Конспект образовательной деятельности по ФЭМП для подготовительной группы «Математическое путешествие»

<u>Интеграция образовательных областей</u>: «Познавательное развитие»,

«Речевое развитие», «Социально-коммуникативное развитие»,

«Художественно-эстетическое развитие», «Физическое развитие»

<u>Цель</u>: закрепить знания детей по формированию элементарных математических представлений.

## Образовательные:

Закреплять умение пользоваться количественным и порядковым счётом; закреплять знания о составе числа в пределах; закреплять знания о геометрических фигурах;

закреплять знания о последовательности дней недели, времён года, месяцев года.

Формировать умения выделять условие и вопрос задачи, упражнять в решении задач путём сложения и вычитания однозначных чисел;

### Развивающие:

Развивать смекалку, зрительную память, воображение.

## Воспитательные:

Воспитывать интерес к математике, дружеские взаимоотношения с детьми.

<u>Словесная работа</u>: беседа, ситуационный разговор, рассказы детей, чтение педагогом стихотворений и других произведений;

<u>Материал и оборудование</u>: сюжетные картинки, предметы и материалы по теме; название остановок, мяч, картинки к задачам, картинка Карлсона, раскраски.

<u>Предварительная работа</u>: решение простых арифметических задач, решение логических задач.

#### Методы и приемы по структуре деятельности:

## 1. Организационный момент.

- приход Карлсона
- -поездка на автобусе в страну «Занимантика»

## 2. Основная часть

- -остановка «Разминочка»
- -остановка «Цветочная поляна»
- -остановка «Живая неделя»

#### 3.Динамическая пауза

- -остановка «Физкульминутка»
- -остановка «Задачки»
- -остановка «Графический диктант»

#### 4. Заключительная часть

- -подведение итогов
- -раздача подарков- раскрасок.

Ход образовательной деятельности:

# І этап. Организационный момент.

<u>Воспитатель</u>: - Ребята, к нам сегодня пришли гости, поэтому я предлагаю вам постараться быть внимательными и хорошо отвечать на вопросы.

Дети, математика - очень важная и нужная наука.

Послушайте стихотворение:

Математика важна.

Математика нужна,

Математика- наука,

Мыслить учит она нас.

<u>Воспитатель</u>: - Сегодня к нам в гости пришёл Карлсон (воспитатель показывает на игрушку Карлсона). Он хочет вместе с нами отправиться в удивительный мир математики в страну «Занимантику». Это страна, в которой дети повторяют и закрепляют все знания, которые они прошли. Эта страна находится очень далеко, а на чём мы с вами туда отправимся, вы узнаете, отгадав загадку: Длинный, длинный Огурец

Из конца бежит в конец.

В нём полно скамеечек

Для пассажиров – семечек...(автобус)

<u>Воспитатель</u>: - Вот наш автобус, на котором мы и поедем. Так как эта страна находится очень далеко, мы будем останавливаться на остановках, где нужно будет правильно выполнять задания. Ребята! Прежде чем начнем наше путешествие, нам нужно повторить правила поведения:

- -Ты, сиди спокойно и веди себя... (достойно)
- Стул это не кровать и на нём нельзя... (лежать)
- Ответить хочешь не шуми, а только руку (подними)
- Ну что приготовились? Поехали! (включается звук движения автобуса)

## II этап. Основная часть.

<u>Воспитатель</u>: - Ребята, мы приехали на первую остановку. И называется она «Разминочка». (воспитатель показывает детям плакат с названием остановки, к которому прикреплен конверт).

<u>Воспитатель</u>: - Смотрите, на вывеске остановки висит конверт. Давайте-ка прочтем, что там! (воспитатель читает):

Уважаемые воспитанники! Чтобы попасть на вторую остановку, вам надо выполнить следующие задания:

- 1. Вспомнить порядковый счёт от 1 до 10.
- -Воспитатель: -Ребята, давайте вспомним порядковый счет от 1 до 10 и покажем Карлсону, что мы знаем! (по аналогии выполняются все задания на этой остановке).
- 2. Вспомнить порядковый счёт от 10 до 1.
- 3. Посчитайте от 2 до 8, от 4 до 8, от 5 до 9.
- 4. Посчитайте от 10 до 5, от 7 до 3, от 6 до 2
- 5. Назовите соседей числа 3, 5, 7, 9.
- 6. Угадайте число, живущее между числами 5 и 7, 4 и 6, 9 и 7, 5 и 3.
- 7. Какое число больше 3 или 4, 7 или 8, 5 или 9.
- 8. Какое число меньше 1 или 3, 10 или 6, 5 или 8.
- 9. Назовите предыдущее число чисел 3, 6, 8.
- 10. Назовите последующее число чисел 2, 5, 9.

<u>Воспитатель</u>: - Молодцы! Справились с первым заданием. Теперь можем поехать дальше (*звучит музыка*).

<u>Воспитатель</u>: - Смотрите, мы приехали на вторую остановку! А называется она... (воспитатель достает плакат с названием остановки. На нем также висит

конверт с заданием)

Воспитатель: «Цветочная поляна» Какая по счету у нас остановка?

Дети: - Вторая.

