

ЧТО ТАКОЕ СЛАЙМ?

ПРОЕКТ ВЫПОЛНИЛА

УЧЕНИЦА 4 "А" КЛАССА

ГБОУ Г. МОСКВЫ "ШКОЛА №1358"

АРИСТАКЕСЯН АРИНА

РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА: СИЗИКОВА СВЕТЛАНА ДМИТРИЕВНА





ГИПОТЕЗА – Я СЧИТАЮ, ЧТО СЛАЙМ НЕ ВРЕДЕН ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ И ЕГО ЛЕГКО СДЕЛАТЬ.

ЗАДАЧИ:

1. Изучить историю возникновения слайма.
2. Изучить его состав.
3. Узнать, вреден ли он для детей.

ИСТОРИЯ СЛАЙМА



СЛАЙМ

АНГЛ. **SLIME** — "СЛИЗЬ"



ЛИЗУН — ИГРУШКА, ВПЕРВЫЕ
ВЫПУЩЕННАЯ КОМПАНИЕЙ **MATTEL** В
1976 Г. СОСТОИТ ИЗ ВЯЗКОГО
ЖЕЛЕОБРАЗНОГО МАТЕРИАЛА,
ОБЛАДАЮЩЕГО СВОЙСТВАМИ
НЕНЬЮТОНОВСКОЙ ЖИДКОСТИ.

ВОЗВРАЩЕНИЕ ЛИЗУНА В ФИЛЬМЕ "ОХОТНИКИ ЗА ПРИВИДЕНИЯМИ"



САМЫЕ ПОПУЛЯРНЫЕ ВИДЫ СЛАЙМОВ:

Original – основа всех слаймов

Batter – в слайм кладут глину

Flaffy – воздушный слайм

СОСТАВ СЛАЙМОВ



СОСТАВ СЛАЙМОВ:

1. Тетраборат натрия или бура (загуститель).

2. Вода.

3. Клей ПВА.

ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ДОБАВЛЯЮТ И
ДРУГИЕ ВЕЩЕСТВА.
НАПРИМЕР, КРАСИТЕЛЬ.

ЧЕМ СЛАЙМ ПОЛЕЗЕН:



снимает стресс;



развивает воображение;





развивает мелкую моторику;



развивает осязание.

ЧЕМ СЛАЙМ ВРЕДЕН:

-  может передавать микробы из рук в руки;
-  собирает пыль и грязь.

Чтобы этого не произошло
нужно мыть руки
перед и после игры,
иметь свой собственный слайм,
протирают место игры с ним.

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕЖДЕ ВСЕГО!!!

Когда вы делаете слайм в домашних условиях, нужно соблюдать особые правила, чтобы не попасть в больницу:

- 1) Делать слайм в присутствии родителей.
- 2) Точно использовать пропорции из рецепта приготовления слайма.
- 3) При изготовлении слайма надевать перчатки и маску.

