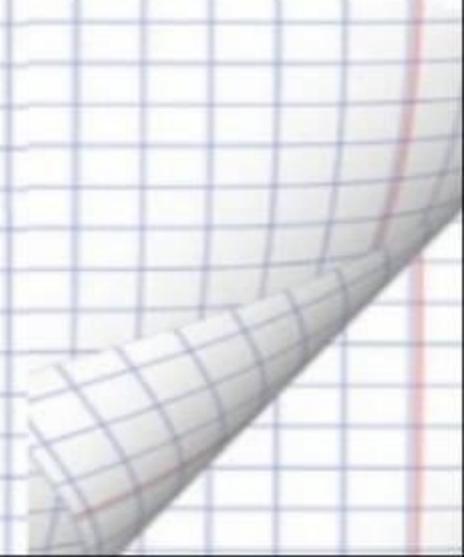
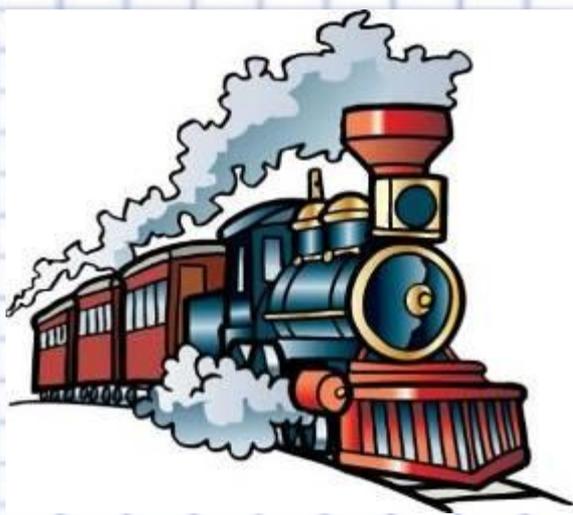




Путешествие в страну

Программ и  
Файлов





# станция Компьютерных устройств



Сканер  
Монитор  
Принтер  
Джойстик  
Процессор  
Модем  
Дисковод компакт –  
дисков  
Микросхема памяти  
Мышь  
Клавиатура  
Колонки  
Жесткий диск





## Устройства ввода информации



## Устройства вывода информации



## Устройства хранения информации

## Устройства обработки информации





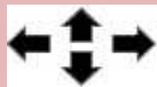
Название клавиши

Enter

Shift

BackSpace

Delete



Esc

Caps Lock

Назначение клавиш

Ввод прописных букв.

Стирание символа, стоящего слева от курсора.

Завершение ввода набранной строки .

Написание заглавных букв.

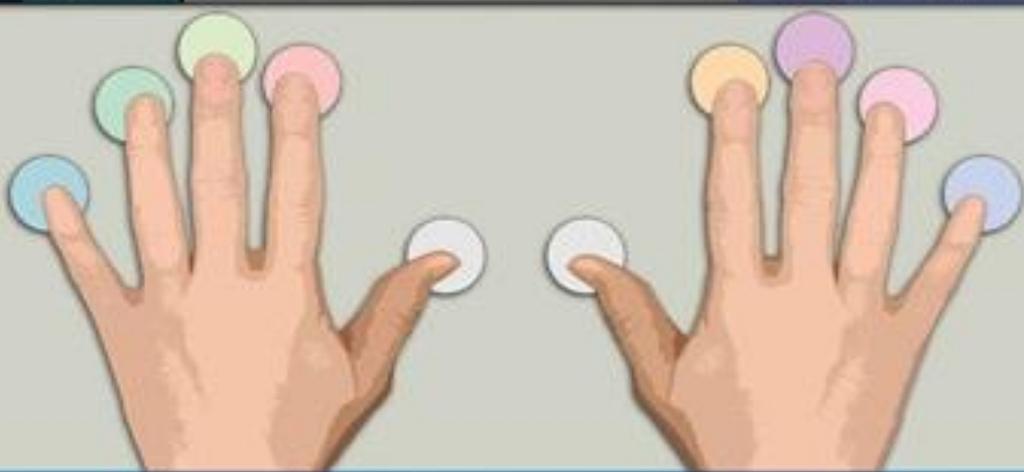
Перемещение курсора .

Отмена режима работы программы.

Удаление символа, стоящего справа от курсора .



