**«Космические старты»**

**Внеклассное мероприятие в 1-4-х классах,**

**посвященное Дню космонавтики (12.04.23)**

***Цели мероприятия:***

1. Расширить представления школьников о космосе, космонавтике.

2. Способствовать воспитанию уважения к людям, посвятившим свою жизнь освоению космоса.

3. Развивать логическое мышление, память и внимание.

**Ход мероприятия:**

**Ведущая:** Здравствуйте, дорогие друзья! Какое сегодня число? А как вы думаете, с кокой целью мы сегодня собрались? (Отметить праздник 12 апреля – День космонавтики). Наше мероприятие называется «Космические старты». В нем участвуют 4 команды. (Название хором отвечают) **Ракета. Звезда. Спутник. Комета**. У каждой есть свое название и капитан. Капитан – педагог. Педагоги будут вам помогать. Капитаны будут выбирать сами участников конкурсов.

А также, оценивать конкурсы будет **жюри** (представляю) За правильные ответы и выполненные задания команды получают по 1 баллу. Чья команда выполнит быстрее, точнее - по 2 балла.

Начинаем. Посмотрите на это звездное небо.  С давних времен загадочный мир планет и звезд притягивал к себе внимание людей, манил их своей таинственностью и красотой.

**Слайд** Раньше, давным-давно, когда люди только начинали узнавать Землю, они представляли ее перевернутой чашей, которая покоится на трех гигантских слонах, важно стоящих на панцире огромной черепахи. Эта чудо-черепаха плавает в море-океане, а весь мир накрыт хрустальным куполом неба со множеством сверкающих звезд.

Ещё в далёком прошлом таинственный блеск звёзд и бездонная глубина неба манили к себе людей. В своих мечтах люди давно оторвались от земли и парили в небе, как птицы. Сочиняли сказки и легенды. Какие летающие предметы встречаются в сказках?

**Слайды**

*Ответы детей (ковёр-самолёт, летучий корабль, ступа Бабы-Яги, сапого - скороходы)*

-Былинные и сказочные герои обладали волшебной силой, которая переносила их с одного места на другое?

 **Слайды**

 *Ответы детей* (*Тугарин Змей, Конёк-горбунёк, серый волк и др)*

Молодцы, но это было в сказках.В природе же никакой волшебной силы нет. Зато есть другая сила - могучая сила притяжения. Люди издавна завидовали птицам. А почему бы и человеку не взять пример с птиц? Находились смельчаки, которые пытались сделать крылья, чтобы подняться на них в воздух, но все их попытки кончались неудачей. С тех пор прошло несколько тысяч лет. На нашей Земле выросло много поколений добрых и умных людей. Они построили корабли и, совершив кругосветные путешествия, узнали, что Земля – шар.

**Слайд** (Земля) А астрономы доказали, что Земля летит в космосе, вращаясь вокруг Солнца.

Ребята, сегодня я приглашаю вас совершить путешествие в космическое пространство.

**Стихи (дети) и слайд Гагарин**

 **Слайд** (Гагарин) Да, 12 апреля - День космонавтики.

А кто был первый космонавт в мире? (Юрий Алексеевич Гагарин).Этому событию и посвящено наше мероприятие.

**Ролик «Земля в иллюминаторе»**

 Сегодня мы совершим путешествие в космос, выполним интересные задания и поиграем.

Как вы думаете, что такое «космос»? (Это бесконечное пространство вокруг нашей планеты Земля, которое включает разные звёзды, планеты, астероиды, кометы и даже инопланетные формы жизни, если они существуют).

**Слайд (солнечная система)**

Нашу Землю вместе с воздушной оболочкой окружает бесконечно большое пространство. Это космос. В нём находятся небесные тела: Солнце, звёзды, планеты.

**Слайд** Ребята давайте полетим с вами на Космолете в путешествие по планетам. На каждой планете будет что-то интересное.

 Далекие звезды в небе горят,
Зовут они в гости наших ребят.
Собраться в дорогу недолго для нас –
И вот мы к полету готовы сейчас.

Скомандует диктор: "Внимание – взлет!"
И наша ракета помчится вперед.
Прощально мигнут и растают вдали
Огни золотые любимой Земли.

Внимание! Внимание! Внимание! Мы с вами находимся на стартовой площадке космодрома. Через несколько секунд начнется наше космическое путешествие.

- К полету все готовы?

- Все!

- Самочувствие хорошее?

- Хорошее!

- Настроение бодрое?

- Бодрое!

- Пристегнуть ремни!

- Есть пристегнуть ремни!

- На старт!

