

Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение:  
детский сад № 16 комбинированного вида

**Конспект интегрированного занятия  
непосредственно образовательной деятельности  
ОО «Познавательное развитие»**

**«Путешествие в страну математики»**  
(старшая группа)



Составитель: воспитатель  
Демидова С.Г.

г. Кимовск

## **I. Программное содержание:**

### Обучающие задачи:

- Упражнять в счёте в пределах 10 в прямом и обратном порядке
- Закрепить знания о составе чисел в пределах 10 из двух меньших чисел.
- Закрепить знания о последовательности дней недели, времён года
- Закрепить умение сравнивать 2 рядом стоящих числа, используя знаки больше, меньше, равно.
- Закрепить умение ориентироваться на плоскости и понимать пространственную терминологию (вверху-внизу, над-под, слева-справа, в центре, по краям, в середине, в углу, между, рядом и т.д.).
- Закрепить представления детей о геометрических фигурах: умения различать геометрические фигуры, умения сравнивать их по свойствам (по цвету, форме и величине).

### Развивающие задачи:

- Создать условия для развития логического мышления, сообразительности, внимания.
- Способствовать формированию мыслительных операций, развитию речи, умению аргументировать свои высказывания.

### Воспитательные задачи:

- Воспитывать самостоятельность, умение понимать учебную задачу и выполнять её самостоятельно.
- Воспитывать интерес к математическим занятиям.

### Методические приёмы:

Игровой (*использование сюрпризных моментов*).

Наглядный (*использование иллюстрации*).

Словесный (*напоминание, указание, вопросы, индивидуальные ответы детей*).

Поощрение, анализ занятия.

Оборудование: магнитная доска, цифры, знаки.

Демонстрационный материал: «письмо», замок с геометрическими фигурами, настольная игра.

Раздаточный материал: набор цифр на каждого ребенка, карточки с заданиями на сравнение чисел, карандаши, картинка – фон.

Материал: плакат «Математическое королевство», замок с геометрическими фигурами, подведение итогов, коробок с поощрениями.

## **Ход НОД:**

### **Организационный момент.**

Ребята, я очень рада вас видеть и наших гостей.

Встаньте пожалуйста в круг.

Собрались все дети в круг,

Я твой друг и ты мой друг.

Крепко за руки возьмемся

И друг другу улыбнемся

Ребята, я очень рада видеть вас. Возьмитесь за ручки, подарите друг другу улыбку. А теперь посмотрите на наших гостей, подарите улыбку им.

Отлично!

Ребята, сегодня утром на столе я нашла письмо, которое адресовано детям старшей группы детского сада № 16. Давайте откроем его и посмотрим, что внутри. Ой, тут письмо. Интересно, от кого оно? Давайте прочитаем его, и нам все станет ясно.

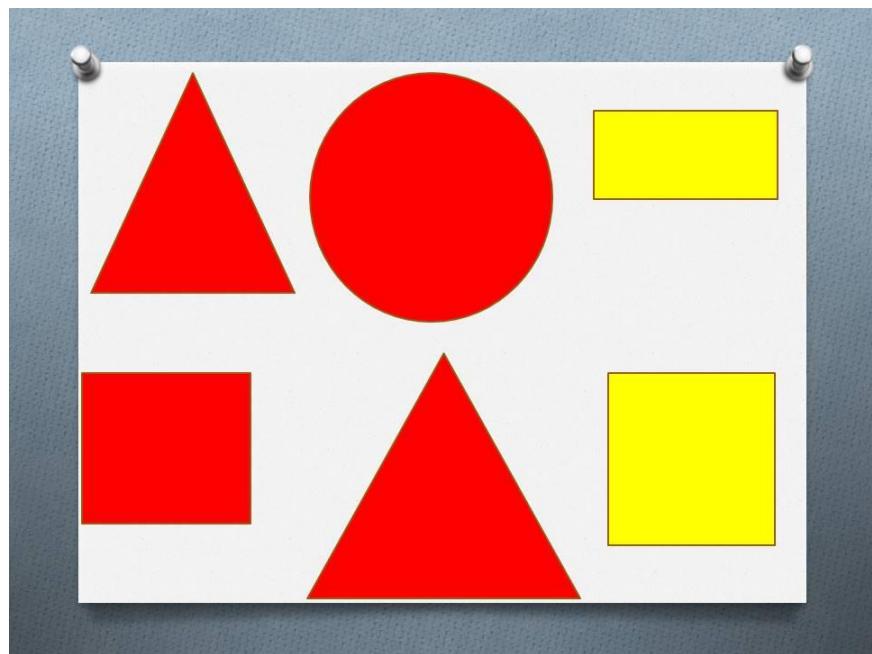
*«Дорогие ребята, в нашем математическом королевстве случилась беда. Злая колдунья заколдовала всех жителей королевства – все числа перепутались в словом ряду, а геометрические фигуры забыли свои имена. Я целый год наблюдала за тем, как вы интересно играли на занятиях по математике, только вы можете снять колдовские чары, выполнив все задания. Королева Математики».*

