

# КОСМИЧЕСКИЕ ПРОСТОРЫ

Цель:

Воспитывать патриотические чувства и гордость за наших героев космоса

Задачи:

1. Формирование познавательного интереса к космической тематике
2. Дать сведения о первом человеке, полетевшем в космос
3. Дать сведения о планетах, луне, звездах

Люди всегда с интересом смотрели на небо и думали о том, как бы подняться в таинственную высь и узнать, что же там. Много-много времени прошло с тех пор, пока люди не научились конструировать летательные аппараты.

Ребята, кто первым полетел в космос? Да, ребята, первыми полетели не люди, а животные. Это были собаки Белка и Стрелка, которые успешно полетели и обратно вернулись на землю.

И только после длительных испытаний туда отправился человек. И был это Юрий Алексеевич Гагарин, который 12 апреля 1961 года впервые в мире на космическом корабле "Восток" совершил полет. И теперь каждый год в этот день мы отмечаем - День космонавтики. Это праздник космонавтов и всех кто помогает им успешно летать в космос.

Сегодня я проведу игровую программу «Космические просторы».

## **Первый конкурс «Что я знаю о космосе».**

Команды по очереди выбирают вопросы и отвечают на них.

Первая женщина-космонавт (Терешкова)

Защитный костюм космонавта (Скафандр)

Ближайшая к Земле звезда (Солнце)

Животное, первым побывавшее в космосе (Собаки Белка и Стрелка)

В каком году был совершён первый полет человека в космос (1961)

Какого цвета небо на Луне? (Чёрное)

Где теплее – на Венере или на Марсе? (На Венере)

Какие звёзды имеют более высокую температуру – жёлтые или красные? (Жёлтые)

Земля – планета или звезда? (Планета)

Что такое Солнечная система? (Солнце, 9 больших планет, их спутники, множество малых планет и комет)

## **Второй конкурс «Шифровальщики».**

На карточке записаны слова. Переставьте буквы так, чтобы получились слова, связанные с космосом.

АКЕМОТ (комета, малое тело Солнечной системы)

РУСТАН (Сатурн, планета-гигант)

ЛОЕЦСН (Ближайшая к Земле звезда)

РЕТЕМО (Метеор, небольшое небесное тело, полностью сгорающее в атмосфере Земли)

**Третий конкурс «Радиограмма».** Надо расшифровать зашифрованные телеграммы.

Будет фраза:	3,15,10,14,1,15,10,6	ВНИМАНИЕ,
	17,16,19,1,5,12,1	ПОСАДКА
	15,6,3,16,9,14,16,8,15,1	НЕВОЗМОЖНА,
	31,17,10,5,6,14,10,33	ЭПИДЕМИЯ
	19,17,1,19,1,11,20,6,19,30	СПАСАЙТЕСЬ

**Четвертый конкурс «Переводчики».** На карточках написаны предметы, изучаемые на планете Меркурий. Попробуйте догадаться, какому вашему школьному предмету они соответствуют.

ПЛЮСМИНУСНИК - математика

АБВГДЕЙКА – чтение, русский язык

МИРОУЧЕНИЕ – природоведение, география

СКОКПРЫГ - физкультура

ЛЯЛЯФА – музыка

**Пятый конкурс «Расположи планеты правильно».**

У каждой планеты свой собственный путь.

Нельзя ей с орбиты, поверьте, свернуть.

Вокруг Солнца вращаются наши планеты.

По – разному все они солнцем согреты.

На этой планете такая жара, что там оказаться опасно, друзья.  
(МЕРКУРИЙ, потому что он ближе всех к солнцу)

А эту планету холод страшный сковал, теплом ее солнечный луч не достал. (ПЛУТОН, он находится от солнца дальше всех планет)

А эта планета нам всем дорога, нам жизнь подарила планета...  
(ЗЕМЛЯ, находится от Солнца на 3 месте)

К планете Земля две планеты близки, дружок, имена их скорей назови. (ВЕНЕРА И МАРС)

А эта планета гордится собой, поскольку считается самой большой.  
(ЮПИТЕР)

Планета кольцами окружена, и этим от всех отличилась она.  
(САТУРН)

А что за планета зелёного цвета? (УРАН)

Царь морской название той планете дал, он именем своим её назвал.  
(НЕПТУН)

### **Шестой конкурс «Сложи картину».**

Каждая команда должна сложить из маленьких кусочков картину на тему «КОСМОС».

