

## **Итоговое занятие по математике в средней группе.**

### **Тема «Царица Математика»**

#### **Интеграция НОД с образовательными областями:**

- Познание
- Коммуникация
- Социализация
- Физкультурное

#### **Цель:**

Закрепить полученные знания.

#### **Задачи:**

##### **Образовательные:**

- формировать представление о частях суток: утро, день, вечер, ночь;
- упражнять в сравнение предметов контрастных размеров и цветов, соизмеряя их по длине, развивать глазомер;
- формировать у детей элементарные математические представления, совершенствовать навыки счета в пределах 5;
- закрепить знания о цифрах от 1 до 5, соотносить цифры с количеством предметов, совершенствовать счёт на слух;
- формировать представление о пространственных отношениях: по середине, справа, вверху, внизу;
- учить отвечать на вопросы, пользуясь понятиями: «сколько?», «какой по счету?», короткая – длинная, узкая – широкая;

##### **Развивающие:**

- развивать внимание, память, зрительное восприятие, логическое мышление; усидчивость,
- Развивать умение слушать взрослого и выполнять задания.

##### **Воспитательные:**

- Воспитывать социально-личностное развитие детей;
- воспитывать наблюдательность,
- Воспитывать добрые чувства.

##### **Оборудование и материалы:**

Раздаточный материал: числовые карточки от 1 до 5; геометрические фигуры.

Демонстрационный материал: мяч; три дорожки, черная тропинка – длинная, узкая, зеленая – короткая, широкая, красная – средняя; дом с окнами; картинки домашних животных; набор геометрических фигур; магнитные доски.

### **Методы и приемы:**

- Игровые
- Наглядные
- Словесные
- Вопросы к детям

### **Ход нод:**

#### **Вводная часть.**

*Воспитатель заводит детей в группу и предлагает взяться за руки и сделать круг:*

Доброе утро - солнцу и птицам.

Доброе утро - улыбчивым лицам!

Вместе с солнышком встаём,

Вместе с солнышком живём.

-Давайте пожелаем доброго утра нашим гостям и скажем " здравствуйте"

Ребята, сегодня утром к нам приходил почтальон и оставил конверт от Царицы всех наук – Математики. Она приглашает нас в свое царство. (*Воспитатель открывает конверт*) Царица Математика пишет вам о том, что хочет посмотреть, сколько знаний вы получили в средней группе, чему вы научились и что умеете. И если вы справитесь со всеми заданиями, в конце пути вас ждет награда.

#### **Основная часть.**

А чтобы попасть в царство математики начинаем считать

Раз, два, три, четыре, пять,—

Можно все пересчитать,

Сосчитать, измерить, взвесить…

Сколько в комнате углов,

Сколько ног у воробьев,

Сколько пальцев на ногах,

Сколько в садике скамеек,

Сколько в пятаке копеек!

*Подходят к трем дорожкам разного цвета и размера.*

Воспитатель: Посмотрите ребята, а вот тропинки которые ведут в царство Математики.

Какие разные тропинки. Посмотрите, чем они отличаются, черная тропинка какая?

Дети: Длинная, узкая.

Воспитатель: А зеленая?

Дети: Короткая, широкая.

Воспитатель: Тропинка красная какая?

Дети: Средняя.

Воспитатель: По какой тропинке мы пойдём, чтобы быстрее попасть в царство Царицы Математики?

Дети: По широкой, короткой.

Воспитатель: Ну вот, мы и пришли.

*На столе лежат карточки с заданиями.*

Воспитатель: А вот и задания, которые подготовила для нас Царица Математика, если мы справимся с заданиями - нас ждёт сюрприз. Ребята, вы готовы?

Дети: Да.

Задание 1.

**Дидактическая игра: «Скажи наоборот».**

Воспитатель: Ребята, сейчас мы будем выполнять первое задание.

Я буду задавать вопросы, а вы отвечать, отвечать нужно быстро и правильно.

*Воспитатель берет карточку со словами, называет их, а дети называют противоположные по значению*

Длинный - короткий.

Широкий - узкий.

Высокий - низкий.

Вверху - внизу.

Впереди - сзади.

Слева - справа.

Далеко - близко.

Большой - маленький.

Лёгкий – тяжёлый.

Воспитатель: Молодцы ребята, справились с заданием. Посмотрим, какое следующее испытание вам приготовила царица Математика.

### Задание 2.

**Игра с мячом «Вспомни».** Дети встают в круг, воспитатель кидает мяч, задавая вопрос. Ребенок отвечает на вопрос, мяч кидает воспитателю и т. д.

