



# ПРОЕКТ «ОПЫТЫ И ЭКСПЕРИМЕНТЫ – ЭТО ЗДОРОВО!»

Педагоги старшей группы № 3 МАДОУ  
«Детский сад № 400» г. Перми :

Давиденко Светлана Анатольевна  
Масалкина Наталья Петровна





# АКТУАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА

**В основе экспериментальной деятельности дошкольников лежит жажда познания, стремления к открытиям, любознательность, потребность в умственных впечатлениях, и наша задача удовлетворить потребности детей, что в свою очередь приведёт к интеллектуальному и эмоциональному развитию.**

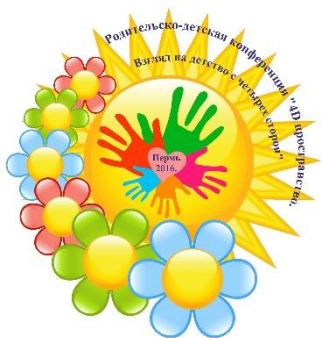




# ЦЕЛЬ ПРОЕКТА:

**Создать условия  
для объединения детей и  
родителей с целью  
привлечения к совместной  
познавательной деятельности  
с использованием опытов и  
экспериментов.**





# ЗАДАЧИ ПРОЕКТА:

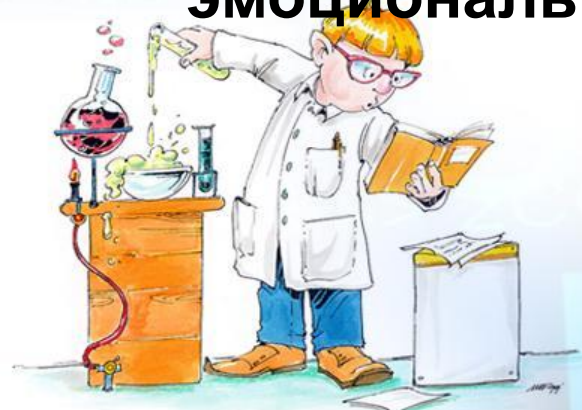
- Сделать подборку опытов по физике и химии, которые можно показать в домашних условиях для развлечения детей и взрослых.
- Мотивировать родителей и детей на совместную экспериментальную деятельность.
- Обзор литературы и Интернета.
- Проверить и провести опыты и эксперименты, корректировать ход выполнения заданий.
- Научить детей составлять алгоритмы исследований для дальнейшей самостоятельной работы совместно с родителями.





# ОЖИДАЕМЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

- Для педагогов - положительная динамика развития у детей познавательной активности, творческого воображения, коммуникативных навыков.
- Для детей - удовлетворение при получении результатов опытов, рост самооценки.
- Для семей - возможность заняться увлекательной деятельностью в домашнем кругу, условия для эмоционального внутрисемейного благополучия.





# АНКЕТИРОВАНИЕ РОДИТЕЛЕЙ

1. Любите ли вы и ваш ребёнок фокусы?

2. Какой бы опыт выбрал Ваш ребёнок? (отметить галочкой)

- с воздушным шариком
- с водой
- с бумагой
- Огнём
- с магнитом

3. Ваш ребёнок в опытах и экспериментах: (отметить галочкой)

- исследователь
- слушатель
- учитель
- созерцатель

4. Какова ваша роль в опытах и экспериментах дома: (отметить галочкой)

- помощник
- созерцатель
- учитель

5. Ответить на этот вопрос нужно да или нет.

- Мамы, папы приходите
- В клуб наш поскорей вступите
- Это всё - эксперименты
- Интересные моменты!
- Всё, всё, всё хотим мы знать!
- Всё нужное зарисовать!
- Как наш опыт получился,
- Сколько времени он длился?
- Удивляемся всему:
- Как? Зачем? И почему?
- Постарайтесь дать ответ:
- С нами Вы или нет?



