

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 51

Секция: «Окружающий мир»

Исследовательская работа
«Да здравствует мыло душистое!»

Работу выполнила: Куренкова Лиза воспитанница
подготовительной группы №11 «Пчелки»

Руководитель проекта: Кушавина Оксана Михайловна
воспитатель I категории

2019г.

Виды мыла





Гипотеза: я предполагаю, что в домашних условиях можно изготовить своё душистое мыло.

Цель работы: самостоятельно изготовить мыло в домашних условиях.

Задачи:

1. изучить историю появления мыла;
2. узнать, какие бывают виды мыла;
3. узнать состав и полезные свойства мыла;
4. создать продукт собственного изготовления.

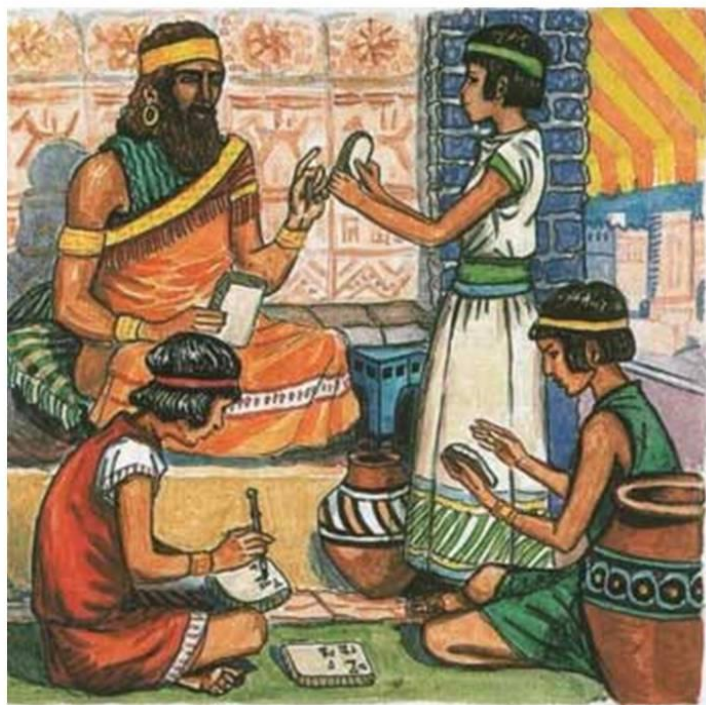


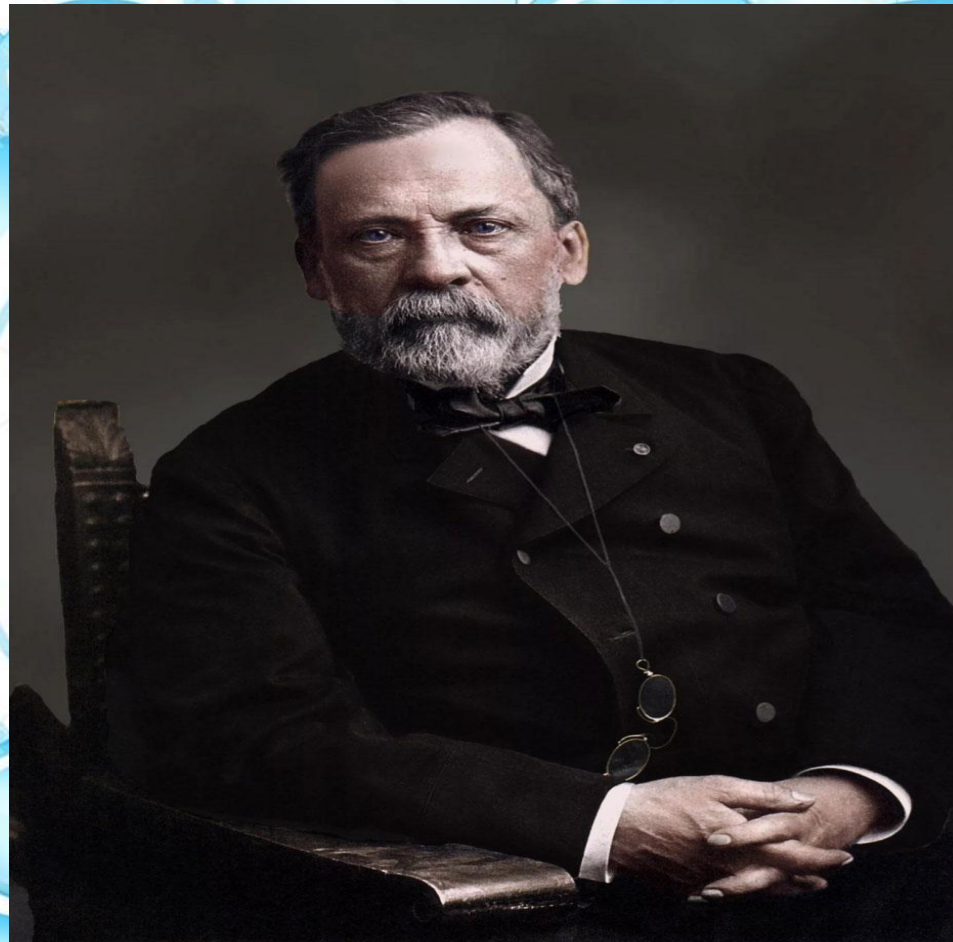






Мыловарение в Древнем Египте





Производст во мыла.





NNRU



Познаем Мир Играя





AvizInfo.kz

Опрос детей группы.



