

Тема недели: космос

цель: систематизировать, обобщить и дополнить знания детей о космосе.

Задачи:

1. Сформировать представления детей о космосе; познакомить с понятиями: космос, вселенная, солнечная система, звезда, планета, комета, космодром, космонавт, летательный аппарат, ракета, иллюминатор; познакомить с героями космоса, российским праздником – День космонавтики.
2. Развивать память, речь, наблюдательность, кругозор, логическое мышление, интерес к познанию окружающего мира.

ФЦКМ



Космос — это пространство, которое окружает нашу планету Земля. В космическом пространстве движутся звезды, планеты и многие другие объекты.

В философском смысле слово «космос» обозначало вакуум, вокруг планеты Земля, считавшейся некогда «центром» .



Описание слайда:

ДЕТЯМ О КОСМОСЕ



2 слайд

Описание слайда:

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!



3 слайд

Описание слайда:

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 – телескопы, с помощью которых наблюдали за планетами.

4 слайд



Описание слайда:

Небо над нашей головой усыпано множеством звезд. Они похожи на маленькие сверкающие точки и расположены далеко от Земли. На самом деле звезды очень большие.

5 слайд



Описание слайда:

Но люди хотели знать, есть ли жизнь на других планетах. А чтобы это узнать, надо обязательно долететь до них. И вот ученые изобрели первый космический корабль - спутник, установили на нем приборы и запустили в космическое пространство.

6 слайд



Описание слайда:

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



7 слайд

Описание слайда:

12 апреля 1961 года советский космонавт Юрий Алексеевич Гагарин впервые в мире совершил виток вокруг Земли.



8 слайд

Описание слайда:

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



9 слайд

Описание слайда:

Из космического пространства Юрий Гагарин увидел нашу планету – Земля, она была круглая и показалась ему очень маленькой.

10 слайд



Описание слайда:

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

11 слайд



Описание слайда:

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

12 слайд



Описание слайда:

Это – 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 маленький кружок около Земли – это Луна, спутник Земли.



13 слайд

Описание слайда:



14 слайд

Описание слайда:

А так выглядит Луна, если подлететь к ней поближе



15 слайд

Описание слайда:

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

16 слайд



Описание слайда:

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

17 слайд



Описание слайда:

А вокруг Солнца вращаются все планеты солнечной системы.

18 слайд



Описание слайда:

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.

19 слайд



Описание слайда:

Метеорологический спутник создан для получения из космоса данных о Земле, которые используются для прогноза погоды. У спутников на борту приборы, с помощью которых наблюдают за температурой поверхности Земли, за облачным, снеговым и ледовым покровом.

20 слайд



Описание слайда:

Благодаря искусственным спутникам мы смотрим телевизор и разговариваем по телефону.

21 слайд



Описание слайда:

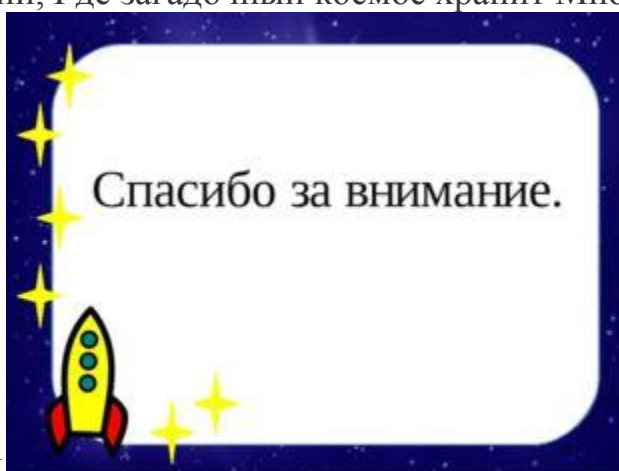
Необъятен, и до конца не изведан космос. И кто знает, может быть, кто-нибудь из вас, когда вырастет, станет его новым покорителем.



22 слайд

Описание слайда:

Я хотел бы слетать на луну, В неразгаданный мир окунуться. И подобно красивому сну К самой яркой звезде прикоснуться. Долететь до далёких орбит, Неизвестных всем нам измерений, Где загадочный космос хранит Много тайн необъятной вселенной...

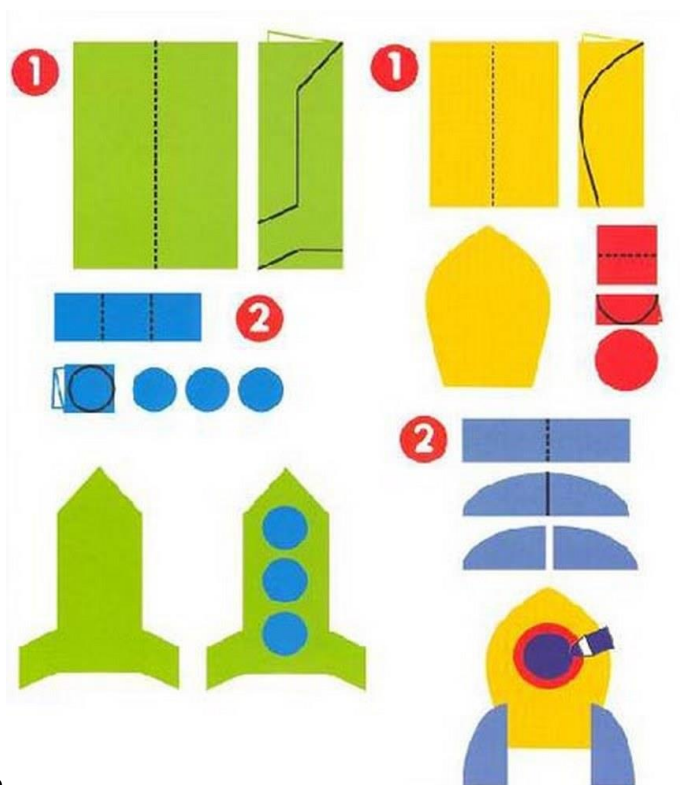


23 слайд

Физминутка



Вот выходит на парад
Наш космический отряд.
Руки в стороны – к плечам,
Дружно мы покажем вам.
На пояс обе руки ставим
И наклоны выполняем.
Руки за голову – и вот
Наклоняемся вперед.
Приседаем и встаем
И ничуть не устаем.
И опять шагаем,
Руки к звездам поднимаем.



Конструирование

ФЭМП

Цель: уточнить и обобщить знания о геометрических фигурах, счете и составе числа в пределах 5;
 устанавливать соотношение между предметами, частями суток;
 закрепить умение разрезать квадратный лист по диагонали. Развивать речь, мышление.



Сосчитай звёздочки вокруг каждого полумесяца. Закрась столько же кружочков под рисунками.

