**Викторина ко Дню Космонавтики «Полет в космос» для детей подготовительной группы.**

Цель: Поддерживать интерес у детей к изучению космоса.

Задачи: Развивать логическое мышление, коммуникативные навыки, умения творчески использовать свой опыт в условиях эмоционального общения со сверстниками. Приобщать к здоровому образу жизни, к физической культуре и спорту; развивать у детей активность, стремление к достижению успеха, выдержки и настойчивости, честности в отношениях со сверстниками.

Ход занятия:

Вот звездное небо! Что видно на нем?

Звезды там светят далеким огнем!

Только ли звезды на небе сияют?

Нет! Среди звезд там планеты блуждают!

И вместе с ними планета моя и твоя

Та, что зовется планетой – Земля!

Здравствуйте ребята! А знаете ли вы, почему я прочитала, вам, именно такое стихотворение? Именно в этот день, 12 апреля, мы с вами отмечаем праздник – День Космонавтики! В этот день,12 апреля 1961 года, Юрий Алексеевич Гагарин совершил первый полет в космос! Именно Юрию Алексеевичу Гагарину, первому космонавту, было присвоено звание Героя Советского Союза, а день его полета стал национальным праздником-День Космонавтики!

А сейчас я предлагаю вам провести космическую викторину. В викторине у нас участвуют две команды. Прошу выйти участников команд.

Команда: **«Ракета»**

Ждут нас быстрые ракеты для прогулок по планетам

На какую захотим - на такую полетим!

Команда: **«Комета»**

Далекие звезды в небе горят, зовут они в гости умных ребят

Собраться в дорогу недолго для нас и вот мы к полету готовы сейчас!

Молодцы команды! Ребята вам предстоит выполнить множество заданий, которые помогут вспомнить все, что вы знаете о космосе, о Солнечной системе, о космонавтах. Важно помнить, что побеждает тот, кто дружен, кто помогает своим товарищам. За правильные ответы команды будут получать звезды, и в конце нашей викторины мы их подсчитаем. У кого окажется больше звезд, тот и выиграл. А ребята, которые сидят в зале, будут дружно «болеть» за свою команду. И так мы начинаем.

1. Первый конкурс у нас «Космическая разминка». И первыми разминку начинают команда «Ракета». Я вам буду загадывать загадки, а вы внимательно слушаете и отгадываете.

1. Есть специальная труба,

В ней Вселенная видна,

Видят звезд калейдоскоп

Астрономы в... (телескоп)

2. Освещает ночью путь,

Звездам не дает заснуть,

Пусть все спят, ей не до сна,

В небе не заснет (луна)

3. Посчитать совсем не просто

Ночью в темном небе звезды.

Знает все наперечет

Звезды в небе (звездочет)

4. На корабле воздушном,

Космическом, послушном,

Мы, обгоняя ветер,

Несемся на (ракете)

5. Планета голубая,

любимая, родная

она твоя, она моя

И называется. (Земля)

Молодцы ребята! А сейчас загадки для команды **«Планета»**

1. Самый первый в Космосе

Летел с огромной скоростью

Отважный русский парень

Наш космонавт (Гагарин)

2. Почти что со скоростью света

Осколок летит от планеты,

К Земле направляясь, летит и летит

Небесный космический… (метеорит)

3. Сверкая огромным хвостом в темноте

Несется среди ярких звезд в пустоте,

Она не звезда, не планета,

Загадка Вселенной (комета)

4. Специальный космический есть аппарат,

Сигналы на Землю он шлет всем подряд,

И как одинокий путник

Летит по орбите… (спутник)

5. Что видим мы, взглянув в оконце,

Нам ярким светом светит … (солнце)

2.«Разрезные картинки».

Командам по три конверта с изображением картинок космической тематики: портреты Гагарина, Терешковой, изображение Земли, Луны, Сатурна, Солнца. Собрать и назвать, что изображено на картинках.

3.«Назови и покажи планету». Отгадать и показать на мольберте изображение.

\*В небе виден желтый круг

И лучи, как нити.

Вертится Земля вокруг,

Словно на магните.

Хоть пока я и не стар,

Но уже ученый –

Знаю, то - не круг, а шар,

Сильно раскаленный. (Солнце)

\*Ночью с Солнцем я меняюсь

И на небе зажигаюсь.

Сыплю мягкими лучами,

Словно серебром.

Полной быть могу ночами,

А могу - серпом. (Луна)

\*Ночью посмотри в оконце –

В небе высоко зажигаемся,

как солнца, очень далеко. (Звезды)

\*Все планеты с полюсами,

Есть экватор у любой.

Но планеты с поясами

Не найдете вы другой.

В этих кольцах он один,

Очень важный господин. (Сатурн)

\*Это красная планета

По соседству с нами.

Он зимой и даже летом

Мерзнет надо льдами.

Странно, что ни говори, -

Лед не сверху, а внутри. (Марс)

\*В космосе с хвостом летаю,

Пыль вселенной подметаю.

Как метла, мой длинный хвост

Проведет уборку звезд. (Комета)

\*Эти звездочки, как искры,

Падают и гаснут быстро.

Зажигают среди ночи

В небе звездный дождик,

Словно эти огонечки

Рисовал художник. (Метеориты)

\*Я лечу вокруг Земли,

Отражаю вниз сигнал,

Чтобы зрители могли

Принимать телеканал. (Спутник)

4. Наше задание называется «Невесомость». Нужно ракеткой загнать воздушный шарик в корзину.

5.«Конкурс капитанов».

Сейчас будет задание для капитанов. Нужно выполнить задание правильно и быстро. Вам надо прямыми линиями соединить все точки по порядку и сказать, что у вас получилось. Кто сделает первым и все правильно, та команда побеждает.

 6.«Физическая подготовка».

«Спасение экипажа от космического вируса». Каждый игрок крепит на себе по одной – две прищепки. Побеждает та команда, капитан которой соберёт большее количество прищепок.

 7. «Строим ракету». Используем настольный деревянный строитель. В течение трёх – пяти минут команды строят ракеты. Побеждает та команда, которая построит выше и устойчивее ракету.