

Муниципальное образовательное учреждение  
Апрелевская средняя общеобразовательная школа №4  
Наро-Фоминского муниципального района  
Московской области

«Польза



Prezentacii.com

мёда»

Выполнил:

ученик 4 класса Терентьев Егор

Руководитель: Мотузок Татьяна Дмитриевна

# Мой любимый класс





- *Что такое мёд?*
- *Откуда он берёт свою историю?*
- *Как его делают пчёлы?*



**•Мёд-это сладкое сиропобразное вещество,  
вырабатываемое рабочими пчёлами,  
главным образом из нектара медоносных цветков  
и используемое ими в качестве корма.  
Ценный продукт питания человека.**

# ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ:

- Изучить и доказать пользу мёда.
- Познакомиться с использованием мёда человеком.
- Ознакомиться с историей появления мёда;
- Познакомиться с технологией его получения;
- Изучить состав мёда;
- Выявить полезные свойства;
- Узнать какие существуют виды;
- Узнать где и как используется мёд.



**Употребляя мёд, большое  
количество людей  
даже не задумываются о том,  
насколько он уникален.**





**Наиболее древний памятник  
относится к каменному  
веку;**

**Мёд упоминается в  
египетских папирусах, в  
китайских и индийских  
манускриптах, в  
высказываниях великих  
людей(Пифагор).**

**На Руси первое упоминание  
в 945 г в Лаврентьевской  
летописи**



# Мёд бывает:

цветочный

падевый

смешанный

купажированный

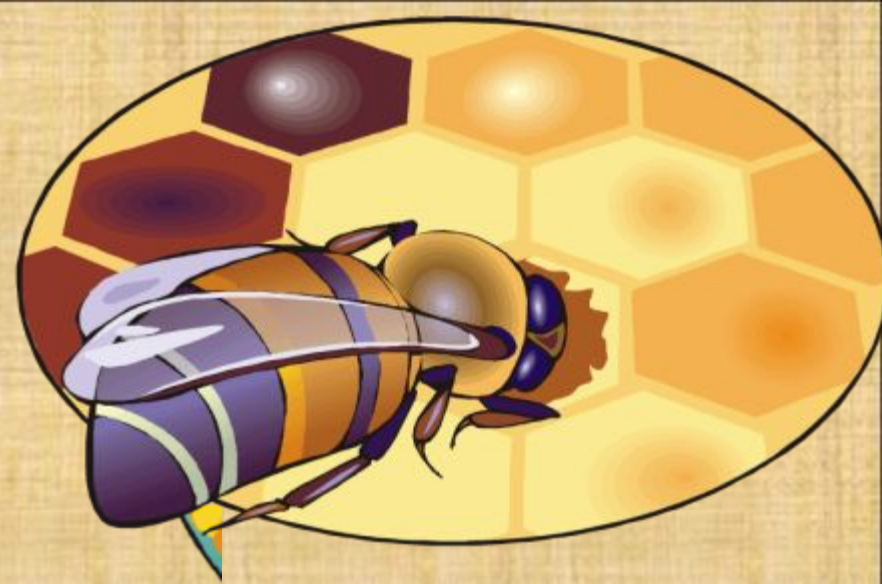




## **В состав мёда входят:**

- **целый ряд ферментов;**
- **соли;**
- **микроэлементы;**
- **органические кислоты**





