

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

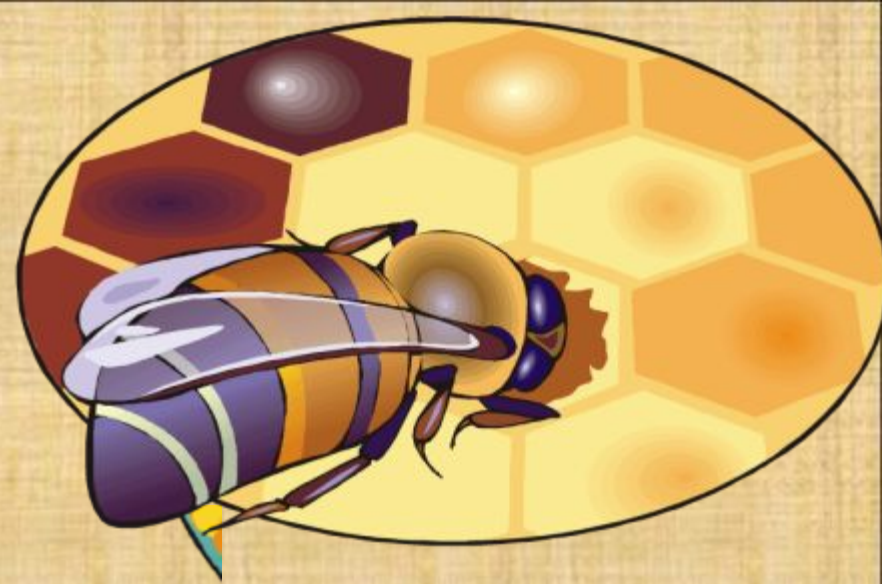
купажированный



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

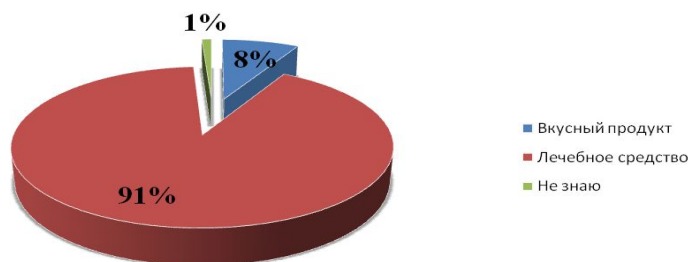


2 яблока
0,3 ст.мёда
1 ст.сахара
1,5 ст.муки
100 гр. сливочного масла
2 яйца
3ст.ложки лимонного сока

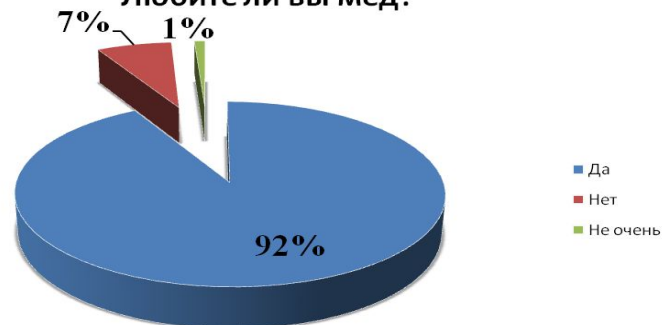


Результаты опроса

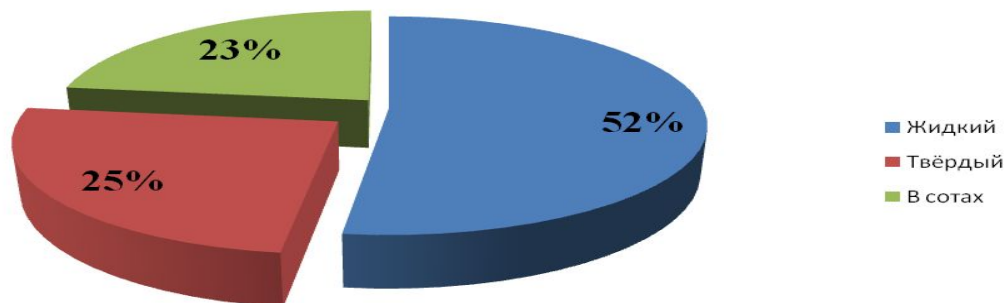
Мёд - это вкусный продукт или лечебное средство?



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
 - www.bestbees.ru
 - www.lavanda-med.ru
 - www.besthoney.ru
 - www.progalskiy.com
 - www.sotmed.narod.ru
 - www.inflora.ru