Конспект НОД по конструированию «Ракета»

Конспект открытого мероприятия по конструированию на тему «Ракета»

Образовательная область "Художественно - эстетическое развитие.

"Конструирование на тему: "Ракета" в средней группе.



**Цель:** закрепить знания детей о космосе, космонавтах, ракете.

**Задачи:**

**Образовательные:** учить детей правильно составлять ракету из заготовок, аккуратно их приклеивать; закрепить правила пользования кисточкой и клеем; активизировать словарный запас: космос, космонавт, ракета; закрепить названия геометрических фигур (круг, цилиндр, конус, счет в пределах пяти.

**Развивающие**: развитие речи, памяти, мышления, развивать мелкую моторику рук; творческое воображение.

**Воспитательные:** воспитание самостоятельности, творческой инициативы.

**Материалы для работы:**образец - ракета, втулка от туалетной бумаги, цветная бумага, ножницы, клей ПВА, кисть для клея, салфетка, клеенка, фотографии детей.

**Ход занятия:**

Воспитатель в колпачке звездочета. Дети стоят на ковре. Ребята, давайте дружно за руки возьмёмся,

И друг другу улыбнёмся, и к гостям мы повернемся и им улыбнемся. Предлагаю всем сесть и послушать мою историю.

Посмотрите, кого я встретила по дороге в детский сад. Это

Звездочка, которая упала с неба на землю и она грустит.

**Звездочка:**Я очень хочу домой!

В космосе так здорово!

Звезды и планеты

В черной невесомости

Медленно плывут!

В космосе так здорово

Острые ракеты

На огромной скорости

Мчатся там и тут!

Так чудесно в космосе

Так волшебно в космосе…

**Воспитатель:** Не огорчайся Звездочка, мы поможем тебе вернуться домой.

**Звездочка:** А как?

**Дети:** Если очень захотеть

можно в космос полететь

Чтоб отправиться в полет,

нужен нам не самолет.

К звездам улететь легко

Не в трамвае, не в метро,

Не в такси, не на мопеде,

А в космической ракете.

**Воспитатель:** Мы отправим тебя домой на ракете. А пока погости у нас немного, поиграй с нами в игру: «Что я знаю о космосе?» Посмотрите, настроение у звездочки улучшилось и она улыбается.

1) Какой день отмечают 12 апреля? (День космонавтики)

2) А какое сегодня число? (12 апреля)

3) Кто такой Юрий Гагарин? (космонавт)

4) Как называется место, с которого ракеты улетают в космос? (Космодром)

5) Как называется одежда космонавта? (Скафандр)

6) Как называется планета, на которой мы живем? (Земля)

7) Как движутся планеты в космосе? (Вокруг Солнца)

**Звездочка:**Спасибо, познавательная игра!

**Воспитатель:**Сегодня с ребятами мы собирались сконструировать красивую поделку к празднику, вот такую ракету, пожалуйста посмотри, как ребята будут ее мастерить.

**Звездочка:** С удовольствием!

**Воспитатель:** Давайте с вами вспомним, из каких деталей состоит ракета. Для этого необходимо выйти к доске, показать деталь ракеты, назвать ее и сказать на какую геометрическую фигуру похожа? корпус ракеты (цилиндр, иллюминатор (круг, носовая часть (конус, ускорители ракеты (конус). Кто желает? (дети по очереди выходят к доске).

А сейчас мы с вами немножко отдохнем и физкультминутку проведем.

**Физкультминутка.**

Раз, два, три —

Ввысь ракета летит.

Правое крыло вперед

Левое крыло вперед

Летим! Летим! Летим!

На носки поднимись

А потом руки вниз.

Как пушинки закружились

И на место опустились.

**Воспитатель:** Вы сегодня будете не просто мальчики и девочки, я с помощью своей волшебной палочки превращаю вас в конструкторов- испытателей. Каждый смастерит свою ракету и отправится на ней в космос.

А теперь за дело!

Разотрем ладошки смело!

Для скуки времени нет,

Смастерим мы сто ракет!

(гимнастика для пальчиков)

(дети делают поделку под музыку).

Работать будем дружно, слаженно и аккуратно, поэтому глазки смотрят на меня, ушки слушают меня.

Чтобы смастерить нашу ракету, возьмем цветной прямоугольник, перевернем его на белую сторону, расположим на столе, по отношению к себе вертикально. Возьмите втулку, от туалетной бумаги и покатайте ее по дорожке, отложите в сторону. Берем в правую руку кисточку, обмакиваем в клей и наносим на нашу заготовку, не заходя за черту. Кисточку на место. Берем втулку, укладываем на начало листа и двумя руками закатываем ее в основу. Берем салфетку и хорошенько разглаживаем. Взяли втулку в левую руку, в горизонтальное положение, кисточку в правую руку, обмакиваем в клей и хорошо промазываем края. Положили кисточку. Пальцами загибаем края во внутрь нашей втулки. Работают пальцы обеих рук. Корпус готов. Берем готовую заготовку носовой части, проклеиваем края и приклеиваем к корпусу. Следующая деталь – это ускорители ракеты. Сколько их всего(3) Намазываем клеем один бок и приклеиваем к корпусу. И последняя деталь – иллюминатор. Возьмите маленький квадрат, в котором нарисован круг, ножницы, вырезали круг. Ножницами работаем аккуратно. Вырезали, намазали клеем и приклеили. А теперь приклеивайте свою фотографию.

**Итог деятельности.**

**Воспитатель:** Дети, вы сегодня все большие молодцы. Ракеты получились замечательные. Может быть, кто-то из вас, когда вырастет, станет настоящим космонавтом и полетит высоко к звездам, к нашей звездочке.

Вопросы к детям и ответы детей.

Вам понравилось конструировать?

А что вам сегодня больше всего понравилось?

А что вам больше всего запомнилось?

Как вы думаете, профессия космонавта важная? Почему? Опасная? Почему? Интересная? Чем?

А что нужно для того, чтобы стать космонавтом? (Хорошо учиться, заниматься спортом, делать каждый день зарядку, быть сильным, выносливым, должно быть крепкое здоровье)

Молодцы!.

Мы трудились очень дружно –

Получилось то, что нужно:

Не машинка, не конфета,

Настоящая ракета!

Смастерим мы космос быстро,

И отправится в полёт

- Наш прекрасный звездолёт! /О. Жукова

**С /р игра «Полет в космос».**Звездочке нашей пора возвращаться домой. Ракеты готовы к полету. Прошу всех на стартовую площадку – на космодром. Поставили свои ракеты, надели воображаемые скафандры. Осталось дать команду. Посчитаем от 5 в обратном порядке – 5, 4, 3, 2, 1, Пуск. Мы в космосе, нам трудно идти, шевелить руками. И вот первый неопознанный объект. Рассмотреть его. А что в нем внутри? Как вы думаете? Ответы детей. Открыть, внутри конфеты. Это звездочка благодарит вас за оказанную помощь. Давайте скажем спасибо звездочке.