Все кладут руки на колени

- Запустить двигатели!

Все хлопают себя по коленям и громко произносят: “Р-р-р-р!”

- Включить контакты!

Все поднимают руки вверх над головой, в виде ракеты, и громко считаем:

- Пять, четыре, три, два, один – пуск!

Звучит космическая музыка, меняются слайды с видами космоса.

*(Дети поднимают руки).*

*(Изображают ракету).*

**Слайд** Взлетает ракета

Раз мы с вами находимся в космосе, первый конкурс называется

**«Невесомость» -** постоять на одной ноге. Кто дольше (Счет) По 1 чел. От команды

Прилетели! Заглушили все свои моторы!

**Остановка №1. Планета Марс**

***Конкурс «Космическая театруля»* (экспромт-театр, т.е. сценка без подготовки»**).

Ведущий распределяет роли и читает текст, а учащиеся изображают то, о чём слышат. От каждой команды по 1 чел.

“Представьте себе, что вам предстоит полёт в космос. Вам нужно сделать особую космическую гимнастику. Вы поднимаете руки вверх, делаете вдох, потом выдох. А теперь – приседания: раз – два. Сели, встали. Отлично! Пробежка на месте: побежали! Быстрее…. Ещё быстрее…. Совсем быстро! Стоп! Раздаётся громкий сигнал: вам пора на КОСМОДРОМ. Вы медленно, с трудом надеваете на себя скафандр, застёгиваете множество кнопок, молний и пуговиц. На голову вы надеваете большой прозрачный шлем. Вы неторопливо идёте к ракете. В одной руке у вас специальный космический чемоданчик, в другой – очень тяжёлый баллон со сжатым воздухом. Открываете люк в ракете, проходите во внутрь. Включаете пульт управления: много разных кнопок. Ракета начинает гудеть. Вы садитесь в своё космическое кресло. Начинается предстартовый отсчёт: 5, 4, 3, 2, 1. Пуск! Ракета с грохотом взлетает…Вы в невесомости. Подплываете к иллюминатору и смотрите вдаль. Мимо пролетают метеориты. Вы видите созвездия: вот идёт Большая медведица. Скачут гончие псы. Раскачивается созвездие Весов. Стрелец натягивает тетиву лука и стреляет в вашу ракету! Ракета задрожала. Выключается свет. На ощупь вы пробираетесь к выходу, открываете люк. Оказывается, что вы приземлились на неизвестную планету.

А планета эта - Марс. На этой планете, до нас, еще никто не был. Ни одного раза, не ступала нога человека.

Здесь живут Марсиане. Но с Марсианами надо научиться разговаривать. Они не понимают ни русского, ни английского языка. Но раз мы прилетели к ним в гости, то мы должны придумать как с ними поздороваться.

Я попрошу выйти ко мне по 2 человека от каждой команды. (Выходят на середину зала). Ребята, вы должны придумать какие-то жесты, движения приветствие. Но эти жесты не должны повторятся. И так начали!

 *(Дети жестами здороваются друг с другом).*

Молодцы! Полетели на следующую планету?

 *(Дети соглашаются).*

*Полетели!. Прилетели.*

**Ведущая:** Полетели!

  *Прилетели.*

**Остановка №2. Сатурн**

Эта планета, ребята, «Сатурн». Она названа в честь бога земледелия у древних римлян. Сатурн знаменит своими кольцами. У Сатурна 6 колец. Коль­ца Са­тур­на, состоят из тысяч твердых обломков камней и льда.

Вокруг этой планеты очень много звезд и звезды на эту планете так и падают.

## Игра «Кто быстрее соберет звезды» (под музыку)

Мне нужны по 2 человека из каждой команды

 *(Из рук руководителя праздника падают разноцветные звездочки, сделанные из бумаги).*

Вот видите сколько звезд. Я считаю до 5-ти, бросаю звезды, а вы их собираете. Победит та команда, у которой оказалось больше звезд

*(на полу рассыпаны звезды).*

Итак, готовы? Начали! 1-2-3-4-5. Стоп! Считаем сколько звезд вы насобирали.

 *(Дети рассаживаются на свои места).*

Полетели!

*(Ж-ж-ж-ж).* Прилетели.

**Остановка №3. Луна**

На этот раз, ребята, мы попали на Луну. Луна, ребята, - это спутник Земли. На луне нет атмосферы и жизни. Космический корабль может добраться до Луны почти за 3 дня.

Раз мы прилетели на Луну, то мы все – Лунтики.