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ



В ЗАРАНЕЕ ПРИГОТОВЛЕННУЮ
МИСКУ НАЛИВАЕМ КЛЕЙ ПВА



ДОБАВЛЯЕМ
3 ЧАЙНЫХ ЛОЖКИ ВОДЫ



ДОБАВЛЯЕМ ЛОСЬОН ДЛЯ ТЕЛА



ДОБАВЛЯЕМ КРАХМАЛ



ПЕРЕМЕШИВАЕМ



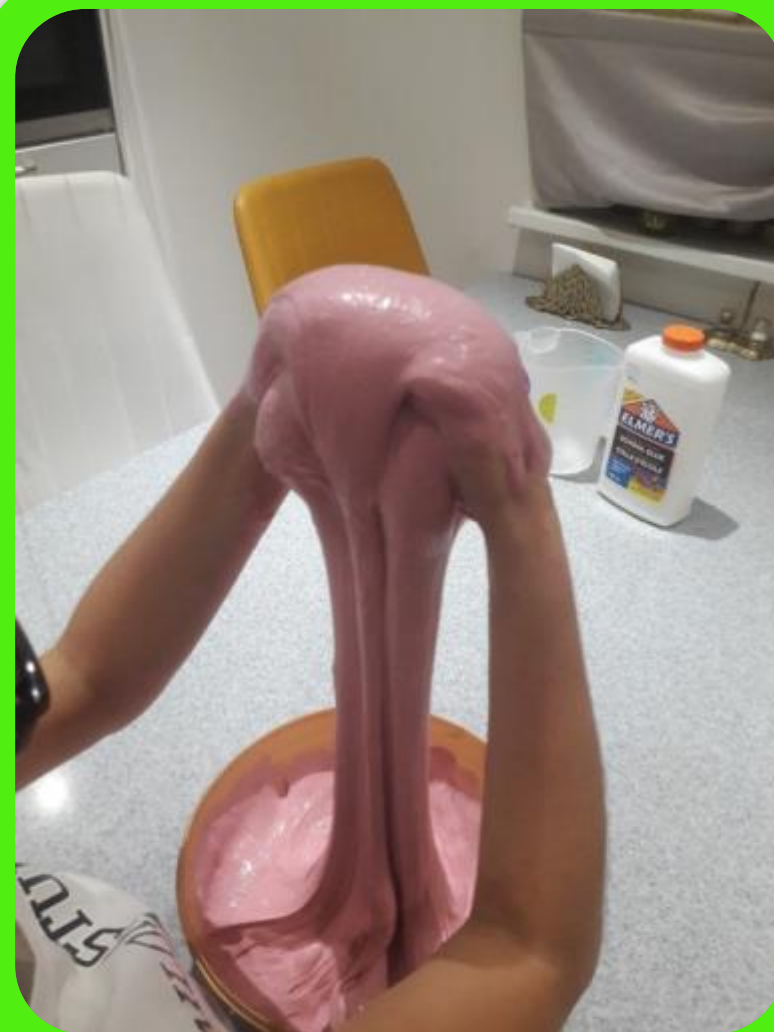
ДОБАВЛЯЕМ КРАСИТЕЛЬ



ПЕРЕМЕШИВАЕМ





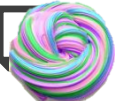


НАЧИНАЕМ ПЕРЕМЕШИВАТЬ РУКАМИ



СЛАЙМ ГОТОВ!



МОЙ РЕЦЕПТ:

-  Вылить в миску 100 мл клея ПВА, добавить 3 чайных ложки воды и лосьона для тела.
-  Перемешать.
-  Добавить крахмал, опять перемешать.
-  Добавить пену для бритья и краситель.
-  Перемешать.
-  Добавлять загуститель (тетраборат натрия) до получения однородной массы.

ВЫВОД:



**Я выяснила,
что у слайма есть
хорошие и плохие качества, а
также
слайм очень легко сделать
в домашних условиях,
соблюдая правила.**

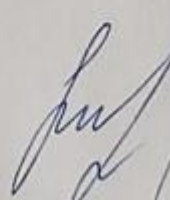
Разрешение родителей:

Я, Лавина Оксана Николаевна,
связью родителей и законными представителями
моей дочери Аристоксией Ариной Арсеновны,
ученица 4-А класса.

Разрешаю классному руководителю Сушиковой С.Ф.
опубликовать проектную работу моей дочери

"Что такое сайт" на сайте "Современный
Губительский портал.

24.01.2020г.

 / Лавина О.Н.

ССЫЛКИ:

<https://avatars.mds.yandex.net/get-pdb/1964870/ad5d5ada-a5a3-4147-a61f-15f854174f3a/s1200>

<https://ru.wikipedia.org/wiki/Слайм>

<https://opt-toys.ru/wa-data/public/shop/products/77/30/3077/images/5494/5494.970.jpg>

<https://avatars.mds.yandex.net/get-pdb/1773776/71d75fba-a8e5-458d-a20c-4496717bcb1e/s1200?webp=false>

<https://www.hittoy.ru/upload/iblock/20c/20c0215aa72c10b89fd65f4ecdb083ed.jpg>

Фото на слайдах 4, 8, 13-22 из личного архива Аристакесян Арины