

ДЕТЯМ О КОСМОСЕ



Подготовила: воспитатель
Гамирова Эльмира Ханифовна
МАДОУ «Детский сад № 97»

Казань, 2017

Космос. Что это?

Космос – это огромная вселенная, которая состоит из множества галактик. В одной из таких галактик, которая называется Млечный путь находится наша солнечная система.





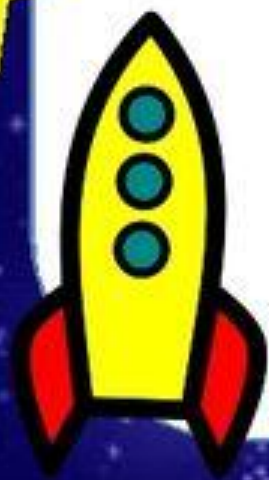
галактика

Вселенная состоит из галактик – огромных звёздных островов в виде спиралей, эллипсов или других форм.

12 апреля!
День космонавтики!



Давайте посмотрим
в ночное небо! Там
столько красивых
звезд! Люди с самых
давних времен
любили смотреть на
звезды, и им было
очень интересно –
какие же они на
самом деле!

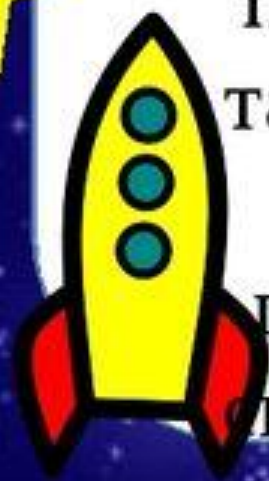


И вот однажды,
смотрел человек
на звездное небо
и ему

захотелось
узнать, что же
это за звезды и
почему они
такие яркие.

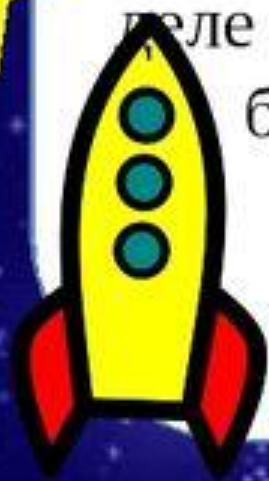
Ученые
придумали
специальные

приборы —



Небо над нашей
головой усыпано
множеством звезд.

Они похожи на
маленькие
сверкающие точки и
расположены далеко
от Земли. На самом
деле звезды очень
большие.



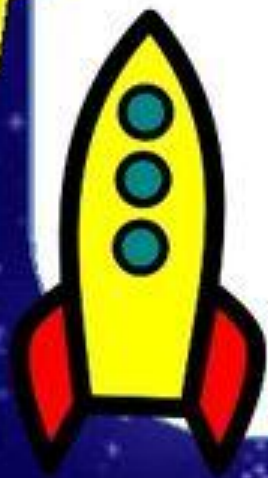


Созвездия

Но люди
хотели знать,
есть ли жизнь
на других
планетах. А
чтобы это
узнать, надо
обязательно
долететь до
них. И вот
ученые
изобрели



На борту первого спутника были две собаки – Белка и Стрелка. Они первыми покорили космос и удачно вернулись на Землю.



12 апреля

1961 года

советский космонавт

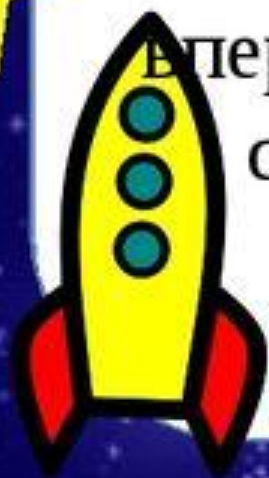
Юрий Алексеевич

Гагарин

впервые в мире
совершил

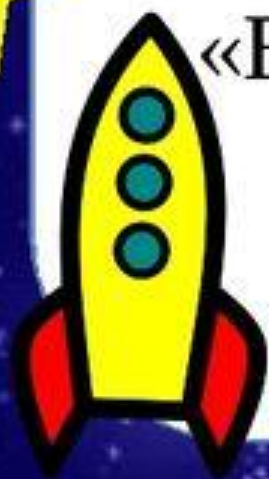
ВИТОК

ВОКРУГ



Свой первый
полет

Ю.А. Гагарин
совершил на
космическом
корабле
«Восток- 1»



