

Уважаемые обучающиеся 5 класса!

Мы продолжаем изучать информатику в дистанционном режиме. **Внимательно читайте инструкцию по работе с материалом урока** Помните: непрерывно за компьютером с практическим заданием вы работаете **15 - 20 мин**. Между выполнениями заданий **делайте маленькие паузы, зарядку для глаз, разминку**. Фото работ можно переслать на мою личную почту: nadia2273@bk.ru или в Telegram Тел.: +38071 470 42 16 или в Viber +38050 206 18 52

Тема урока: Повторение по темам "Компьютер для начинающих", "Подготовка текстов на компьютере". Выполнение итогового мини-проекта (продолжение).

Выполните запись в тетради:

Четырнадцатое июня

Классная работа

Тема: Повторение по темам "Компьютер для начинающих", "Подготовка текстов на компьютере". Выполнение итогового мини-проекта (продолжение).

1. Повторите в учебнике на § 1-10 (основные понятия в рамках, пункт "Самое главное после каждого параграфа).

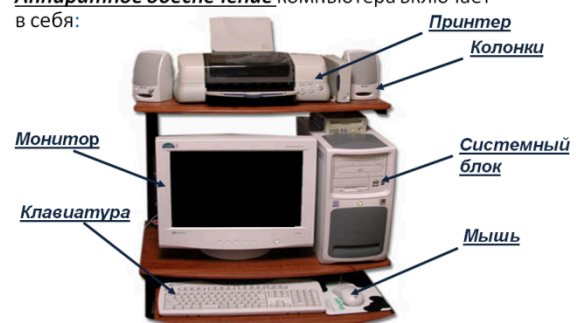
Ссылка на электронный учебник: [Учебник Информатика 5 кл](#)

2. Рассмотрите и повторите прикрепленный материал-слайды, а затем выполните задания, указанные после них:



Как устроен компьютер

Аппаратное обеспечение компьютера включает в себя:



А так же другие дополнительные устройства, подключаемые к компьютеру.

Дополнительные устройства



Назначение специальных клавиш

- Enter** – завершение ввода абзаца
- Alt Ctrl Shift** – изменяют действия других клавиш
- Esc** – отмена последней команды
- BackSpace** – удаление символа слева
- Delete** – удаление символа справа
- CapsLock** – переключает режим ввода букв

Компьютер и информация

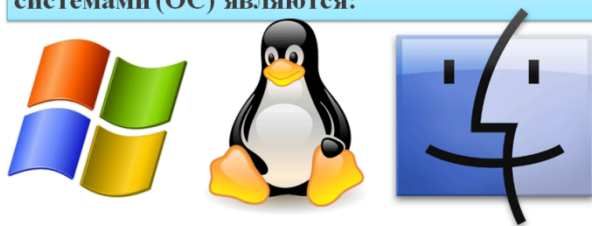


Клавиши управления курсором

- Page Up** – перевод курсора на страницу вверх
- Page Down** – перевод курсора на страницу вниз
- Home** – перевод курсора в начало строки
- End** – перевод курсора в конец строки
- ↑ ↓ ← →** – перемещение курсора по тексту в заданном направлении

Операционные системы

В настоящее время наиболее распространенными операционными системами (ОС) являются:



Windows

Linux

MacOS

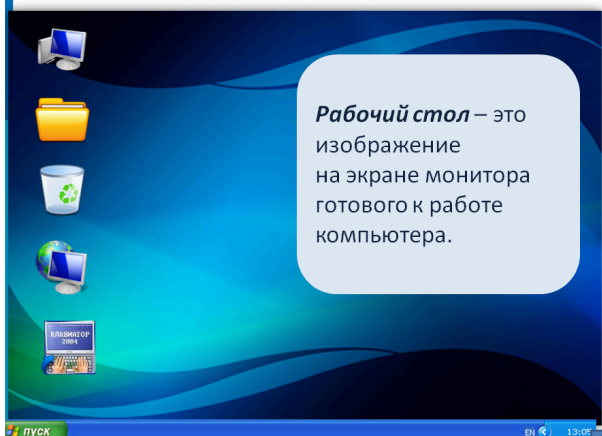
Прикладные программы

Прикладные программы – это программы, необходимые для выполнения конкретных заданий.



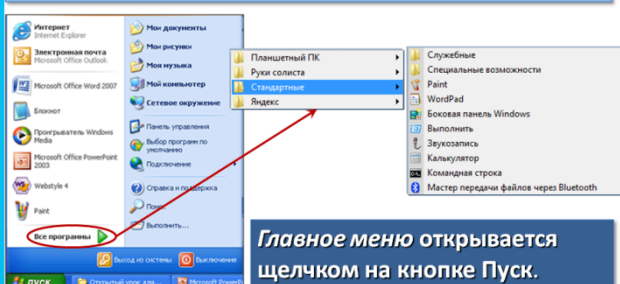
При работе с прикладными программами создаются **документы**.

Рабочий стол

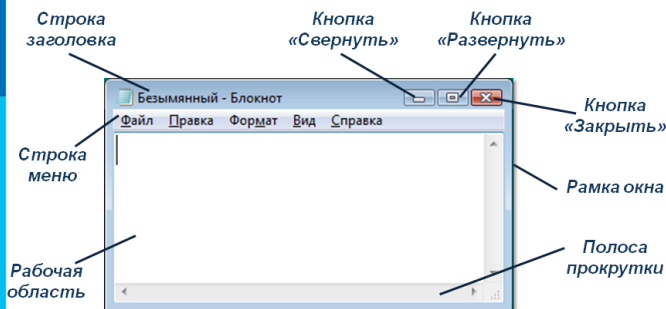


Главное меню. Запуск программ

Компьютерное меню состоит из команд, которые можно выбирать из заранее заготовленных вариантов для управления компьютером.



