

МАДОУ №2 «Росинка»
г. Дубна Московской области

Конспект
непосредственно образовательной деятельности
по формированию элементарных математических
представлений
с детьми 2-3 лет

Тема: «Круг и квадрат»

подготовила
воспитатель высшей категории
Герасимова Ольга Николаевна

Конспект непосредственно образовательной деятельности по ФЭМП в младшей группе

на тему: «Круг и квадрат»

Задачи:

Образовательные: познакомить с новой геометрической фигурой – кругом и его свойствами, продолжать учить видеть геометрические фигуры в форме окружающих предметов. Закреплять умение сравнивать круг и квадрат путём наложения.

Развивающие: развивать внимание, логическое мышление наблюдательность; умение анализировать, сравнивать, выполнять действия по образцу воспитателя.

Воспитательные: воспитывать интерес к математическим действиям; воспитывать умение слушать воспитателя и друг друга.

Ход НОД

Воспитатель предлагает детям отгадать загадку:

Нет углов у меня
И похож на блюдце я,
На тарелку и на крышку,
На кольцо, на колесо.
Кто же я такой друзья? *(Круг)*

Воспитатель: Правильно, ребята, это круг.

Давайте пальчиком в воздухе нарисуем круг.

Ребята, какие предметы похожи на круг? *(Тарелка, обруч, колесо, часы).*

Воспитатель демонстрирует картинки с изображением предметов, похожих на круг.

У круга нет углов, поэтому его можно катить. У вас лежат свои «круги» - покатайте их. Почему они катятся? *(Круглые – дети обводят пальцем по контуру).*

Пальчиковая игра «Строим дом»

Тук да тук, тук да тук - раздаётся всюду стук *(стучим кулачком о кулачок)*

Строим дом, дом большой *(показываем крышу дома ладонями над головой)*

И с крылечком и трубой, *(складываем ладошки вместе)*

Из трубы идет дымок, *(движениями губ показываем дым)*

На двери висит замок, *(руки в замок)*

Кто его открыть бы мог?

Постучали, покрутили, потянули, и открыли.

(соответственно словам выполняем движения руками)

Отворяем ворота, Проходите все сюда.

(разводим ладони рук в стороны)

Воспитатель: Ребята, посмотрите, кто пришел к нам в гости?

- Медвежонок.

- Посмотрите, медвежонок принес корзинку, в которой лежат геометрические фигуры. Медвежонок хочет проверить, насколько хорошо вы запомнили их.

Воспитатель достаёт из корзинки круг.

- Ребята, как называется эта фигура?

- Это круг.

- Ребята, какого цвета круг?

- Красного.

- У круга есть углы?

- Нет. Он круглый.

- Что умеет делать круг?

- Он катится.

Воспитатель показывает как катится круг. И предлагает покатать детям круги, которые лежат у них на столах.

Воспитатель достаёт следующую фигуру из корзинки.

- Ребята, а как называется эта фигура?

- Квадрат

- Какого цвета квадрат?

- Синего.

Воспитатель, используя прием наложения круга на квадрат, обращает внимание детей на то, что у квадрата есть уголки.

- Ребята, что есть у квадрата?

- Уголки.

- Квадрат катится?

Воспитатель демонстрирует детям, что квадрат не катится.

- Нет.

- Как вы думаете, что ему мешает?

- Уголки.

Воспитатель предлагает детям сделать так же. Используя приём наложения круга на квадрат.

Физкультминутка.

- Мы едем, едем, едем *(имитация руля)*

В далекие края.

Хорошие соседи, веселые друзья. *(руки разводятся в стороны)*

Нам весело живется, *(хлопают в ладоши)*

Мы песенку поем.

А в песенке поется,

О том, как мы живем.

Тра-та-та, тра-та-та *(руками стучат по коленям)*

Мы возьмем с собой кота, *(сгибают пальчики)*

Чижика, собаку, Петьку-забияку
Обезьяну, попугая-
Вот! Компания какая! (*«фонарики» руками»*)

Игра «Найди такую же фигуру»

Воспитатель:

- Ребята, перед вами лежат геометрические фигуры: круги красного и синего цвета, квадраты синего и красного цвета. Сейчас какую фигуру я буду поднимать, вы тоже должны такую же найти у себя на столе, поднять ее и назвать.

Зрительная гимнастика:

«Мы с фигурами играли, наши глазоньки устали

Раз, два, три, четыре, пять будем глазками моргать. (*моргают*)

Пусть немного отдохнут (*закрывают глаза*)

И опять моргать начнут. (*открываю глаза и моргают*)

Подведение итогов:

Ребята, вы были сегодня очень внимательными и дружными. А вам понравилось игра с медвежонком?

- Да.

- Медвежонок говорит вам «До свидания», к нам он придет еще в гости.

Дети прощаются с медвежонком, говорят ему «До свидания».