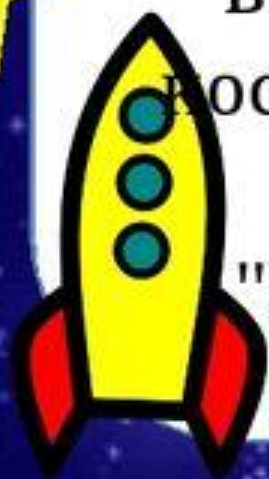
Из

космического
пространства
Юрий Гагарин
увидел нашу
планету –
Земля, она

была круглая и
показалась ему
очень
маленькой.



18 марта 1965
года летчик-
космонавт СССР
Алексей Леонов
впервые в
истории
совершил выход
в открытый
космос с борта
корабля
"Восход-2"



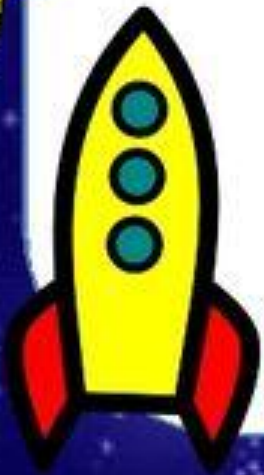


Первая женщина – космонавт
Валентина Терешкова



Валентина Терешкова тренируется, готовится к полету.

В космосе очень холодно
и очень мало воздуха,
поэтому на космонавта,
который полетел в
космос, одели вот такой
скафандр. Скафандр
очень теплый и защищает
космонавта от холода, а
также снабжает человека
воздухом



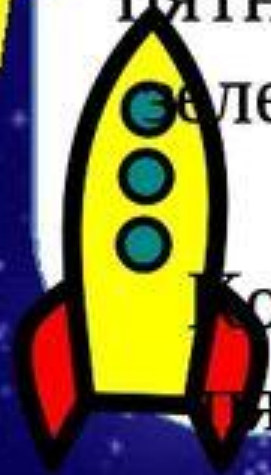


Эта – наша
планета Земля.
Синие пятна на
нашей планете –
это вода – моря
и океаны.

Зеленые
пятнышки – это
зеленые леса и
луга.

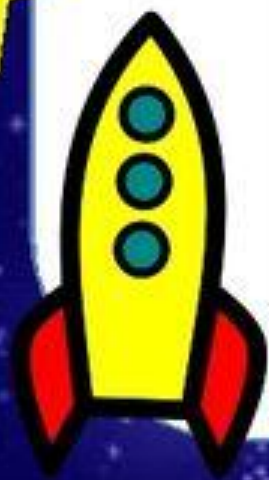
Коричневые
пятна – это

горы. А





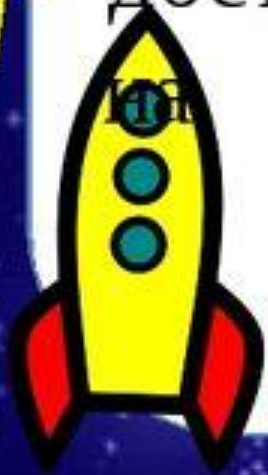
Луна - спутник Земли и движется вокруг нее.
Диаметр Луны почти в 4 раза меньше Земли.



