

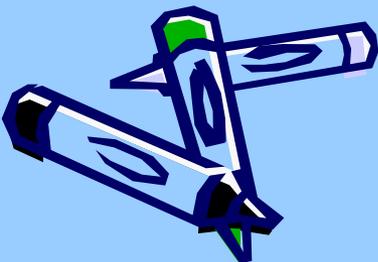
**"Персональный
компьютер как система"
7-й класс**

**Работу выполнила учитель
информатики и ИКТ
Бурдукова Г.П.**

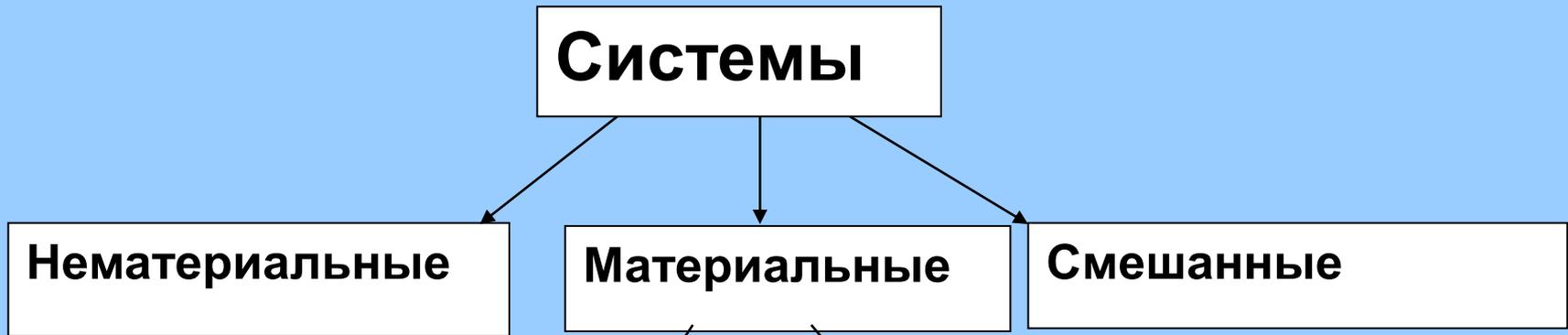
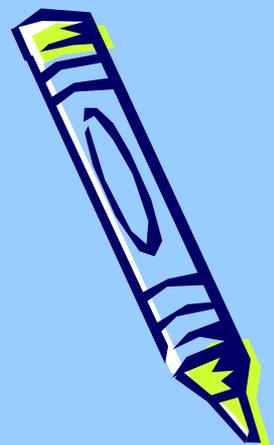


Цели урока:

- Закрепить представление о системах объектов;
- Дать представление о персональном компьютере как о системе;
- Разобрать типовую задачу из ЕГЭ-2012 на схему состава объекта или круги Эйлера;
- Сформировать умение работать с текстовым редактором WORD «Вставка символов, отсутствующих на клавиатуре»



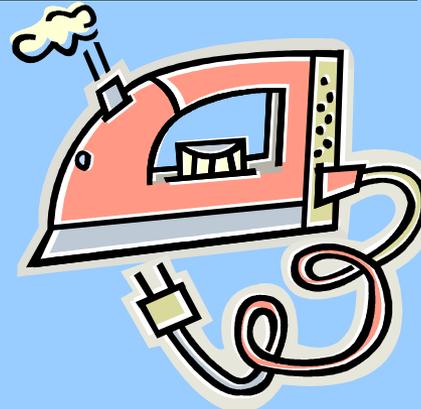
«Система и окружающая среда»



