

Компьютер - универсальная машина для работы с информацией



Что умеет компьютер

Компьютер – универсальная машина для работы с информацией в самых разных видах человеческой деятельности.

~~Действия с информацией~~

Обработка информации

Хранение информации

Передача информации

Универсальный – значит пригодный для многих целей, выполняющий разнообразные функции

Наука ***информатика*** занимается изучением всевозможных способов передачи, хранения и обработки информации с помощью компьютера .

Данными называют самую разнообразную информацию, представленную в форме, пригодной для обработки компьютером
(текст, графика, звук, видео).

Компьютер обрабатывает данные по заданным ***программам***.

Как устроен настольный компьютер

(устаревший тип компьютера)

Аппаратное обеспечение компьютера включает в себя:

Системный блок

Монитор

Клавиатура

Мышь



А так же другие дополнительные устройства, подключаемые к компьютеру.

Дополнительные устройства

планшет



Web-камера



сканер



графопостроитель



джойсти



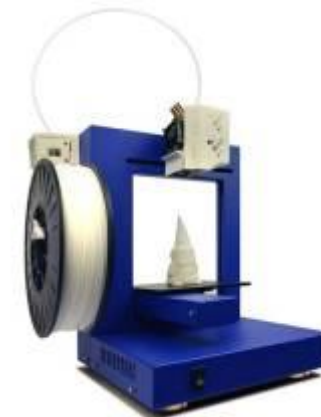
плоттер



цифровая
камера



3D принтер



Устройство **любого** компьютера



Домашнее задание

§ 2. стр. 10 – 16 - **НОВЫЙ**

Вопросы по теме, смотри на следующем слайде.
Выполни задание, пришли фото



- 1) Устройство компьютера (любого)?
- 2) Что такое универсальный компьютер?
- 3) Какие действия с информацией выполняет компьютер?
- 4) Приведи пример каких либо данных, на компьютере...
- 5) Назовите устройства (на картинке)

а) устройство обработки информации

б) устройство хранения информации

в) устройства ввода информации

г) устройство вывода информации

