

# Мороженое в жизни человека: вред или польза?



**Выполнили:**

**Учащиеся 4 «Г» класса**

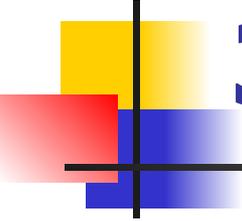
**Учитель:**

**Бужинская Л.Ю.**

# Цель исследования:

- ВЫЯСНИТЬ - полезно или вредно мороженое

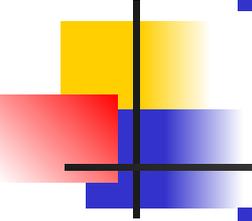




# Задачи исследования:

---

- Провести анкетирование учащихся по теме исследования
- Изучить историю мороженого
- Рассмотреть разнообразие видов мороженого
- Найти рецепты приготовления мороженого в домашних условиях

- 
- **Объект исследования** – мороженое.
- 

- **Предмет:** вред или польза мороженого.

- **Методы работы:** анализ литературы, анкетирование, беседы, наблюдения.

- **Гипотеза:** мороженое полезно для человека.

# Исследовательская часть

---

- История мороженого.
- Состав и классификация мороженого.
- Полезно ли мороженое?





# Анкетирование учащихся

---

- 1. Любите ли вы мороженое? (91% - да, 9%-нет)
- 2. Часто ли вы едите мороженое? (45%-да, 55%-нет)
- 3. Как вы думаете, полезно есть мороженое? (27%-да, 73%-нет)
- 4. Интересно ли вам узнать о любимом лакомстве? (72-да, 28%-нет)

- Мороженое- взбитый сладкий пищевой продукт, изготовляемый из молока, молочных и сливочных продуктов с добавлением других ингредиентов и веществ путём замораживания



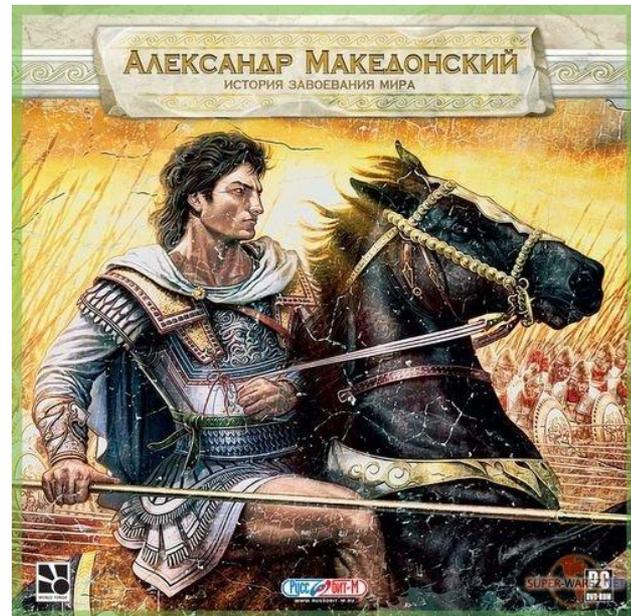
# История мороженого

- В 10 в.до н.э. царь Соломон рекомендовал пить замороженный сок



# История мороженого

- Александр Македонский охлаждал жар «снежными соками». За победу в сражении воины получали в награду сладкий снег



# История мороженого

- Европа узнала о замороженном десерте в 13 веке, благодаря путешественнику Марко Поло



# История мороженого

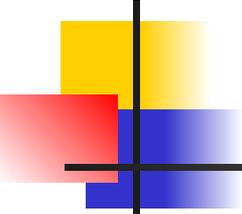
- Изобрели мороженое китайцы, еще во 2 -3 веке н. э. Хотя попробовать такое угощение, могли далеко не все, лишь члены императорской семьи и особы, приближенные к императору. Способы изготовления «охлаждающего тела и разум» лакомства держались под строжайшим секретом.



# *История мороженого.*

- *Никто точно не знает, кто изобрел мороженое, но известно, что это случилось много веков назад. До того как люди научились делать мороженое они делали «льдинки» из сока фруктов.*



- 
- Впервые ещё в 3000 году до н.э. в Китае подавали к столу фруктовые соки, смешанные со снегом или льдом.



# История мороженого

- При Карле 1 появился новый чин: личный кондитер по мороженому





# История мороженого

---

- В России мороженое стало модным лакомством при Екатерине





# История мороженого

---

- В России мороженое изначально подавали в виде мелко наструганного замороженного молока. Во многих деревнях на масленицу изготавливалась смесь из замороженного творога, сметаны, изюма.



---

***Мороженое в  
вафельном  
(бумажном)  
стаканчике  
появилось в  
начале 20-  
го века.***





# Из чего делают мороженое?

---

- Молоко, молочные сухие остатки, сахар, вода. Все эти ингредиенты плюс воздух, и составляют мороженое.



