

«Соса-cola. Новые стороны старого вопроса: польза или вред»



Учащаяся **10 «А» класса**

Никитина Вероника

Научный руководитель:

Украинцева И. А.

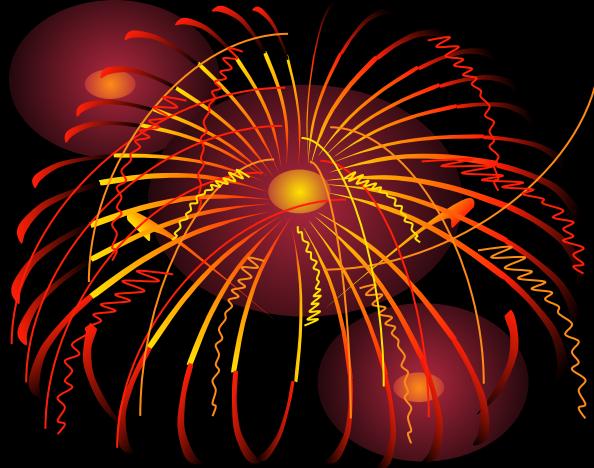
Г. Калининград

2005



задачи:

- Представление краткого очерка об истории создания, современных тенденциях развития и проблемах потребления данного напитка;
- Разработка и проведение социологического опроса населения в разных возрастных группах по тематике данной работы;
- Изучение и анализ публикаций в средствах массовой информации по теме исследования;
- Обработка полученных сведений, анализ результатов опроса, а также составление наглядного материала и аналитических диаграмм.



1

2

1886

3

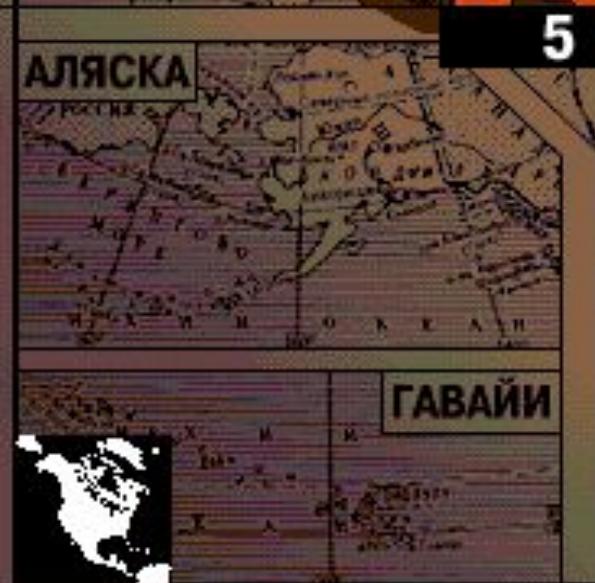
4

Атланта**АЛЯСКА**

5

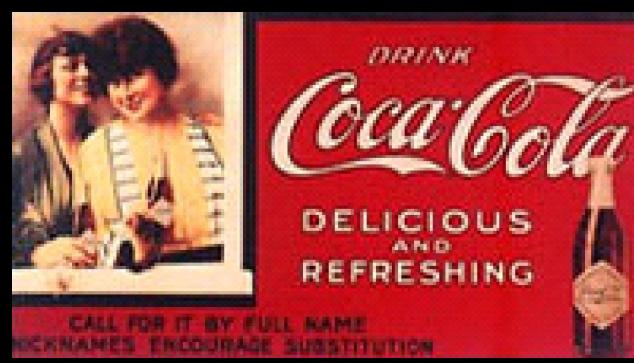
ГАВАЙИ1. Северо-западная
часть США2. Северо-восточная
часть США3. Юго-западная
часть США4. Юго-восточная
часть США

5. Аляска

СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ АМЕРИКИ



Помимо традиционной, печатной рекламы, Айс Кендлер распространял сувениры, календари, часы и множество иных предметов с символикой **“Coca-Cola”**.