Ребята, мы поможем жителям математического королевства? (Да)

А вы точно справитесь с заданиями? (Да)

Тогда мы с вами отправимся в математическую страну.

Ой, ребята, злая колдунья повесила огромный замок на воротах королевства.



Чтобы его открыть, нам нужно разгадать один секрет – догадаться какая из фигур лишняя.

Ребята, какие геометрические фигуры вы видите на замке?

Есть ли здесь одинаковые фигуры?

Сравните их, и скажите, чем они похожи, что есть общее?

*(сравнение по форме, цвету, величине)*

Чем фигуры отличаются? Как вы считаете, какая фигура лишняя? (круг – не имеет углов).

Молодцы, замок открыт, мы можем зайти в математическое королевство.

А нас ждет первое задание.

Воспитатель:

**Первое задание** королевы **Математики**.

Игра «Ответьте правильно»

- 1. Сколько частей суток вы знаете? (частей суток – четыре)**
- 2. Назовите их (утро, день, вечер, ночь)**
- 3.Как называется время суток, когда вы ложитесь спать?(день, ночь)**
- 4.Как называется время суток, когда вы делаете зарядку?**
- 5. В какое время суток вас забирают из детского сада?**
- 6. Сколько времени года вы знаете? (времени года – четыре)**
- 7. Назовите их (осень, зима, весна, лето)**
- 8. Какое сейчас время года? (Весна)**
- 9. Назовите весенние месяцы (март апрель, май)**
- 10. Назовите сколько дней в неделе?**
- 11. Назовите дни недели (понедельник, вторник.....)**

**12. Какой сегодня день недели (.....)**

**13. Какой день недели будет завтра?**

**14. Какой день будет после субботы?**

Молодцы, ребята справились с первым заданием.

А нас уже ждет второе задание.

*Воспитатель подходит к доске, и обращает внимание детей на доску, где в беспорядочном положении находятся карточки с цифрами.*

### **Второе задание**

– Ребята, злая колдунья заколдовала все числа, они забыли свои места и перепутались. Помогите каждому числу встать на своё место. Расставьте их по порядку от меньшего к большему (каждый ребенок индивидуально выкладывает числовой ряд при помощи бумажных цифр от 1 до 10).

**Дидактическая игра «Построй цифры»**

....., посчитай числа по порядку, так, как ты их расставил.

..... попробуй посчитать по-другому - обратный счёт от 10 до 1.

Ребята, давайте проверим,

**какое число вы поставили между числами 3 и 5.**

**какое число вы поставили между числами 7 и 9**

**какое число вы поставили между числами 1 и 3**

**какое число вы поставили между числами 4 и 6;**

**Назовите соседей числа 6, 2, 4, 9;**

**Назови число, которое больше числа 3 на 1.**

**Назови число, которое больше числа 5 на 1.**

**Назови число, которое больше числа 7 на 1.**

Молодцы, вы отлично справились со 2-ым заданием. Теперь каждое число заняло нужное место в числовом ряду.

### **Третье задание:**

Математические знаки просят помощи. Они забыли зачем они нужны?

Помогите, что показывают эти знаки?

Как они называются? (*нужны, чтобы сравнивать числа, а называются знаки - большие, меньше, равно*)

У вас на столах карточки, вам нужно сравнить числа и поставить в клеточках нужные знаки.

4    5	9    9	5    6
3    2	6    7	1    2

Отлично математические знаки вспомнили своё предназначение - сравнивать и показывать какое число больше, какое меньше и сообщать о равенстве. Они заняли свои места и тоже благодарят вас за помощь.

#### **Четвёртое задание:**

А сейчас, ребята, давайте немного отдохнем.

Вставайте из-за столов и выходите ко мне.

