

ЗЕМЛЯ В КОСМОСЕ

ОКРУЖАЮЩИЙ МИР

2 КЛАСС



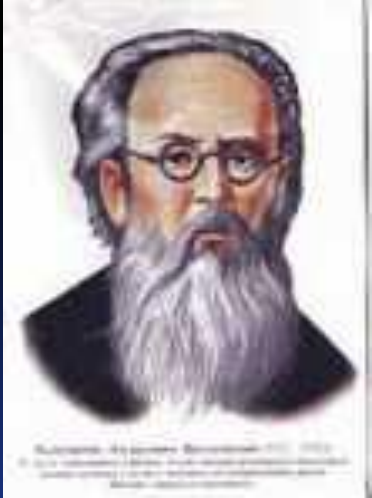
Солнечная система



- Солнце
- Планеты
- Астероиды
- Кометы



Космический корабль



**Циолковский Константин
Эдуардович
(1857-1935)**

**учёный и изобретатель в области
ракетостроения и космонавтики**



**Юрий Алексеевич Гагарин
первый космонавт**

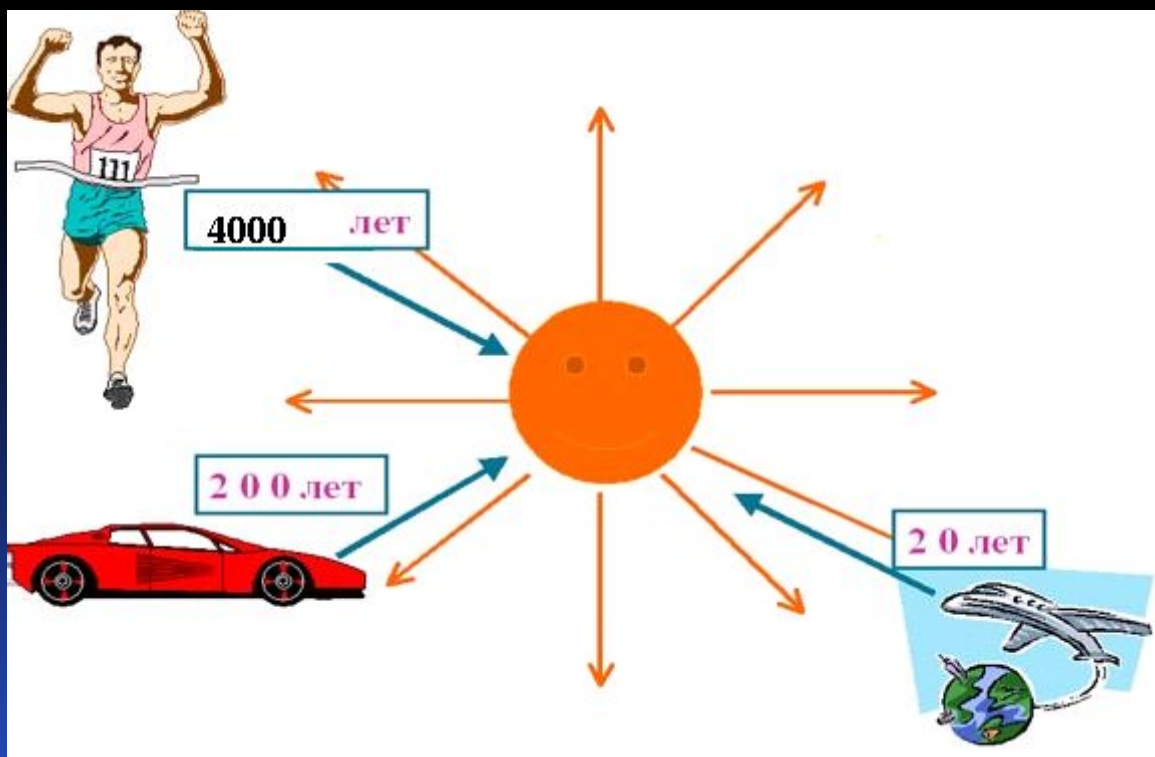


Валентина Терешкова

Алексей Леонов

Светлана Савицкая

Солнце находится очень далеко



СПОСОБ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ	ВРЕМЯ ПРЕОДОЛЕНИЯ РАССТОЯНИЯ ДО СОЛНЦА
БЕГ	<i>4000 лет</i>
НА АВТОМОБИЛЕ	<i>200 лет</i>
НА САМОЛЕТЕ	<i>20 лет</i>