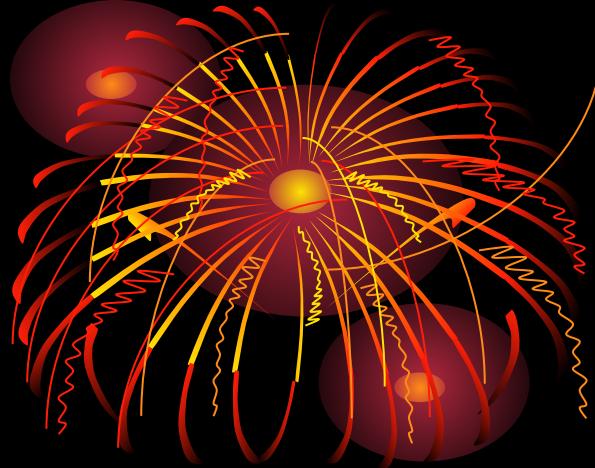
Состав Coca-cola



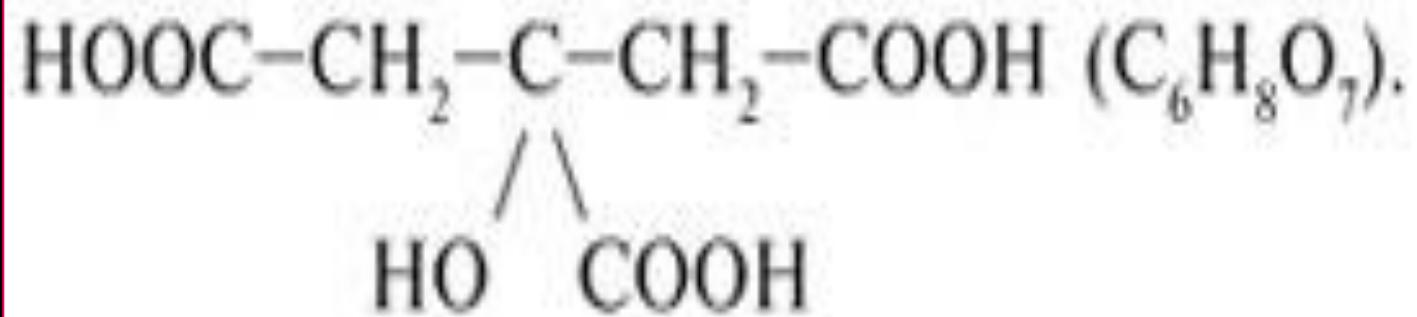
Содержание сахара и калорий в некоторых продуктах

Продукты, 240 г	Сахар (г)	Килокалории
Сока-Cola	27	97
Апельсиновый сок	27	112
Яблочный сок	28	111
Виноградный сок	32	128

Лимонная кислота



В состав колы входит Е330, в некоторых классификациях для пищевых добавок он обозначается, как ракообразующий канцероген - это лимонная кислота.





Аспартам* (**Aspartame***)

Описание действующего вещества (МНН)

Химическое название: *N-L-альфа-Аспартил-L-фенилаланина 1-метиловый эфир*

Фармакологическая группа: Средства для энтерального и парентерального питания

Нозологическая классификация (МКБ-10): **E14** Сахарный диабет неуточненный. **E66** Ожирение.

Брутто-формула: **C₁₄H₁₈N₂O₅**

Код **CAS: 22839-47-0**

Характеристика: Метилированный дипептид, состоящий из остатков аспарагиновой и фенилаланиновой кислот.

Фармакология: Фармакологическое действие - подсластывающее.

Фосфорная кислота



Активный ингредиент **Coca-Cola** - фосфорная кислота. Ее pH равен **2.8**.



Удачным ходом, определивший дальнейший

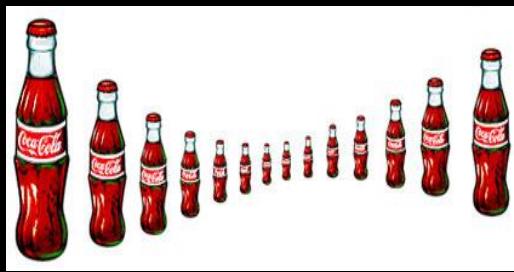
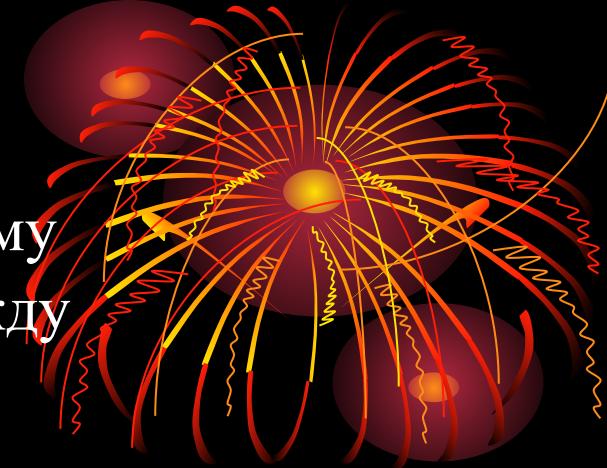


бор цвета продукции,
Санта-Клауса. Санта
всем известным и
лицом, олицетворением
них праздников.