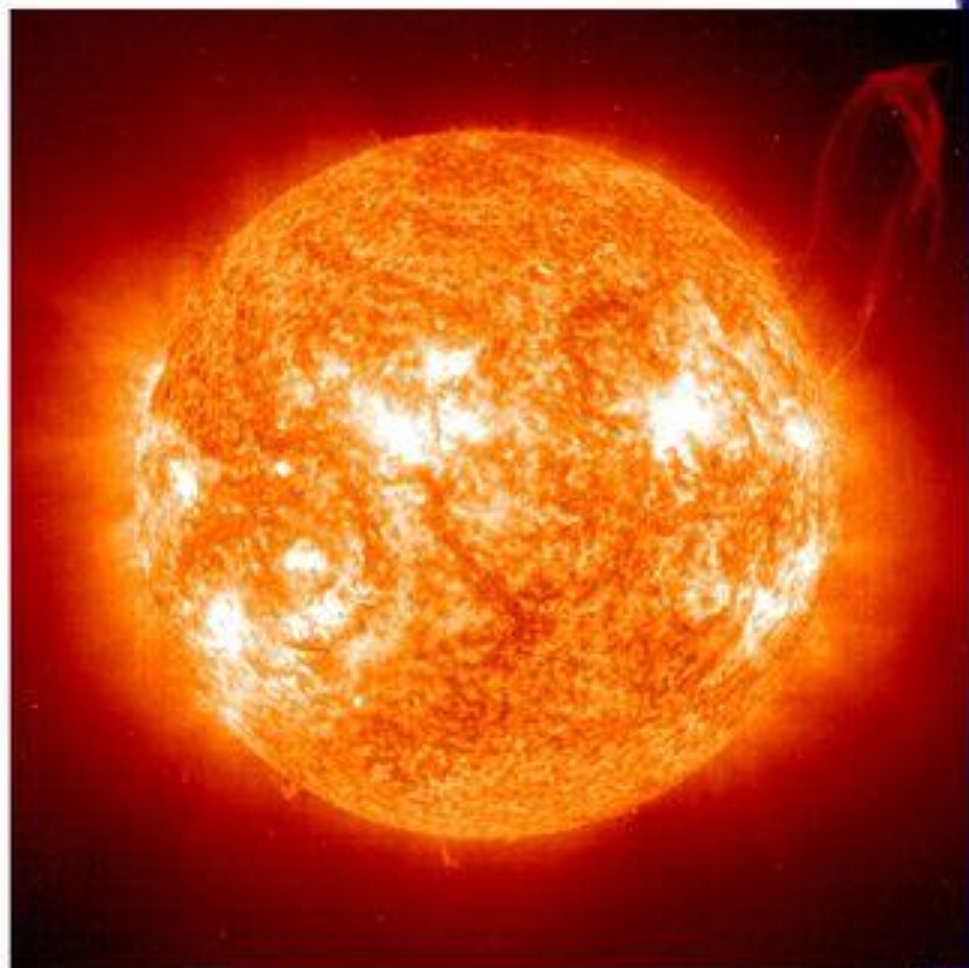
А так
выглядит
Луна, если
подлететь к
ней поближе