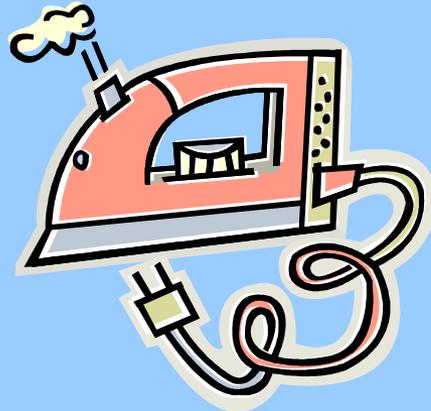
Природные



Технические

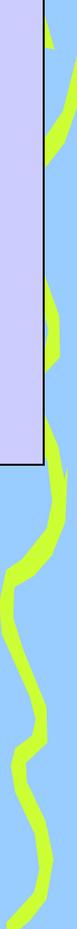


Электричество
Доска
Вещь
Провод
Настройка
режима

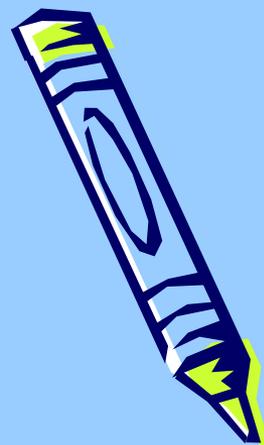


Тепло
Пар
Не мятая
одежда

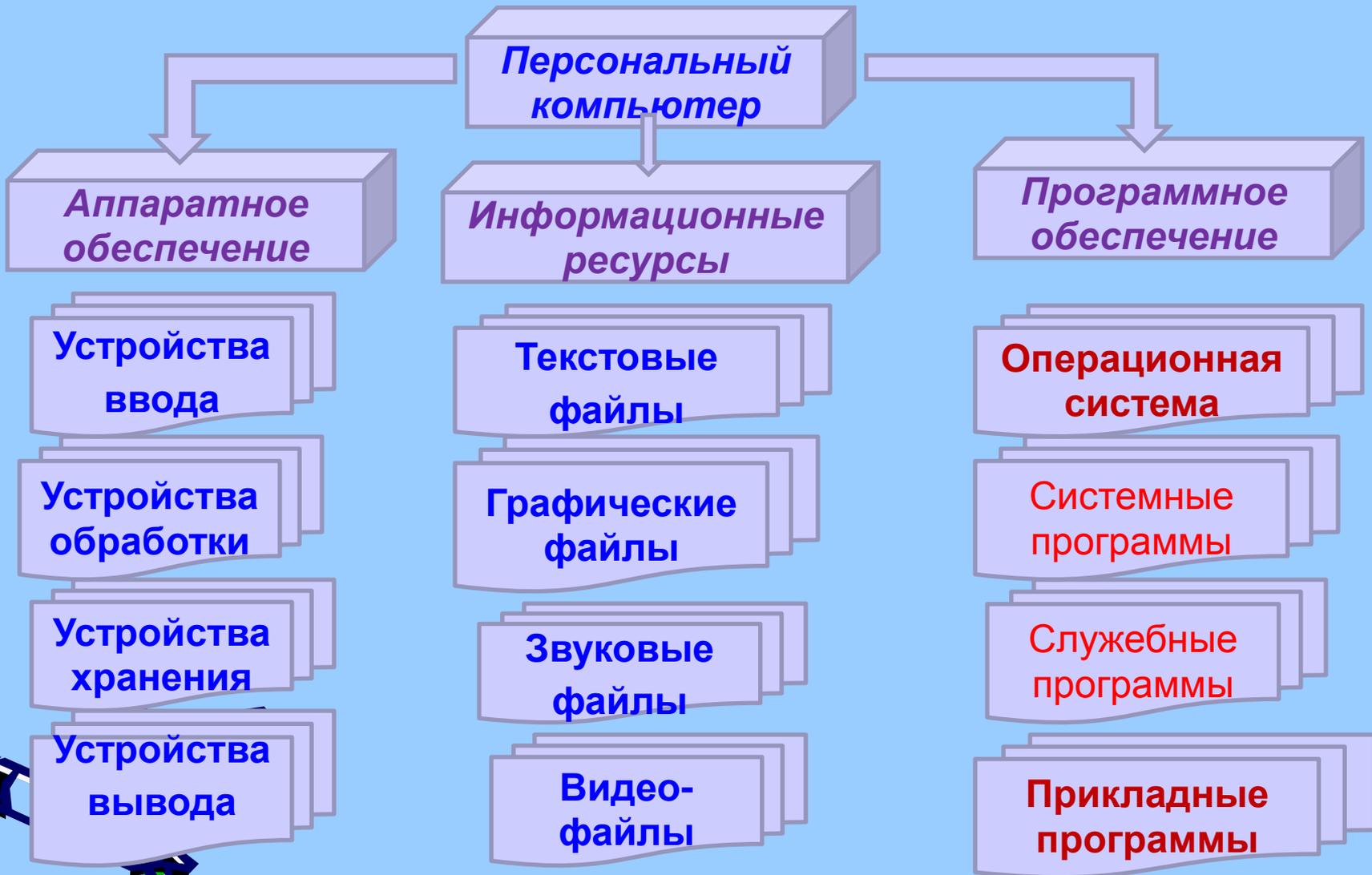
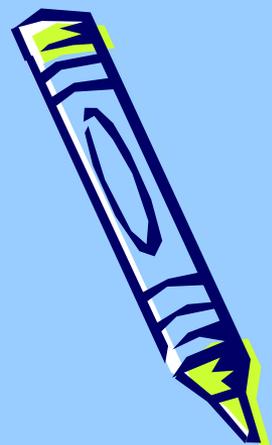
УТЮГ

