Муниципальное дошкольное образовательное учреждение детский сад комбинированного вида № 104 «Звоночек»

**Конспект открытого занятия по математике в старшей группе**

**Тема: «Что? Где? Когда?»**

 Выполнила:

 воспитатель группы № 5

 Анисимова Лариса Анатольевна

 Волжский 2011

**Задачи:**

* Доставить детям радость и удовольствие от игр развивающей направленности.
* Поддерживать интерес к интеллектуальной деятельности, желание играть в игры с математическим содержанием, проявляя настойчивость, целеустремленность, взаимопомощь.
* Развивать элементарные навыки алгоритмической культуры мышления, способность производить действие в уме.
* Закрепить полученные навыки:

Счет от 1 до 10;

Умение сравнивать полоски по длине;

Умение ориентироваться в окружающем пространстве;

**Материал:**

Схемы, полоски разной длины, картонные кубики, Блоки Дьенеша, схема города, чёрный ящик, сок (сюрприз), мяч, видеозапись.

**Ход занятия**

Ребята, сегодня я предлагаю вам поиграть в игру «Что? Где? Когда?»

- Вы знаете, что это за игра?

- Кто с кем в ней играет?

- Какой главный приз в этой игре?

А начнем мы с разминки, ответивший правильно на вопрос присаживается за стол знатоков:

1. Скажи наоборот: широкий – узкий;
2. Назови число на 1 больше чем 6;
3. Назови число на 1 меньше чем 5;
4. Назови весенние месяца?
5. Назови части суток?
6. Почему бывает день и ночь?
7. Посчитай от 1 до 10?
8. Посчитай обратно?
9. Назови дни недели.

Итак, все знатоки заняли свои места. Игра начинается

1. Внимание на экран! Против знатоков играет Бут Светлана Викторовна.

***«Уважаемые знатоки, мой сын решил построить ледяную избушку для лисички. Для избушки нужны были только белые кубики, а в его конструкторе белых кубиков не было.***

***Внимание вопрос:***

***Сколько надо взять квадратов, чтобы оклеить кубик, наклеивая по 1одному квадрату на каждую сторону».***

1 минута для обсуждения.

Ответ: 6 квадратов, а чтобы в этом убедиться рассмотрим кубик в развернутом виде. Теперь посчитаем и узнаем, что у кубика 6 сторон. А если у кубика 6 сторон, сколько нужно взять квадратов чтобы оклеить кубик? Конечно же, 6 квадратов.

1. Игра продолжается и в игру со знатоками вступает психолог Юля Николаевна.

***«Я с ребятами собралась отправиться в страну математики, но там произошла беда. Баба Яга разрушила весь город. Помогите восстановить город».***

*Задание с блоками Дьенеша: «Восстанови город», «Выложи правильно тротуарную плитку».*

Ну, что дорогие строители, устали? Я предлагаю вам занять свои места за столом знатоков.

1. Внимание на экран. Со знатоками играет музыкальный руководитель Оксана Валериевна.

***«На музыкальных занятиях мы с вами слушаем различную музыку. Сейчас вы должны внимательно прослушать музыкальное произведение, а затем ответить на мой вопрос.***

***Внимание вопрос:***

***Как называется это произведение, и кто его написал».***

1. Музыкальная пауза. Замечательно вы зарабатываете еще одно очко, и я предлагаю вам немного отдохнуть.

*«Две сестрицы две руки»*

1. А сейчас в игру вступает сказочный персонаж. Внимание на экран.

*Баба Яга*

***«Ну и что вы мне здесь кости перемываете, город я им разрушила, да, разрушила! Собрались они в страну математики, где право, где лево не знают. Вот найдите сначала мое задание, а потом и поговорим. Карту я вам по почте отправила!»***

*«Найди письмо»* (ориентация в пространстве)

*«Задание с полосками»* (выложить полоски слева на право, от самой короткой до самой длинной).

Кто сможет прочитать, что на полосках написано? Значит мы все с вами молодцы! Наша игра подходит к концу, и давайте с вами подведем итог. Какое задание вам больше всего понравилось? В чем оно заключалось?

1. Звучит музыка и вносится черный ящик и письмо.

Ребята, что это ещё Баба Яга задумала?

Мы с вами должны отгадать, что находится в чёрном ящике.

***«В этом ящике находится то, что сначала было твердым. Оно было или зеленое или красное, сладкое или кислое. А еще раньше это был красивый белый цветок. А когда созревший плод переработали, получилось то, что находится в черном ящике. Его любят и взрослые и дети».***

***Дети открывают черный ящик, а в нём сюрприз от Бабы Яги (сок).***