# *А какое мороженое мы едим сегодня ?*

- *Пломбир*
- *Сливочное*
- *Молочное*
- *Шоколадное*
- *Фруктовое*
- *Сорбет (замороженный сок).*



# Мороженое, которое мы любим и едим

- Молочное
- Сливочное
- Пломбир
- Плодово-ягодное



# *Так все же мороженое польза или вред*



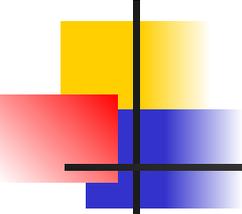
*Если хочешь быть здоров – закаляйся  
с помощью мороженого.*

- *Мороженое содержит витамины С, А, В, Е, а также кальций, фосфор, железо, лактозу, белок, .*
- *Мороженое поднимает настроение.*
- *Снимает нервное напряжение и переутомление.*
- *Помогает справиться с бессонницей.*

- **Эффективно останавливает носовое кровотечение.**
- **Мороженое содержит провитамин А, который служит для профилактики онкологических заболеваний, а также защищает от воздействия радиации.**
- **Нужно при покупке мороженого обращать внимание на этикетку, что оно изготовлено из натурального молока и срок годности не просрочен.**



# Рекомендации:

- 
- 
- - Внимательно читайте упаковку!
  - - Молочное мороженое должно содержать от 3 % до 8% жира, в сливочном около 10% жира, а в пломбире не менее 15%.
  - - Вес всех ингредиентов и самой порции должен быть указан в граммах.
  - - Обратите внимание на внешний вид упаковки и самого мороженого.

# Интересные факты

- **Российский день мороженого – в последнее воскресенье мая**
- История Дня Мороженого в России началась в 1997 году – в год 850-летия Москвы. Инициировали и организовали праздник Союз мороженщиков России и ведущие предприятия-производители мороженого. Традиция прижилась, и сегодня в России и близлежащих странах часто отмечают День мороженого в последнее воскресенье мая. Праздник предваряет День защиты детей, к тому же обычно приходится на начало летних каникул. Э так как, безусловно, глав лакомства – дети.





# Интересные факты

---

- Самый большой снеговик из популярного сладкого продукта был создан в Москве и составил два метра в высоту, а вес изделия достиг 300 килограмм. Три цвета флага России были выполнены из черничного, сливочного и клубничного мороженого. Самое большое в мире мороженое — Сандэй (с соусами, фруктами и орехами), весило около 25 тонн и включало 20 тонн мороженого. Его изготовила канадская компания «Палм Дейриз» в 1988 году.

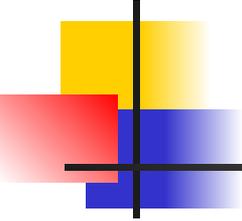


Самое большое мороженое сделал англичанин Хестон Блюменталь. Мороженное получилось высотой в четыре метра и более чем тонной весом - чтобы заморозить такую массу, пришлось трудиться целый месяц.

# Мороженое для собак



В Португалии продают мороженое для собак Mimoret. Его изобретали два года, пока не добились нужных результатов: в нем нет сахара, чтобы у собаки не появился кариес, зато много витаминов, придающих блеск шерсти. Человек, съевший такое мороженое, ничем не рискует, однако не следует ожидать, что указанные полезные свойства распространяются и на людей.

- 
- 
- **Шоколадное с печеньем:** амбициозный, соперничающий, мечтательный

**Миндально-карамельное:** нежный, избегающий всеобщего внимания, поддерживающий

**Кофейное:** честный, добросовестный, склонный к педантизму

**С шоколадной крошкой:** щедрый, надежный, предприимчивый



# Какой у вас характер:

---

- **Шоколадное:** любящий привлекать к себе внимание, веселый, очаровательный, кокетливый, доверчивый

**Ванильное:** импульсивный, легко поддающийся внушению, идеалист по натуре

**Клубничное:** терпеливый, терпимый, застенчивый, погруженный в себя

**Мятно-шоколадное:** любящий спорить, бережливый и осмотнительный

**Миндально-шоколадное:** обаятельный, хороший слушатель

# Выводы:

---

- Мороженое полезно
- Его можно употреблять в пищу в любое время года, только в разумных количествах!



***Мороженое не только  
очень вкусный, но и очень  
полезный продукт!***



7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

ь  
хцчщъ

Главные и второстепенные члены предложения

Составляющие предложения

Составляющие предложения

Составляющие предложения

ФОНЕТИЧЕСКИЙ РАЗБОР СЛОВА

1. Найди слово.
2. Определи количество слогов.
3. Поставь ударение.
4. Охарактеризуй гласные звуки.
5. Охарактеризуй согласные звуки.
6. Определи количество букв.
7. Определи количество звуков.

Образ фонетического разбора

Выходное - 2 слова

[-] - сон, мех, закон

['] - [ ]

[ ] - сон, мех, закон

Аа Бб Вв Гг  
Дд Ее Ии Мм Сс  
Рр Фф



25.02.2015