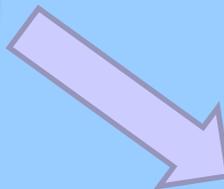
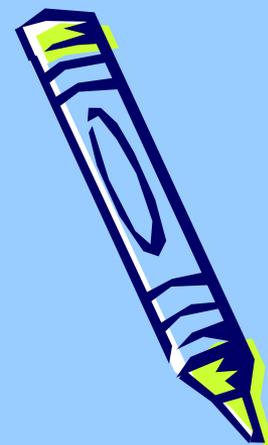


«Черный ящик»



« Персональный компьютер как система »



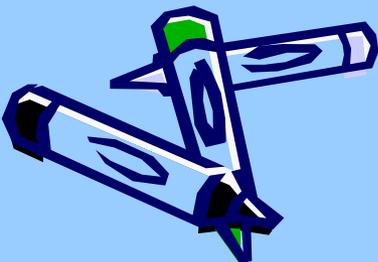


Аппаратный
интерфейс

Программный
интерфейс

Графический
интерфейс

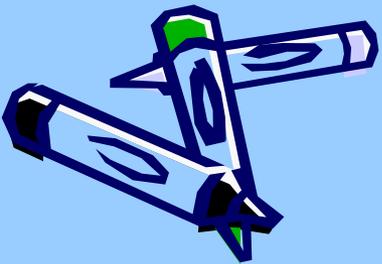
Пользовательский
интерфейс



Решите задачу используя круги Эйлера или схему состава.

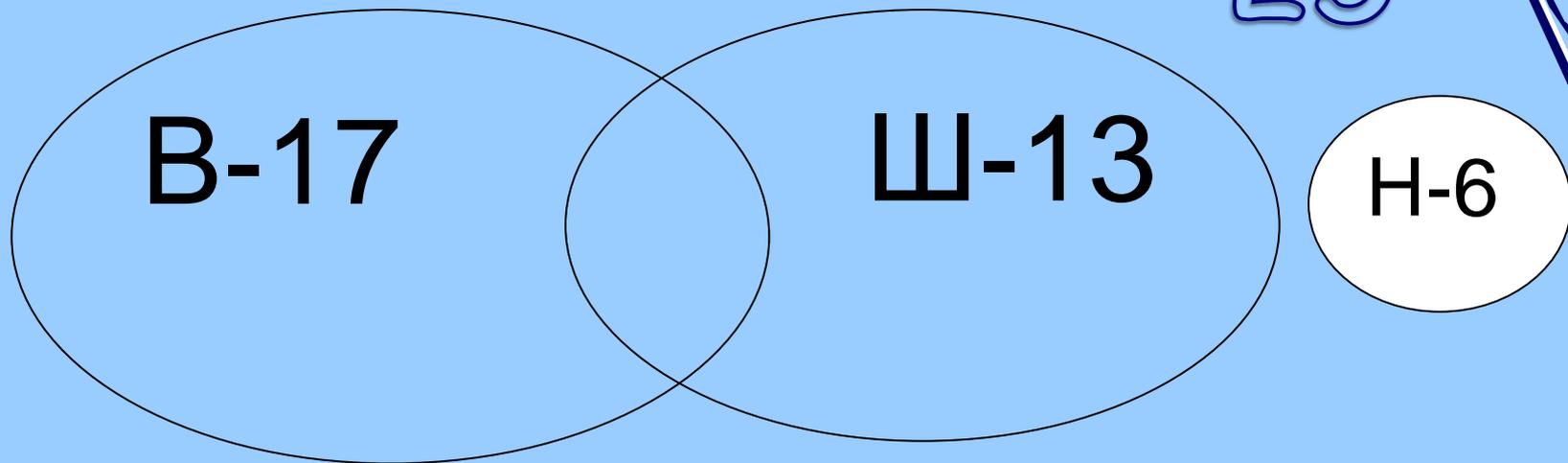
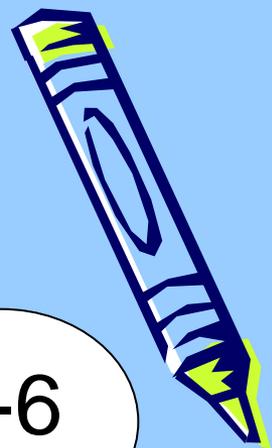


- В классе 25 семиклассников.
- 17 из них занимаются в секции по волейболу .
- 13 семиклассников занимаются шахматами.
- 6 учащихся не занимаются ни в одном кружке.
- Сколько ребят занимаются и волейболом и шахматами?



