

"ТИМОН - ВОЛШЕБОНИК"



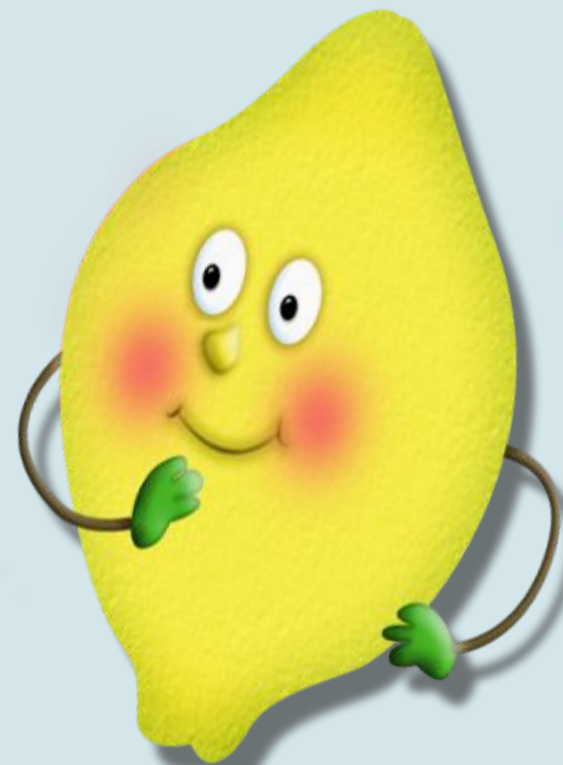
Выполнила:

ученица 4 «В» класса

Разуваева Александра

Руководитель: учитель начальных
классов Тимухина Мария
Егоровна

**Цель нашего исследования:
познакомиться с ролью лимона в жизни
человека, выделить его достоинства и
волшебные особенности.**



Задачи:

- 1. Узнать, где находится родина лимона, какие разновидности лимонов существуют;
- 2. Изучить литературу о полезных свойствах лимона, о составе веществ, содержащихся в его плодах;
- 3. Доказать широту применения лимонов в жизни;
- 4. Провести опрос среди школьников;



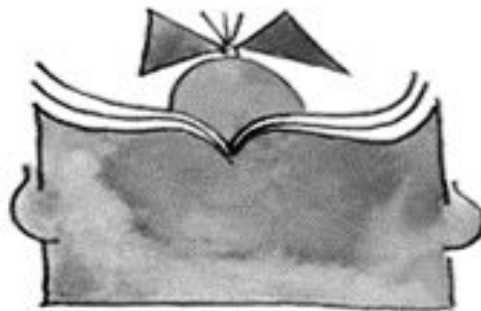
Гипотеза:
мы предположим, что
лимоны обладают не
только целебными
свойствами, но имеют
и волшебную силу при
взаимодействии с
другими веществами.



Методы исследования:



Подумать



Прочитать в книге



Спросить у специалиста



Посмотреть в Интернете



Провести эксперимент



Понаблюдать

Родина лимона- Китай и Индия



Разновидности лимона

1. *Лимон обыкновенный*
2. *Лимон грубый (джамбири)*
3. *Лимон кантонский*
4. *Грушевидный лимон (разновидность бергамота)*



Состав лимона и его полезные свойства.

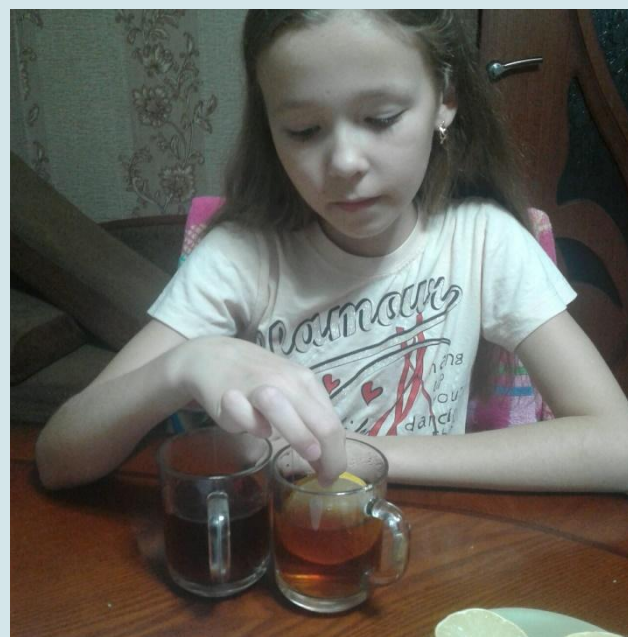
- В лимоне обилие лимонной кислоты, минеральных солей и витаминов.
- Польза лимона заключается в огромном количестве полезных веществ и минералов входящих в его состав.