Окно программы



Окно программы открывается в виде прямоугольной области на рабочем столе после щелчка на её названии в списке программ.

Что можно выбрать в компьютерном меню



Файлы и папки

Программы и данные хранятся на устройствах долговременной памяти в виде файлов.



Файл – это информация, хранящаяся во внешней памяти и обозначенная именем.

Имя файла:

расписание.txt

Имя • Расширение
(не более 255 символов)

Расширение говорит о типе информации, хранящейся в файле и о программе, в которой он был создан.

Пример:

.txt – текстовая информация
.mp3 – звуковая информация
.avi – видео информация

Схема передачи информации

Любой процесс передачи информации упрощённо можно представить следующей схемой:



Способы кодирования информации

Одна и та же информация может быть представлена разными кодами (в разных формах).

Способ кодирования информации зависит от цели, ради которой осуществляется кодирование.

Основные способы кодирования:

- 1)графический (рисунки, значки)
- 2)числовой
- 3)символьный.

Структура таблицы

Таблица - это форма организации данных по строкам и столбцам.

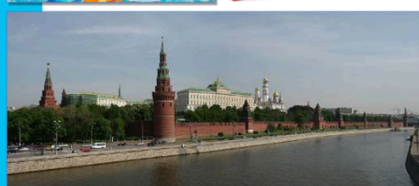


Это наглядно!



Лучше один раз увидеть,
чем сто раз услышать.

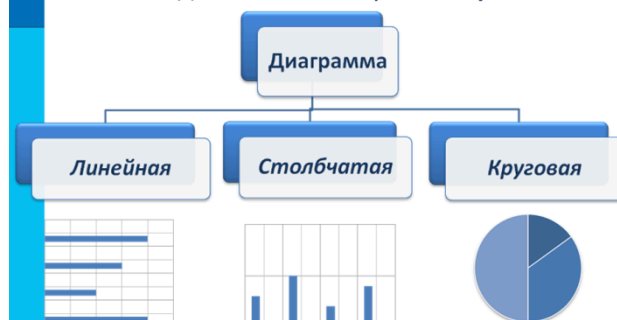
Народная мудрость



Человек лучше понимает и запоминает ту информацию, которая представлена наглядно – с помощью рисунков, фотографий, схем, диаграмм.

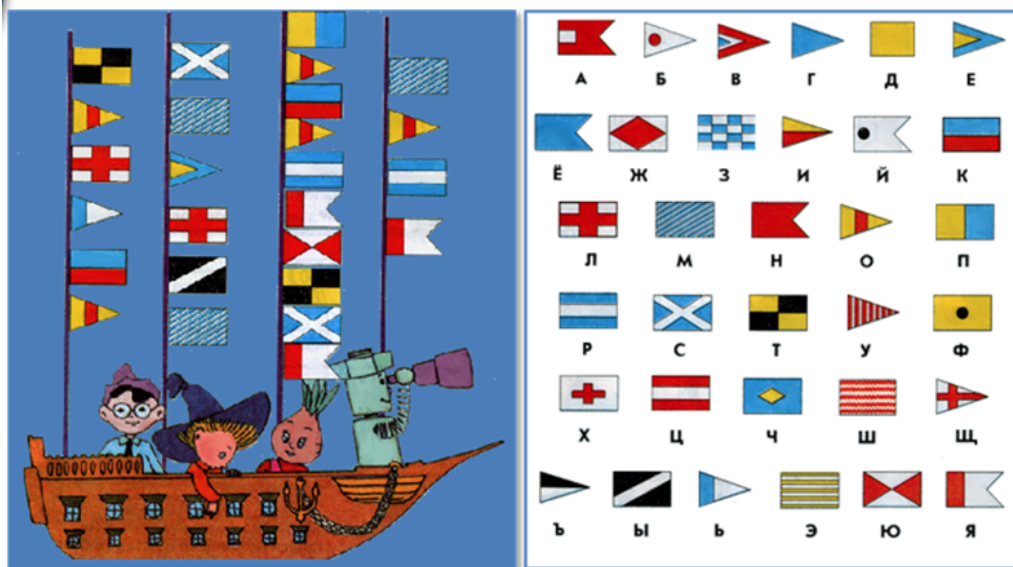
Диаграммы

Для наглядного представления разных числовых данных используют **диаграммы**.



3. Выполните задание. Запишите только фразу-ответ, получившуюся при декодировании информации по флажковой азбуке.

Декодируйте информацию:



4. Выполните задание по ссылке:

устройства ПК - <https://learningapps.org/12460740>

результаты выслать мне или показать фото (скриншот или фото экрана с пройденным результатом)

5. Довыполните Практическую работу - итоговый мини проект на компьютере: создание анимации по собственному замыслу.

- 1) Повторите правила безопасной работы с компьютером
- 2) Дооформите презентацию и анимацию в ней. Добавьте ещё элементы анимации или объекты с анимацией.
9. Выполните просмотр полученной анимации. Исправьте пути, если нужно точнее.
10. Сохраните презентацию и вышлите мне на указанные контакты.

Домашнее задание: выполнить онлайн-тест по ссылке:

1) <https://onlinetestpad.com/hosmop7xh4a5e>

результаты выслать мне или показать фото (скриншот или фото экрана с пройденным результатом)