Филиал МБДОУ – детского сада «Детство» детский сад № 495

Конспект НОД по ФЭМП

Тема: «Загадочная цифра 7. Состав числа 7».

Воспитатель старшей группы / 2

Е. А. Стерехова

**Цель:**

* познакомить детей с составом числа 7 из двух меньших;
* формировать навыки вычислительной деятельности;
* прививать интерес к решению занимательных задач с математическим смыслом.

**Ход занятия**

**Воспитатель:** Здравствуйте ребята. Ответе мне на пару вопросов.

* Назовите седьмой месяц года? (Июль)
* Месяц июль — это месяц какого времени года? (Лето)
* Сколько дней в недели? (7)
* Назовите седьмой день недели? (Воскресенье)

**Воспитатель:** Молодцы. Как вы думаете о какой цифре мы будем с вами говорить? (О цифре семь). Правильно.

**Воспитатель:** Давайте с вами посмотрим на число 7. Как вы думаете на что похожа это цифра? (коса, кочерга). Правильно.

**Воспитатель:** Назовите мне те сказки в названии которых присутствует число 7? (Сказка о мёртвой царевне и семи богатырях, Волк и семеро козлят, Белоснежка и семь гномов)

**Воспитатель:** Молодцы, как много сказок вы назвали.

**Воспитатель:** Из каких чисел можно составить число 7?

1+6

2+5

3+4 =7

4+3

5+2

6+1

**Воспитатель:** А теперь давайте с вами немножко отдохнём.

**Посчитаем.**

Раз, два, три, четыре, пять.

Можно все пересчитать.        *Ходьба с выставлением указательного пальца вперед.*

Сколько в комнате углов?    *Показать на углы с поворотами туловища.*

Сколько ног у воробьев?          *Приподнимать поочередно ноги.*

Сколько пальцев на руках?  *Раскрыть пальцы рук.*

Сколько пальцев на ногах?     *Присесть, коснуться носков ног.*

Сколько в садике скамеек?     *Полуприседания.*

Сколько в пятачке копеек?      *Попрыгать легко или приподнимать пятки.*

*Давайте посмотрим видеоролик о цифре 7:*

<https://youtu.be/5QvrFge30KA>

**Воспитатель:** Какие вы молодцы. А теперь давайте поразгадываем с вами задачи.

1. На столе лежали орехи. Два мышонка стоят и думают:"Если мы возьмём по 3 ореха, то 1 останется лишним, а если по 4- одного не хватает. Сколько было орехов? (Было 7 орехов)
2. Сколько цветов в радуге? (7) Назовите их? (Красных, оранжевый, жёлтый, зелёный, голубой, синий, фиолетов)
3. В одном доме жили: поросёнок, медвежонок, тигрёнок, слонёнок, лисёнок, кенгурёнок и бельчонок. Слонёнок, как самый тяжёлый, жил на 1-ом этаже, а бельчонок, как самый лёгкий, на последним. Под бельчонком жил лисёнок, а под ним кенгурёнок. Над слонёнком жил поросёнок, а над ним поросёнком, жил медвежонок.

* Сколько жильцов в доме? (7)
* Сколько этажей в доме? (7)
* На каком этаже живёт каждый житель? ( 1 этаж- Слонёнок, 2 этаж- Поросёнок, 3 этаж- Медвежонок, 4 этаж- Тигрёнок, 5 этаж- Кенгурёнок, 6 этаж- Лисёнок, 7 этаж- Бельчонок)

4. Кто живёт по середине? (Тигрёнок)

**Рефлексия:**

Какую цифру мы сегодня проходили? (цифру 7)

Какое задание вам понравилось больше всего?

Какое задание вызвало затруднение?