Удачным ходом, определивший дальнейший успех
компании, явился выбор цвета продукции, который
совпал с цветом Санта-Клауса. Санта художника
Сандблома стал всем известным и всеми любимым
лицом, олицетворением рождественских и новогодних
праздников.

Ежедневно в мире потребляется свыше **162** миллионов литров **Coca-Cola** (или **683** **миллиона порций**). Потребители по всему земному шару с удовольствием утоляют жажду напитками

The Coca-Cola Company более миллиона раз в течение каждого дня.



Вот так рекламирует компания

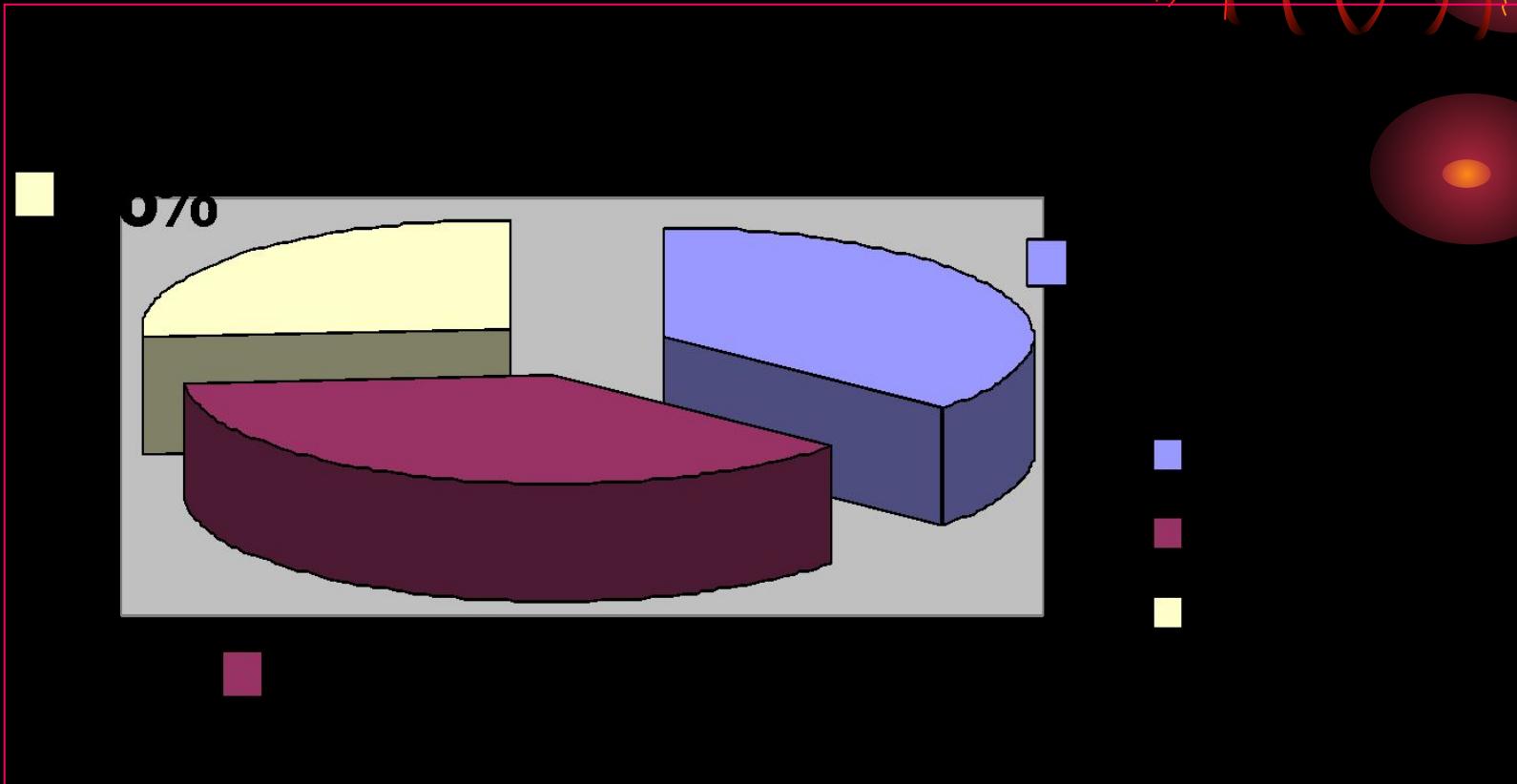
Coca-Cola свои последние новинки:

