государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Красноармейское профессиональное училище»

День Космонавтики

Сценарий общеучилищного мероприятия, посвященного Дню Космонавтики.

Подготовила: Н.А. Горьковенко, преподаватель

с. Красноармейское, 2021г

День Космонавтики

Сценарий общеучилищного мероприятия, посвященного Дню Космонавтики.

Цель: ознакомление обучающихся с историей праздника - День космонавтики (12 апреля).

Задачи:

1. Знать историю освоения космоса, основоположников и первопроходцев космоса, значение развития космоса и авиации в жизни человечества.
2. Развивать у детей творчество, артистизм, память, мышление, речь.
3. Воспитывать любовь к Родине, гордость за свою Отчизну.

Оборудование: компьютер, мультимедийный проектор, экран, магнитофон, презентация.

Ведущий.

Слайд 1 12 апреля наша страна отмечает замечательный праздник – День космонавтики. Это большой праздник в честь летчиков, космонавтов, конструкторов, которые создают ракеты, космические корабли и искусственные спутники Земли.

С давних времен загадочный мир планет и звезд притягивал к себе внимание людей, манил их своей таинственностью и красотой. Люди давно пытались покорить небо.

Слайд 2-3

Они пытались по-разному подняться на высоту птичьего полёта. Одним из шагов было изготовление шара с корзиной для пассажиров. В корзину ставили жаровню с горячими углями. Шар постоянно наполнялся горячим дымом. Но такой шар летел недолго и низко. Затем шар стали наполнять газом, он мог лететь долго, но был большим и неуклюжим. Летел в ту сторону, в которую дул ветер.

Слайд 4 В настоящее время полёты на воздушных шарах – это развлечения, даже праздники. Шары изготавливают самые разнообразные как по форме, так и по цвету.

Слайд 5-7 Потом был создан дирижабль.

Слайд 8-10 А затем самолет. И стали летать в воздушной оболочке Земли. Но люди не остановились на достигнутом, их манил космос. И долго думали над тем, чтобы построить космический корабль, чтобы полететь выше звезд.

Слайд 11. И вот 4 октября 1957 года началась новая эра – эра освоения космоса. 3 ноября 1957 года в безжизненном, холодном, всегда черном пространстве космоса забилося живое сердце. В герметической кабине второго искусственного спутника жила, дышала, летела над миром собака Лайка.

Слайд 12. За Лайкой последовали другие собаки: Белка и Стрелка. Также полетели морские свинки, обезьяны, попугаи, мыши, кролики – все они честно послужили великой мечте.

Слайд 13. (О Циолковском)

Слайд 14 (О Королёве)

Слайд 15 – 16. Через четыре года, 12 апреля 1961 года, новый был успех – Поднялся в космос первый человек. Гагарин Юрий выполнил полет. Вокруг Земли наш облетел пилот. Благополучно завершил виток Космический корабль “Восток”.

Звезд на небе очень много, без всяких приборов можно разглядеть около шести тысяч звезд, а с помощью телескопа – почти 2 миллиарда!

Ведь звезды – это огромные огненные шары, но температура у этих раскаленных шаров разная, поэтому и цвет у них разный.

Слайд 17. Самые горячие звезды – белые

Слайд 18 Чуть менее горячие – голубые,

Слайд 19. Затем следуют желтые

Слайд 20. И замыкают ряд – красные.

Слайд 21. Наиболее яркие звезды на нашем небосклоне - Сириус и Альдебаран.

Сириус является одной из ближайших звезд к нашей Солнечной системе. Альдебаран – одна из ярчайших звезд на небе.

Слайд 22 Её можно наблюдать из любого региона Земли, кроме северного. (сравнение размеров Альдебарана с нашим Солнцем)

Слайд 23-24 А ближайшая к нам звезда – Солнце.

Слайд 25. Наша Солнечная система.

Слайд 26. А сейчас немного посоревнуемся. В конкурсах примут участие три команды.

Придумайте название своим командам.(на табличках пишут названия своих команд)

За каждую победу в конкурсе команда получит звездочку,

Слайд 27

1 конкурс «Что возьмем с собой в космос?»

Из имеющихся у вас на столах карточек выберите только те, на которых написаны названия вещей, необходимых космонавтам в полете. Побеждает команда, набравшая наибольшее число нужных предметов.

(Предлагаемый набор карточек для конкурса:

книга, скакалка, блокнот, авторучка, петух, скафандр, кровать, яблоко, тубик с манной кашей, тубик-торт, тубик-картофельное пюре, портрет Димы Билана, зубная щетка, футбольный мяч, будильник, ласты, сосиска)

Слайд 28.

