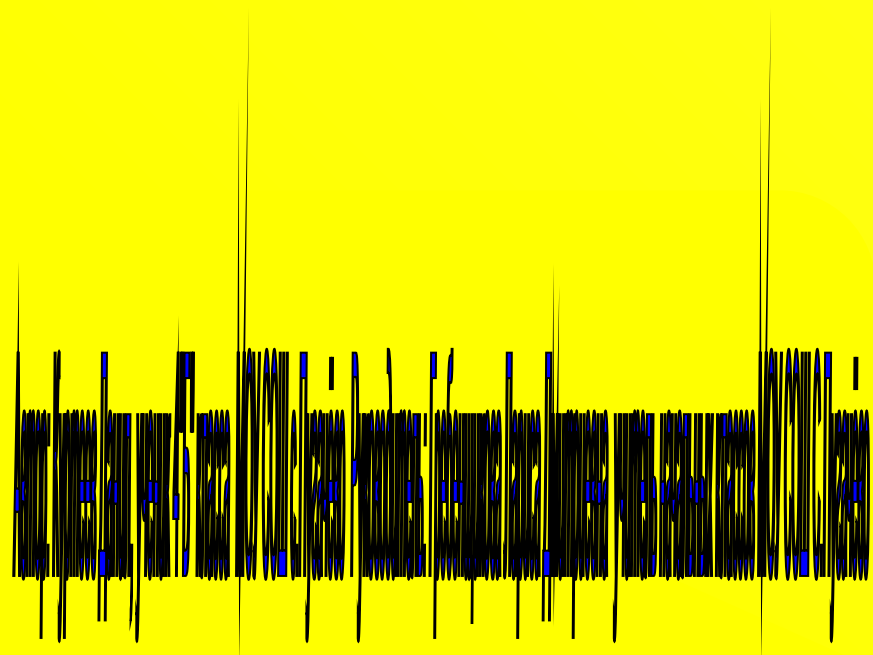


Почему полезна каша?



Актуальность исследования

- ➔ Я посвящаю своё исследование проблеме сохранения здоровья детей.
- ➔ Актуальность определяется нежеланием детей есть кашу.



Цели исследования

- ➔ Доказать, что каша сытное и полезное блюдо.
- ➔ Разработать рекомендации, повышающие популярность каши среди детей.

Объект исследования



→ Меню учеников 4"Б" класса

Предмет исследования

→ Каша как продукт питания



Гипотеза исследования

- Предположим, что дети не знают о полезных свойствах каши и поэтому не хотят её есть.

Задачи исследования

- Узнать, что такое каша?
- Какие бывают каши?
- Чем полезна каша?
- Когда у каши праздник?



План исследования

- 1) Изучить литературу по теме.
- 2) Пронаблюдать в столовой, кто из детей любит кашу, кто её не ест.
- 3) Провести анкетирование и проанализировать.
- 4) Сделать выводы.

5



Методы исследования

Конкретно-
научные
(теоретические)

Эмпирические

Общенаучные
(социологические
)

анализ
литератур
ы

анализ
понятий

наблюдени
я

анкетирован
ие
(анкетный
опрос)

Что такое каша?



ОВСЯНАЯ



РИСОВАЯ



ГРЕЧНЕВАЯ



МАННАЯ



ПЕРЛОВАЯ



ПШЕННАЯ



Чем полезна каша?



Клетчатка



Белки



Витамины

Минеральные вещества

Жиры

Углеводы

Овсяная каша

получается из зёрен овса



Овёс



Зёрна овса



Овсяная крупа



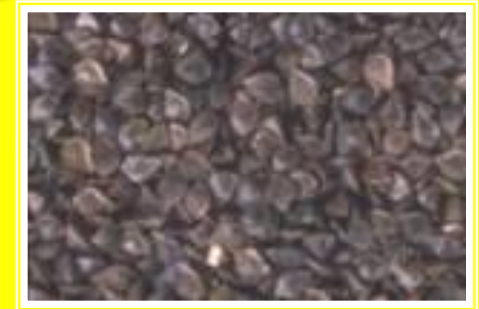
Овсяные хлопья

Полезные свойства

- содержит витамины В1, В2, В3;
- очищает организм от солей, шлаков, повышает иммунитет, улучшает пищеварение.

Гречневая каша

получается из зерна гречихи



Гречиха



Полезные свойства

- ♥ Гречка содержит – кальций, железо, цинк, медь, витамины В1, В2, Е
- ♥ Полезна при болезнях сердца, ожирении.

