

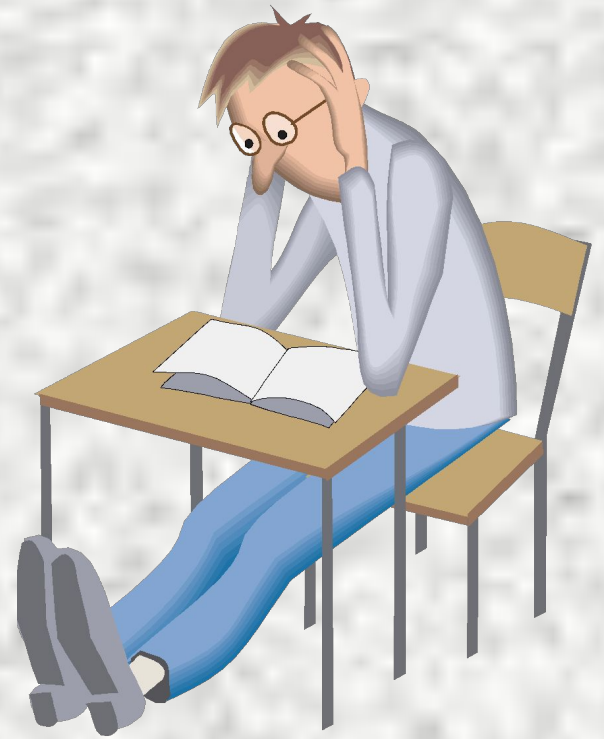
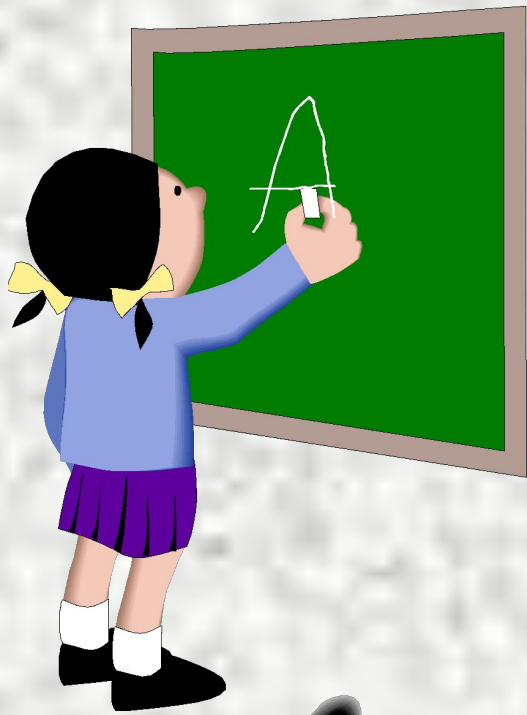


Тема урока:

«Информационные ресурсы»

ИЯ»

11.09.12.



Информация – сведения
об окружающем нас мире.

ЧЕЛОВЕК → ИНФОРМАЦИЯ

Через органы:

- Зрения (глаза);
- Слуха (уши);
- Вкуса (язык);
- Осязания (пальцы рук);
- Обоняния (нос).

Виды информации по форме представления:



1. **Числовая информация** – количественные характеристики объектов (возраст, вес, рост);

01010001





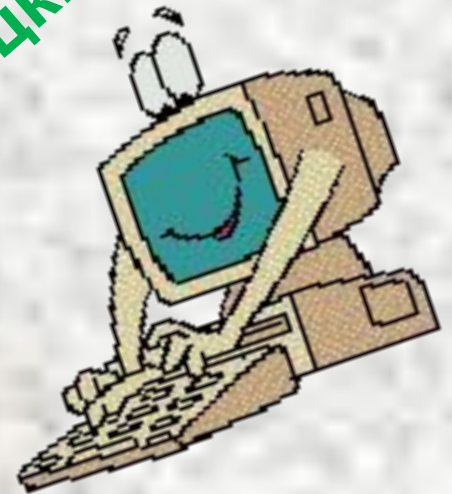
книга – русский язык

2. Текстовая информация – все, что напечатано или написано на любом из существующих языков.

book – английский язык



buch – немецкий язык



3. Графическая информация – рисунки, картины, чертежи, схемы, карты, фотографии.



Сканер

устройство для ввода изображений

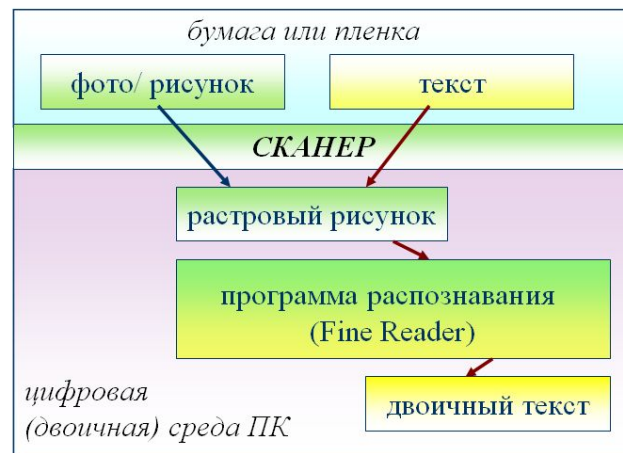
планшетный



Разрешение
[dpi (dot per inch)]
300-1200

Формат А4, А3

HP, Mustek, Epson





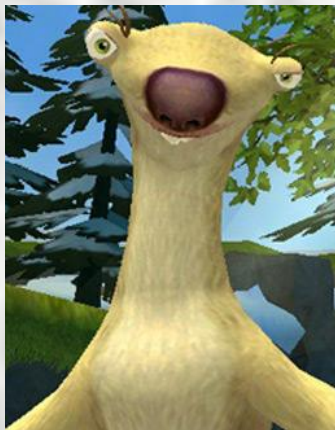
4. Звуковая информация – все, что мы слышим – человеческая речь, музыка, шелест листвы.



Цифровая камера



5. Видеоинформация –
последовательность
изображений – фильмы,
мультфильмы.





Данные – информация, представленная в форме, пригодной для хранения, обработки и передачи компьютером.

Информатика – наука, которая изучает способы хранения, обработки и передачи информации.

Домашнее задание:

§ 1.1 читать;

Стр. 11, № 4 и № 5
письменно.