

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
«Каракулинский детский сад №2»



Выполнила: Седова Софья
подготовительная группа
Руководитель: Коростина Ирина
Николаевна





Цель исследовательской работы: познакомиться с полезными свойствами лимона, выделить их достоинства и особенности использования в жизни человека.



Задачи исследовательской работы:

1. Узнать о полезных свойствах лимона.
2. Изучить историю происхождения лимона.
3. Доказать возможность применения свойств лимона в жизни человека.
4. Провести опыты по изучению свойств лимона и взаимодействию его с другими веществами.
5. Провести анализ полученных результатов, сделать выводы.



Объект исследования – лимон.

Предмет исследования - свойства лимона.

Гипотеза: Предположим, что лимоны обладают полезными свойствами, интересными особенностями при взаимодействии с другими веществами, которые могут использоваться человеком в разнообразной деятельности.

Методы исследования:

1. Сбор и анализ информации по данной теме;
2. Беседы со специалистами;
3. Опыты и эксперименты;
4. Наблюдение;
5. Изучение и обобщение сведений и результатов;
6. Фиксирование результатов с помощью фотосъемки



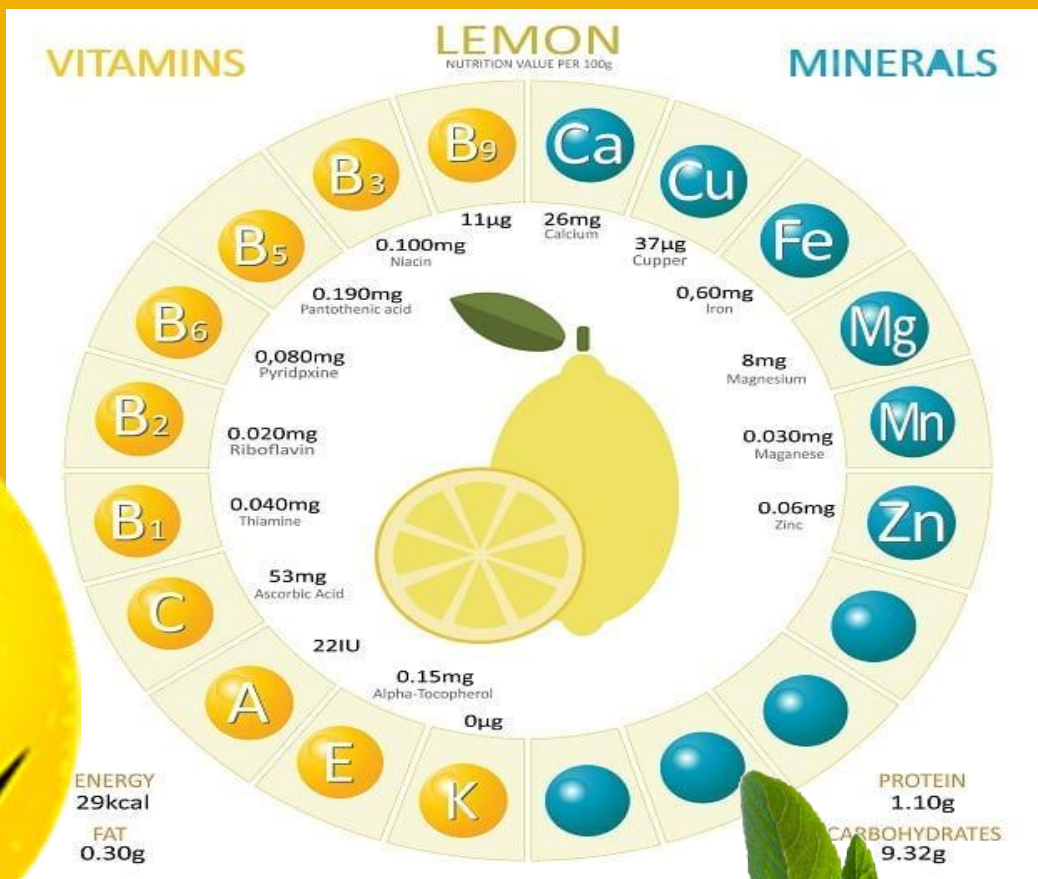
Родиной лимона считается Индия.

В Россию он был привезен более 100 лет назад.



Памятник лимону







Области использования





**В мире много неизвестного
И, конечно, интересного.
Что за чудо наш лимон,
Приглашает в гости он!**

ОПЫТЫ С ЛИМОНОМ



«Тонет – не тонет»

«Чай с лимоном»



«Лимон-невидимка»



«Лимон-разрушитель»

«Яблоко и лимон друзья».

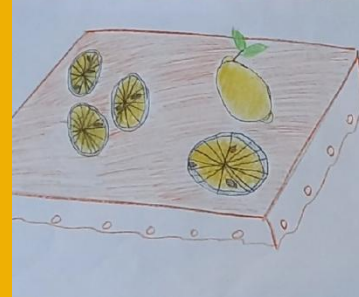


«Лимон-пятновыводитель»

«Извержение вулкана»



«Чудо – фрукт»



Кроссворд.



			К	И	С	Л	Ы	Й									
							И	Н	Д	И	Я						
						Л	И	М	О	Н	А	Д					
		З	Д	О	Р	О	В	Ь	Е								
В	И	Т	А	М	И	Н	Ы										



В ходе работы:

-изучила уникальные свойств
познакомилась с историей
лимона;

-провела опыты;

-доказала ,что лимон имеет необычные
свойства при взаимодействии с другими
веществами и может использоваться
человеком.



**Когда бы создан был закон,
Чтоб главный фрукт воссел
на трон,
Царём фруктовым стал бы он
Пузатый жёлтый принц
ЛИМОН.**





**Будьте
здоровы!**