Рисовая каша



Рис

Варят из зёрен риса



Полезные свойства

- В рисе много углеводов.
- Чем чаще ешь рис, тем лучше у тебя интеллект.
- Рисовая каша помогает при болезнях желудка.
- Рис укрепляют нервную систему.



Пшённая каша



Просо



Варят из семян проса, очищенных от наружной оболочки



Полезные свойства

- Пшённая каша выводит из организма антибиотики;
- содержит полезные микроэлементы: цинк, медь и марганец;
- Кашу рекомендуют при сердечно-сосудистых заболеваниях, потому что в ней содержится никотиновая кислота.



Перловая каша

Перловая крупа производится из зёрен ячменя.



Ячмень



Полезные свойства

- Перловая каша отлично спасает при запорах.
- В перловке много лизина – аминокислоты, которая помогает нам бороться с вирусами и микробами.
- Перловка богата витаминами группы В, белком и минералами, особенно селеном, известным антиоксидантом, укрепляющим сосуды.
- Эту кашу особенно любил царь Петр Первый.





Пшеница

Манная каша

Манная крупа состоит из мелко раздробленных частиц зерна пшеницы.



Полезные свойства

- В манной каше почти нет клетчатки. Она очень питательна и хорошо усваивается.
- В манной каше 70 процентов крахмала, много белков и других минеральных веществ, калия и витаминов Е и В1.

Каша - матушка наша!



Когда у каши праздник?



Куклы-Зерновушки

У гречневой каши – есть свой народный праздник – Мирская каша. Отмечается он в день Акулины-гречишницы, 26 июня.

Анкетный опрос

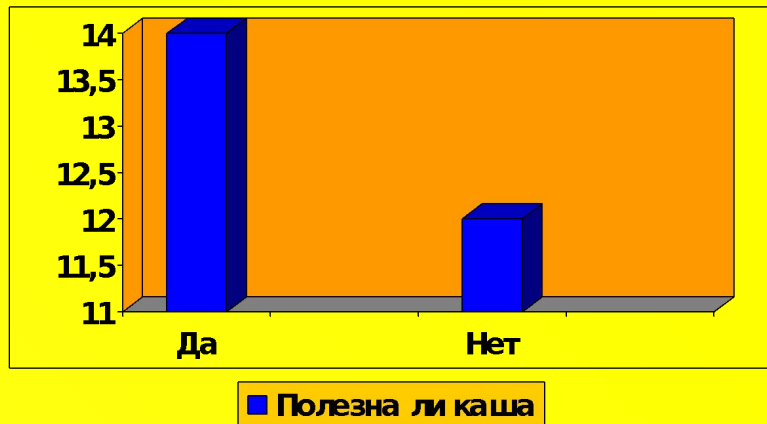
В анкетном опросе принимали участие 41 ученик.

Ответ на вопросы	Да	Нет
1. Ты часто ешь кашу?		
2. Ты иногда ешь кашу?		
3. Ты не ешь кашу?		
4. Полезно ли есть кашу?		
5. Ты знаешь какие полезные свойства имеют разные каши?		
6. Напиши название своей любимой каши		
6. Какая каша самая полезная?		

