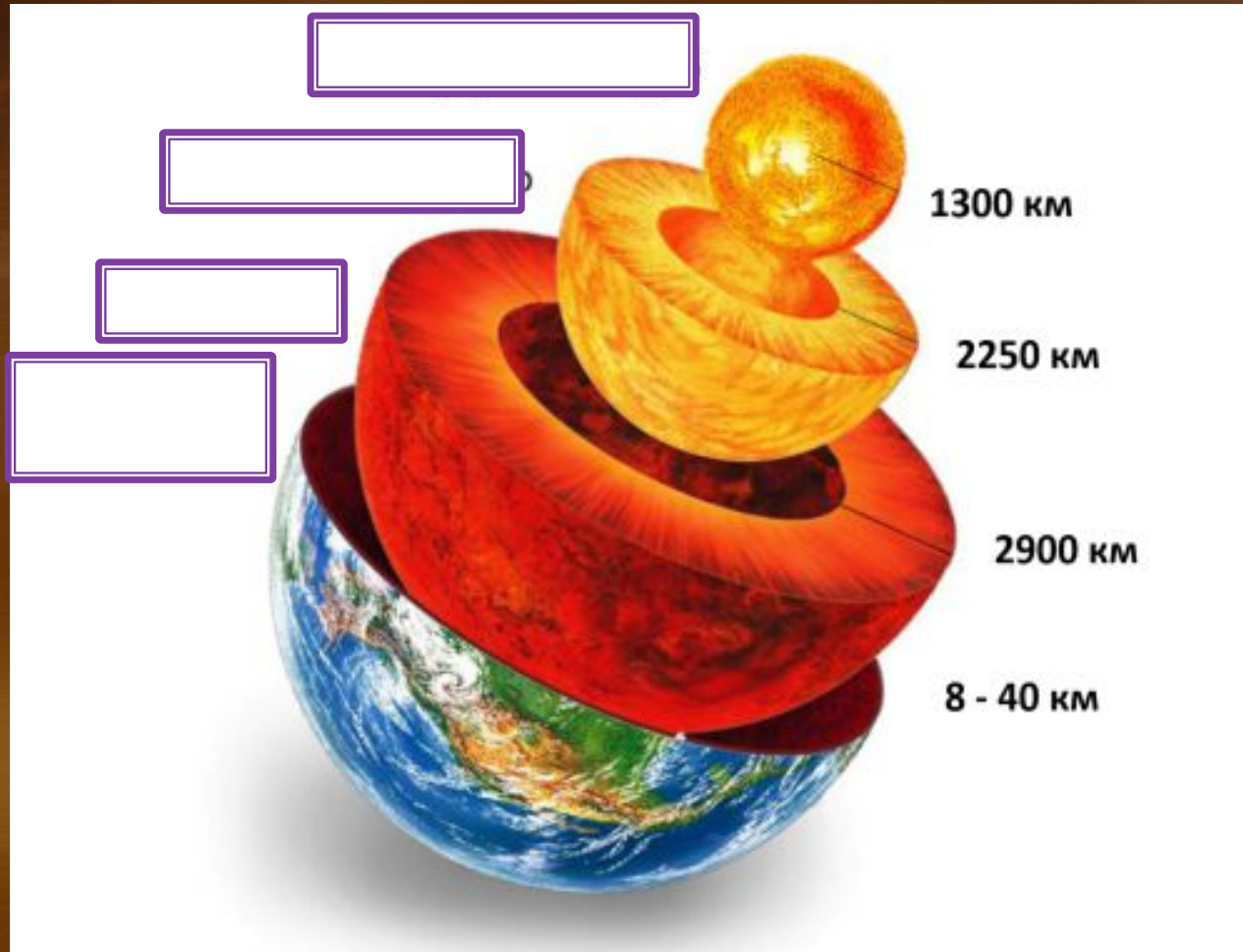
Задание 1. Заполните пустые места на изображении