(Воспитатель читает задания в конверте).

1 задание.

<u>Воспитатель</u>: - Ребята, смотрите, в конверте находится картинка (с изображением бабочек и цветов) и вопросы к ней. Давайте ответим на них.

- -Сколько бабочек?
- Сколько пветов?
- Кого больше?
- Кого меньше?
- На сколько?
- Что нужно сделать, чтобы стало поровну?

<u>Воспитатель</u>: - Все задания на этой остановке выполнены, молодцы! Поехали дальше *(музыка)*.

<u>Воспитатель</u>: - Ребята, мы приехали на новую остановку. Какая она посчету? <u>Дети</u>: - Третья.

<u>Воспитатель</u>: Все верно. И называется она *«Живая неделя»*. На ней нам с вами надо встать и собраться в круг на ковре. Я буду бросать мяч и задавать вопрос каждому по кругу, кто поймает мяч-тот отвечает на вопрос.

«Не зевай, быстро на вопросы отвечай» (бросаю мяч)

- 1. Какой сегодня день недели? (среда)
- 2. Сколько всего дней в неделе? (семь)
- 3. Какой день идёт после четверга? (пятница)
- 4. Какой день идёт перед вторником? (понедельник)
- 5. Как называется пятый день недели? (пятница)
- 6. Про какие дни недели мы говорим «рабочие дни?»
- 7. Как называются выходные дни недели?

Воспитатель: - Молодцы! Поехали дальше (музыка).

## III этап. Динамическая пауза.

<u>Воспитатель</u>: - Вот мы и прибыли на четвертую остановку под названием *«Физкультминутка»*. Давайте покажем Карлсону, как мы отдыхаем.

Солнце вышло из-за тучки,

Мы протянем к солнцу ручки. (Потягивания — руки вверх.)

Руки в стороны потом

Мы по шире разведём. (Потягивания — руки в стороны.)

Мы закончили разминку.

Отдохнули ножки, спинки.

<u>Воспитатель</u>: - Немножко отдохнули. Продолжаем наше путешествие *(музыка)*. Дети садятся за столы.

<u>Воспитатель</u>: - Это наша пятая остановка под названием *«Задачки»*. Мы с вами научились составлять и решать задачи. Что должно быть обязательно в залаче?

Дети: - Условие задачи и вопрос.

Воспитатель: - Сейчас внимательно послушай задачу:

У Маши было 5 груш, 1 грушу она съела. Сколько груш осталось у Маши? Воспитатель выставляет на доску изображение груш и предлагает заменить их цифрой. (5). Затем говорит, что Маша сложила яблоки в корзину. (Педагог убирает изображение яблок)

<u>Воспитатель</u>: - Маша захотела есть и съела одну грушу. (Воспитатель показывает детям картинку с одной грушей). Какой цифрой обозначим, сколько груш Маша съела? (1).

#### Воспитатель делает на доске запись: 5 1

Воспитатель: - Что такое 5? (сколько груш было изначально у Маши). Что обозначает 1? (сколько груш Маша съела). Каким действием обозначим, что Маша съела груши? (вычитанием). Почему? (Потому что их станет меньше). Как найдем, сколько груш осталось у Маши? (Чтобы вычесть из числа единицу, надо назвать предшествующее ему число).

- Где здесь условия задачи?
- А какой вопрос в задаче?
- А теперь решите эту задачу. Какой ответ у этой задачи? (5)

Воспитатель: - Молодцы! Справились с задачей! Отправляемся дальше (музыка)

<u>Воспитатель</u>: - Мы приехали на остановку *«Графический диктант»*. Какая она по счету?

Дети: - Шестая

<u>Воспитатель</u>: Дети, у вас в тетрадочке у каждого стоит красная точка. От этой точки мы будем работать дальше.

- 1) Зклетки вправо 2) 4 клетка вниз 3) 2 клетки вправо 4) 4 клетки вверх 5) 3 клетки вправо
- 6) 2 клетки вверх 7) 1 клетка влево 8) 1 клетка вверх 9) 1 клетка влево 10) 1 клетка вверх
- 11) 1 клетка влево 12) 1 клетка вверх 13) 2 клетки влево 14) 1 клетки вниз 15) 1 клетка вправо 16) 1 клетка вниз 17) 1 клетка вправо 18) 1 клетка вниз 19) 1 клетка вправо 20) 2 клетки вниз
- Кто у нас с вами получился? (картинка дерева).

Дети: - Дерево.

Воспитатель: - Молодцы! У всех получилось!

IV этап. Заключительная часть. Подведение итогов.

<u>Воспитатель</u>: - И последняя наша остановка «Подарки». С каким героем мы сегодня путешествовали?

Дети: - С Карлсоном.

<u>Воспитатель</u>: - На каких остановках останавливались? Что вам больше всего понравилось? Что запомнилось? Ну а теперь, ребятки, самое интересное. Страна *«Занимантика»* приготовила для вас призы за ваши знания, которые вы показали. Вот вам раскраски с Карлсоном, дома вы их сможете красиво раскрасить (раскраски). Молодцы! Я вами очень довольна. Пора нам с вами возвращаться в наш любимый детский сад (музыка).