# Полезные свойства

# Использование мёда



**В медицине**



**В кулинарии**



**В косметологии**



# Мои исследования

## Строение и развитие пчелы

– это  
интересно



# В мёде точно содержится глюкоза!



**Моя гипотеза  
подтвердилась только  
частично**



# Полезные процедуры





# Творожная маска



1ч.л творога  
1ч.л молока  
 $\frac{1}{2}$  ложки мёда



# Яблочный пирог с мёдом

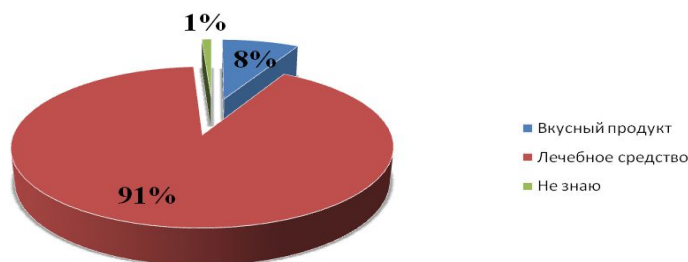


2 яблока  
0,3 ст.мёда  
1 ст.сахара  
1,5 ст.муки  
100 гр. сливочного масла  
2 яйца  
3ст.ложки лимонного сока

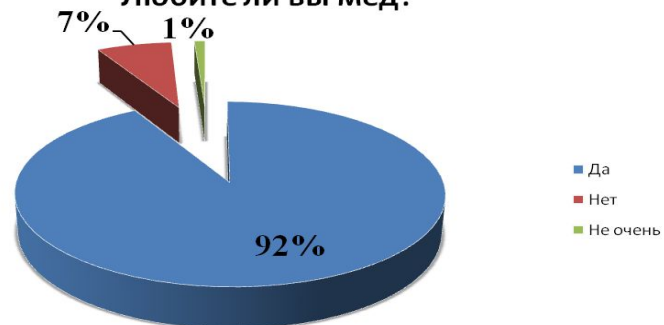


# Результаты опроса

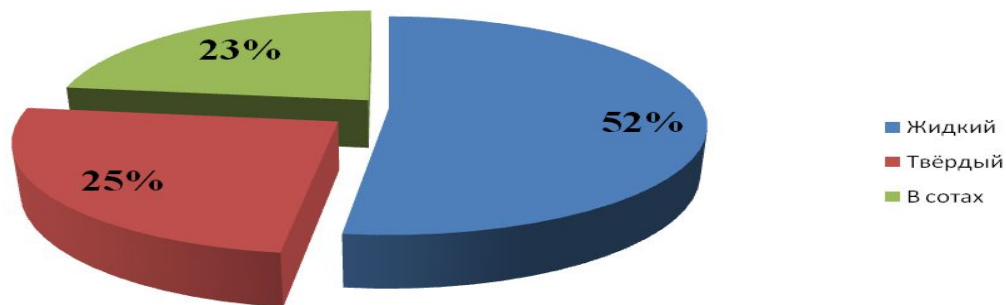
Мёд - это вкусный продукт или лечебное средство?



Любите ли вы мёд?



Какой мёд предпочитаете?



# Итог



# Выводы

- *От мёда больше пользы, чем вреда. Мёд как природное лекарство можно применять очень широко.*
- *В состав мёда входят практически все химические соединения, необходимые для нормальной работы человеческого организма.*
- *Благодаря своему богатому химическому составу мёд благоприятно влияет на организм человека и широко им используется.*



Спасибо

за

внимание!



# Список литературы:

- «Пасека, пчёлы и мёд» М.К. Шевчук. Издательство «Карпаты» Ужгород 1974
- «Технология продуктов пчеловодства» В.А.Темнов Издательство «Колос» Москва—1967
- «Пчеловодство» П.П.Максимов М. : Учпедгиз, 1962.
- «Большая иллюстрированная энциклопедия Кирилла и Мефодия» 2006 г
- «Что есть что. Школьная энциклопедия.» 1996-2000 «Пчёлы»
- Сайты в Интернете:
  - [www.beehoney.ru](http://www.beehoney.ru)
  - [www.bestbees.ru](http://www.bestbees.ru)
  - [www.lavanda-med.ru](http://www.lavanda-med.ru)
  - [www.besthoney.ru](http://www.besthoney.ru)
  - [www.progalskiy.com](http://www.progalskiy.com)
  - [www.sotmed.narod.ru](http://www.sotmed.narod.ru)
  - [www.inflora.ru](http://www.inflora.ru)