Решение

25



1. Всего учеников, которые ходят в секции:

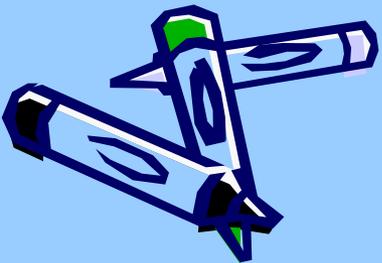
$$25 - 6 = 19;$$

2. Всего уч-ся занимающихся в кружках:

$$17 + 13 = 30;$$

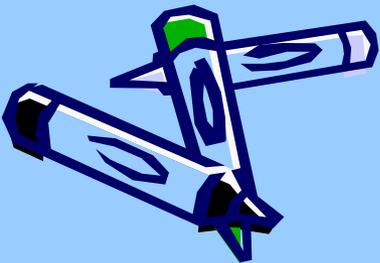
3. Ходят и на шахматы и на волейбол:

$$30 - 19 = 11.$$



Памятка

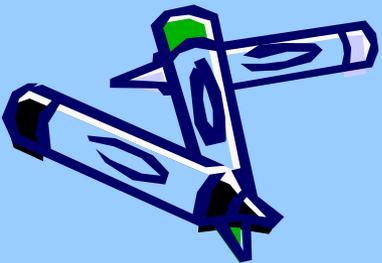
- Открыть текстовый процессор WORD.
- Набрать текст по образцу,
- Для ввод символа, не имеющегося на клавиатуре, надо открыть меню «Вставка», выбрать «Символ»
- Из раскрывшегося меню выбрать другие символы,
- Перейти на вкладку «Символ»
- С помощью полосы прокрутки найдите и поочередно вставьте нужный вам символ.



Правила поведения за компьютером



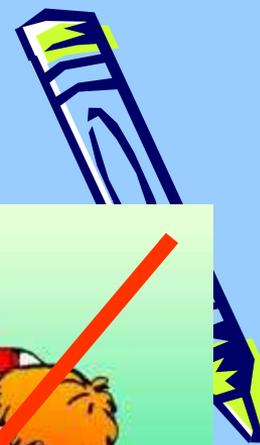
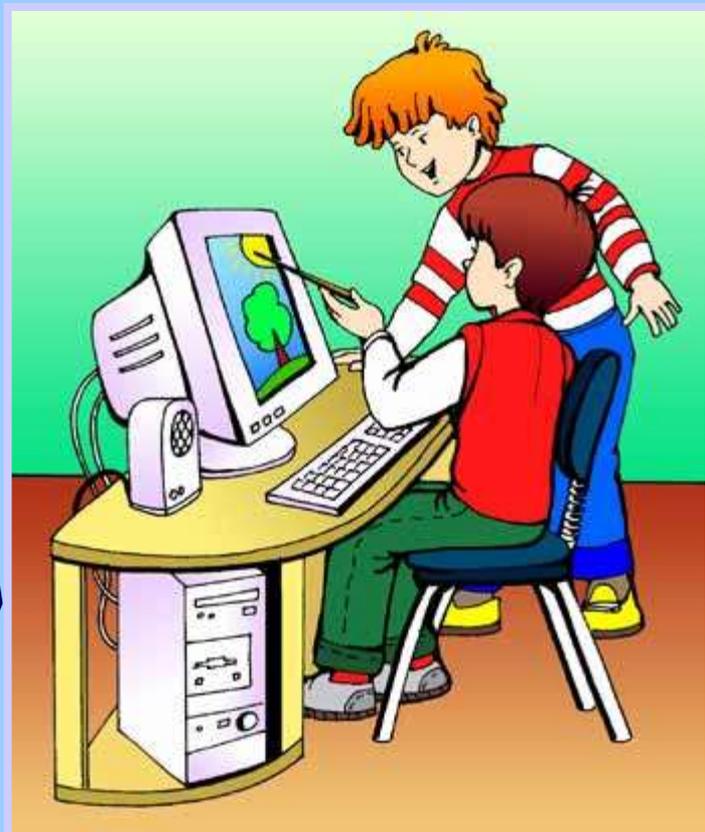
Компьютер является электрическим прибором, поэтому для собственной безопасности необходимо помнить, что к каждому рабочему месту подведен опасный для жизни электрический ток.