Coca-Cola light, Vanilla

Coca-Cola

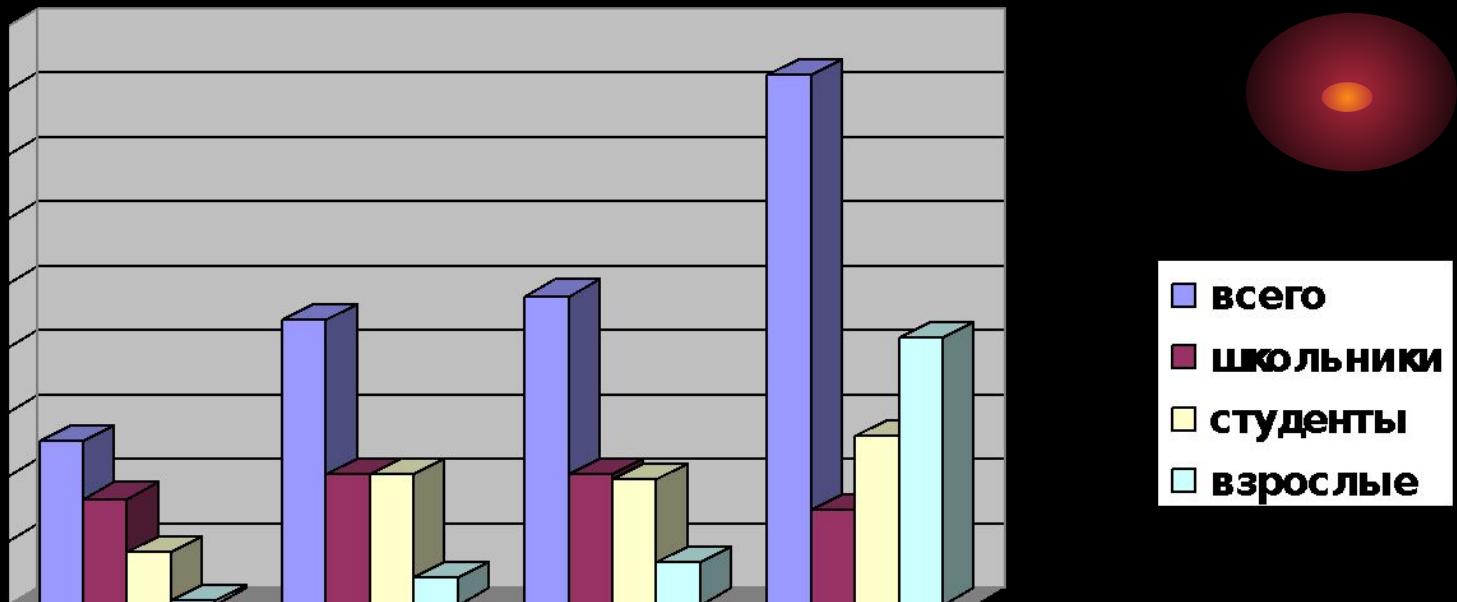


Диаграмма процентного соотношения анкетируемых по возрастным группам.