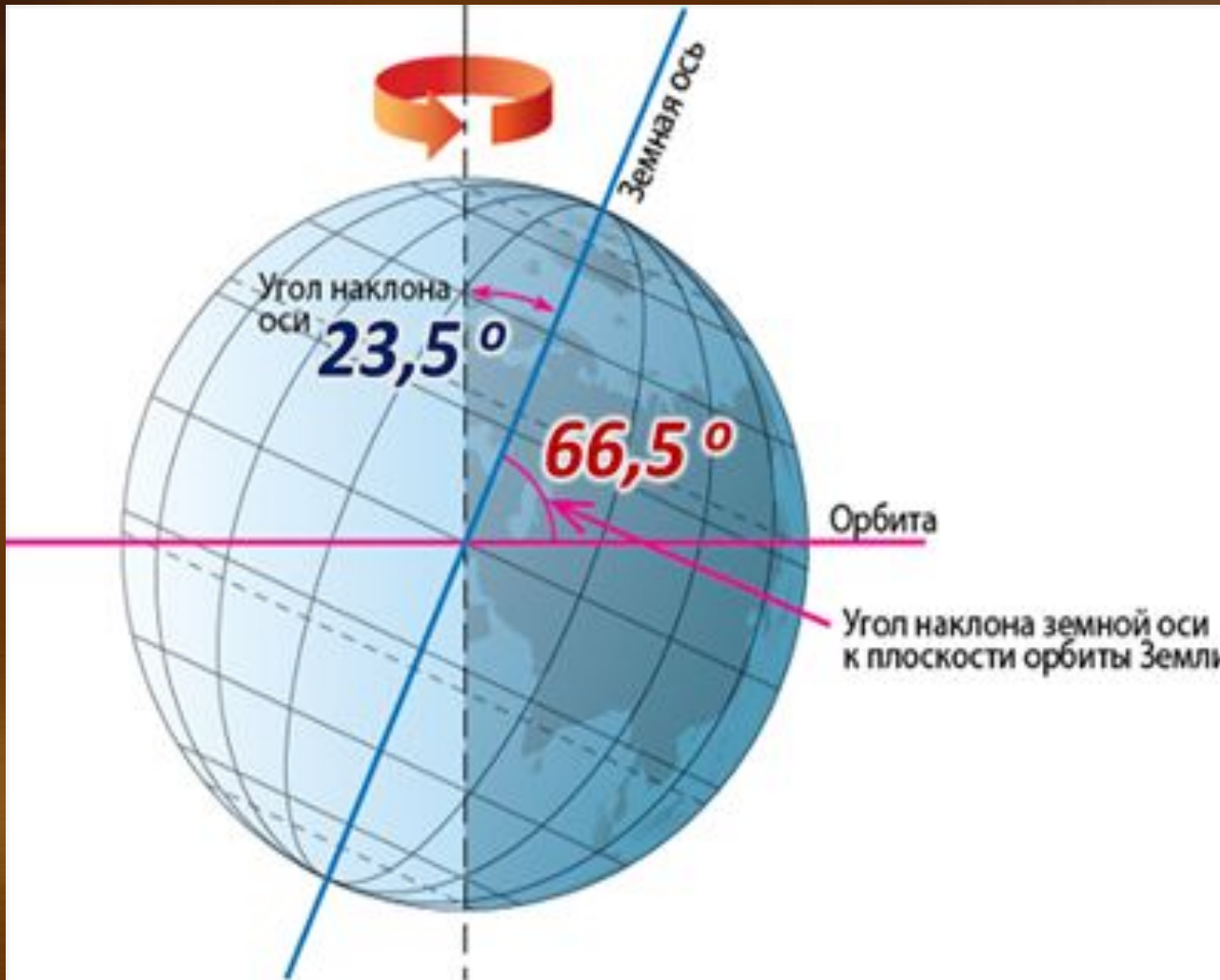
Задание 2. Напишите дни в которые происходят процессы солнцестояния и равноденствия.



Задание 3. Напиши слои внутреннего строения Земли
Почему в наше время внутренне строение Земли не
изучено до конца?



- Объясни причины и последствия наклонного расположения Земли



Обратная связь. «Плюс, Минус, Интересно».



«+»	«-»	«Интересно»



Ресурсы:

1. <https://geographyofrussia.com/osnovnye-svoystva-zemli/>
2. <https://kk.wikipedia.org/wiki/%D0%96%D0%B5%D1%80>
3. <https://www.youtube.com/watch?v=cBfRFvIE8j4> История планеты Земли
4. <https://www.nationalgeographic.com/science/space/solar-system/earth/> О нашей планете
5. <http://www.planetsforkids.org/planet-earth.html> Земля
6. <https://bilimland.kz/ru/#lesson=19299>