НЕЛЬЗЯ !!!

Прикасаться к
экрану руками.

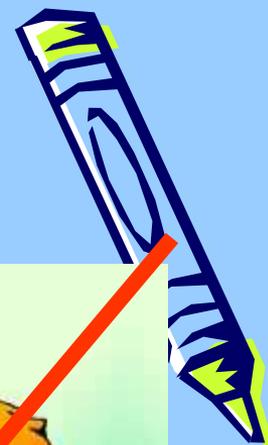
Для этого есть
указки.



НЕЛЬЗЯ!!!

Сидеть криво и на
своих ногах.

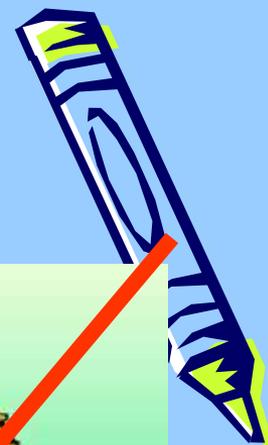
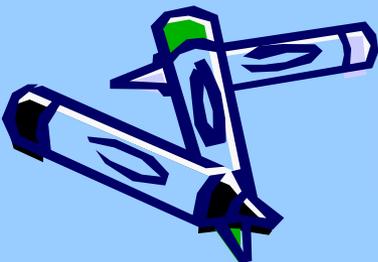
Сядьте ровно, опираясь
на спинку стула.



НЕЛЬЗЯ!!!

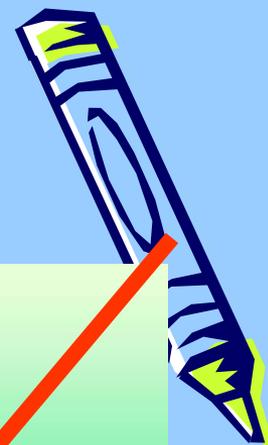
Близко приближаться к монитору.

Придерживайтесь безопасного расстояния.



НЕЛЬЗЯ!!!

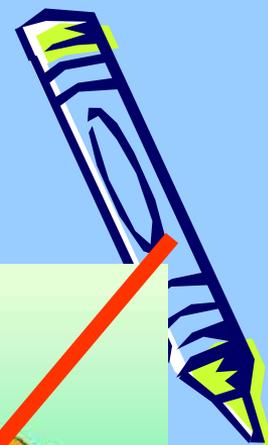
Прикоснуться к проводам и кабелям руками, отсоединять и присоединять их.



НЕЛЬЗЯ!!!

Принимать пищу и пить
при работе на ПК.

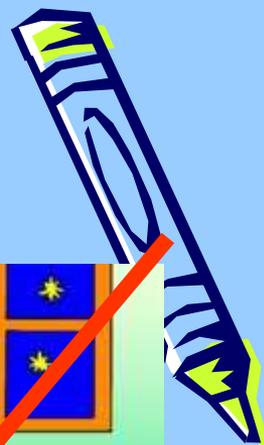
Поешьте в столовой во
время перерыва.

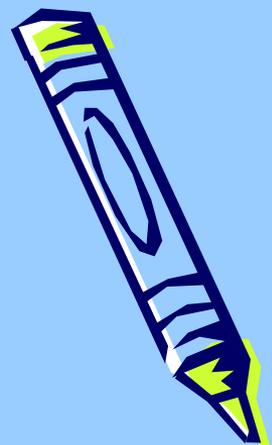


НЕЛЬЗЯ!!!

Долго работать на компьютере и перегружать свой организм.

Виртуальный мир никогда не заменит живое общение, спорт, природу.





Выполнение
практической работы
на компьютере и за
столом в группах



Подведение итогов

- Что мы сегодня узнали о компьютере?
- Какое новое слово вы сегодня узнали?
- Работая на компьютере, вы узнали что-нибудь новое на компьютере?
- Оценки за урок .
- Ребята, урок вам понравился ?