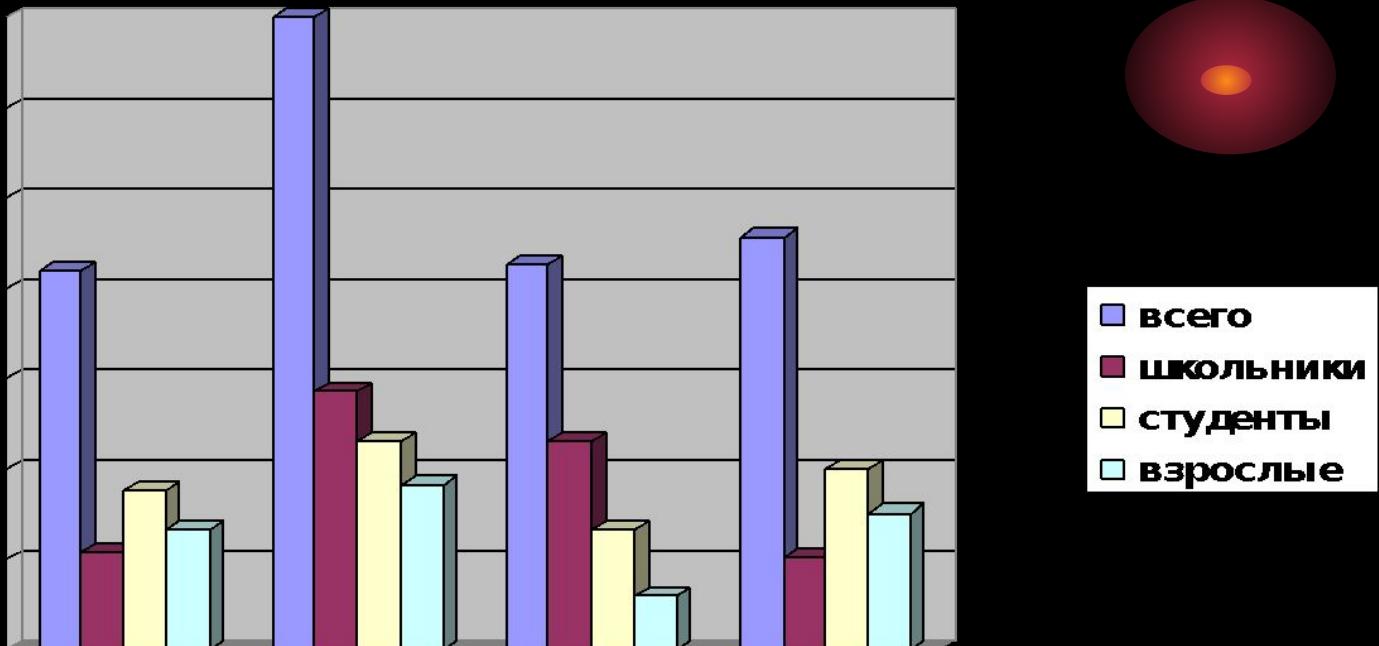
Вопрос 1.

Как часто вы употребляете кока-колу,
фанту, спрайт?



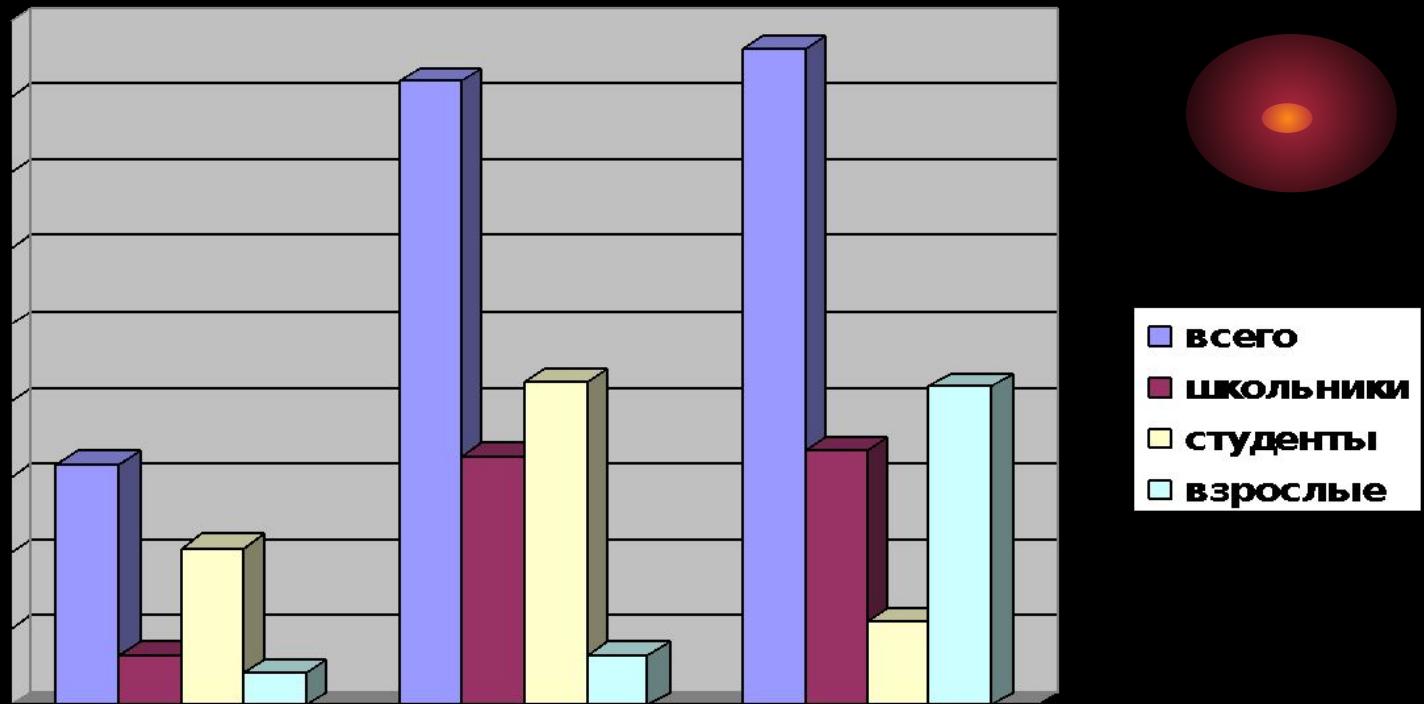
Вопрос 2.