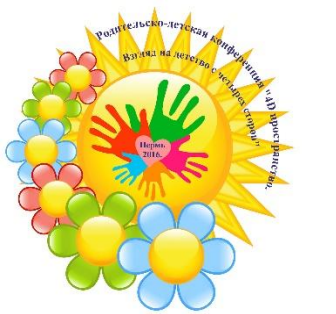


# Цветная капуста



$\text{CO}_2$

$\text{A}_2\text{T}_2\text{O}_2$



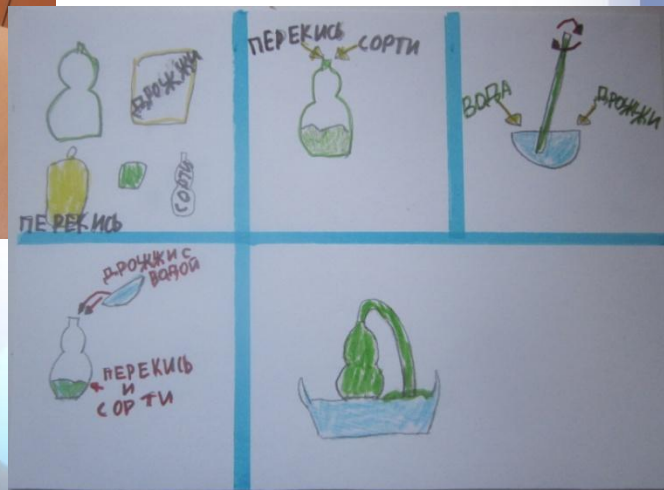
# РАДУГА ИЗ SKITLS





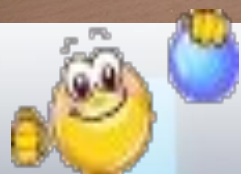


# ЗУБНАЯ ПАСТА ДЛЯ СЛОНА





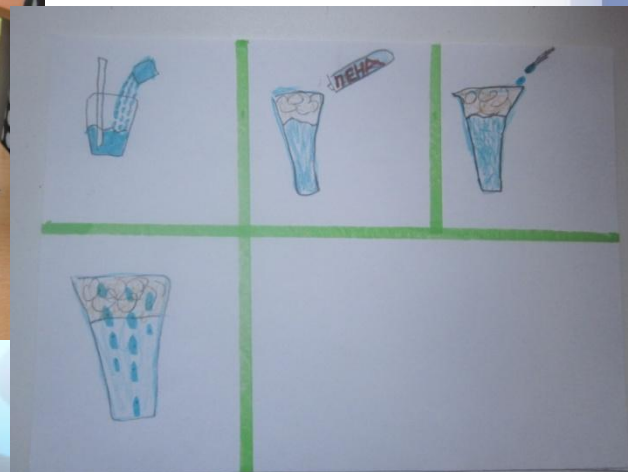
# ОПРЫГУНЧИК СВОИМИ РУКАМИ



$\text{CO}_2$



# ДОМАШНИЙ ДОЖДИК





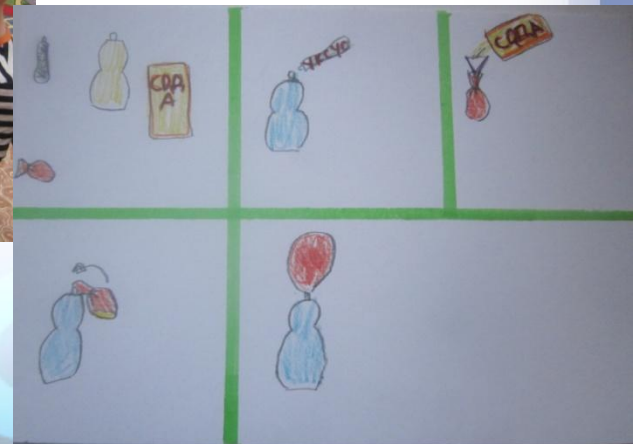
# ЦВЕТНОЙ ПЕСОК



CO<sub>2</sub>



# САМОНАДУВАЮЩИЕ ШАРЫ

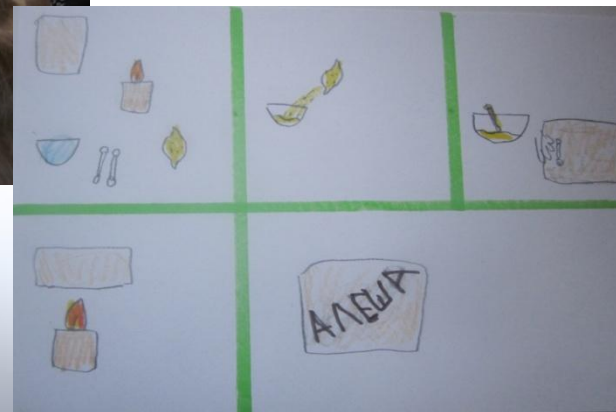


$\text{CO}_2$

$\text{Mg}_2\text{Si}$



