



муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение  
детский сад № 66 «Непоседы» Управления образования  
Администрации Мытищинского муниципального района

### ВЗАИМОПОСЕЩЕНИЕ

## **КОНСПЕКТ ОРГАНИЗОВАННОЙ ДЕТЕЛЬНОСТИ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОБЛАСТИ «ПОЗНАНИЕ. ФЭМП» «Под грибом»**

Подготовила и провела  
воспитатель  
детского сада № 66 «Непоседы»  
Грачёва Наталья Александровна

15 февраля 2014 года  
г. Мытищи

# **КОНСПЕКТ ОРГАНИЗОВАННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО МАТЕМАТИКЕ в старшей группе №11 « ПОД ГРИБОМ»**

## **Цель:**

Обобщение элементарных математических представлений у детей старшего возраста.

## **Обучающие:**

- Закреплять знание цифр;
- Учить называть следующее и предыдущее число
- Упражнять детей ориентироваться на плоскости;
- Закреплять умение детей уравнивать кол – во предметов путем прибавления или отнимания предметов;
- Закреплять умение соотносить кол – во предметов с цифрой;
  - Продолжать детей учить изменять один или несколько признаков геометрических фигур;
  - Упражнять в соотнесении предметов по форме с геометрическими фигурами;
  - Закреплять умение устанавливать соотношения между предметами по высоте, раскладывать их в порядке возрастания;

## **Развивающие:**

- Развивать логическое мышление , зрительную память, внимание
- Способствовать формированию мыслительных операций, развитию речи, умению аргументировать свои высказывания

## **Воспитательные:**

- Воспитывать интерес к математическим занятиям
- Воспитывать чувство взаимовыручки.

## **Предварительная работа с детьми:**

Отгадывание загадок, решение логических задач, индивидуальные занятия, чтение сказки.

## **Предварительная работа воспитателя:**

- Подготовить демонстрационный и раздаточный материал
- Подготовить задания

## **Словарная работа:**

Путешествие, боровик, муравейник, логическая цепочка  
Поощрение, анализ детей

## **Оборудование:** цифры, геометрические фигуры, коврограф, магнитная доска, магнитофон

## **Демонстрационный материал:**

Задания, персонажи сказки, мяч, музыкальное сопровождение  
Картинки

## **Раздаточный материал:**

Карточки с цифрами, геометрические фигуры, грибы, лист

### **Структура занятия:**

Игра на ориентировку в пространстве  
Загадки  
Задание №1(Какой цифры не стало)  
Задание №2(Ориентировка на листе бумаги)  
Задание №3(Измени признак)  
Физкультминутка «Найди свой домик»  
Задание №4 (Игра « Скажи наоборот»)  
Задание №5 (уравнивание предметов)  
Задание №6 (сериационный ряд)  
**Итог**

### **Ход занятия:**

Дети вместе с воспитателем входят в группу.

Воспитатель: Ребята, сегодня у нас присутствуют гости, давайте поздороваемся с гостями.

Дети: Здравствуйте

Воспитатель: Молодцы ребята. А сейчас мы с вами немного разомнёмся.  
(Проводится игра на ориентировку в пространстве)

В круг широкий, вижу я,  
Встали все мои друзья.  
Мы сейчас пойдем направо  
А теперь пойдем налево,  
В центре круга соберемся  
И на место все вернемся  
Улыбнемся, подмигнем  
И опять играть начнем. (*дети выполняют упражнение в соответствии с текстом*)

Воспитатель: Ребята, посмотрите, на какую чудесную поляну мы пришли с вами.

Звучит музыка: (на полянке)

Воспитатель: Ребята, сегодня мы побываем в сказке, Согласны?

Дети: Да

Воспитатель: Чтобы попасть в сказку отгадайте загадку

И на горке, и под горкой  
Под березой, и под елкой,  
Хороводами и в ряд  
Дружно молодцы стоят

Воспитатель: Что это?

Дети: Грибы!

Воспитатель: Молодцы, а теперь усаживайтесь поудобнее на коврик и слушайте.  
Ребята, вот какая история произошла с одним грибом однажды...

Музыка ( шум дождя)

Воспитатель: Как-то раз застал муравья сильный дождь. Куда спрятаться?  
Увидел он на полянке маленький грибок, добежал до него, хотел спрятаться под его шляпкой, да не тут-то было, гриб оказался не простым, а волшебным... и большим знатоком математики. И говорит он муравью

Гриб: я знаю, что ты самый сильный и самый трудолюбивый. А вот знаешь ли ты математику? ( Дает задание )

Муравей развеловался: Ой , какое трудное задание

Воспитатель: Ребята, муравей от волнения все забыл, давайте ему поможем

**Задание №1** Д/и «Какой цифры не стало»

Воспитатель: Молодцы ребята, помогли муравью, пустил гриб его под свою шляпку.

Спрятался муравей, сидит дождь пережидает, да благодарит вас.

Воспитатель: Ребята, а как еще можно помочь жителям леса?

Дети:(не разводить огонь, не сорить, не наступать на муравейники)

Воспитатель: Молодцы, ребята!

