





Привет!

Я- компьютер. Сейчас я расскажу вам о себе.

Я – мышка. я буду помогать рассказывать.



7,8

А,а

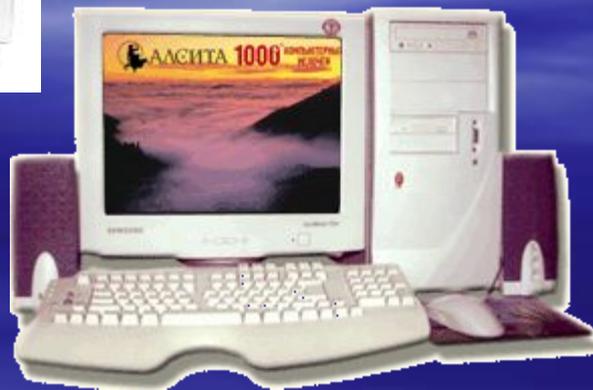


- А ты знаешь, что **КОМПЬЮТЕР** представляет собой электронное устройство, способное обрабатывать различные данные: символы, числа, графику, звук, видео.

Правда
интересно?



У меня разные лица, но основные элементы
всегда одни и те же, хоть и выглядят они
по-разному.





Я это
знаю!

В этой штуке, которая называется **СИСТЕМНЫЙ БЛОК**,
находятся все основные устройства:

- Блок питания;
- Материнская плата;
- Платы расширения;
- Накопитель CD-ROM;
- Накопитель на жестких магнитных дисках;
- Накопитель на гибких магнитных дисках и т. д.



Процессор – самая главная часть компьютера! Он обрабатывает информацию и управляет работой всех устройств!

А ЧТО ТЫ
ЗНАЕШЬ О
ПРОЦЕССОРЕ





- Что такое МОНИТОР?
- Монитор - устройство визуального отображения информации в виде текста, таблиц, рисунков, чертежей и т . д.

Монитор-
мой друг.





Манипуляторы (мышь, джойстик, трекбол)
- это специальные устройства,
используемые для управления курсором.





Клавиатура - устройство для ввода информации в компьютер и подачи соответствующих сигналов. Содержит стандартный набор клавиш



Клавиатура имеет свои особенности и некоторые дополнительные клавиши: функциональные клавиши, клавиши управления курсором и малую цифровую клавиатуру.



Вот так!





- Ты знаешь, что информация на самом деле хранится не «в компьютере», а на дисках или дискетах?

Не знали?





ДИСКЕТА- носитель небольшого объема информации, представляющий собой гибкий диск в защитной оболочке. Удобно ей пользоваться при переносе информации с одного компьютера на другой...

Пойдем
дальше?!





Компакт-диски бывают разными:

- CD-ROM — носитель информации объемом 700 Мбайт;
- DVD — цифровые видео диски, до 4,7 Гбайт.

Виды накопителей:

- CD-R — способен записывать информацию только один раз;
- CD-RW — можно многократно использовать для записи информации.

Будь теперь внимательней!



А еще есть flash-память.
Флешка представляет собой БИС
памяти, помещенную в
миниатюрный корпус. Flash-
диск подключается к USB-
разъему компьютера.
Существуют различные типы
флешек, которые различаются
по форме и размеру.





- Если тебе захочется что-нибудь напечатать на бумаге – не обойтись без **принтера** - печатающего устройства. Он выводит из компьютера закодированную информацию в виде текста или графики.



А ТЫ
УМЕЕШЬ
ПЕЧАТАТЬ?



Это –
внешние
части
компьютера

**МОНИТОР
(ДИСПЛЕЙ)**

СИСТЕМНЫЙ БЛОК

МОДЕМ

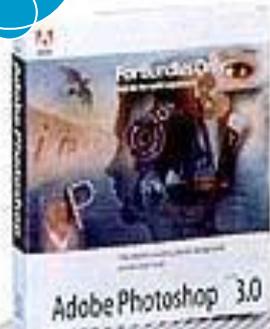
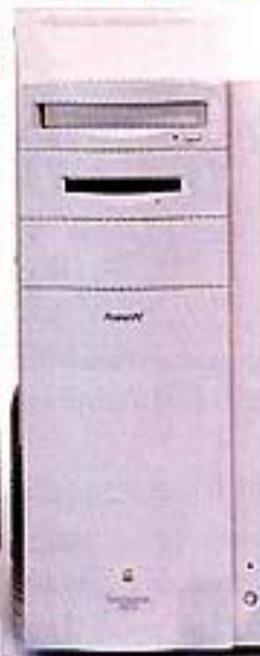
СКАНЕР

СТРИММЕР

КЛАВИАТУРА

Мышь

ДИГИТАЙЗЕР





,





А сейчас немного об истории

А я буду
помогать!!!



1938 г.

*Немецкий инженер Конрад
Цузе построил первый
механический компьютер*

А ты
сможешь
построить
механически
й
компьютер?



1945 г.

Джон фон Нейман в отчёте
"Предварительный доклад о машине
Эдвак" сформулировал
***основные принципы работы и
компоненты современных
компьютеров.***

Ой! Я так
не смогу!



1970 г.

Швейцарец Никлаус Вирт
разработал язык *Паскаль*.



1983 г.

Фирмой **Borland** выпущен в продажу
компилятор **Turbo Pascal**,
разработанный **Андерсом
Хейльсбергом**

А ты знаешь
Андерса
Хейльсберга
?



*Надеюсь, мы с тобой с пользой
провели время. Ты запомнишь
мой рассказ и я стану твоим
лучшим другом!*

До встречи!