Солнце



- Свет
- Тепло
- Гравитационная сила
- Жизнь

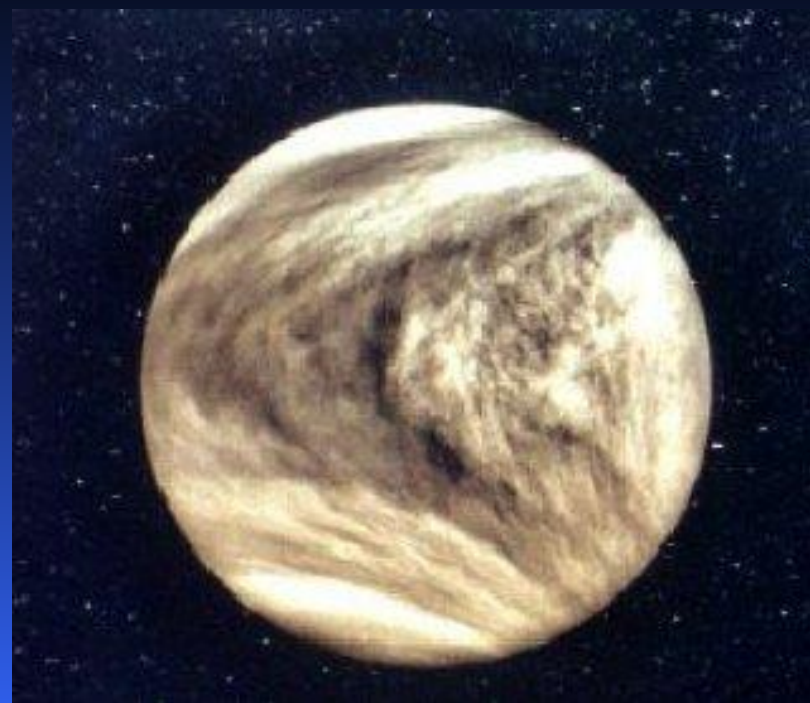
Размеры Солнечной системы

Солнце - мяч (10 см),
тогда:



1. Меркурий - пшено
2. Венера - рис
3. Земля - рис
4. Марс - горох
5. Юпитер - ракушка
6. Сатурн - ракушка
7. Уран - фасоль
8. Нептун - фасоль
9. Плутон - горох

