

Мой любимый шоколад: за и против



Выполнил ученик
3 «А» класса
Костин Владислав
Руководитель: Белова Л.С.

Цель: узнать о влиянии шоколада на организм человека.

Задачи:

- собрать материал о шоколаде;
- провести социологический опрос;
- проанализировать собранную информацию;
- сделать для себя выводы.

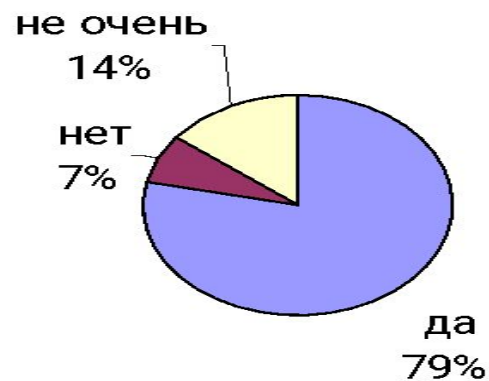


Любите ли вы шоколад?

Ответы детей



Ответы взрослых



Какие шоколадные изделия вы предпочитаете ?

Ответы детей



Ответы взрослых



Какие разновидности шоколада в плитках вы предпочитаете?

ответы детей



ответы взрослых

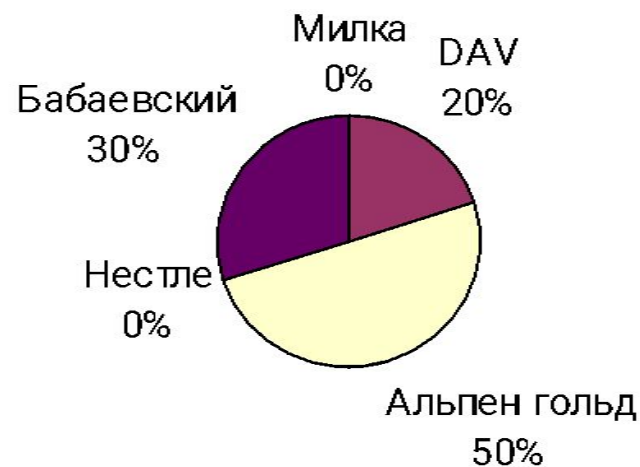


Какую марку производителя шоколадных изделий вы предпочитаете?

ответы детей



ответы взрослых



Как часто вы едите шоколад?

ответы детей

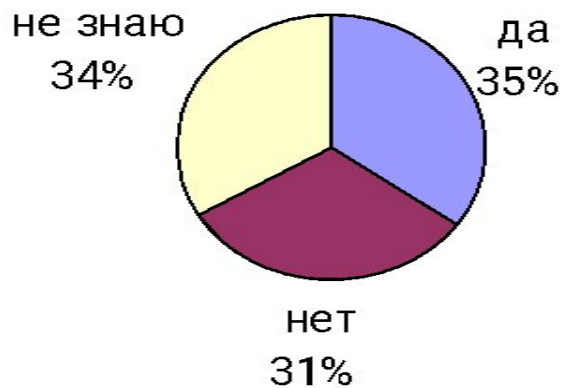


ответы взрослых

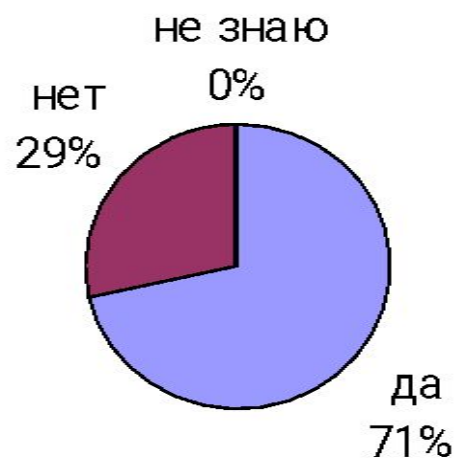


Как вы думаете, шоколад полезен для здоровья человека?

ответы детей



ответы взрослых



Более 3000 лет,
Мексика



Христофор
Колумб,
Европа, 17 век





17 век - популярность в Европе
в виде напитка



Швейцария, 1819 год –
первая шоколадная плитка

1875 год – появление
молочного шоколада,
Даниэль Петер



Классификация шоколада

по форме и консистенции:

- шоколад в плитках;
- шоколадки;
- фигурный шоколад;
- в виде шоколадной глазури.



Классификация шоколада

по содержанию какао продуктов:

- обыкновенный: 35-55% шоколада;
- горький: >55% шоколада;
- белый: не содержит какао-порошок, однако содержит какао-масло.

Классификация шоколада

по содержанию добавок:

- шоколад без добавлений;
- шоколад с добавлениями;
- шоколад с начинками.

по способу обработки:

- десертный,
- обыкновенный,
- пористый.



Хранение шоколада





Москва



Санкт-Петербург



Барселона, Испания



Выводы

Употребляйте шоколад в небольших количествах.

Чем больше в шоколаде какао-масла, тем он полезнее.

Самый полезный шоколад – горький.

Шоколад – лучшее средство от плохого настроения.

Шоколад не вредит зубам.

Не следует давать шоколад детям младше шести лет.

Для восстановления сил нужно съесть горький шоколад.

Источники информации:

- www.dvornik.ru/.../articles/6456
- www.rcom.ru/tvv/chocolad.htm
- tehnochoc.narod.ru/technology.htm
- www.moviemagic.ru/review/Choco/choco.htm