

РАЗГАДАЙ РЕБУС



КОЛОС + А + ВИЛКА + Т + УРА = КЛАВИАТУРА

*



Клавиатура - инструмент писателя

Автор:

Ермолаева Ирина Алексеевна

учитель информатики

МОУ «Павловская сош»

с. Павловск

Алтайский край

Цели урока

- *узнать, какую роль играет клавиатура в работе компьютера;*
 - *познакомиться с правилами работы на клавиатуре;*
 - *изучить группы клавиш в зависимости от их назначения;*
 - *научиться выполнять ввод информации вручную, выполняя правильную постановку пальцев на клавишах.*
-

Клавиатура —



это компьютерное устройство, которое служит для набора текстов и управления компьютером.



Основными элементами клавиатуры являются клавиши, на которые нанесены различные СИМВОЛЫ:

- Буквы
- Цифры
- Знаки препинания
- Специальные знаки

Все клавиши можно условно разделить на несколько групп:

- алфавитно-цифровые клавиши (клавиши пишущей машинки);
 - функциональные клавиши;
 - управляющие работой компьютера;
 - клавиши управления курсором;
 - цифровые клавиши.
-

функциональные клавиши



клавиши пишущей машинки

дополнительные клавиши
управления курсором

служебные клавиши

малая цифровая клавиатура

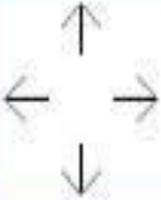
Алфавитно-цифровая клавиатура

(или клавиши пишущей машинки) – основная часть клавиатуры.

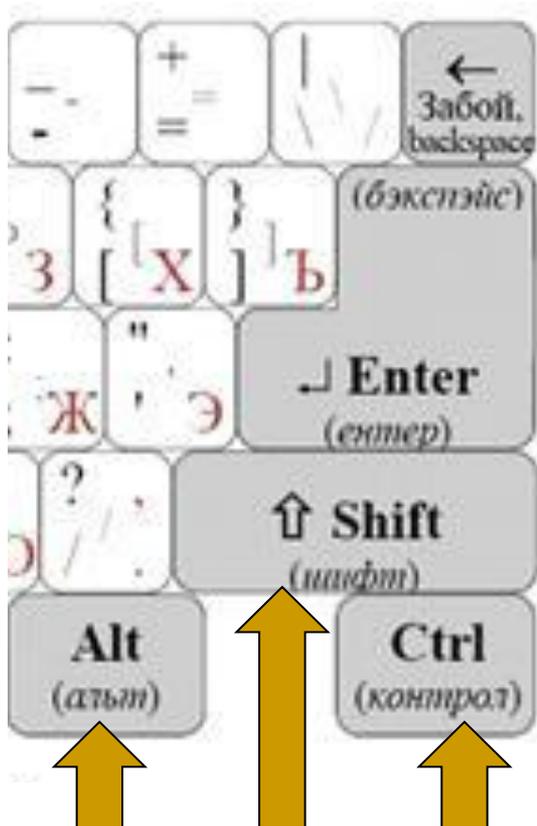


Клавиши управления курсором

- Место ввода очередного символа на экране монитора отмечается мигающей черточкой – **курсором.**

ОБОЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШИ	НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШИ
	Движение курсора на один символ вправо, влево, на один символ вверх, вниз
Home	Курсор в начало строки
End	Курсор в конец строки

Управляющие клавиши



- Клавиша **Enter** (иногда изображается со стрелкой). При наборе текста служит для начала нового абзаца.

Клавиши **Alt, Shift, Ctrl** корректируют действия других клавиш.

Цифровые клавиши

располагаются ниже функциональных клавиш и выше алфавитных клавиш



Цифровая панель



при включенном индикаторе Num Lock удобная клавишная панель с цифрами и знаками арифметических операций. Расположенными, как на калькуляторе. Если индикатор Num Lock выключен, то работает только режим управления курсором.

Замечание: название "Num Lock" в буквальном переводе означает "фиксация цифр"

Положение рук на клавиатуре



Часто используемые буквы находятся в центре, поэтому средний буквенный ряд называют главным.

Клавиши с буквами «о» и «а» помечены и считаются клавишами начального положения пальцев:

- указательный палец левой руки – на клавише с буквой «а»;
- указательный палец левой руки – на клавише с буквой «о».

Правила обращения с клавиатурой

- Нельзя допускать загрязнения клавиатуры пылью, мелким мусором, металлическими скрепками пр.
- Нельзя стучать по клавишам.
- Движения ваших пальцев должны быть легкими, короткими и отрывистыми.
- При наборе текста соблюдайте правильную постановку пальцев на клавишах клавиатуры.

Практическая работа

Выполните задание 1.9. на стр. 21 учебника
«Знакомство с алфавитно-цифровыми и
служебными клавишами.

Запустите программу Блокнот:

Пуск/Программы/Стандартные/Блокнот

Домашнее задание



- По учебнику: §1.7. стр. 20-21
- Выучить группы клавиш.

Контрольные вопросы:

- Что такое клавиатура?
 - Каково её назначение?
 - Назовите основные группы клавиш.
 - Объясните положение рук при работе на клавиатуре.
 - Сформулируйте основные правила обращения с клавиатурой.
-

Подведём итоги

- Я всё знаю, могу объяснить	
- Я всё знаю, понял, но не уверен	
- Всё знаю, но не объясню	
- У меня остались вопросы	

Спасибо за работу!