Скажите, какое сейчас время года (*весна*)

Вспомни и перечисли все весенние месяца (*март, апрель, май*)

Вспомни, какой сейчас месяц (*май*)

Вспомни, сколько времен года в году (*Ответы детей*).

Вспомни, после весны будет? (*лето*)

Вспомни, после лета будет? (*осень*).

Вспомни, после осени (*зима*).

Молодцы ребята, с этим заданием вы справились.

### Задание 3.

**Дидактическая игра: «Путаница».**

Воспитатель: Ребята, если я буду говорить предложения правильно, то вы хлопаете в ладошки, а если нет, то топайте.

Вечером родители вас забирают из детского сада.

Утром мы ложимся спать.

Ночью любим поиграть.

Ночью мы идем гулять.

Утром мы идем в детский сад.

Днем мы завтракаем.

Утром ужинаем.

А ночью мы обедаем.

**Задание 4:**

Для выполнения этого задания нам понадобятся рабочее место. И царица Математика их подготовила для вас. Садитесь за столы.

*На каждом столе лежит конверт, в нем лежат карточки с цифрами до 5 и геометрические фигуры.*

**Игра на внимание «Что изменилось».**

Ребята, я сделала домик из геометрических фигур (*на доске выкладывает домик*). А теперь посмотрите внимательно какие это геометрические фигуры и запомните. Закройте глаза, голову положите на ручки (*воспитатель меняет фигуры, квадратное окно на круглое. Так же меняются цвета: треугольник зеленый на треугольник синий и т. д.*). А теперь посмотрите внимательно, что изменилось?

*Ответы детей.*

Воспитатель: Молодцы ребята, а сейчас давайте немного разомнемся.

**Физкультминутка.**

Раз – подняться, потянуться,

Два - нагнуться, разогнуться,

Три - в ладоши три хлопка, головою три кивка.

На четыре - руки шире,

Пять – нам в путь пора опять

Ребята, посмотрим, какое следующее задание нам приготовила царица Математика.

**Задание 5.**

Ребята посмотрите, вот дом (*Воспитатель показывает на дом из геометрических фигур*).

Воспитатель: А кто живет в домике?

Дети: Животные.

Воспитатель: Назовите этих животных

Дети: Кошка, собака, корова, лошадь, коза.

Воспитатель: Это какие животные?

Дети: Домашние.

Воспитатель: Сколько окон в домике?

Дети: 5

Воспитатель: А сколько животных?

Дети: 5

Воспитатель: А как соотносятся эти цифры? Давайте сравним 5 и 5, это значит?

Дети: Поровну.

Воспитатель: Правильно, а теперь посмотрите на эту доску (*на магнитной доске прикреплены пять корзинок, на столе разные овощи*).

На кухне все для царицы хлопочут,

Кастриолями грохочут,

Готовят угощенье,

Пекут большой пирог.

Несут корзины овощей

Для салата и для щей.

Овощи в корзинах

Нужно сосчитать,

Цифрой их количество

Нужно указать.

*Дети считают корзинки, затем складывают овощи в корзины и прикрепляют цифры под силуэтными изображениями овощей на доске, а так же выкладывают у себя на столе.*

### Задание 6

#### **Игра «Ориентация в пространстве»**

Ребята, возьмите конверт с геометрическими фигурами. Положите треугольник вверху стола, прямоугольник вниз стола, овал слева, квадрат справа, круг на середину.

*Дети выполняют задание.*

#### **Заключительная часть.**

Молодцы ребята! Со всеми заданиями справились. Ой, посмотрите, какая красивая коробочка, а в ней письмо. Прежде, чем мы откроем коробку, скажите: вам понравилось

наше путешествие? А что вам понравилось больше? Какое задание было самым легким?  
Какое задание было самым тяжелым?

*Ответы детей.*

А теперь, давайте прочитаем письмо и посмотрим, что в коробочке.

«Дорогие ребята, вы сегодня хорошо занимались, я оценила ваши знания. Приходите ко мне за новыми на будущий год, буду вас ждать с нетерпением. За отличное выполнение заданий я подготовила вам небольшой сюрприз.

Царица Математика»

*Воспитатель вручает детям медали «За правильный ответ», конфеты.*

Используемая литература и интернет порталы:

1. Программа "От рождения до школы" под ред. Н.Е. Вераксы, Т.С. Комаровой, М.А. Васильевой
2. Г. Сычева: «Формирование элементарных математических представлений у дошкольников 4-5 лет. Конспекты 1-го года»
3. <https://deti-online.com/>
4. <https://www.maam.ru/>
5. <https://nsportal.ru/>
6. <https://ped-kopilka.ru/>