**На этой планете другое задание «Составь слова»**

 Перед вами на слайде слово. Прочитайте. «Космонавтика». Что это такое? (Наука, изучающая все что связано с космосом). Ваша задача из букв этого слова составить как можно больше других слов. Чья команда больше составит слов?

(*составляют слова*)

А мы продолжаем свой полет.

Полетели! Прилетели.

**Остановка №4 «Юпитер»**

Мы прилетели на Юпитер – самую большую планету солнечной системы Юпитер получил свое имя в честь древнеримского бога. Юпитер считался богом грозы и неба, сыном Сатурна.

Но ракета наша сломалась. Нужно ее отремонтировать, устранить все поломки.

**Задание «Собери ракету»**

 Настоящий космонавт должен уметь отремонтировать свою ракету.

По моему сигналу каждая команда по памяти из геометрических фигур, кокторые у вас на партах, должна собрать ракету.

**Слайд** образец на слайде ракета (*убрать слайд*) Затем сравнить

 *(Ж-ж-ж-ж).* Прилетели.

**Остановка №5. Планета Венера**

Венера, являясь самой яркой на небе планетой, получила свое название в честь римской богини любви и красоты Венеры.

## На этой планете для вас приготовлено задание «Космические загадки»

Загадки…..

Полетели дальше!

 *(Ж-ж-ж-ж).* Прилетели.

**Остановка №6 Планета Земля**

Вот и закончилось наше путешествие по далеким планетам и мы с вами вернулись на нашу планету. Почему Землю назвали Землей? Потому что для человека это было единственное место обитания.

#### -Что и кто есть на нашей планете? (ответы детей) Здесь живет множество разных животных, птиц, растений. Ну и, конечно же, людей.

####  -Что люди носят? (одежду) Она бывает разнообразная. Раз мы с вами путешествовали в космосе, предлагаю провести конкурс «Космическая мода».

####  ****Для модной индустрии и дизайна в целом «космические полеты стали большим источником вдохновения». Появился космический стиль в одежде.****

**Слайд (космическая мода**) От каждой команды выбирайте модель, кого будете наряжать. Капитан команды – педагог с еще двумя детьми (они модельеры) выходят наряжать, придумывать космический наряд. (можно придумать название наряда)

**Кинемотограф**

Не только космонавт нашей страны впервые побывал в космосе, но еще и

Первый в мире полнометражный художественный фильм был снятый в космосе, — именно под таким описанием войдет в историю российская кинокартина «Вызов», показ которой начнется в кинотеатрах с 20 апреля.

Работа над фильмом началась в 2021 году. Чтобы получить максимально достоверную картину, «Вызов» частично снимали в космосе, а частично — в студийных условиях.

Актриса Юлия Пересильд и режиссер Клим Шипенко вместе с космонавтом Антоном Шкаплеровым 5 октября 2021г отбыли на МКС на борту корабля «Союз МС-19», который стартовал с космодрома «Байконур». 12 дней снимали фильм.

**Вот и закончились наши космические путешествия**

**Жюри**. Пока жюри подводит итог предлагаю поиграть в игру «Летает – не летает»

## Игра «Летает- не летает»

Если я называю слово, что летает - вы подымаете руки. Что не летает – руки вы не подымаете. Но будьте очень внимательны, так как я вас буду путать.

- Самолет летает? … Летает.

- Стол летает? … Не летает.

- Козел летает? … Не летает.

- Орел летает? … Летает.

- Пулемет летает? … Не летает.

- Вертолет летает? … Летает.

- Ласточка летает? … Летает.

- Бегемот летает? … Не летает.

- Воробей летает? … Летает.

- Цыпленок летает? … Не летает.

-Спутник летает? …Летает.

- Крокодил летает?...Не летает

- Ракета летает? …Летает

-Змей Горыныч?..летает

- Чемодан?...не летает

- Баба Яга?..летает

Молодцы! Вы знаете, что летает, а что не летает.

**Слово членам жюри.**

**Стих на слайде. Финал. Напутствие обучающимся**

На линейке все команды будут награждены

Космические старты

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | Название конкурса | Команда «Звезда» | Команда «Ракета» | Команда «Комета» | Команда «Планета» |
| 1 | «Невесомость» |  |  |  |  |
| 2 | «Космический экспромт-театр» |  |  |  |  |
| 3 | «Приветствие для марсиан» |  |  |  |  |
| 4 | «Звездопад» |  |  |  |  |
| 5 | «Составь слова» |  |  |  |  |
| 6 | «Собери ракету» |  |  |  |  |
| 7 | «Космические загадки» |  |  |  |  |
| 8 | «Космический костюм» |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |