**Тема занятия: "Путешествие в страну цифр: играем с математикой"**

Занятие способствует эффективному знакомству детей с основами математики через интерактивные инновационные технологии. Использование интерактивной доски и образовательных приложений делает процесс обучения увлекательным и эффективным, позволяет детям более глубоко усваивать материал и развивать навыки счета, распознавания чисел и решения простых задач.

**Цель занятия:** Познакомить детей подготовительной к школе группы с основами математики через интерактивные инновационные технологии, развить навыки счета, распознавания чисел и решения простых задач.

**Возраст:** Дети 6-7 лет (подготовительная к школе группа).

**Продолжительность:** 30-40 минут.

**Оборудование:** Интерактивная доска (или проектор и экран), компьютер с доступом к образовательным приложениям или сайтам, фломастеры или карточки с числами, магнитные цифры (при наличии), игровые элементы (кубики, игровые фигурки и т.д.).

**Ход занятия:**

**Шаг 1: Введение (5 минут)**

1. Приветствие детей и создание позитивной обстановки.
2. Объяснение цели занятия: сегодня мы отправимся в волшебное путешествие в страну цифр и научимся играть с математикой.

**Шаг 2: Интерактивное знакомство с цифрами (10 минут)**

1. Запуск образовательного приложения или сайта на интерактивной доске или проекторе, посвященного изучению цифр.
2. Предложение детям познакомиться с цифрами от 1 до 10. Каждая цифра представлена визуально и с аудио-сопровождением.
3. Задания на обозначение цифр: дети поднимают руки и называют цифру, которую видят на экране, или выбирают правильную цифру из нескольких предложенных вариантов.

**Шаг 3: Игровые активности (15 минут)**

1. Игра "Магические кубики": дети бросают кубики с изображением цифр и считают количество точек на выпавших гранях. Затем они суммируют числа и переносят их на интерактивную доску или нарисованные на доске числа.
2. Игра "Путешествие по числам": на интерактивной доске рисуется цифровой путь от 1 до 10. Дети передвигают игровые фигурки по этому пути, называя числа по порядку.
3. Игра "Цифровая ловушка": дети образуют круг, держа карточки с числами. Ведущий произносит число, и ребенок с этим числом должен быстро прыгнуть в центр круга.

**Шаг 4: Заключение (5 минут)**

1. Подведение итогов занятия: обсуждение того, что дети узнали и научились делать в ходе путешествия по стране цифр.
2. Поздравления и поощрения детей за активное участие и успешное выполнение заданий.
3. Закрепление полученных знаний через игровые повторения.