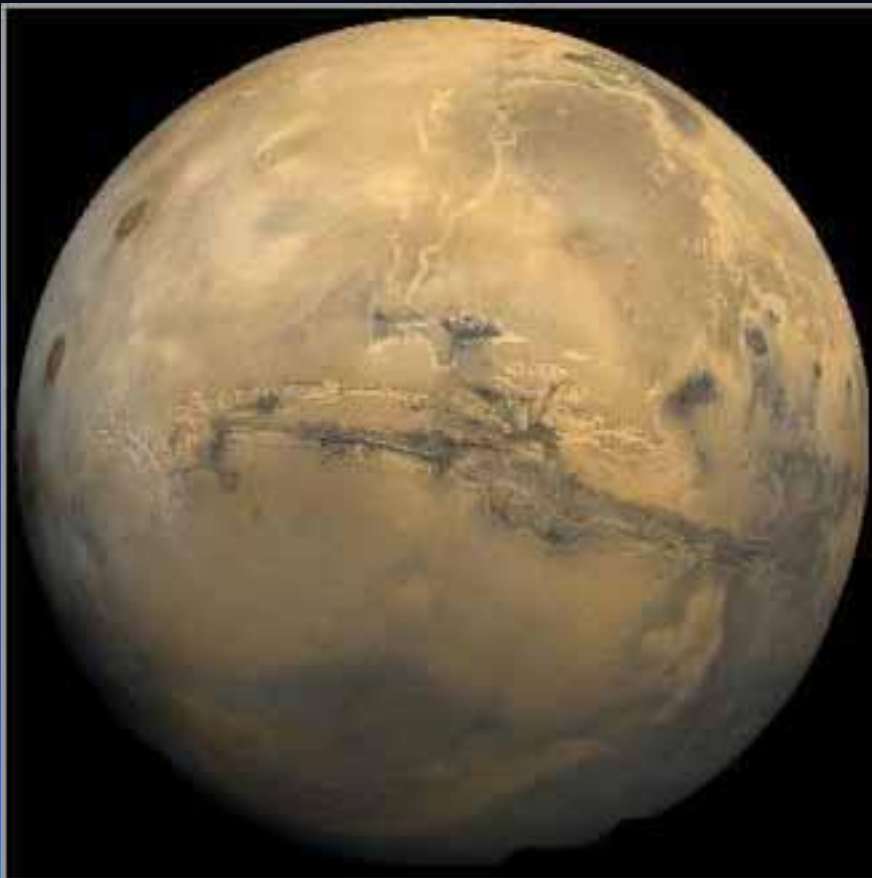
Меркурий, Венера



Земля и её спутник Луна



Марс

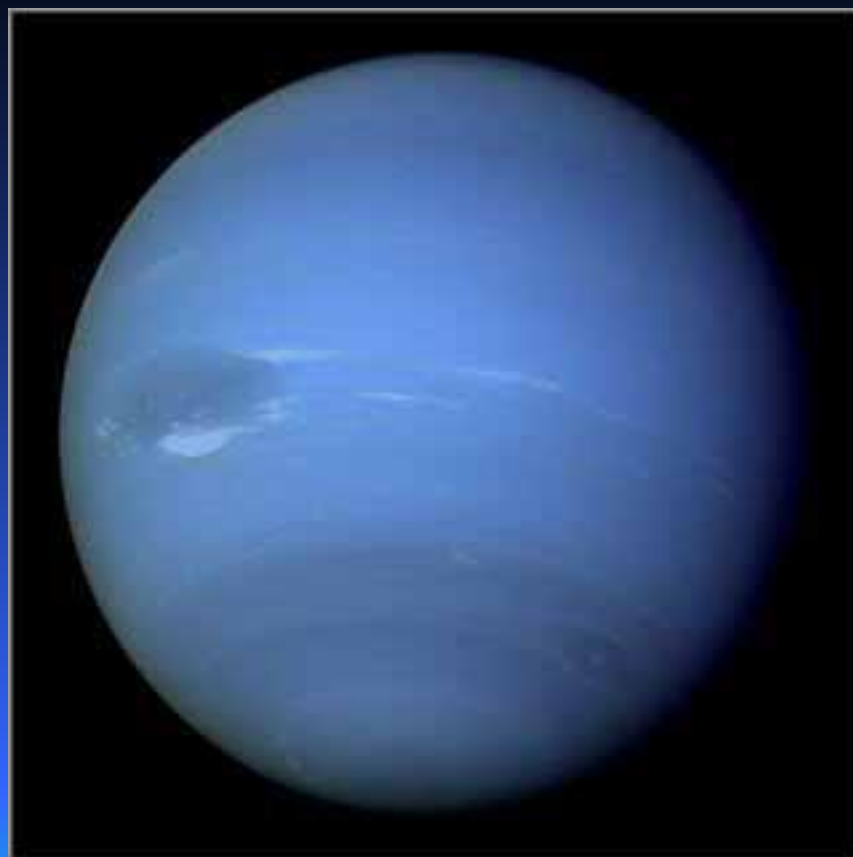
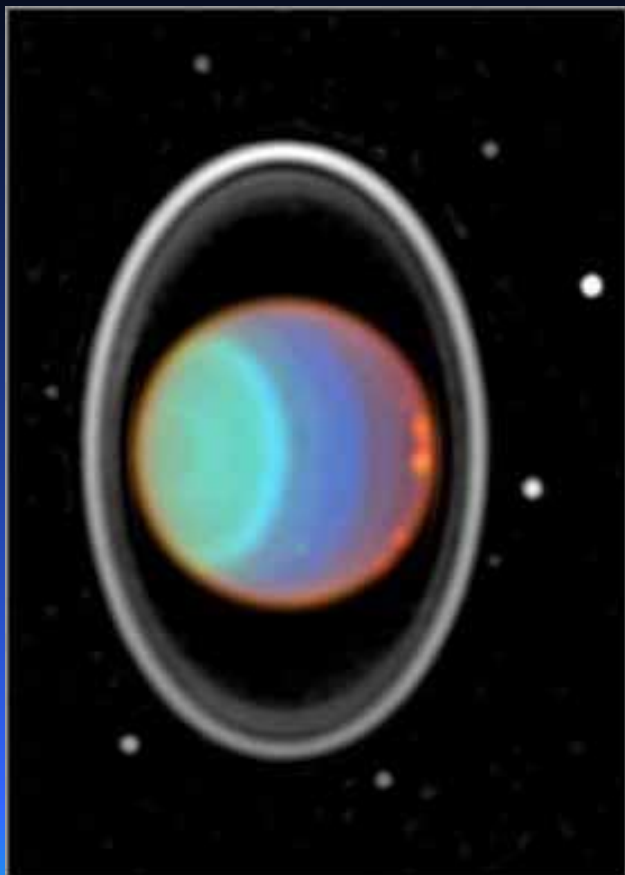


- Фобос
- Деймос

Планеты – гиганты Юпитер и Сатурн



Ледяные планеты: Уран, Нептун, Плутон



Инструкция

1 группа

Работа по карточкам:

1. Взять карточку.
2. Выполнить задания 1 и 2
3. Поставить оценку в борт журнал.