## Зоны «ответственности» пальцев:





СТАНЦ  
О  
Словарная  
работа



**клавеатура**

**вод**

**память**

**процессор**

**манетор**

**хранение**

**вывад**

**обработка**

**мадем**

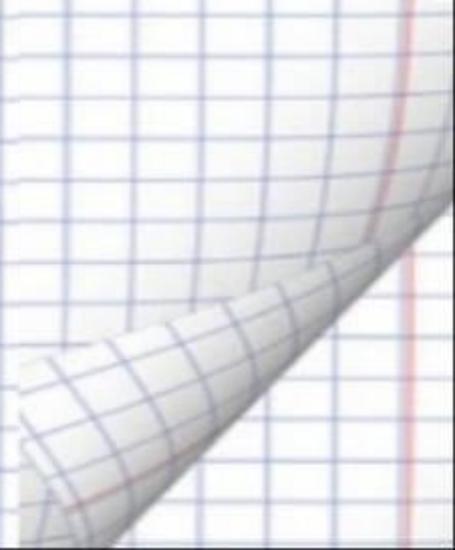
**принтор**

**дискаввод**

**кампютер**



# Страна ПРОГРАММ И ФАЙЛОВ

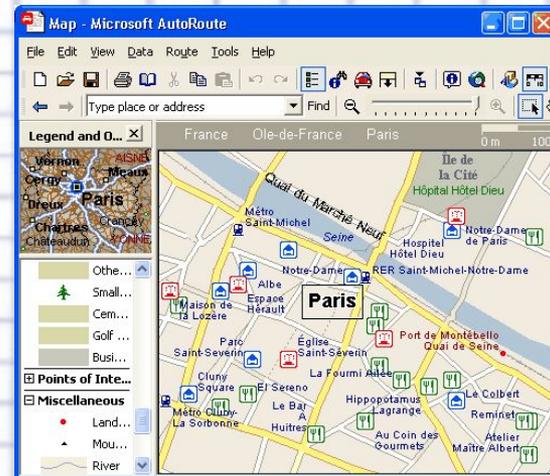




# Программы

Чтобы компьютер мог работать, ему, как и человеку, необходим набор инструкций – программы.

Программное обеспечение – совокупность всех программ (ПО).





## Операционная система

ОС - обязательная часть программного обеспечения.

ОС – это особый пакет программ, управляющих работой компьютера и обеспечивающих взаимодействие между человеком и компьютером.