Как часто вы читаете информацию на этикетке?



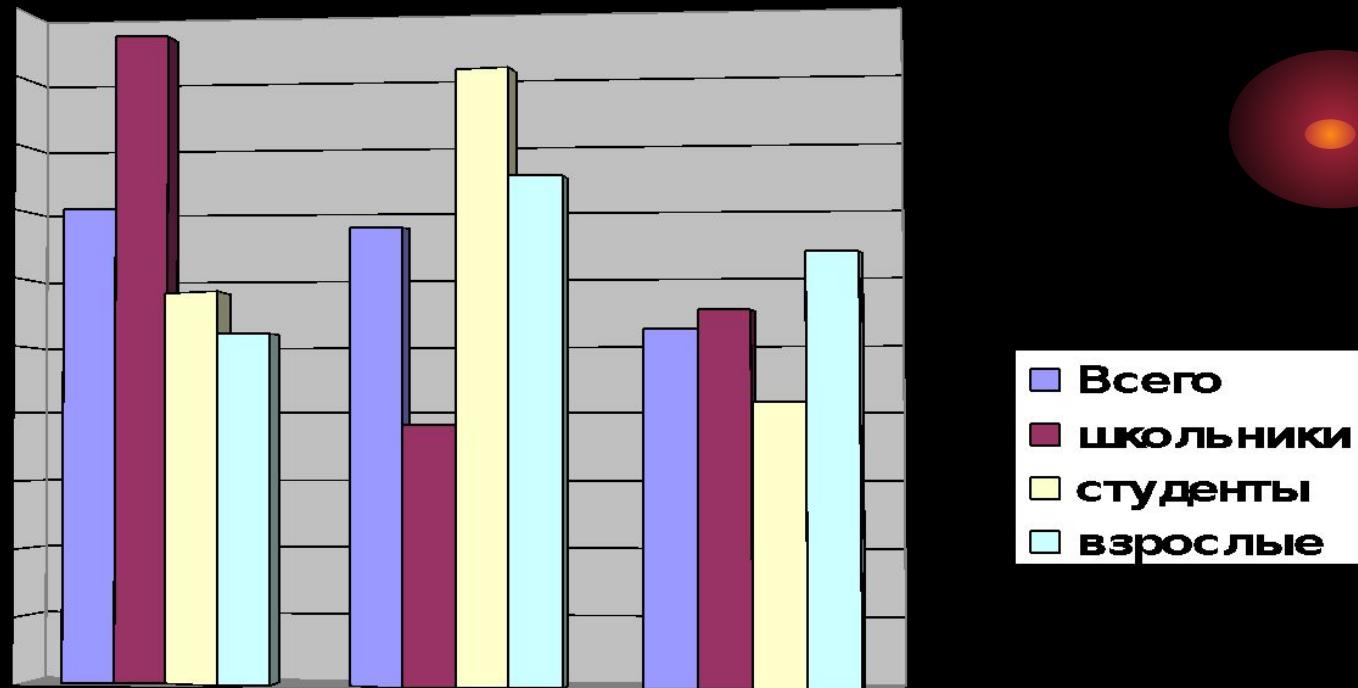
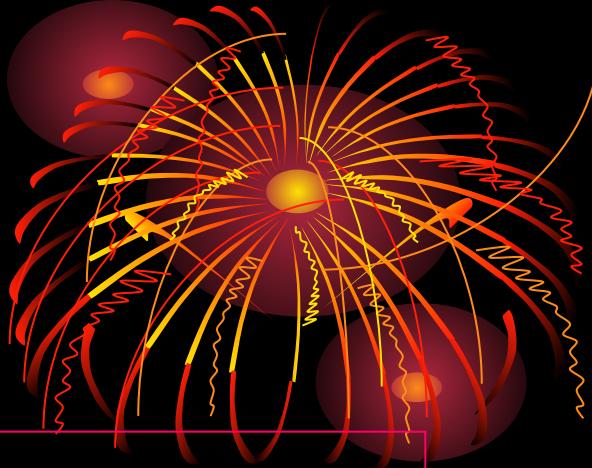
Вопрос 3.