# СЕКРЕТНЫЕ ЗАПИСКИ





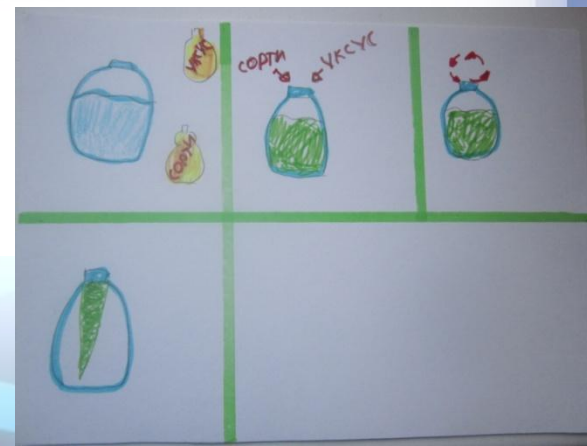
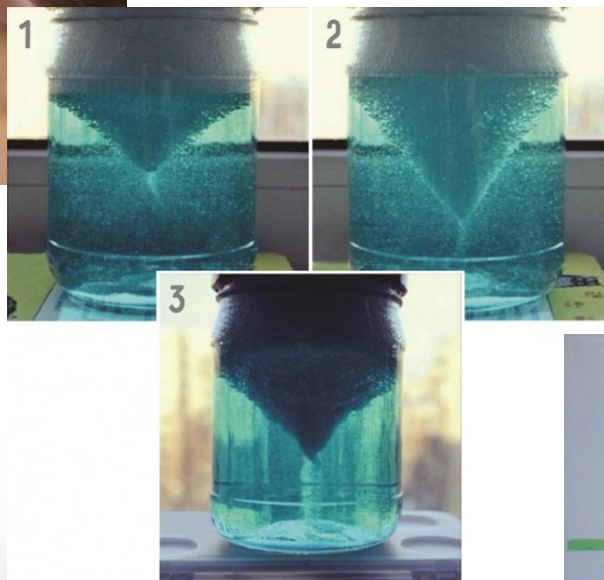
# ПУХЛЫЕ КРАСКИ



CO<sub>2</sub>



# ТОРНАДО В БАНКЕ

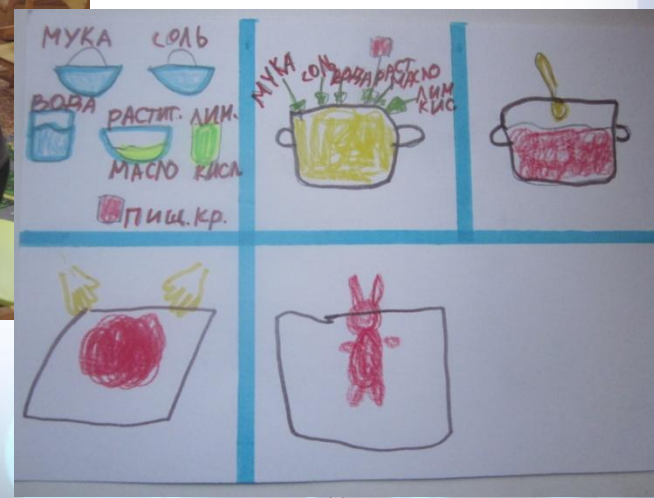


CO<sub>2</sub>



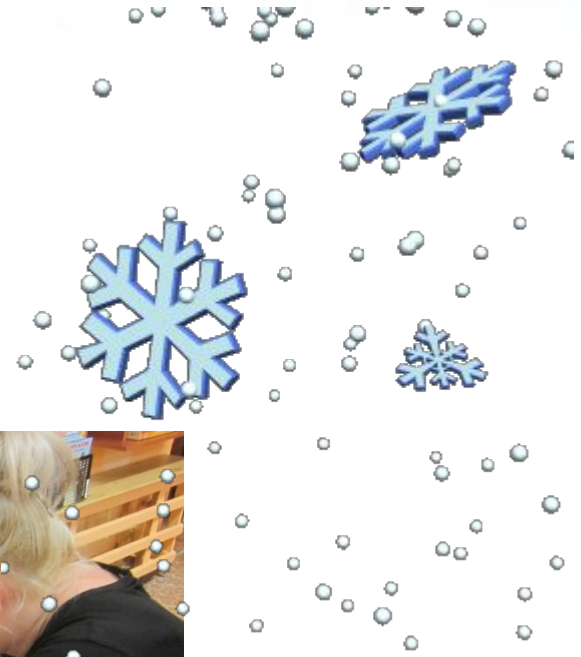


# ДОЛГОИГРАЮЩИЙ ПЛАСТИЛИН





# ИСКУССТВЕННЫЙ СНЕГ



$\text{CO}_2$

$\text{A}_2 + \text{B}_2 \rightarrow \text{A}_2\text{B}_2$



**УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ,  
СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

***СЧАСТЬЯ ВСЕМ И УДАЧИ,  
ТВОРЧЕСКИХ УСПЕХОВ И  
БЛАГОПОЛУЧИЯ!***