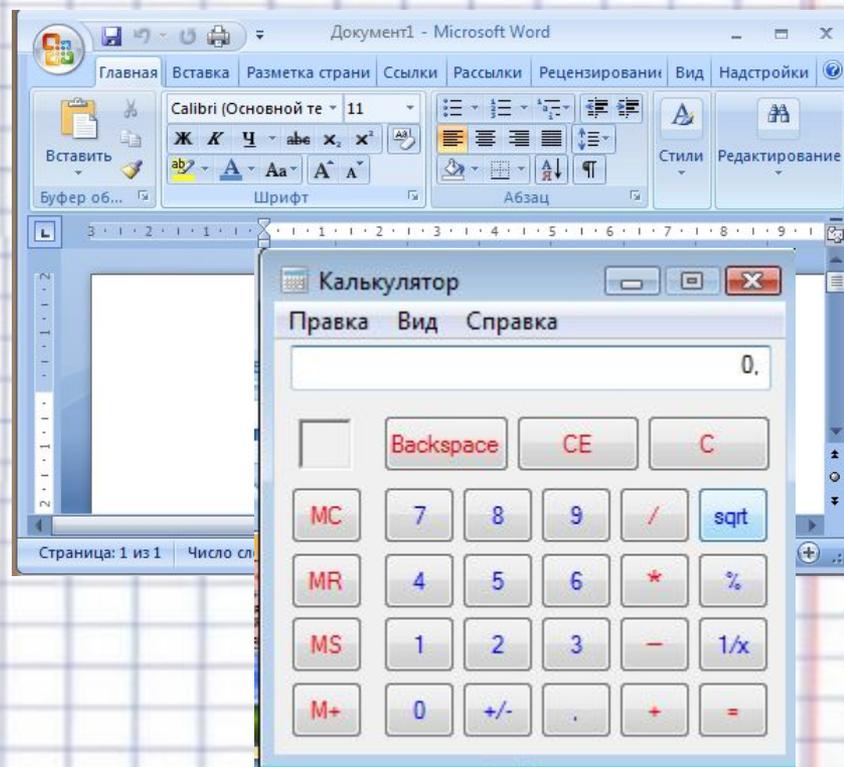
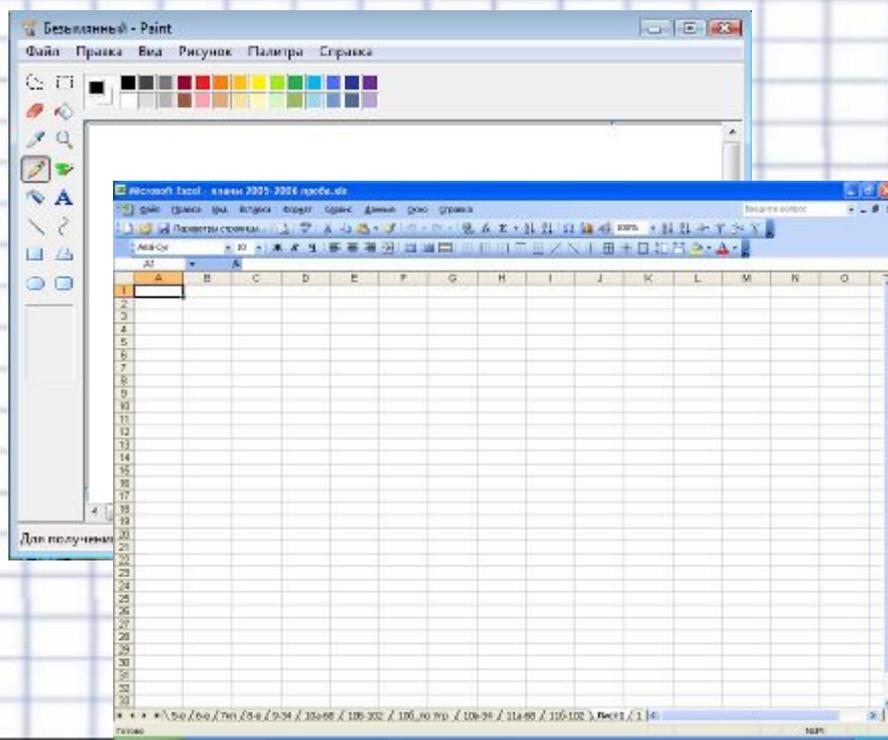
## Linux





## Прикладные программы

Прикладные программы (приложения) – это программы, с помощью которых на компьютере выполняются конкретные задания: ввод текста, рисование, вычисления и другие.





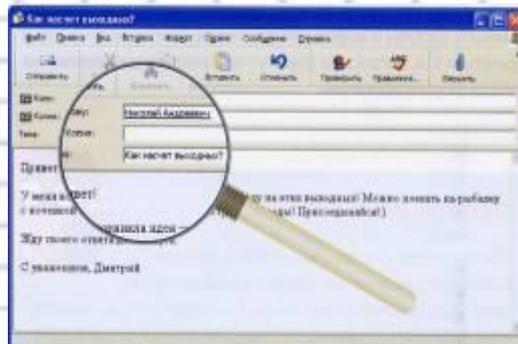
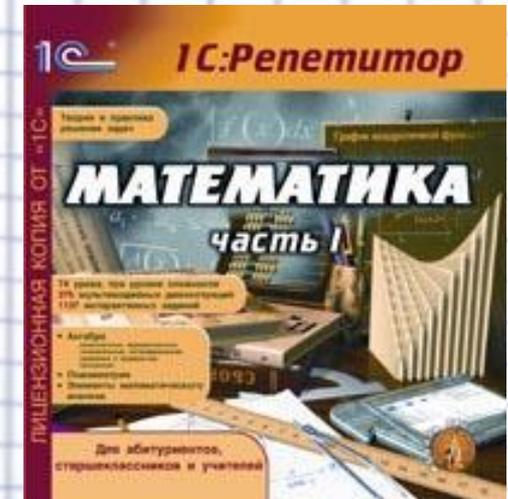
## Файлы

Программы и данные хранятся на диске в виде файлов.

(от англ. **file**- папка для бумаг, досье )

Содержимым файла может быть документ, ведомость, текст, рисунок и т.д.

