


ФИКСИКИ

Проект
Занимательное
рисование





**Цель: «Узнать
почему краски не
тонут в молоке ,
а красиво
растекаются»**



ФИКСИКИ

Объект
исследования:
«Взаимодействи
е красок и
жидкостей»



ФИЗИКИ

Гипотеза проекта
«Возможно причина
растекания красок по
поверхности
жидкости в их
особых свойствах»

Методы проекта:

- **Просмотр видеороликов по рисованию на воде;**
- **Эксперименты с красками и жидкостью.**

Наливаем
молоко в тарелку

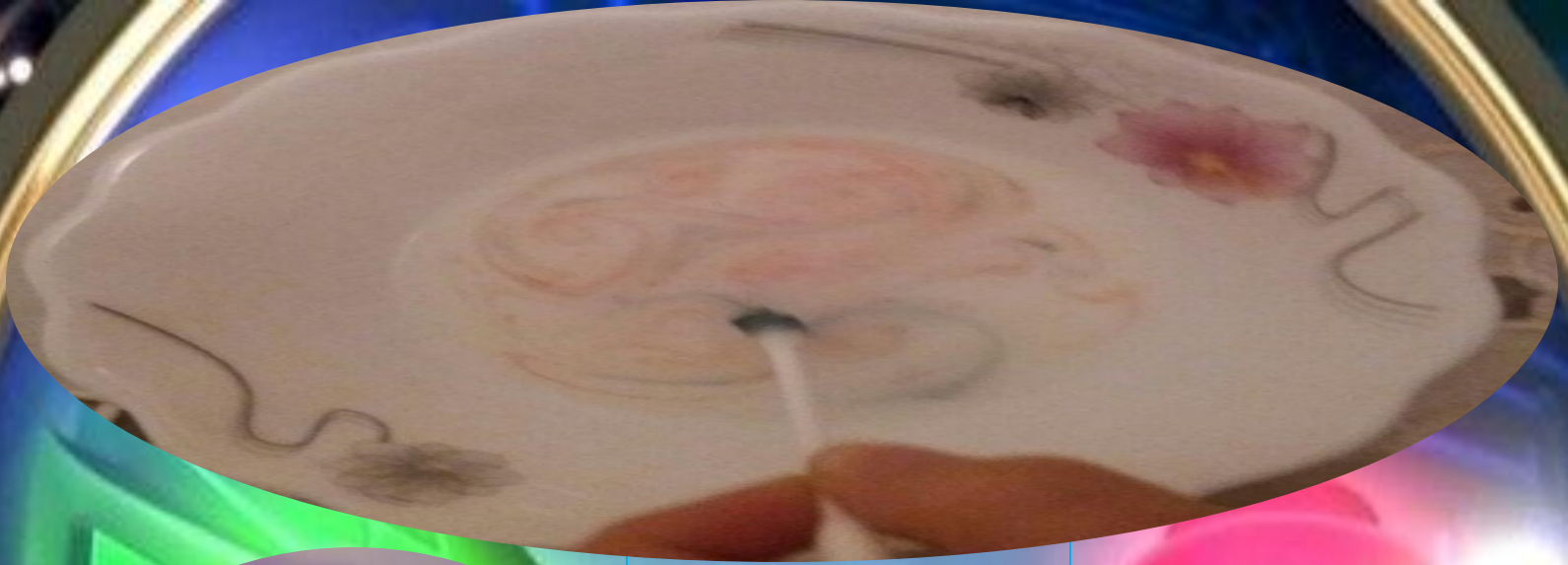
Добавляем в него по несколько капель
каждого красителя.

Возьмем моющее средство и капаем в
самый центр тарелки с молоком.

А теперь поверх моющего средства капаем
снова краситель

Вот это взрыв цвета!!!











ФИКСИКИ

Что же

произошло?



ФИКСИКИ

В молоке содержится жир, который очень не любит мыло. Стоит нам коснуться мыльной палочкой поверхности воды, как частицы жира начинают разбегаться в разные стороны, увлекая за собой и краситель.