Нас ждёт физминутка!!!

Быстро встаньте, улыбнитесь,

Выше, выше потянитесь

Ну-ка, плечи распрямите,

Поднимите, опустите,

Влево, вправо повернитесь

Пола ручками коснитесь

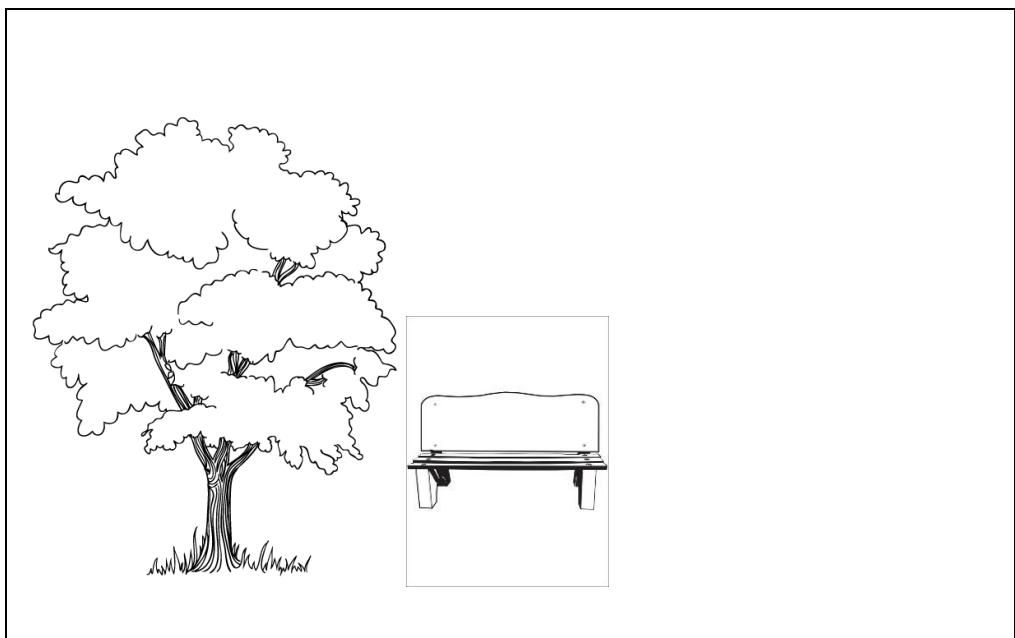
Сели-встали, сели – встали

И на месте поскакали.

#### **Пятое задание:**

Королева математики очень любит рисовать. И ее замок внутри был украшен картинами, но злая колдунья их украла, и в замке стало грустно и не уютно. Давайте поможем королеве и подарим ей картины. Но рисовать мы будем не обычным способом.

И так, вы художники, а я ваш помощник. Сейчас мы будем создавать картину. Я вам буду называть место и изображение, которое вы должны изобразить на этом месте. (*Раздается на каждого ребенка картинка-фон*)



Под лавкой нарисуйте три цветочка,  
между деревом и лавкой один гриб,  
в верхнем правом углу солнышко, слева над деревом изобразите две бабочки.  
Молодцы, справились с заданием.

#### Шестое задание:

Ребята, давайте поиграем. Эта игра - испытание «*Верно-неверно*» поможет исправить ошибки, которые злая колдунья специально кое-где оставила.

Если вы услышите то, что считаете правильным, хлопайте в ладоши, если же то, что не правильно – покачайтесь головой

- утром солнышко встает;
- по утрам нужно делать зарядку;
- нельзя умываться по утрам;
- днем ярко светит луна;
- утром дети идут в детский сад;
- ночью люди обедают;
- вечером вся семья собирается дома;
- в неделе 7 дней;
- За понедельником следует среда;
- после субботы идет воскресение;
- перед пятницей стоит четверг;
- всего 5 времен года;
- весна наступает после лета.

Молодцы, это задание у вас тоже не вызвало затруднений.

Ребята, вы выполнили все задания, навели порядок в математическом королевстве, а злую колдунью превратили в добрую волшебницу. Королева вам очень благодарна за помощь.

Ребята, а вам понравилось наше занятие?

Что вам было особенно легко, что показалось трудным?

Сегодня все дети работали хорошо, но особенно активны были...

А королева математики в благодарность вам за помощь оставила вот этот сюрпризный коробок. Заглянем в него?

Посмотрите, это МЕДАЛИ!!!