

Информатика и информация

Выполнили: Анискина Таня.

Гребенькова Лена

Информатика и аспекты информатики

Информатика - это наука о методах сбора представления, хранения, передачи к обработке информации с помощью ЭВМ.

Аспекты информатики:

- Теоретическая информация
- вычислительная техника
- кибернетика
- разработка программного обеспечения
- язык программирования и операционные системы
- сети ЭВМ
- компьютерное моделирование и компьютерные графики.



Информация и формы

Информация- это любые данные об окружающем мире и процессах в нём происходящих.

Формы информации:

- Световая
- Звуковая
- Радиоволны
- электрический ток,
- Напряжение
- магнитное поле



Единицы измерения

информации

- 0 и 1- биты
- 1Кбит = 1024 Бита
- 1Мбит = 1024 Кбит
- 1Гбит = 1024 Мбит
- 1Байт = 8 Бит
- 1Кбайт = 1024 Байт
- 1Мбайт = 1024 Кбайт
- 1Гбайт = 1024 Мбайт
- 1Тбайт = 1024 Гбайт



Литература

При создании этой работы мы преследовали цель показать наши способности в умении работать с компьютером и подготовиться к экзаменам.



При работе мы использовали книгу «Информатика в видео сюжетах» - СПб.: БХВ – Петербург, 2002 .-208 с.: ил. Соловьева Л. Ф.