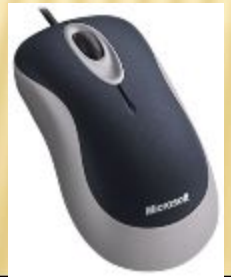
# Путешествие в страну

# 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*** | ***Назначение клавиш*** |
|---|---|
| Enter | **Ввод прописных букв.** |
| Shift | **Стирание символа, стоящего слева от курсора.** |
| BackSpace | **Завершение ввода набранной строки .** |
| Delete | **Написание заглавных букв.** |
| | **Перемещение курсора .** |
| Esc | **Отмена режима работы программы.** |
| Caps Losk | **Удаление символа, стоящего справа от курсора .** |

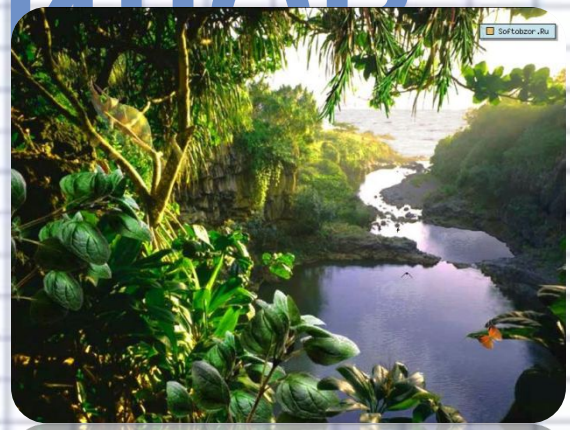
## Зоны «ответственности» пальцев:

# СТАНЦИЯ

## Словарная работа

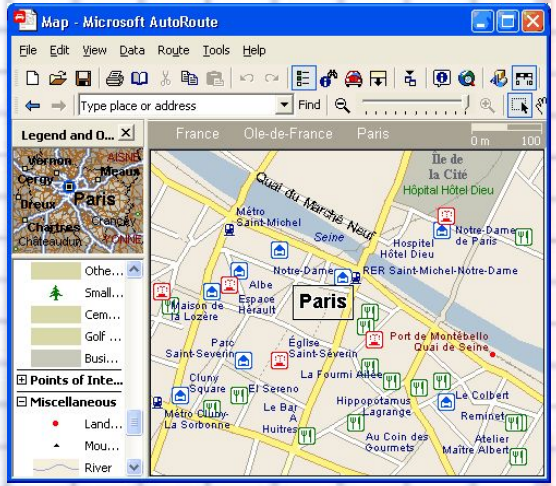
| | |
|---|---|
| клавеотура | вод |
| пameть | працесор |
| манетор | хронение |
| вывад | оброботка |
| мадем | принтор |
| дискаввод | кампютер |

# Страна ПРОГРАММ И ФАЙЛОВ

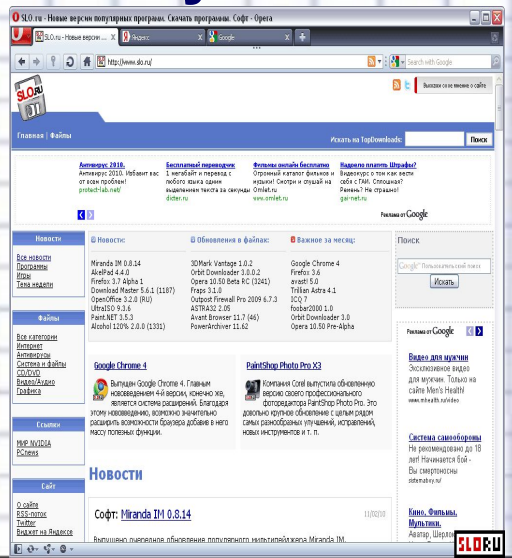


# Программы

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




**Программное обеспечение** – совокупность всех программ (ПО).



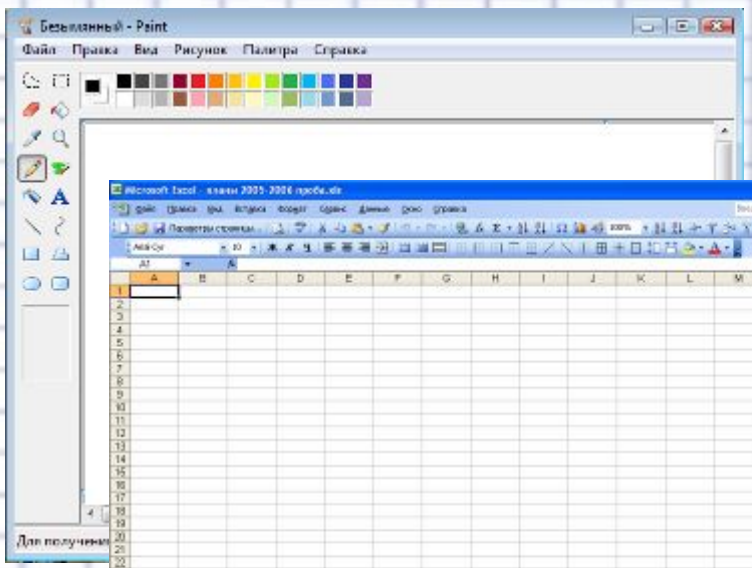
## Операционная система

**ОС - обязательная часть программного обеспечения.**
**ОС – это особый пакет программ, управляющих работой компьютера и обеспечивающих взаимодействие между человеком и компьютером.**