2. конкурс «Космические загадки»

1.Чтобы глаз вооружить

И со звездами дружить,

Млечный путь увидеть чтоб,
Нужен мощный ... (*телескоп*)
2.Телескопом сотни лет
Изучают жизнь планет.
Нам расскажет обо всем
Умный дядя ... (*астроном*)
3.До Луны не может птица
Долететь и прилуниться,
Но зато умеет это
Делать быстрая ... (*Ракета*)
4.Свет быстрее всех летает,
Километры не считает.
Дарит Солнце жизнь планетам,
Нам - тепло, хвосты -... (*Кометам*)
5.Самый первый в Космосе
Летел с огромной скоростью
Отважный русский парень
Наш космонавт (*Гагарин*)
6.Освещает ночью путь,
Звездам не дает заснуть.
Пусть все спят, ей не до сна,
В небе светит нам ... (*Луна*)
7.Постелен ковер, Рассыпан горох. -
Ни ковра не поднять,
Ни горох не собрать. (*Небо в звездах*)
8.В космосе сквозь толщу лет
Ледяной летит объект.
Хвост его - полоска света,
А зовут объект... (*Комета*)
9.Астроном - он звездочет,
Знает все наперечет!
Только лучше звезд видна
В небе полная ... (*Луна*)
10.У ракеты есть водитель,
Невесомости любитель.
По-английски: "астронавт",
А по-русски ... (*Космонавт*)
11.Осколок от планеты
Средь звезд несется где-то.
Он много лет летит-летит,
Космический ... (*Метеорит*)

12. Что за птица:
Алый хвост
Догоняет стаю звезд? (*Космическая ракета*)

13. В дверь, в окно
Стучать не будет,
А взойдет
И всех разбудит. (*Солнце*)

14. Из какого ковша
Не пьют, не едят,
А только на него глядят? (*Большая Медведица*)

15. Он не летчик, не пилот,
Он ведет не самолет,
А огромную ракету,
Дети, кто, скажите, это?
(космонавт)

Слайд 29.

3 конкурс «Конкурс Радистов»

Ребята, вы должны расшифровать послание, полученное Центром управления полетом астронавтов, находящееся в соседней галактике. Это странные сигналы- одни цифры. Их невозможно прочитать. Разгадку вы найдете в алфавите, подставляя вместо цифры букву ее порядкового номера. Желаю успеха! Команда, которая выполнит задание первой, получает 3 балла, второй-2 балла.

1-я команда: Светлана Савицкая
2 команда: Валентина Терешкова
3 команда: Алексей Леонов

Слайд 30 (О Терешковой)

Слайд 31. (О Савицкой)

Слайд 32 (Об Леонове)

Слайд 33

4 конкурс «Встреча с инопланетянами»

С помощью жестов объясните следующие фразы-вопросы:

- * «Как вас зовут?»
- * «Полетишь с нами на Землю?»
- * «У вас есть море?»

Слайд 34

5 конкурс «Найди лишнее»

Какими чертами характера должен обладать космонавт? (сильный, смелый, выносливый, храбрый, талантливый, умный, быстрый).

Одним из важнейших качеств космонавта является внимание, поэтому вам предлагается задание на внимание. А именно: из предлагаемого набора слов нужно назвать лишнее.

Слайд 35.

1. Земля, Венера, Москва, Марс

Слайд 36.

2. Гагарин, Терешкова, Пушкин, Титов

Слайд 37

3. Волопас, Гончие псы, Меркурий, Змееносец

Слайд 38

4. Стрелец, Юпитер, Плутон, Венера

Слайд 39

6 конкурс «Выбери ответ». Вам предлагается вопрос, и к нему - три ответа, один из которых правильный. Вам нужно поднять букву.

Слайд 40. 1. Кто первым побывал в космосе?

а) Гагарин;

б) Леонов;

в) Армстронг.

Слайд 41. 2. Кто первым предположил, что Земля имеет форму шара?

а) Аристотель;

б) Пифагор;

в) Птолемей.

Слайд 42. 3. Ближайшая к нам звезда:

а) Сириус;

б) Альдебаран;

в) Солнце.

Слайд 43. 4. Первая женщина-космонавт:

а) Терешкова;

б) Савицкая;

в) Петрова.

Слайд 44. 5. Полет Юрия Гагарина длился:

а) сутки;

б) 36 часов;

в) 108 минут.

Слайд 45. 6. Первый в мире выход в открытый космос совершил:

а) Титов;

б) Леонов;

в) Гагарин.

Слайд 46. 7. В каком месяце года Земля находится ближе всего к Солнцу:

а) в июле;

б) в мае;

в) в январе.

Слайд 47. 8. Наука, изучающая небесные тела:

а) биология;

б) анатомия;

в) астрономия.

Слайд 48

Я хочу процитировать слова великого космонавта Гагарина: «Облетев Землю в корабле-спутнике, я увидел, как прекрасна наша планета. Люди, будем хранить и преумножать эту красоту, а не разрушать ее».

Слайд 49-52

Давайте будем выполнять завет первого летчика-космонавта!

Слайд 53

Спасибо за внимание!

При составлении сценария мероприятия использовались материалы интернет-сайтов.