На диске может находиться множество файлов, поэтому каждый файл имеет имя.





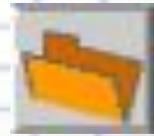
**Что необходимо знать,  
чтобы найти нужный файл**



✓Имя файла;

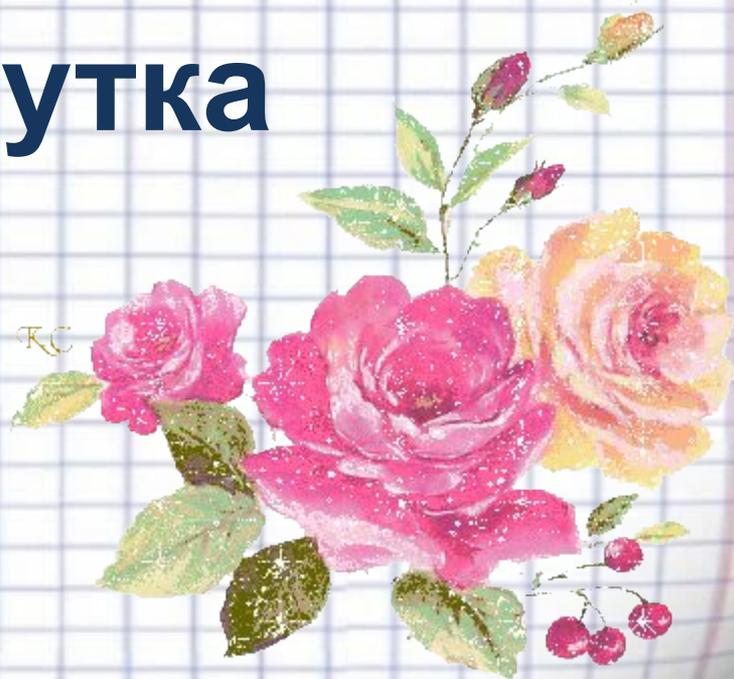
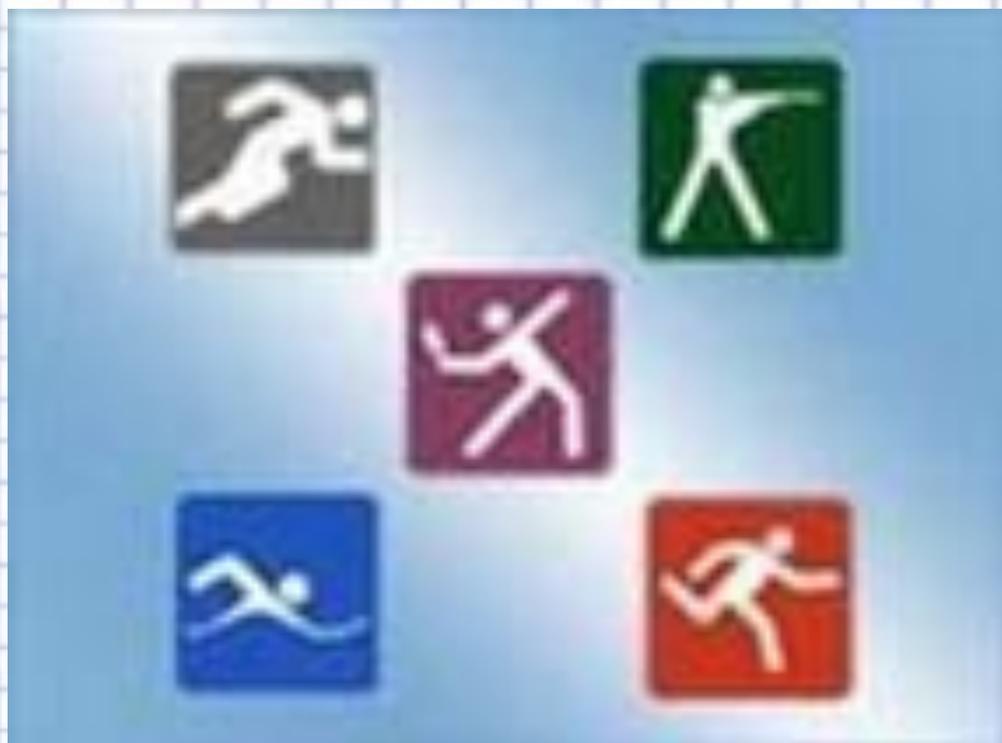


