

Тема урока «Движения Земли»

1. Повторение

Устно дай ответы на вопросы:

1. Назови космический адрес планеты Земля
2. Назови планеты солнечной системы в правильном порядке
3. Чему равно расстояние от Земли до Солнца? Почему это расстояние очень важно для планеты Земля?
4. В чем причина приливов и отливов океана и морей?
5. Николай Коперник предложил гелиоцентрическую систему мира. В чем ее суть?
6. Как называлась система мира по Птолемею? В чем ее суть?
7. Как называется истинная форма планеты Земля? Почему она слегка сплюснута у полюсов?
8. Перечисли материки и покажи их на карте
9. Перечисли части света и покажи их на карте
10. Перечисли природные оболочки Земли.

Если возникли трудности, повтори материал учебника стр. 24-25

2. Изучение нового материала

Материал учебника стр. 26-28

Опорные термины: (выучить)

Земная ось – воображаемая линия, вокруг которой вращается планета Земля.

Орбита – путь, по которому движется небесное тело.

Осевое вращение – вращение Земли вокруг своей оси. Время одного оборота – примерно 24 часа.

Орбитальное вращение – вращение Земли вокруг Солнца. Время одного витка по орбите 365 суток и 6 часов.

Високосный год – наступает 1 раз в 4 года за счет неучтенных 6 часов в орбитальном вращении (добавляется один день к февралю)

Географические полюса (северный и южный) - точки, из которых выходит воображаемая ось Земли.

Экватор – линия, проведенная на одинаковом расстоянии от полюсов. Экватор делит земной шар на северное и южное полушария.

ДЗ

стр. 26-28, устно ответить на вопросы на стр. 28 №1-7, выучить термины

Заполнить до конца информацией таблицу в тетради (на основе рис. 14 стр. 27)

Дата	Название дня	Время года в Северном полушарии	Длина дня и ночи
22 июня			
23 сентября			
22 декабря			
21 марта			

Дополнительное видео <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7863/main/251391/>