

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования
«Детская школа искусств села Архипо-Осиповка»
муниципального образования город-курорт Геленджик

Методическая разработка
конспекта открытого урока
по дополнительной общеразвивающей общеобразовательной программе
раннего эстетического развития «Подготовка к обучению в школе»

по предмету «Математические ступеньки»

возраст (5-6 лет)

Тема: «Числа и цифры от 1 до 7. Состав числа 7»

Преподаватель: Григорьева Елена Леонидовна

2020г.

Программные задачи

Количество и счет: решение задач на сложение и вычитание , порядковый счет.

Геометрические фигуры: работа со счетными палочками.

Цели

Учить:

- Отгадывать математические загадки, записывать решение с помощью цифр и математических знаков, читать запись;

Решать логическую задачу на анализ и синтез;

-выкладывать из счетных палочек геометрические фигуры, символизирующие изображения предметов (дом, елку, лодку);

-понимать учебную задачу и выполнять ее самостоятельно.

Упражнять в количественном и порядковом счете, отвечать на вопросы: сколько? На котором по счету месте?

Формировать навыки самоконтроля и самооценку.

1.Игра «отгадай загадку» (лист 22, рис1,2)

Загадайте детям загадку С. Волкова:

Шесть веселых поросят

У корытца в ряд стоят!

Тут один улегся спать-

Поросят осталось (пять)

Даю задание записать решение загадки, прочитайте запись: $6-1=5$ (шесть минус один равняется пяти).

Загадываю следующую загадку:

Шесть щенят

Плюс мама-лайка.

Сколько будет?

Посчитай-ка?

Даю задание записать решение загадки, прочитайте запись: $6+1=7$

(шесть плюс один равняется семи).

2. Физкульт минутка с пальчиками

Мы писали, мы считали,
А теперь мы дружно встали,
Ножками потопали,
Ручками похлопали,
Затем пальчики сожмем;
Сядем и считать начнем.
Мы писали, мы считали.
А теперь мы отдохнем-
Сядем считать начнем.

3. Игра «Считай, раскрашивай» (лист 22, рис.3)

Задания и вопросы

- Напиши в квадрате, сколько карандашей. (10)
- Какое число написали? (10.)
- Почему? (Потому что на рисунке 10 карандашей.)
- Раскрасьте третий по счету карандаш синим цветом, пятый – зеленым, седьмой – желтым, девятый красным.
- На котором по счету месте желтый карандаш? (На седьмом.) Зеленый (На пятом.)

4. Задания со счетными палочками.

Задания и вопросы

- Выложите из счетных палочек треугольник, квадрат, прямоугольник.
- Из скольких палочек получился треугольник?
- Прямоугольник? (Из шести)

Выложите из пяти счетных палочек два треугольника.

Выложите из семи палочек два квадрата.

5.Игра «Закрась правильно»

Задание и вопросы

Раскрасьте справа геометрические фигуры, из которых составлен зайка.

Сколько фигур раскрасили? (Восемь)

Сколько раскрасили треугольников ? (шесть)

Сколько раскрасили квадратов ? (Один)

Сколько раскрасили четырехугольников ? (один)

Самоконтроль и самооценка выполненной работы