✓Где хранится файл – место  
расположения

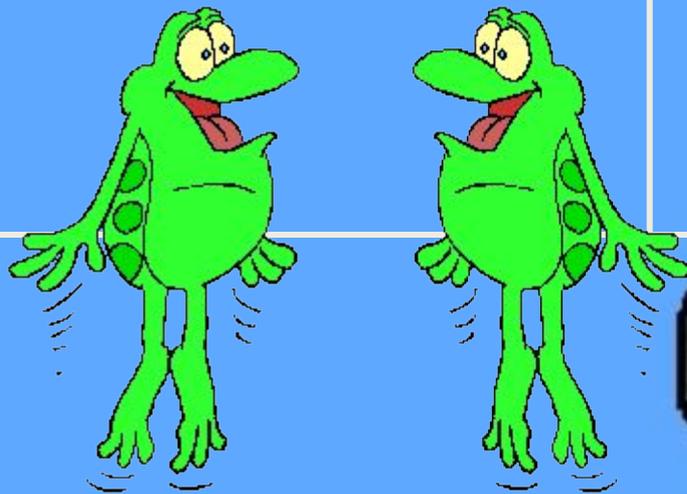




# СТАНЦИЯ Физкультминутка



**Мы работаем отлично,  
Отдохнуть не прочь сейчас.  
И зарядка к нам привычно  
На урок приходит в класс.  
Выше руки, выше пятки  
Улыбнитесь веселей!  
Мы попрыгаем как зайки  
Сразу станем всех бодрей!  
Потянулись и вздохнули.  
Отдохнули?  
Отдохнули!**



*Встали и потянулись  
Стряхнули руки  
Подняли руки вверх*





## Давайте

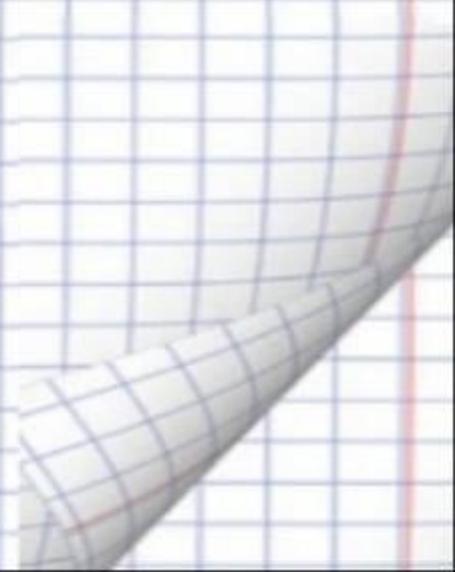
- обсудим**
1. Что вы понимаете под программным обеспечением компьютера?
  2. Для чего нужна операционная система?
  3. Как называется операционная система, установленная на ваших компьютерах?
  5. Какие программы называют прикладными?





СТАНЦ  
ИЯ

# Практическая работа



# Работа на клавиатурном тренажере в режиме игры.



## ПРАВИЛА РАБОТЫ НА КЛАВИАТУРЕ

Руки располагают над вторым основным рядом клавиатуры. Пальцы сгибают так, будто в каждой руке держат яблоко. Кончиками пальцев слегка касаются клавиш:

левая рука — Ф Ё В А

правая рука — О Л Д Ж

большие пальцы — П Р О Б Е Л

Зоны «ответственности» пальцев:

**Чтобы работа за компьютером не оказалась вредной для здоровья, придерживайтесь следующих рекомендаций:**



- ✓ Располагайтесь перед компьютером так, чтобы экран монитора находился на расстоянии 50-70 см от глаз.
- ✓ Ноги ставьте на пол, одна возле другой, не вытягивайте их и не подгибайте.
- ✓ Плечи расслабьте, локтями слегка касайтесь туловища. Предплечья должны находиться на той же высоте, что и клавиатура.
- ✓ Сидите свободно, без напряжения, не сутулясь, не наклоняясь и не наваливаясь на спинку стула.
- ✓ Каждые 5 минут старайтесь отрывать взгляд от экрана и смотреть на что-нибудь, находящееся вдали.





# Домашнее задание

П. 2.4, РТ № 12 (стр.

63)



Дополнительно:  
выписать в тетрадь названия прикладных программ, которые находятся на ваших компьютерах





5+