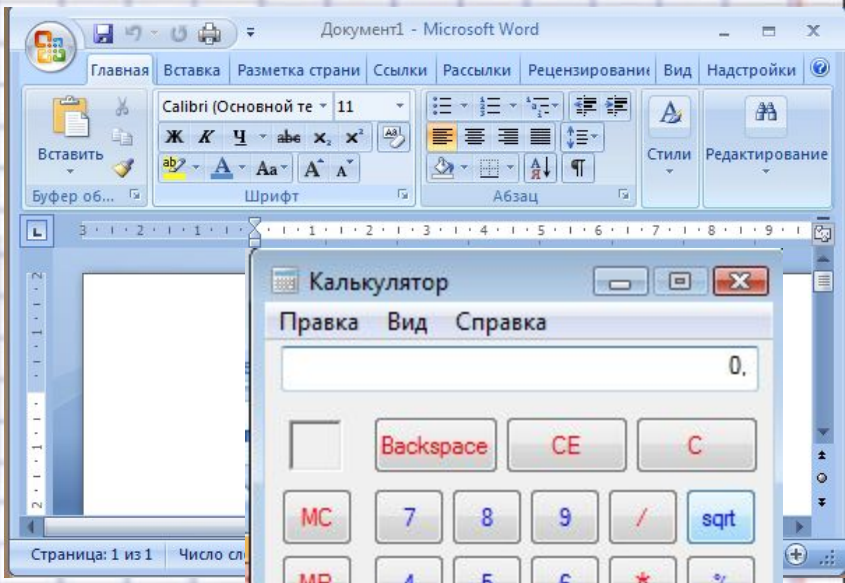
**Linux**

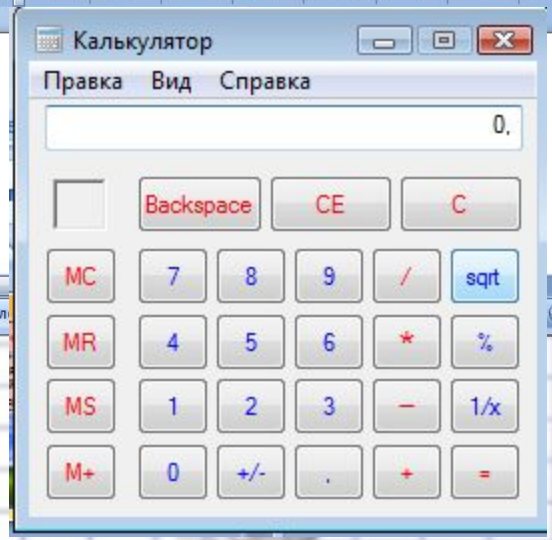
## Прикладные программы

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





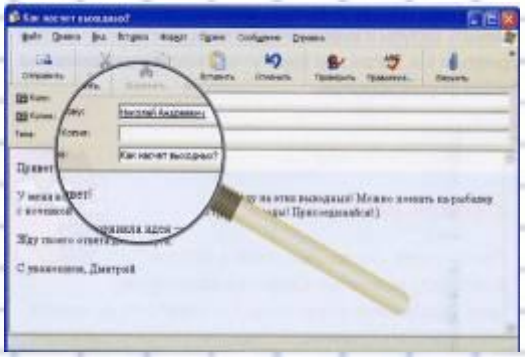



# Файлы

**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 находится множество файлов, поэтому каждый файл имеет имя.**



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

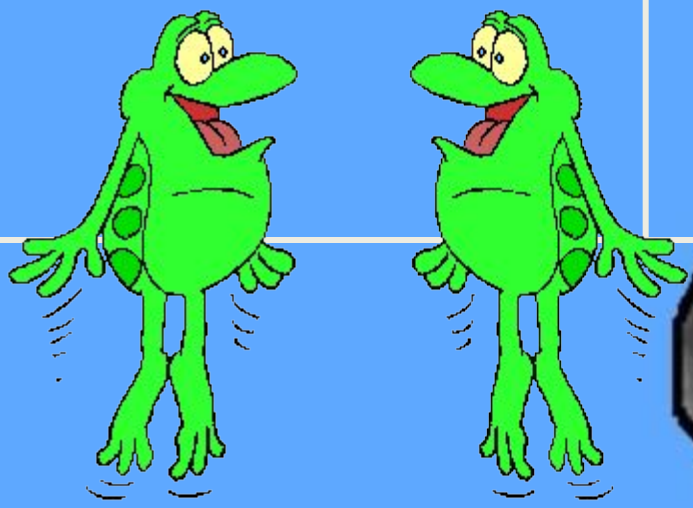
✔Имя файла;

✔Где хранится файл – место расположения

# СТАНЦИЯ
# Физкультминутка

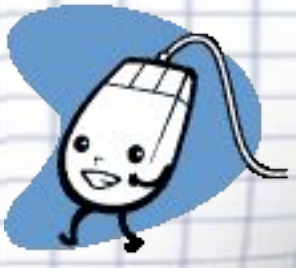
**Мы работаем отлично,**
**Отдохнуть не прочь сейчас.**
**И зарядка к нам привычно**
**На урок приходит в класс.**
**Выше руки, выше пятки**
**Улыбнитесь веселей!**
**Мы попрыгаем как зайки**
**Сразу станем всех бодрей!**
**Потянулись и вздохнули.**
**Отдохнули?**
**Отдохнули!**

*Встали и потянулись*
*Стряхнули руки*
*Подняли руки вверх*



# Давайте обсудим

1. Что вы понимаете под программным обеспечение 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 Ы В А
правая рука — О Л Д Ж
большие пальцы — ПРОБЕЛ

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+