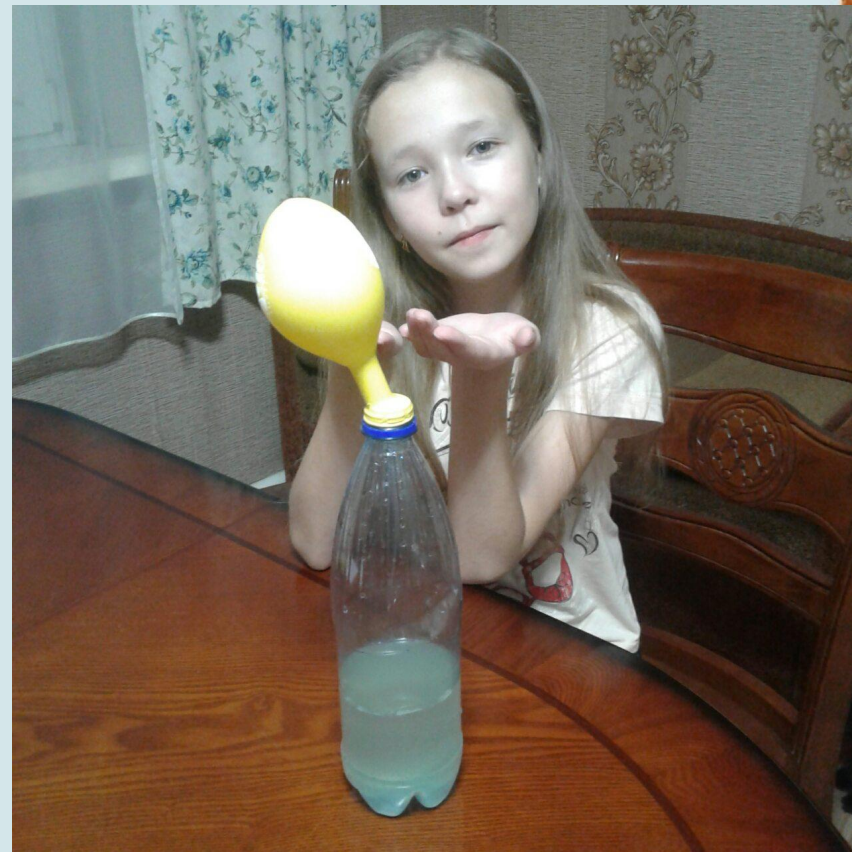
Положительное влияние лимона на организм человека.

- Ешьте лимоны и вы забудете, что такое усталость и тоскливое настроение.
- Лимон оказывает угнетающее влияние на развитие вирусов гриппа.
- Лимон — прекрасное бактерицидное средство, он может уничтожить до двадцати различных бактерий.

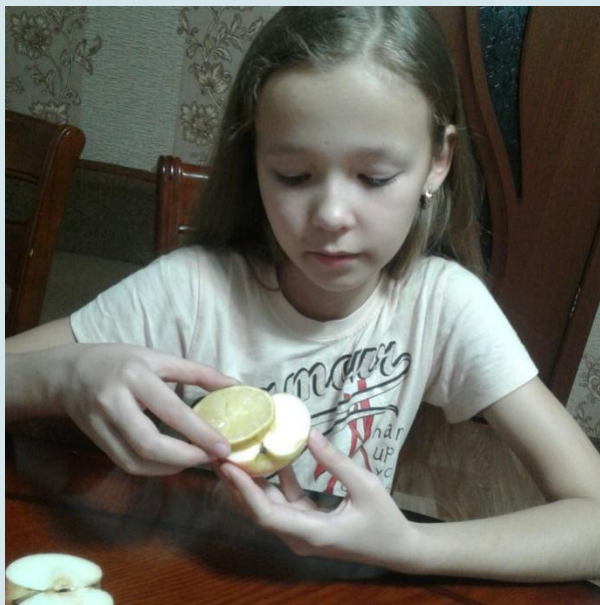
Изменение цвета чая лимоном



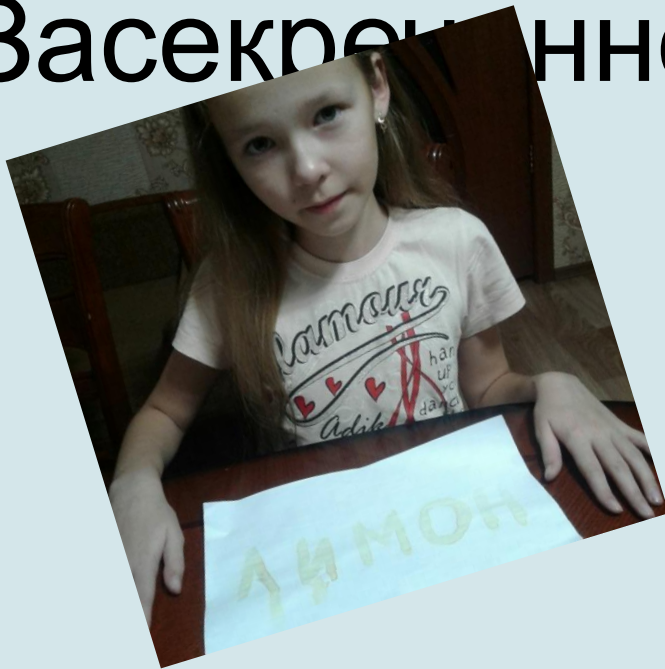
Лимон «надувает» воздушный шарик



Яблоки и лимон-друзья



Засекреченное послание



Выводы исследования.

- Подтверждением нашей гипотезы является целая серия опытов, которые доказали, что лимон можно использовать во многих сферах жизни, даже в космосе, поэтому лимон по праву можно назвать **волшебником**.