



# Мастер-класс «Математика на кухне и на прогулке: домашняя игротека для родителей»

Манушина Ольга Васильевна,  
старший воспитатель  
Бегмуродова Бегойим Дилмуродовна, воспитатель

Самара, 2026г

★ ДРУЖБА  
★ МАМА  
★ ПАПА  
★ СЕМЬЯ



★ МЕЧТЫ

★ ДЕТСТВО



★ СКАЗКА

★ ИГРА





Счёт

Писать  
цифры

Решать  
примеры

Современные  
родители  
**ПОДГОТОВКА  
К ШКОЛЕ**

Прогулка

Кухня

В  
движении

**«ЖИВАЯ  
МАТЕМАТИКА»**

**ФГОС ДО**

**ФОП ДО**

# Формы работы с родителями

ИГРОТЕКА

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ  
КАЛЕЙДОСКОП

«ШПАРГАЛКИ»  
ДЛЯ РОДИТЕЛЕЙ

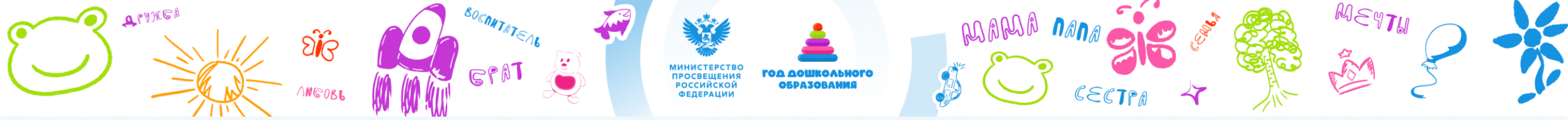
ФОТО-  
МАРАФОН

МАСТЕР-  
КЛАСС

МИНИ-  
ЭКСПЕРИ  
МЕНТЫ

Как донести это  
до родителей?





# ИГРОТЕКА



**Группы раннего  
возраста и во второй  
младшей группе**



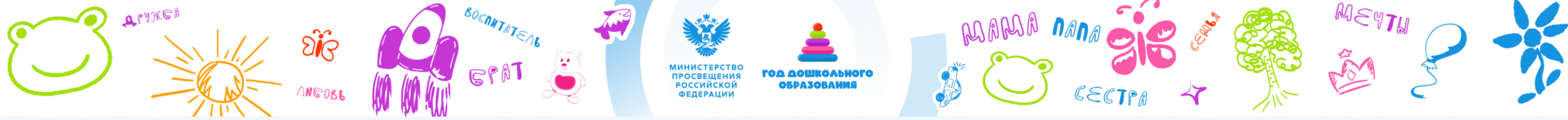
# МАСТЕР-КЛАССЫ

«Игры на кухне»

«Математический завтрак»

«Семейная математика: игры, которые сближают»





## «Конструкторское бюро»



## МИНИ-ЭКСПЕРИМЕНТЫ



## «3D мастерская»



# «ШПАРГАЛКИ» ДЛЯ РОДИТЕЛЕЙ

## Карточки-шпаргалки

- «Геометрическая лаборатория»
- «Играем по дороге в сад»

## Онлайн-ресурсы

- Платформа "МЭО" (Мобильное электронное образование)
- Образовательный портал "Учи.ру" (раздел для дошкольников)
- Платформа «Робоборик»
- АРТ-ТАЛАНТ (art-talant.org)
- ИГРАЕМСЯ \_ <https://www.igraemsa.ru/igry-dlja-detej/matematicheskie-igry>

## Информирование в мессенджерах

- Консультации
- Игровые задания
- Рекомендации





МИНИСТЕРСТВО  
ПРОСВЕЩЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ



ГОД ДОШКОЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ



# ФОТО-МАРАФОН





# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КАЛЕЙДОСКОП



Изготовление дидактических игр по ФЭМП

# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КАЛЕЙДОСКОП



Дружно играем в группе

# «Вкусная математика» на кухне (Сенсорное развитие и счёт. Объём и вес)



## Счёт в быту:

попросите ребёнка достать из холодильника 3 моркови или разложить на столе 4 салфетки. Это прикладной счёт, где число привязано к реальному предмету.

## Понятие величины:

сравниваем овощи (большая картофелина и маленькая), выбираем самую длинную макаронину



## Геометрия в тарелке:

какую форму имеет печенье?  
А крышка от кастрюли?  
Разрезаем яблоко — получаем доли (половинка, четвертинка)

## Измерение:

насыпаем крупу стаканами или ложками.

«Сколько ложек манки войдет в эту чашку?».

Это первые шаги в познании объёма





# «Математика под ногами» на прогулке (Ориентировка и логика)



ГОД ДОШКОЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ

Ориентировка в пространстве:  
«Кто идёт справа от тебя?»,  
«Посмотри, что находится высоко над нами?»,  
«Сделай 5 шагов вперёд и поверни налево»

Форма и узор:  
ищем геометрические фигуры в окружающем мире (окно — прямоугольник, колесо — круг, дорожный знак — треугольник)

Числовой ряд:  
считаем этажи у домов, количество припаркованных машин, ступеньки на лестнице

Классификация и сериация:  
собираем природный материал.  
«Давай разложим листики от самого маленького к самому большому» или «Сложи в одну кучку шишки, а в другую — камешки»







МИНИСТЕРСТВО  
ПРОСВЕЩЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ



ГОД ДОШКОЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ

# Результат без принуждения



Когда математика вплетается в жизнь, у ребёнка не возникает страха перед «трудным предметом».

МАМА  
ПАПА  
СЕМЬЯ  
ДРУЖБА





# ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ

МБДОУ «Центр развития ребенка –  
детский сад № 140» г.о.Самара  
Адрес: 443090, г.Самара, ул.Блюхера, 32  
тел. 8(846) 224 14 35  
эл.почта: [sdo.ds140@63.edu.ru](mailto:sdo.ds140@63.edu.ru)