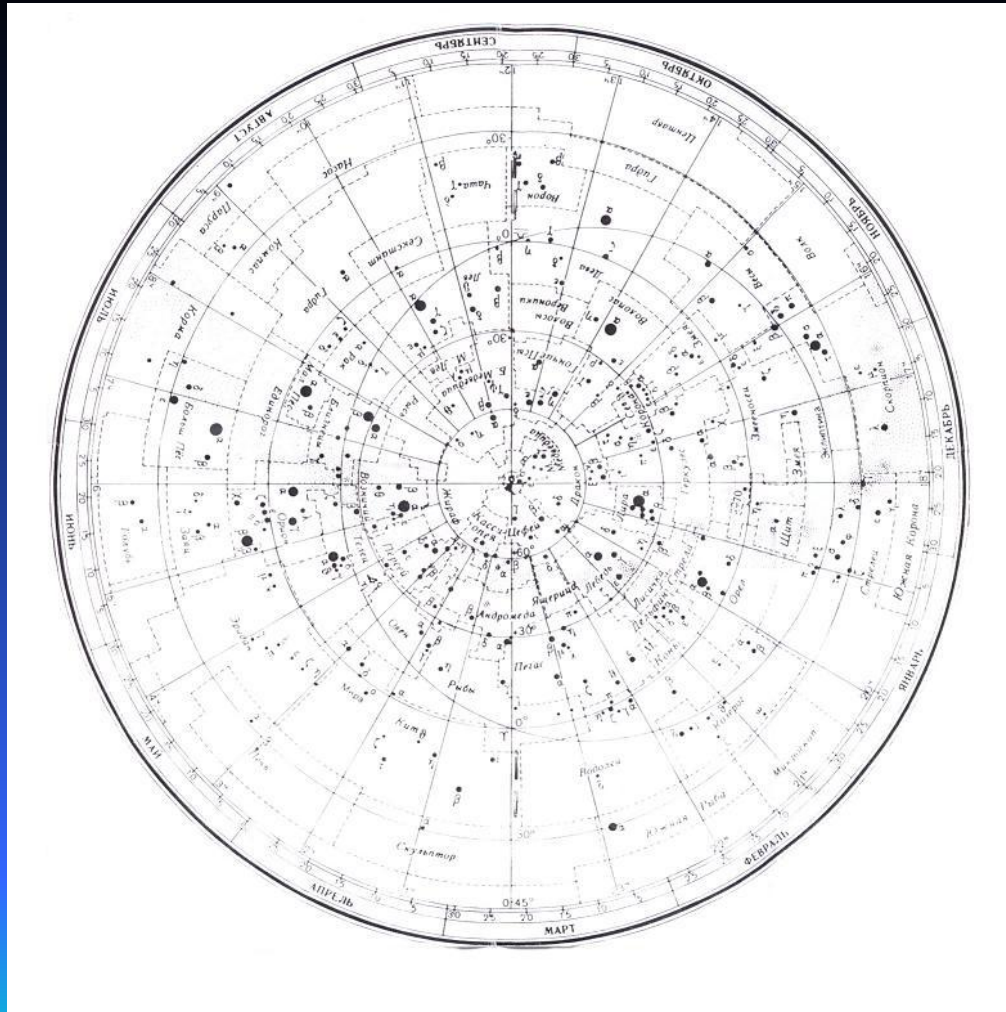
2 группа:

Работа с тестом:

1. Открыть тест.
3. Прочитать инструкцию к тесту.
4. Заполнить тест.
5. Поставить оценку в борт журнал.



Карта звёздного неба





Рефлексия

- Что запомнилось больше всего?
- Как работалось сегодня каждому из вас?
Что мешало? Что помогало?
- С каким настроением заканчиваете урок?

Творческое задание

«Какой я вижу Солнечную систему»

Сочинить рассказ, стих, нарисовать
рисунок планет.