Вывод: У детей чувствительная кожа, поэтому им подходит только жидкое мыло. Кроме того, жидкое мыло более гигиенично, так как оно находится внутри флакона с дозатором, а на кусковом мыле остаются бактерии.

Опыт № 1 Сравнить свойства туалетного и хозяйственного мыла.



Вывод: Носок, постиранный хозяйственным мылом, стал чище. Значит, элементы, входящие в состав хозяйственного мыла помогают достичь лучшего результата.

Опыт № 2 Мне захотелось попробовать приготовить мыло в домашних

условиях.

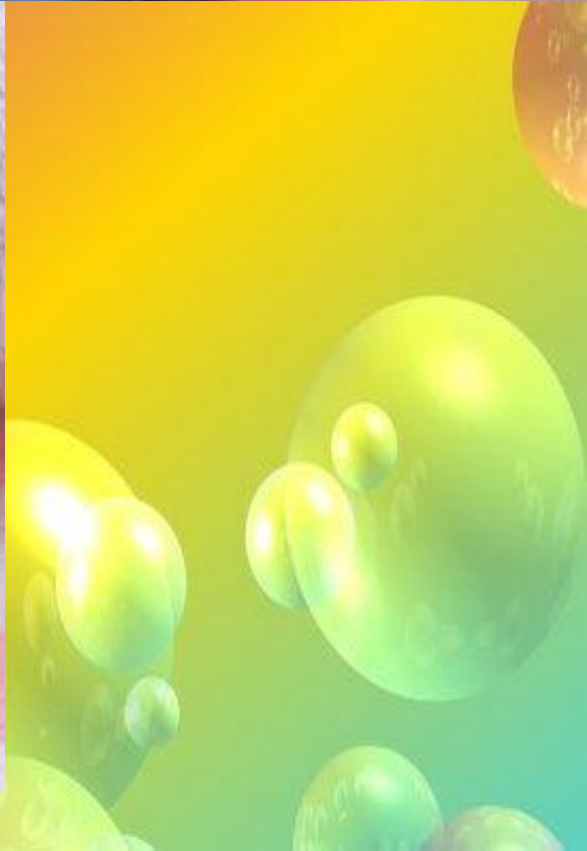


Вывод: Изготовление мыла в домашних условиях возможно. Мы изготовили косметическое мыло, ароматное, разного цвета. Процесс изготовления мыла в домашних условиях был интересен, и результат порадовал, потому что оно сделано с любовью и своими руками.

Опыт № 3 Рисуем мыльными пузырями



Вывод: В результате получила массу позитива и приобрела новую интересную картину, созданную своими руками.





Спасибо за внимание!