Воспитатель: (шум дождя) А дождь еще сильней идетИ идет к грибу мокрая бабочка и просит: Пустите меня под грибок, промокла я, лететь не могу

Гриб снова вмешался: Ты порхаешь целое лето, а вот это задание выполнить сможешь?:

**Задание №2** «Ориентировка на листе» Построить игровую площадку

Воспитатель: Ребята, давайте поможем ей построить игровую площадку (Воспитатель приглашает детей за столы)

Воспитатель: ,(шум дождя) А дождь идет все сильнее бежит мимо мышка

Мышка: Пустите меня к вам под грибок, вода с меня ручьем течет

А гриб тут как тут: Ну-ка серая ответь и подает задание

**Задание №3** «Измени признак» (дети идут к магнитной доске)

Воспитатель: Молодцы, ребята, муравей и бабочка потеснились и пустили мышку под грибок

### **Физкультминутка**

Воспитатель: ,(шум дождя) А дождь все льет, не перестает. Мимо гриба воробей скажет и плачет

Воробей: Намокли перышки, устали крыльшки , пустите меня под грибок обсохнуть, отдохнуть, дождик переждать

Мышка: тут места нет

Воробей: пустите пожалуйста

А гриб ему уже задание подготовил:

**Задание №4** « Скажи наоборот»

Воспитатель: Ребята, давайте поможем воробью

(Игра проводится с мячом, воспитатель кидает мяч ребенку и говорит одно из математических понятий, а ребенок кидает мяч обратно и говорит противоположность названному понятию)

Длинный – короткий

Снаружи – внутри;

Легкий – тяжелый

Большой – маленький;

Высокий – низкий;

Широкий – узкий;

Толстый – худой;

Далеко – близко;

Вверху – внизу;

Слева – справа

Нашлось под грибом место и воробью.

**Воспитатель:** Спасибо ребята, что помогли воробью

А тут заяц на поляну выскочил, гриб увидел

**Заяц:** Спрятче – кричит - спасите!

За мной лиса гонится, звери все испугались, прижались к грибу

А гриб не приклонен, выполнишь мое задание, спрячу тебя под моей шляпкой и снова дает задание

**Задание № 5** Уравнивание предметов

**Воспитатель:** Ребята, давайте поможем зайцу

**Воспитатель :** Молодцы, ребята, помогли зайцу. Только его спрятали, лиса прибегает

**Лиса:** « Зайца не видели? -

**Дети:** Нет

Махнула лиса хвостом и убежала

(музыка – на поляне) К тому времени дождик прошел, солнышко выглянуло. Вылезли все из- под гриба – радуются! Муравей задумался «Как же так? Сначала мне одному места мало было, а теперь всем хватило»

**Воспитатель:** Ребята почему так произошло?

**Дети:** Потому что гриб вырос.

**Воспитатель:** Конечно, гриб вырос. А вы можете показать как он рос?

**Задание №6** Выстраивание сериационного ряда грибов

**Воспитатель:** Ребята, вы всем помогли, отлично справились со всеми заданиями. Я предлагаю вам теперь поиграть с пальчиками. (*дети выходят на коврик*)

**Итог:**

**Воспитатель:** Ребята, вы сегодня дружно поработали, молодцы!

Вам понравилось занятие? А что больше всего вам понравилось?

## **Д/и «Какой цифры не стало»**

Цифры от 1 до 9 выставляются на доске (даётся время на запоминание) затем одна цифра убирается. Дети открывают глаза и показывают соответствующую цифру на карточке.

Усложнение задания: выставляется одна цифра, задача детей найти соседей и показать соответствующие карточки.

## **Д/и «Скажи наоборот»**

(Игра проводится с мячом, воспитатель кидает мяч ребенку и говорит одно из математических понятий, а ребенок кидает мяч обратно и говорит противоположность названному понятию)

Длинный – короткий  
Снаружи – внутри;  
Легкий – тяжелый  
Большой – маленький;  
Высокий – низкий;  
Широкий – узкий;  
Толстый – худой;  
Далеко – близко;  
Вверху – внизу;  
Слева – справа

## **Уравнивание предметов**

Ребята, посмотрите пожалуйста на коврограф. На верхней строке вы видите 6 редисок, на нижней 5 тыков. На своих белых листах положите столько же геометрических фигур сколько овощей.

Скажите каких овощей больше?

Каких меньше?

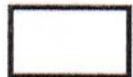
Сделайте так, чтобы их стало поровну

А как ещё можно сделать?

## **Ориентировка на плоскости .**

Построить игровую площадку для жителей леса:

- Левый верхний угол (круглая зелёная карусель)
- Правый верхний угол (жёлтая треугольная горка)
- Правый нижний угол (белая прямоугольная песочница)
- Левый нижний угол (красная квадратная лесенка)
- в середине листа (синяя квадратная беседка с красной треугольной крышей)



## **Физкультминутка**

- Муравей тащил травинку,  
Вышел тихо на тропинку.  
Вдруг нависли злые тучи  
И закапал дождь колючий.  
Муравей стерпеть не смог,  
Шмыгнул прямо под грибок. *(дети шагают)*
- Мимо бабочка летела,  
Вся промокла и присела  
К муравьишке под бочок,  
Чтобы был не одинок.
- А потом и воробей,  
Чтобы было веселей.
- Мышка хвостиком махала  
И приятелей узнала.
- Зайчик по лесу петлял  
Под грибочек забежал.
- А грибок все рос быстрей  
И вместил он всех друзей.  
1,2,3,4,5 – их попробуй сосчитать. *(загибание пальцев по очереди, начиная с большого)*
- (сжимают и разжимают кулачки)  
(играют пальцами по ладошке)  
(пальчики здороваются)*
- (ладошки веером)  
(упражнение – кулак, ладонь)*
- (упражнение – колечко, колечко)*
- (ладони прижать друг к другу, а пальцы потереть друг о друга)*
- (два пальца идут по ноге до- колена)  
(дети приседают)*
- (поднимаются, имитируют рост гриба)*

