КШДС № 33

**Мероприятие для 4 класса,**

**посвященное 50-летию полета Юрия Гагарина**

****

**Подготовила:**

**учитель начальных классов**

**Зонтаг М.Н.**

**Караганда 2011**

**Внеклассное мероприятие "Полет в космос"**

**Цель:** Формирование знаний о космонавтике.

**Задачи:**

* Закреплять знания о дне космонавтики, историю развития космоса.
* В ходе игры учить высказывать свои мысли.
* Воспитывать внимательность, самостоятельность, навыки доброты, чувство любви к людям, к Родине, а также уважению к старшим.

**Оборудование:**

Плакат "Путешествие по неизведанным планетам", эмблемы команд, обруч, спортинвентарь, необходимый для конкурсов, таблица с предстартовым отсчетом, звездочки из бумаги, альбомные листы, цветные карандаши.

**Ход проведения**

**1. Вступительная беседа.**

**Ведущий:** Здравствуйте дорогие ребята! Сегодня мы с вами совершим путешествие, которое посвятим Дню Космонавтики. Вам, наверное, как и всем людям, интересно, что же представляет собой космическое пространство, но нам сейчас это более знакомо, чем тогда, в далекие древние времена, когда мир звезд, планет притягивал к себе внимание людей. И вот появились космические корабли, над созданием которых работали тысячи изобретательных умов, сотни тысяч умелых, талантливых рук. И вот космический корабль создали и полетели в космос.

3 ноября 1957 года в кабине спутника над миром летело первое живое существо – собака Лайка. За Лайкой полетели другие собаки: Белка и Стрелка. Вместе с собаками полетели морские свинки, попугаи, мыши, кролики – все они честно послужили великой мечте.

12 апреля1961 года. Как будто давно это было и вместе с тем недавно! Этот солнечный весенний день стал праздником для всего человечества, началом космической эры. В это памятное утро советский летчик Ю.А.Гагарин совершил первый в истории человечества полет в космос на корабле «Восток». 108 минут полета в космос, знаменовали собой открытие новой эры в истории человечества – космической.

Последние подготовительные команды перед стартом. Часы на космодроме показывают 9 часов 07 минут. Подъем! Окутанная столбами пламени, дрогнула и, медленно набирая скорость, пошла ввысь гигантская ракета.

- Поехали. – раздался по радио возбужденный голос Юрия Гагарина. – Самочувствие хорошее. Чувствую перегрузки. Все нормально. Прием.

Вес корабля “Восток” вместе с пилотом составлял 4 752 кг. Наибольшая высота над поверхностью Земли – 327 км. За 108 минут корабль сделал полный виток вокруг Земли, пролетев около 40 тыс.км.

Теперь день 12 апреля ежегодно торжественно отмечается в нашей стране как День Космонавтики.

Представляете, ребята, в космос могут летать не только мужчины, но и женщины. А первая женщина космонавт – Валентина Терешкова.

С тех пор много космонавтов разных стран побывали в космосе. Не только космонавты нашей страны, но и американцы, японцы, китайцы, французы.

Ребята, также мы не должны забывать главного конструктора, академика С.П. Королева.

**2. Путешествие по неизведанным планетам.**

Итак, сейчас мы станем свидетелями космического путешествия двух экипажей: Это "Земля -1" и "Земля -2"

А за путешествием в космическом пространстве за экипажами с Земли будет наблюдать ЦУП (центр управления полетом) (ЖЮРИ)

***Конкурс “Гимнастика для ума”***

Командам предстоит поделиться с присутствующими своими знаниями о космосе и космонавтах. 6 вопросов одной команде и 6 другой.

1. Сколько планет вращается вокруг солнца? (9)

2. Солнце, это планета или звезда? (звезда)

3. Какая по счету от солнца наша планета?

4. Какие планеты не имеют естественных спутников? (Меркурий, Венера)

5. Как называется естественные спутник Земли? (Луна)

6. 4 октября 1957г. – было положено начало освоения космоса. Какое событие связано с этой датой? (был запущен первый советский искусственный спутник Земли)

7.12 апреля 1961 года был совершен первый в мире полет человека в космос. Космонавтом номер один стал Ю, А. Гагарин. Сколько времени длился его полет? (1 час 48 минут.)

8. Кто был космонавтом номер два? (Г.С.Титов совершил суточный полет вокруг Земли 6 августа1961 года.)

9. Кто был Генеральным конструктором первых советских космических кораблей? (С. П. Королев.)

10. Какая планета Солнечной системы самая большая? (Юпитер.)

11. Какая планета Солнечной системы самая маленькая? (Плутон.)

12. Какая из планет Солнечной системы является самой яркой на ночном небе? (Венера.)

***"Физподготовка".*** Нам необходимо выяснить, все ли члены экипажа готовы к старту?

*Задание 1*

По одному члену от каждой команды крутятся 10 раз вокруг себя, затем, глядя на вытянутую правую руку, идут вдоль прямой до определенной черты. Такую проверку проходят все члены экипажа.