Считаете ли вы, что **Coca-Cola** безвредна для организма?



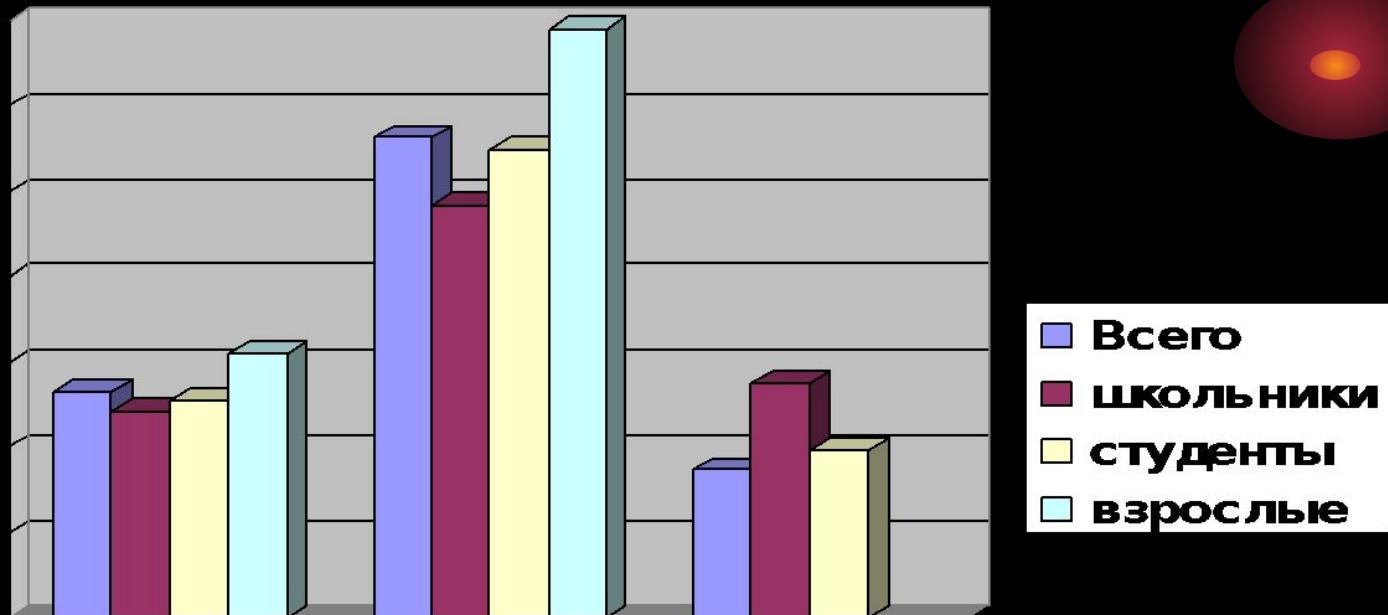
Вопрос 4.

Почему употребляете **Coca-Cola?**



Вопрос 5.

Влияет ли на вас реклама при выборе напитка?





у каком количестве красивую рекламу и - каждый из нас решает для себя сам.

В конечном счёте, что и в каком количестве употреблять и что выбирать – красивую рекламу или здоровый образ жизни – каждый из нас решает для себя сам.



*Большое спасибо за
внимание!*

Большое спасибо за внимание!