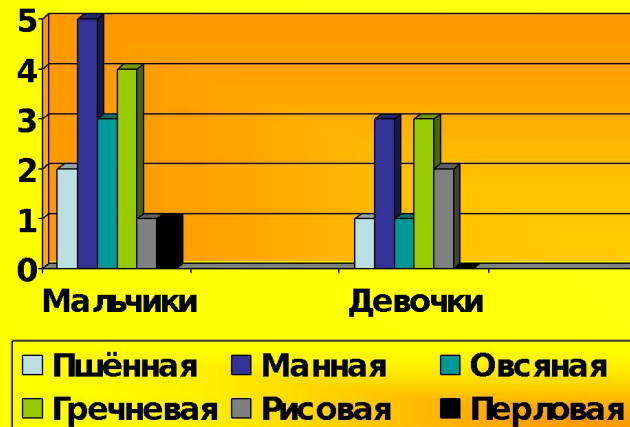


Результаты анкетного опроса

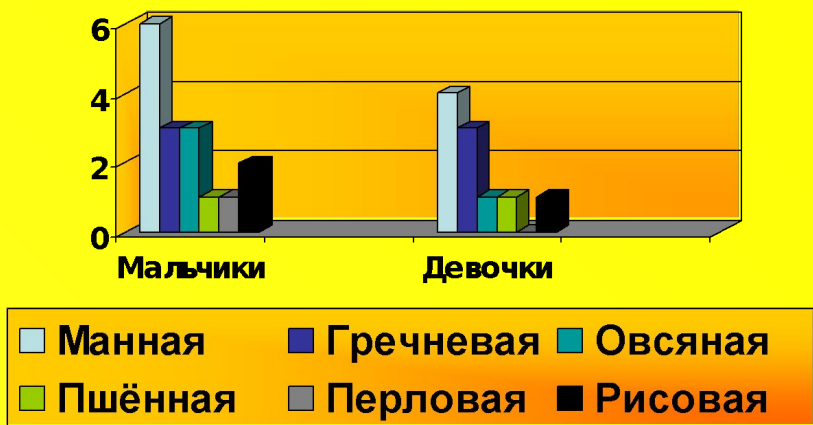
Полезно ли есть кашу?



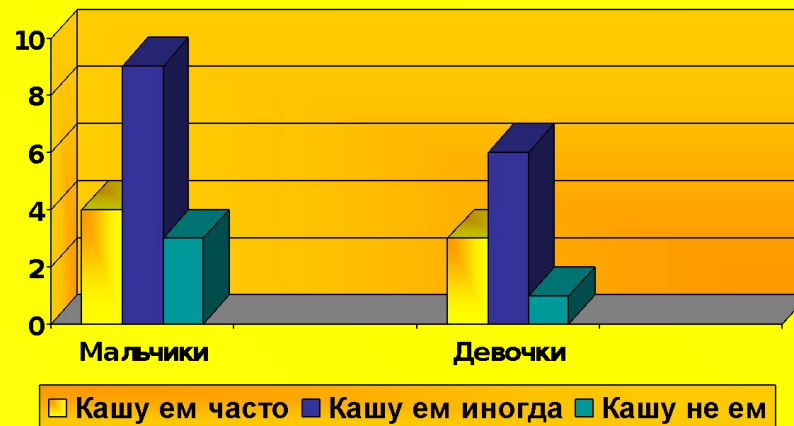
Какая каша самая полезная?



Какую кашу любят дети?



Меню семьи



Каши-победительницы



**Самая любимая каша у ребят - манная.
Второе место заняла - гречневая.
На третьем месте – овсяная.**

Выводы



**Чтобы быть здоровым,
Долго жить на свете,
Ешьте утром кашу
Взрослые и дети!**

1. **Моя гипотеза, подтвердилась. В своём исследовании я доказал, что каша - это сытное и полезное блюдо:**
 - во-первых, каша не способствует ожирению;
 - во-вторых, утренние каши повышают концентрацию внимания на целый день;
 - в-третьих люди, которые регулярно едят утром кашу, способны лучше противостоять стрессам и находятся в хорошей физической форме.
 - в-четвертых, каши питательны и недороги.
2. **Необходимо, чтобы родители приучали детей к каше. Чаще вместе с ребёнком варили кашу и придумывали различные рецепты, как сделать кашу вкуснее.**

Источники информации

- Даль В. И. Пословицы русского народа. – М.: ЭКСМО, 2009
- Толковый словарь русского языка: В 4 т./ Под ред. Д.Н. Ушакова, - М.
- Л. А. Лагутина. С. В. Лагутина Каши. М., Феникс, 2006
- Е. Потёмкина. Современные каши. М., Айрис-Пресс, 2010
- Г.С. Выдревич. Каши в горшочках. М., Эксмо, 2009
- Юдина Н А., Русские обряды и обычаи, - М.: Издательский дом Вече, 2005
- Интернет-ресурсы:
- <http://www.kashafest.ru/folklor.html>
- <http://my.mail.ru/community/samkash/5297C072CBA6F7F8.html>
- <http://russia.edu.ru/russia/cuisine/kasha/>
- http://www.kulina.ru/articles/rec/molz_kyxny/kasa/
- <http://www.secretpovara.ru/index.php?page=a0008&flag=rus>
- <http://www.etoya.ru/blogs/cookbook/2011/1/25/13839/>
- <http://www.koipkro.kostroma.ru/Parfenievo/Parf-Voh/DocLib11/...>
- <http://pinigina.livejournal.com/27146.html>