

**«Использование информационно-коммуникационных технологий для формирования элементарных математических представлений у дошкольников»**

**Подготовила воспитатель  
МБДОУ «Детский сад №149»  
г.о. Самара  
Завьялова Анна Евгеньевна**

# **Использование компьютерных средств в ДОУ развивает:**

- мелкую моторику, оптико-пространственную ориентацию, зрительно-моторную координацию;
- обогащается кругозор;
- помогает в освоении социальной роли;
- познавательную активность, самостоятельность, произвольность.

## **Преимущества:**

- предъявление информации на экране в игровой форме вызывает у детей огромный интерес;
  - несет в себе образный тип информации, понятный дошкольникам;
  - движения, звук, мультипликация надолго привлекает внимание ребенка;
  - обладает стимулом познавательной активности детей;
- позволяет моделировать жизненные ситуации, которые нельзя представить иначе.

**1 этап** – погружение ребенка в сюжет занятия путем создания игровой мотивации.

**2 этап** – основной. Психические процессы у ребенка включаются в деятельность: восприятие, память, внимание, мышление, речь, воображение.

**3 этап** – заключительный: необходим для снятия зрительного напряжения. Гимнастика для глаз, упражнения для снятия мышечного и нервного напряжений (*физкультурные минутки, точечный массаж, комплекс физических упражнений, расслабление под музыку*).

- Мебель для детей (стул и стулья) подбираются по росту детей.
- Перед началом и после окончания занятий рекомендуется ежедневно проводить влажную уборку, а также протирать экраны выключенных дисплеев.
- Освещение в помещении должно быть искусственным и естественным, но надо учитывать, чтобы солнце не попадало ни на мониторы, ни в глаза детям.

Доступные и интересные сайты с играми для  
детей дошкольного возраста:

**1.33B.RU**

**2. igraem.pro**

**3.smart-kiddy.ru**

**4.iqsha.ru**

**5.rastishka**

**6.multoigri.ru**

**7.gamezgid**

## **Флеш-игры**

Флеш-игры «Изучаем цифры» (несколько вариантов)

Флеш-игра «Посчитай-ка»

Флеш-игры «Соедини по точкам»

Источник: Детский сайт «Играемся»

Флеш-игра «Помоги дракончику»

Флеш-игра «Веселый телефон»

Источник: Развивающий сайт «Мерсибо»

Флеш-игра «Елочка» (японский кроссворд)

Флеш-игра «Какуро»

Источник: <http://mumskids.ru/game/gameid/174>

# Презентации для доски SMART Board

1. Методическая разработка занятия по математике для дошкольников.

<http://exchange.smarttech.com/details.html?id=25282b0b-1ee3-4f42-bc43-bef29ea42a2b>

2. Картинки-половинки

<https://kopilkaurokov.ru/doshkolnoeObrazovanie/presentacii/razvivaiushchaiaighrapriezientsiiaadliadoshkolnikovkartinkipolovin>

3. Почему4ка.ру

Готовые уроки по ФЭМП и другим занятиям с детьми вы можете найти на сайтах :

**1.edcommunity.ru**

**2.SMART Exchange**

**3. edguru.ru**



# **1. Анимационные мультфильмы «Уроки тетушки Совы»**

Источник:

<http://videoface.ru/video/cartoons/uroki-tetushki-sovy---arifmetika-malyshka-cifra-8.html>

# **2. Анимационные мультфильмы «Лунтик. Математика для малышей»**

Источник: <https://www.youtube.com/watch?v=O8XP7VOJPtA>

# **3. 1. Анимационные мультфильмы «Учимся считать»**

Источник: <http://videoface.ru/video/cartoons/uchimsya-schitat-ot-2-do-7-let.html>

# В гости в Простоквашино



[edcommunity.ru](http://edcommunity.ru)



**Спасибо за внимание!!!**