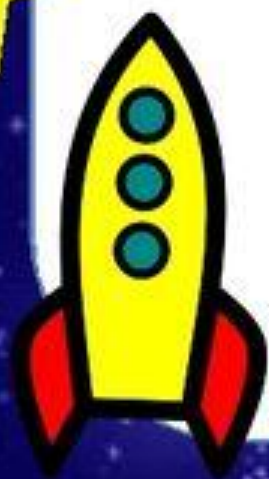
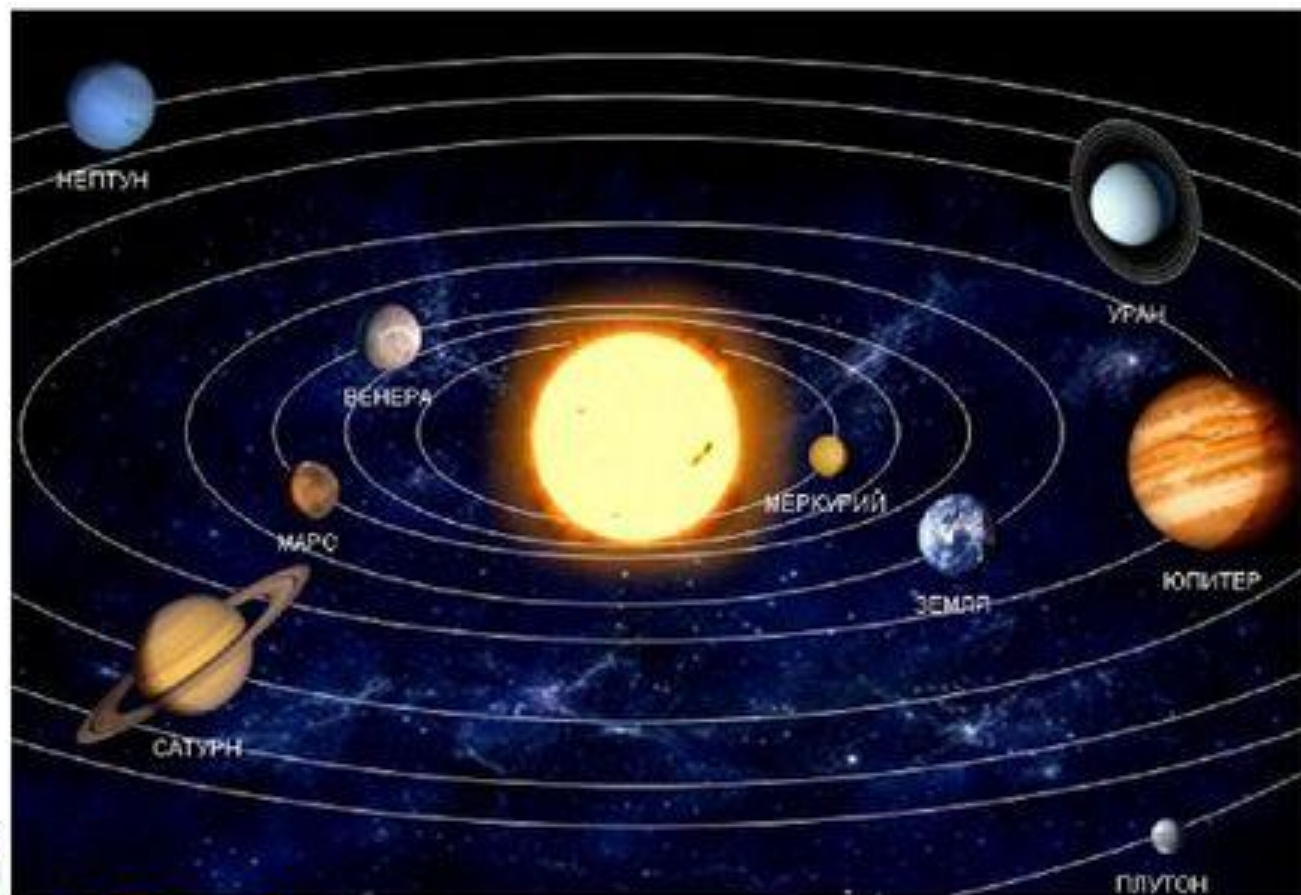
Для того,
чтобы лучше
изучить Луну,
люди
изобрели
луноход и
доставили его
на планету.



А вот таким
космонавты
увидели Солнце
– огромный
раскаленный
огненный шар.



А вокруг Солнца вращаются все планеты
солнечной системы.



В космос запущены искусственные спутники Земли. С их помощью проводятся научные исследования. Спутники изучают магнитное поле и радиационную обстановку вблизи Земли, исследуют невидимые космические излучения, выполняют разнообразные биологические и технические эксперименты.



Отгадайте загадки

- В космосе сквозь толщу лет
Ледяной летит объект.
Хвост его - полоска света,
А зовут объект...



Чтобы глаз вооружить
И со звездами дружить,
Млечный путь увидеть чтоб
Нужен мощный ...



Осколок от планеты
Средь звезд несется где-то.
Он много лет летит-летит,
Космический ... (метеорит)



Освещает ночью путь,
Звездам не дает заснуть.
Пусть все спят, ей не до сна,
В небе светит нам ...
(Луна)



Самый первый в космосе.
Летел с огромной скоростью
Отважный русский парень,
Наш космонавт ... (Гагарин)



Планета голубая,
Любимая, родная,
Она твоя, она моя,
А называется ... (Земля)



Спасибо за внимание.

