

# Математику люблю, понимаю и учу

- *Мастер класс воспитателя МБДОУ №321  
Багаутдиновой А.Н.*

# **Алексей Иванович Маркушевич (1908-1979)**



**"Кто с детских лет  
занимается  
математикой, тот  
развивает внимание,  
тренирует свой мозг,  
свою волю,  
воспитывает  
настойчивость и  
упорство в достижении  
цели"**

# Чем любят заниматься дети?






Играть      Рисовать

Танцевать      Бегать

Лепить      Творить

Мастерить      Резать



Я решила использовать лепку  
и аппликацию на занятиях  
математики

# ЛЕПКА





# Цель и задачи обучения лепке:

- Обучение умению создавать объемные изображения знакомых предметов
- Развитие мелкой моторики.
- Развитие эмоций и фантазии.
- Развитие речи.

# АППЛИКАЦИЯ





# Основные задачи обучения аппликации :

- различать геометрические формы, знать их названия
- знать величины и количество
- развивать композиционные умения
- составлять изображение предмета из отдельных частей
- располагать предметы в сюжетной аппликации

# Мелкая моторика

Связана с нервной системой, зрением, вниманием, памятью и восприятием ребенка.

Также ученые доказали, что развитие мелкой моторики и развитие речи очень тесно связаны.

# Что это дает?

- Дети занимаясь своим любимым делом учатся математике.
- Все дети привлечены к занятию.
- Через мелкую моторику тренируют не только зрительную память но еще и мышечную память
- У детей работает воображение.
- Дети сами приходят к умозаклучениям.

# Задания для фокус группы.

- Тема «Число 7 и цифра 7»
- Тема «Шар. Куб. Цилиндр»
- Тема «Сравнение. Длиннее короче, поровну»

# Тема «Сравнение. Длиннее короче, поровну»





# Тема «Шар. Куб. Цилиндр»



# Тема «Число 7 и цифра 7»



# РЕБЕНОК ЗДОРОВЫЙ РЕБЕНОК-







*«Математика-  
это  
гимнастика  
для ума»  
А.В. Суворов*