6.*********************

Консультация для родителей «Детям о қосмосе»

Дорогие родители, предлагаем вам рассказать детям о космосе и космонавтах! Можно почитать с детьми книги о космосе, показать картинки, рассмотреть глобус звездного неба, а также поиграть с детьми в игры на космическую тему, прочитать и выучить стихи о космосе, отгадать интересные загадки.

Начните с того, что мы живем на планете Земля, которая похожа на огромный живер, на котором есть моря, реки, горы, пустыни и леса, а также живут люди. Ее еще называют «голубой» планетой, т.к. большая часть земли планеты занята водой. Наша Земля и все, что ее окружает называется Вселенной, или космос. Кроме нашей голубой планеты есть еще 8 планет, у каждой планеты свой путь, который называется орбитой, а также звезды.

Звезды — это огромные светящиеся шары. Солнце — тоже звезда. Оно расположено близко к Земле, поэтому мы его видим и ощущаем его тепло.

Звезды мы видим только ночью, а днем Солнце их затмевает. Есть звезды даже больше Солнца.

Прочитайте, а можете и выучить стихотворение про 8 планет:

По порядку все планеты

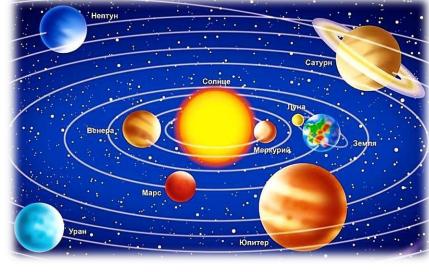
Назовет любой из нас:

Раз — Меркурий, Два — Венера, Три — Земля, Четыре — Марс. Пять — Юпитер, Шесть -Сатурн, Семь — Уран, За

ним -Нептун.

Он восьмым идет по счету. А за ним уже, потом, И

девятая планета Под названием Плутон.



米

米

米米



Расскажите, что Юпитер — самая большая планета, а Плутон — самая маленькая. Если представить ее в виде большого мяча, то по сравнению с ним Плутон будет выглядеть маленьким горошком.

Если ребенок заинтересовался планетами, то предложите сделать свою солнечную систему. Все планеты можно вылепить в совместной деятельности из пластилина или нарисовать их, а также попробуйте вырезать их из бумаги и прикрепите дома к светильнику.

Детям будет интересно узнать, что первыми в космос полетели вовсе не люди.

В самом начале, чтобы узнать, с чем человечеству придется столкнуться в космосе, ученые отправляли на "разведку" разных животных. Это были собаки, кролики, мыши, даже микробы.

Собаки более умные животные, по сравнению с мышами, но оказывается не все собаки подходили для испытаний. Породистые собаки очень нежные, в космос они не годились. Собак отбирали по размеру, проводили с ними тренировки, пришлось





приучать их к шуму, тряске. Больше всех подошли обычные дворняги.

Первая собака Лайка в 1957 году была отправлена в космос. За ней наблюдали, но на Землю она не вернулась.

Потом летали в космос Белка и Стрелка. В 1960 году 19 августа их запустили в космос на прототипе космического корабля "Восток". Они пробыли в космосе более суток и благополучно вернулись обратно. Так ученые доказали, что полет в космос возможен.

Итак, **первым космонавтом был Юрий Алексеевич Гагарин**. 12 апреля 1961 года он совершил

полет в космос на корабле «Восток-1» и облетел Землю за 1 час 48 минут. Вернулся назад живым и здоровым.

Первый выход в космос был совершен Алексеем Леоновым в 1965 году.

 совершила полет в космос в 1963 году. Она выдержала



48 оборотов вокруг Земли, провела почти трое суток в космосе, делала фотографии,



провела почти трое суток в космосе, делала фотографии, которые использовались для изучения аэрозольных слоев атмосферы.

Космонавт - это человек, который испытывает космическую техпику и работает в космосе. Это мужественные они

Много тренируются, должны быть выдержанными, терпеливыми, выносливыми. Должны много знать и уметь, чтобы управлять космическим кораблем.

Предложите ребенку поиграть в космонавтов. Из подручных средств (проявите фантазию) соорудите костюм и раксту. И отправытесь покорять веслещую!

Когда гуляете с детьми и на пебе видпы звезды (особенно их хорошо видно в зниний период), то остановитесь, чтобы рассмотреть звездное небо.

Дети всегда с интерессом рассматривают Луну на небе. Она такая разная: то в виде серпа, то большая, крутлая.

Ребенку интересно будет узнать, что находится на Луне. Можно рассказать, что Луна покрыта воронками-кратерами, которые возникают из-за столкновений с жастероидами. Если смотреть на Луну в биноклы, можно увидеть перовности се редьефа.

Покажите ребенку некоторые созвездия, попробуйте вместе отыскать большую медведину. Расскажите, что древние люди вглядывались в ночное небо, мысленно соединали звезды, рисовали животных, дюдей, предмены, мифологических геросв. Найдите карту звездного пеба и покажите

Найдите карту звездного пеба и покажите

Найдите карту звездного пеба и покажите



малышу, как выглядят созвездия, а потом вместе отыщите их на небе. Это развивает наблюдательность и память.

Рассказывайте своим детям о космосе, космонавтах, учите названия планет, рассматривайте звездное небо, рисуйте, играйте, лепите, творите, проявляйте фантазию, тема космоса безгранична и интересна детям. Пусть ребенок растет любопытным, а вдруг он тоже станет ученым или космонавтом и вы будете им гордиться.

