

# Опытно экспериментальная деятельность на тему:

## «Откуда берутся мыльные пузыри?»

*Исследование проводит воспитанница  
МДОУ «Д/с №3» Щекотько Маша  
(старшая группа, 5 лет)*



*Руководитель: Кузнецова И.М.*



*Изучала информацию о  
мыльных пузырях в  
энциклопедиях*

*В Интернете нашла  
разные способы  
изготовления  
мыльных пузырей*





# 1 опыт

*С помощью терки  
натёрла мыло*



*Можно использовать  
твёрдое мыло*



*Мыло заливаю кипятком,  
размешиваю до его  
растворения*



*Добавляю 1 столовую  
ложку сахара (для  
прочности пузырей)*







*Раствор хорошо  
размешиваю*

*Получились мыльные  
пузыри!*



# 2 ОПЫТ

*2 стакана воды выливаю в емкость*



*Добавляю 1 стакан своего детского шампуня*







*Добавляю 1 столовую  
ложку сахара (для  
прочности пузырей).  
Раствор тщательно  
перемешиваю!*

*Получились мыльные  
пузыри!*

*Выдувала через трубочку  
и каркасы разных форм и  
размеров.*



