

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА НА ТЕМУ: «УДИВИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА ЛИМОНА»



Выполнила работу ученица 1А класса
МОУ КСОШ №6
г. Кириши Ленинградской области
Маракова Валерия
Руководитель:
Салова Татьяна Валерьевна

Чем же так полезен

ЛИМО



Цель: получить новые знания о лимоне

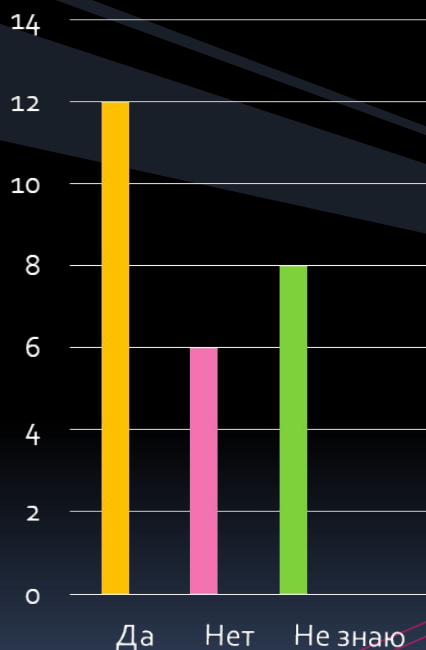
Задачи:

- Изучить, что за фрукт лимон, в чём его польза;
- провести опыты с лимоном;
- узнать о применении лимона в жизни человека.

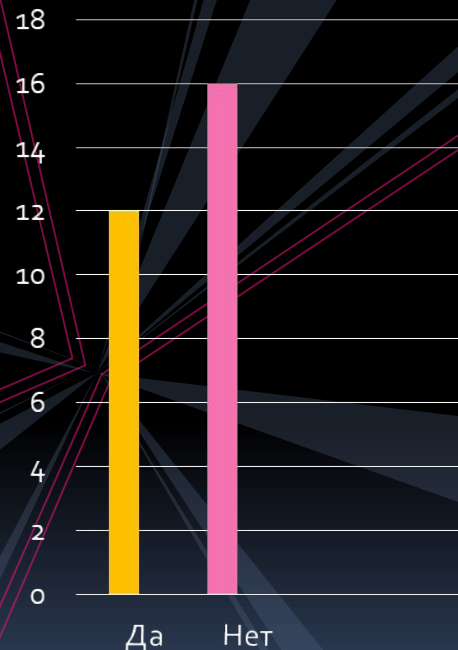


Анкетирование одноклассников

Полезен ли лимон?



Вы употребляете лимон?



Вывод: большинство одноклассников не знают о пользе лимона, и не все его включают в свой рацион.

Немного из истории



**Памятник лимону
в городе Павлово**

Лимон – это цитрусовый фрукт



ЛИМОН – ЭТО КЛАДЕЗЬ ВИТАМИНОВ

Витамин А	2 мкг
Витамин В1	0,04 мг
Витамин В2	0,02 мг
Витамин В5	0,2 мг
Витамин В6	0,06 мг
Витамин В9	9 мкг
Витамин С	40 мг
Витамин Е	0,2 мг
Витамин РР	0,2 мг



Благодаря витамину С плоды лимона помогают бороться с простудой, гриппом и рядом других инфекций, причем применять их можно для лечения и профилактики болезней.



Удивительные свойства

ЛИМОНА



ОПЫТ № 1. «Чай с лимоном»



ВЫВОД: Благодаря своим свойствам, а именно содержанием лимонной кислоты, лимон обесцветил чай, тем самым защитил наши зубы от появления на них жёлтого налёта.

ОПЫТ № 2. «Лимон – пятновыводитель»



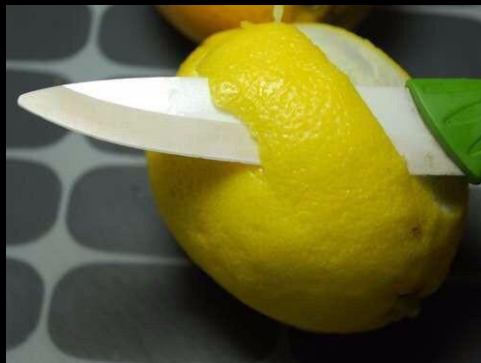
Вывод: так как мы ранее узнали, что лимон может обесцвечивать, то он поможет вывести и пятна, без применения химических веществ.

ОПЫТ № 3 «Вулкан из лимона»



Вывод: лимон вступает в активную реакцию с другими веществами.

ОПЫТ № 4. «Освежитель воздуха из лимона»

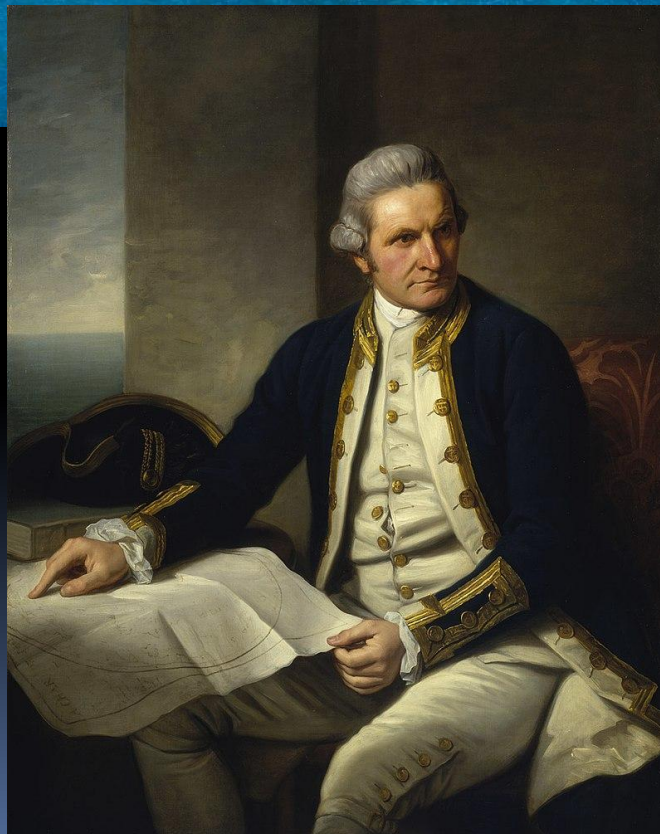


Вывод: у нас получился натуральный освежитель в домашних условиях.

Интересный Факт



Джеймс Кук



Применение лимона

Кулинария

Медицина

Косметология



**Спасибо за внимание!
Будьте здоровы!!!**