**Седьмой конкурс «Точный расчет».** Чтобы отправиться в полет, нужно точно рассчитать скорость и определить космическую широту и долготу.

Задача: Какое число получится, если к количеству богатырей, которыми руководил Черномор (33) прибавить количество гномов, у которых жила Белоснежка (7), вычесть количество веселых поросят (3) и прибавить количество братьев Ивана – дурака (2). **ОТВЕТ: 39**

### **Восьмой конкурс «Космонавт».**

Нужно из слова «КОСМОНАВТ» составить как можно больше других слов.

(коса, нос, мост, авто, тон, кант, оса, ток, нота, мат, воск, ком, кот, сват, ас, стон, сток, сом, скат, скот, сок и другие)

Ребята, многие школьники мечтают стать космонавтами – сильными и смелыми. Существуют главные космические правила. Я буду говорить начало правила, а вы его должны закончить.

Главным правилом у нас – выполнять любой... (ПРИКАЗ)

Космонавтом хочешь стать – должен много, много... (ЗНАТЬ)

Любой космический маршрут открыт для тех, кто любит...(ТРУД)

Только дружных звездолет может взять с собой в ...(ПОЛЕТ)

Это в будущем, а сейчас...

Вы спешите, ребята, в свой класс,

Без учебы дела не пойдут.

Космонавты растут среди вас,

Но без знаний на Марс не возьмут.

(Г. Бойко «Мечта»)

Наша игровая программа подошла к концу. Вы прекрасно прошли все испытания и доказали, что многое знаете, умеете. Но самое главное, вы помогали друг другу, а чувство дружбы и взаимопомощи особенно важны.

Теперь нам нужно подвести итоги и определить, какая команда отличилась сегодня и показали наилучшие знания.

### **Дополнительные игры, если останется время**

**ИГРА «ЦВЕТОФОН».** У меня в руках цветные диски. Каждый цвет диска имеет название планеты. Зеленый - Земля, Желтый – Луна, Красный – Марс. Я показываю диск, вы называете планету. Если покажу белый диск – надо молчать.

Первая женщина-космонавт.

Защитный костюм космонавта.

Ближайшая к Земле звезда.

Животное, первым побывавшее в космосе.

В каком году был совершён первый полёт человека в космос?

Какого цвета небо на Луне?

Где теплее – на Венере или на Марсе?

Какие звёзды имеют более высокую температуру – жёлтые или красные?

Земля – планета или звезда?

Что такое Солнечная система?

АКЕМОТ

РУСТАН

ЛОЕЦСН

РЕТЕМО

АКЕМОТ

РУСТАН

ЛОЕЦСН

РЕТЕМО

Плюсминусник

Абвгдейка

Мироучение

Скокпрыг

Ляляфа

Плюсминусник

Абвгдейка

Мироучение

Скокпрыг

Ляляфа

**ВЕНЕРА**

**ЗЕМЛЯ**

**МАРС**

**МЕРКУРИЙ**

**НЕПТУН**

**ПЛУТОН**

**САТУРН**

**УРАН**

**ЮПИТЕР**



**Какое число получится, если к количеству богатырей, которыми руководил Черномор, прибавить количество гномов, у которых жила Белоснежка, вычесть количество веселых поросят и прибавить количество братьев Ивана – дурака.**

**ОТВЕТ:**

**Какое число получится, если к количеству богатырей, которыми руководил Черномор, прибавить количество гномов, у которых жила Белоснежка, вычесть количество веселых поросят и прибавить количество братьев Ивана – дурака.**

**ОТВЕТ:**

**Какое число получится, если к количеству богатырей, которыми руководил Черномор, прибавить количество гномов, у которых жила Белоснежка, вычесть количество веселых поросят и прибавить количество братьев Ивана – дурака.**

**ОТВЕТ:**

**Какое число получится, если к количеству богатырей, которыми руководил Черномор, прибавить количество гномов, у которых жила Белоснежка, вычесть количество веселых поросят и прибавить количество братьев Ивана – дурака.**

**ОТВЕТ:**

**Какое число получится, если к количеству богатырей, которыми руководил Черномор, прибавить количество гномов, у которых жила Белоснежка, вычесть количество веселых поросят и прибавить количество братьев Ивана – дурака.**

**ОТВЕТ:**

