

# Занимательная математика дома



Составил: Маршалова Н.А.

Игра с пуговицами

Детям раздаются карточки с образцами и пуговицы.

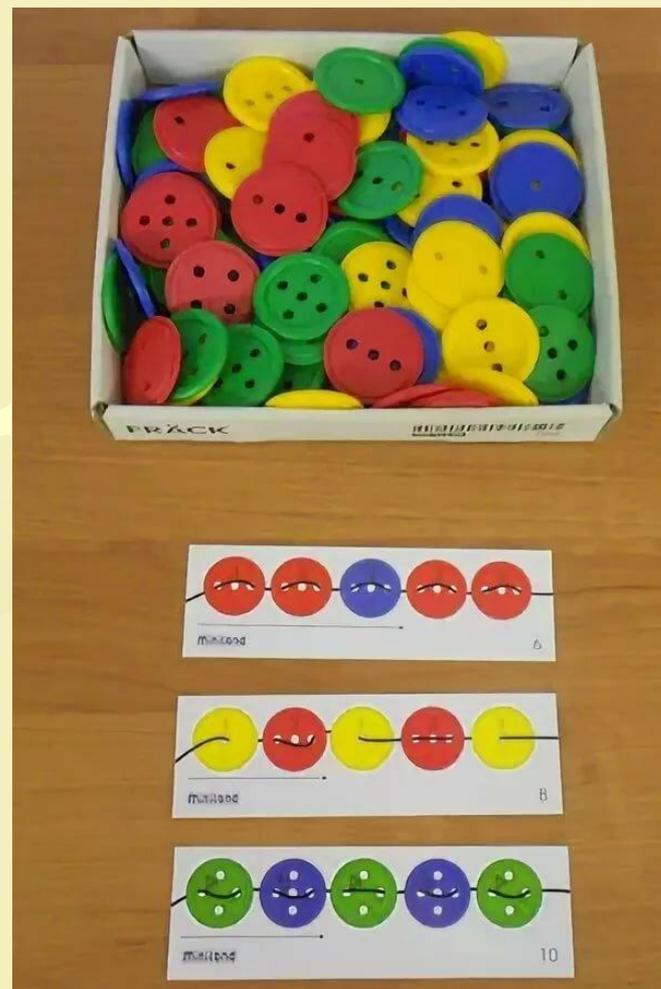
Задание: выложить цветные дорожки по образцу.

2. Предлагается играющим (3-4 ребенка) по одной карточке.

Задание: кто быстрее выложит свою дорожку по памяти с опорой на образец.

Волшебная коробочка: Для игры сделаны два вида карточек с пришитыми пуговицами. Ребенок обследует внутри коробки карточку, считает пуговицы, говорит ответ.

Вытаскивает карточку, дети проверяют правильность ответа.



## *Игры с мячом*

Понятия пространственного расположения легко усваиваются в игре с мячом: мяч над головой (вверху), мяч у ног (внизу), бросим вправо, бросим влево, вперед-назад. Задание можно и усложнить: ты бросаешь мяч правой рукой к моей правой руке, а левой рукой - к моей левой. В действии ребенок гораздо лучше усваивает многие важные понятия.



## Игра: угадай, сколько в какой руке

В игре могут участвовать двое и больше игроков. Ведущий берет в руки определенное количество предметов, не больше 10 (это могут быть спички, конфеты, пуговицы, камешки и т. д.), и объявляет играющим, сколько всего у него предметов. После этого за спиной раскладывает их в обе руки и просит детей угадать, сколько предметов, в какой руке.



## Игра: Счет на кухне

Кухня - отличное место для постижения основ математики. Ребенок может пересчитывать предметы сервировки, помогая вам накрывать на стол. Или достать из холодильника по вашей просьбе три яблока и один банан.



## Игра: Сложи квадрат

Возьмите плотную бумагу разных цветов и вырежьте из нее квадраты одного размера - скажем, 10 x 10 см. Каждый квадрат разрежьте по заранее намеченным линиям на несколько частей. Один из квадратов можно разрезать на две части, другой - уже на три. Самый сложный вариант для малыша - набор из 5-6 частей. Теперь давайте ребенку по очереди наборы деталей и предложите ему составить из них фигуру. Разнообразить задания можно до бесконечности.



# Так же детям можно предложить логические задачи:

Три яблока из  
сада  
Ежик притащил.  
Самое румяное  
Белке подарил.  
С радостью  
подарок  
Получила Белка.  
Сосчитайте  
яблоки  
У ежа в  
тарелке!(2)

К богатой кошке  
гость пришел –  
Известный в  
городе козел  
С женой седой и  
строгой  
Козою  
длиннорогой.  
Петух явился  
боевой.  
За петухом –  
наседка,  
И в мягкой шапке  
пуховой  
Пришла свинья –  
соседка.  
Пересчитай  
скорей  
Всех кошковых  
гостей!(5)

На большом  
диване в ряд  
Куклы Танины  
сидят:  
Два медведя,  
Буратино,  
И веселый  
Чипполино,  
И котенок, и  
слоненок...  
Помогите вы  
Танюшке  
Сосчитать свои  
игрушки!(6)

У Аленки в гостях  
Два цыпленка в  
лаптях,  
Петушок в  
сапожках,  
Курочка в  
сережках,  
Селезень в  
кафтани,  
Утка в сарафане,  
А корова в юбке,  
Теплом  
полушубка.  
Сколько всего  
гостей?  
Посчитай  
скорей! (7)