**Информационно-спортивный досуг «Этот загадочный космос»**

*Под музыку дети в****спортивной****форме входят в зал выстраиваются.*

**Ведущая:** Ребята сегодня, 12 апреля, мы отмечаем важный праздник – день Космонавтики. Что вы знаете о космосе? Космос – загадочный мир звезд и планет. С давних времен люди хотели побывать в космосе. И для этого ученые-конструкторы создали первый космический корабль Восток.

**Ведущая:** Знаете, кто первый отправился в космос? (***собака Лайка***)

**Ведущая:** Первой в космос отправилась собака Лайка. А через 3 года покорять космос отправились собаки Белка и Стрелка.

**Ведущая:** Они пробыли в космосе всего один день и удачно вернулись на землю. А кто был первым космонавтом**?***(Юрий Гагарин)*

Ведущая: 12 апреля в 6:07 с космодрома Байконур стартовала ракета Восток с космонавтом Ю. А Гагариным на борту.*)*

**Ведущий:** Ребята, вы все знаете, как называется наша планета? (*мы живем на планете Земля*). Земля - огромный шар, плывущий в бескрайнем просторе Космоса. Космос всегда интересовал человека. Ведь это важно - знать, есть ли жизнь где -нибудь еще? Очень много загадок хранит в себе Космос...
**Ведущий:** А вы, ребята, хотели бы стать космонавтами? Как вы думаете, каким должен быть космонавт? (*здоровым, сильным, образованным, умным, трудолюбивым, смелым, мужественным, упорным, выносливым*).
Если очень постараться,
Если очень захотеть,
Можно на небо подняться
И до Солнца долететь
И всерьез, не понарошку,
Познакомиться с Луной,
Погулять по ней немножко
И вернуться вновь домой.
**Ведущий:** Внимание! Внимание! Приглашаем всех девочек и мальчиков, совершить путешествие в открытый космос.
На нашем космодроме сегодня 2 экипажа - «Мир» и «Комета».
Чтоб ракетой управлять
Нужно смелым, сильным стать
Слабых в космос не берут
Ведь полет - нелегкий труд!
**Ведущий:** Я люблю наблюдать за звездами, Солнцем, Луной и другими планетами. Чтобы не заблудиться в космическом пространстве, за выполнение задания я буду дарить вам по звезде.

**Ведущий:** Экипажам приготовиться к полету. Экипажи готовы? Пристегнуть ремни безопасности. Земля, разрешите взлет? Начинаем обратный отсчет 3-2-1 Пуск (хором). Руководитель полета (позывные): «Мир», «Комета», взлет разрешаю!
**Ведущий:** 3,2,1, пуск! Полетели! Первая планета – **Плутон**, выйдем в открытый космос. Мы попали в невесомость (**РАЗМИНКА под фонограмму**).
Разминку провели вы очень ловко, за это каждая команда получает по звезде.
***Первая остановка на Луне.*** (*Показать иллюстрацию).* Луна имеет неровную поверхность, передвигаться по ней сложно, помогут нам луноходы. Командам занять стартовые места.
**1 Эстафета.**
***«Прокатись на луноходах».*** Луноход –тапки большие. Луноходы надеть на ноги, выполнить ходьбу широким шагом до стойки и обратно.
*вручает звезды.*

**Ведущий:** Возвращаемся на ракету. Летим на вторую от Солнца планету – **Венеру**. 3,2,1, пуск! Полетели! Венера - самая горячая планета, окруженная плотной атмосферой, богатой углекислым газом.
Идем на посадку. Отстегнуть ремни. Передвигаемся по планете прыжками, так как планета очень горячая. Помогут нам – «Венероболы».
**2 Эстафета.** ***«Прыжки на венероболах».***  Прыжки на мячах – фитболах.
*вручает звезды.*
**Ведущий:** Продолжаем путешествие. Летим на планету **Марс**. 3,2,1, пуск! Полетели! В ночном небе планета кажется красной, потому что она покрыта красным песком, а песка так много, что от него пересохли все реки. Давайте поможем планете – соберем красный песок. Приземляемся.
**3 Эстафета.** ***«Перенесем марсианский песок».*** Перенести мешочки с песком.
**Ведущий.** Продолжаем путешествие. Занимаем ракеты. Летим на планету **Меркурий**. 3,2,1, пуск! Полетели! Это самая ближайшая к Солнцу планета, у этой планеты нет спутников. Днем на планете бывает жарко, а ночью может идти ледяной дождь. Вчера на Меркурий упало много метеоритов, давайте уберем их, чтобы было легче исследовать планету.
**4 Эстафета.** ***«Убрать космический мусор».*** Каждая команда собирает рассыпанные по залу разноцветные шары в свою корзину. *вручает звезды*.
**Ведущий:**  все на свои места, 3,2,1, пуск! Полетели! планета – **«Юпитер».** Сейчас вас ждет интеллектуальное задание.

* Самая большая и горячая звезда во вселенной? (Солнце)
* Естественный спутник земли? (Луна)
* Человек, который летает в космос? (Космонавт)
* Как называется, летательный аппарат, в котором летят в космос? (Космический корабль)
* 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)
*вручает звезды*

**Ведущий:** Наше путешествие продолжается. Отправляемся к планете – «**Сатурн»**. 3,2,1, пуск! Полетели! У Сатурна много колец.

**5 Эстафета.** ***«Соберем спутники магнитотронами».*** Бег в обруче, нужно поочередно собрать весь экипаж.
*вручает звезды.*

**Ведущий:** 3,2,1, пуск! Полетели! А вот и планета «**Уран**», хочет покатать вас на своем хвосте.

***Подвижная игра «Хвост Урана»*** *Водящий – планета Уран, дети стоят по кругу, идет и говорит: «Я, Уран, Уран, Уран, я лечу, лечу, лечу, хочешь сесть ко мне на хвост?» Ребенок: «Да, конечно же хочу» прицепляется за него и т.д.*

**Ведущий:** 3,2,1, пуск! Полетели! А вот и 8-ая планета – **«Нептун»,** сейчас мы проверим какая вы сплоченная команда.

**6 Эстафета. «Собери команду» ,** как паровозик.

**Ведущий:**  А нам пора возвращаться на Землю. 3,2,1, пуск! Полетели! Мы удачно приземлились на нашу родную планету. Вот и закончилось космическое путешествие, мы с вами облетели 8 планет вернулись домой, на самую лучшую из всех планет, 9 планету – Земля.
**Ведущий:** Из вас получились замечательные космонавты. Сейчас я хочу сделать вам подарок, вручить сладкий приз.