*Задание 2.*

Во время полета срочно нужно перейти из одного отсека корабля в другой. (Кто быстрее всем экипажем пройдет сквозь обруч)

***Предстартовый отсчет***.

Участвуют по одному представителю от экипажа. Таблицы готовы. Участники находят цифры от 20 до 1, указывая на них и произнося вслух. Побеждает тот экипаж, чей представитель быстрее закончит отсчет (на время)

Наши экипажи благополучно стартовали.

***Конкурс «Невесомость»***

Итак, полет начался. После выхода в космос в корабле наступает невесомость. Чтобы испытать, что это такое, попробуем подкрепиться по-космически. Итак, задание: съесть без помощи рук конфету, подвешенную на нитке, или загнать в корзину воздушный шарик без помощи рук.

***«Космические загадки»***

Экипажам по очереди загадывают загадки. Побеждает тот экипаж, который набрал большее количество верных отгадок.

Загадки

1.Чудо – птица, алый хвост, Прилетала в стаю звезд. (Ракета)

2.Заворчу, зажурчу, В небеса улечу. (Вертолет)

3.Тучек нет на горизонте, Но раскрылся в небе зонтик,

Через несколько минут Опустился … (Парашют)

4.У бабушки над избушкой Висит небо краюшка

Собаки лают, достать не могут (Месяц)

5.Синенькая шуба Покрыла весь мир (Небо)

6.Ясными ночками Гуляет мама с дочками

Дочкам не твердит она: - Спать ложитесь поздно!

Потому, что мать – Луна А дочурки … (Звезды)

7. Смело в космос уплывает, Обгоняя птиц полет.

Человек им управляет. Что такое? (Звездолет)

8. Крыльев нет, Но эта птица Полетит и прилунится. (Луноход)

9. Чудо-птица - алый хвост Прилетела в стаю звезд. (Комета)

10. Ночью на небе один Золотой апельсин.

Миновали две недели – Апельсина мы не ели,

Но осталась в небе только Апельсиновая долька. (Луна, месяц)

11. Рассыпалось ночью зерно. А глянули утром - нет ничего. (Звезды)

12. Из какого ковша Не пьют, не едят,

А только на него глядят? (Созвездие Большая Медведица)

13. Вся дорожка Усыпана горошком. (Млечный путь)

14. Над клубком челнок летает, На клубок витки мотает. (Спутник)

15. Бродит одиноко Огневое око, Всюду, где бывает, Взглядом согревает. (Солнце)

***"Звездопад".***

На этой планете очень много звезд, и звезды на это планете так и падают. (Из рук руководителя праздника падают разноцветные звездочки, сделанные из бумаги).

Игра "Кто быстрее соберет звезды"

Мне нужны по одному человеку от Экипажа. На полу рассыпаны разноцветные бумажные звезды. Задание, кто больше наберет звезд за 1 минуту с закрытыми глазами. Побеждает тот член экипажа, у которого будет набрано больше звезд.

***"Луна".***

На этот раз, ребята, мы попали на Луну. Луна, ребята, - это спутник Земли. Раз мы прилетели на Луну, то мы все – Лунатики. Давайте поприветствуем друг друга на этой планете без слов, жестами, но жесты не должны повторяться. Побеждает тот экипаж, который допустил наименьшее число повторений.

*Конкурс капитанов*

Встречаются два капитана. Задача капитанов: при помощи пантомимы попробовать пообщаться друг с другом. Капитанам дается тайное задание: один должен рассказать о том, что он очень соскучился по маме, другой должен рассказать, что хочет отведать борща.

Планета ***"Словообразовательная"***

Из предложенного слова Космонавтика кто больше составит слов за время, равное 1 минуте.

1. Космонавт; 2. Коса; 3. Ком; 4, Кот; 5. Мост; 6. Сота; 7. Воск; 8. Том; 9. Ток; 10. Носок; 11. Сок; 12. Сон; 13. Сом; 14. Нос; 15. Сова; 16. Мак; 17. Кант; IS. Кит; 19. Осока; 20. Оса; 21. Тик; 22. Стон; 23. Винт; 24. Вата; 25. Вино; 26. Сито; 27. Канат; 28. Окно; 29. Вина; 30. Каток; 31. Совок; 32. Сани.

Планета ***"Художественная"***

Первыми словами Ю.Гагарина с орбиты были: "Красота то какая! Как прекрасна наша планета!"

Задания художникам: Изобразите вид из космоса на нашу планету (Рисунки сдают в ЦУП)

Космические корабли вышли на заданную орбиту. Самочувствие юных космонавтов хорошее. Экипажи покидают теперь уже изведанные ими планеты и направляются к Земле.

Пока ЦУП подводит итоги нашего совместного путешествия, мы попросим болельщиков ответить на вопрос:

* Кто же может попасть в отряд космонавтов?
* Любой космический маршрут, открыт для тех, кто любит (труд)
* Только сильных Звездолет может взять с собой (в полет)
* Очень дружно мы живем, скучных в космос (не берем)

Вот и закончилось наше путешествие по неизведанным планетам. И снова мы оказались в нашем зале. Слово ЦУП.

***Ученик.***

Мы вечером с папой

Играли вдвоем.

Я был космонавтом,

А он кораблем.

Готовясь к полету.

Скафандр я надел

И в космос на папе

Умчаться хотел.

Но только корабль мой

Повел себя странно -

Не мог одолеть

Протяженье дивана.

**Награждение.**