Праздник "День Космонавтики" в старшей группе

**Цель:** Познакомить детей с российским праздником - День космонавтики, героями космоса. Привлечь родителей к совместной деятельности, к празднованию Дня космонавтики.

Расширить и углубить знания детей о космосе, дате первого полёта Юрия Гагарина в космос, о празднике. Воспитывать уважение к профессии, развивать воображение, фантазию, воспитывать гордость за свою страну.

**Оборудование:** бутылка, воронка, лопатка, звёздочки, чашка с мукой, обручи для игр, мягкие модули, деревянные ложки, 4 контейнера с водой и без.

**Ход мероприятия:**

**Ведущий:** Здравствуйте, ребята! Вы, наверное, уже знаете, какой сегодня день?

Ответы детей: День космонавтики!

**-** Дело в том, что именно 12 апреля 1961 года наш космонавт совершил первый в мире космический полет. А знаете ли вы, кто был первым человеком, побывавшим в космосе?

(Юрий Алексеевич Гагарин на космическом корабле "Восток" Он на космическом корабле «Восток» облетел вокруг земного шара).

**-** А вы знаете, что наша планета не единственная во Вселенной? Их много. В космическом пространстве множество галактик. И вот в одной из таких галактик находится наша Солнечная система. И наша планета третья по счету. А сколько планет в солнечной системе, вспомните нашу считалку.

**Дети хором:**

По порядку все планеты

Назовёт любой из нас:

Раз — Меркурий,

Два — Венера,

Три — Земля,

Четыре — Марс.

Пять — Юпитер,

Шесть — Сатурн,

Семь — Уран,

За ним — Нептун.

Он восьмым идёт по счёту.

А за ним уже, потом,

И девятая планета

Под названием Плутон.

(автор стихотворения - А. Хайт)

**-** Молодцы, действительно все планеты знаете, а вот скажите что такое Луна? (Спутник Земли)

**-** Поверхность Луны состоит из кратеров, больших и маленьких. Давайте проведем небольшой эксперимент и посмотрим, как они выглядят.

**Эксперимент «Лунные кратеры»**

*В чашку или тарелку насыпается горка муки. Бросаем туда пластилиновый шарик. Осторожно вынимаем шарик и получаем подобие кратера.*

**-** Я думаю, вы готовы отправляться в космическое путешествие. Согласны?

**-** Я рада вам объявить, что вы зачислены в команду звездного десанта, и ваши корабли будут называться «Восток» и «Союз». И мы с вами отправляемся на планету Меркурий.

**Игра: «Ракеты»**

По залу раскладываются обручи-ракеты. По количеству их на несколько штук меньше, чем играющих. Дети берутся за руки и идут по кругу со словами:

 - Ждут нас быстрые ракеты

 Для полёта на планеты.

 На какую захотим,

 На такую полетим!

 Но в игре один секрет:

 Опоздавшим места нет!

 После последних слов дети разбегаются и занимают места в «ракетах» (если детей много, то можно усаживаться в одну ракету по два-три человека) и принимают разные космические позы. Те, кому не досталось места в ракете, выбирают самые интересные и красивые позы космонавтов. Затем все становятся опять в круг и игра начинается сначала.

**-** Ну, вот ребята мы и прибыли на планету **Меркурии** — самая близкая к Солнцу планета Солнечной системы,

Но что бы нам отправиться на другую планету нам нужно ответить на очень сложные вопросы. Готовы?

* Самая большая и горячая звезда во вселенной (Солнце)
* Человек, который летает в космос. (Космонавт)
* Как называется, летательный аппарат, в котором летят в космос? (космический корабль)
* Как называется и животное, и созвездие? (медведица)
* Почему на земле есть день и ночь? (планета вращается вокруг себя)
* Кто был первым космонавтом, полетевшим в космос? (Юрий Гагарин)
* Как назывался космический корабль, на котором Гагарин совершил свой первый полет? ("Восток")
* Какой праздник наша страна празднует каждый год 12 апреля? (День космонавтики) 55 лет со дня полета первого человека в космос.
* Есть специальная труба,

В ней Вселенная видна,

 Видят звезд Калейдоскоп

 Астрономы в... (телескоп)

* Сверкая огромным хвостом в темноте,

Несется среди ярких звезд в пустоте.

Она не звезда, не планета,

Загадка Вселенной - ... (комета)

* Специальный космический есть аппарат,

 Сигналы на Землю он шлет всем подряд.

 Как одинокий таинственный путник,

 Летит по орбите искусственный ... (спутник)

* Освещает ночью путь,

Звездам не дает заснуть.

Пусть все спят,

Ей не до сна,

В небе светит нам ... (Луна)

**-** Ну, все экипажи вы справились с заданием этой планете можно лететь дальше. Начинаем обратный отсчет:3,2,1, СТАРТ !!!

- На пути планета **Венера** - вторая планета Солнечной систем. Венера — третья по яркости объект на небе Земли после Солнца и Луны. Чтобы продолжить путешествие, вам необходимо выложить на полу созвездия из звездочек. Чей экипаж справиться быстрей мы сейчас увидим.

Игра "Созвездие"

*(Дети на полу по образцу выкладывают созвездия из звездочек).*

- Отправляемся на следующую планету это - **Земля**. Тут вам нужно будет из модулей построить новую ракету, которая полетит в космос.

Игра «Собери ракету»

- Теперь, мы подлетаем на планету **Марс**. На ней мы с вами будем исследователями. Вы знаете, что поверхность марса - пустыни, кратеры, горы. И нам нужно взять песок на исследования, но нужно это сделать очень быстро.

Игра «Кто быстрей соберет песок»

*(Дети должны в бутылку через воронку насыпать песок)*

**-** Следующая планета **Юпитер** - самая большая планета солнечной системы. Названа в честь главного римского бога.

**-** Ребята, в открытом космосе множество метеоритов. Вам нужно преодолеть космическое пространство, стараясь не повредить скафандр.

Игра «Преодолей препятствие»

*(Нужно пролезть через натянутые ленты и не зацепить колокольчик).*

**-** А вы знаете, что едят настоящие космонавты?

Ответы детей: кашу, суп.

**-** Да все едят, и каши, и супы, и овощи, и фрукты. Борщ, компот...

**-** А как они едят, в кружки наливают чай и пьют?

Ответы Детей: Из тюбиков.

**-** Дело в том, что в открытом космосе нет притяжения Земли, все как бы плавает в воздухе, как в воде. Называется это невесомостью, то есть, все становится легким, как пух. И поэтому есть с тарелок невозможно, вся еда просто уплывет. И все продукты у космонавтов в виде пюре в тюбиках, как у зубной пасты. Давайте представим, что мы в открытом космосе, и поиграем в игру "Завтрак космонавта".

Игра "Завтрак космонавта".

*(Ребята выбирают из предложенных картинок, те на которых изображено космическое питание).*

- Полетели на планету **Сатурн** - это самая необычная по внешнему виду планета ее окружают яркие кольца. Они образованы различными частицами, камнями, льдом, снегом.

Игра "Кольца Сатурна"

*(Ребята передают друг другу обруч, продевая через себя)*

**-** **Уран** - зеленовато - голубая планета. В атмосфере, которой содержится метаном.

«Проводится эстафета с мячом».

 Держа мяч между ногами, зажав его коленками, дети каждой команды добегают до противоположной стены зала к ориентиру, затем берут мяч в руки и бегом возвращаются назад, передавая мяч следующему участнику. Побеждает та команда, члены которой меньшее число, раз уронили мяч и быстрее выполнили задание.

**-** **Нептун** - назван в честь бога моря. Это громадный шар из газа и жидкости, и поэтому нам нужно немного взять на исследование эту жидкость.

Игра «Перенеси воду в ложке»

По окончании эстафеты жюри (родители) подводит итоги соревнований и оказывается, что побеждает дружба! Все дети исполняют песенку «Земля в иллюминаторе» под фонограмму.

Литература

http://www.solnet.ee