

Ввод информации в память компьютера

Ключевые слова

- Клавиатура
- Основная позиция пальцев
- Слепая десятипальцевая печать



Устройства ввода информации



Для ввода в компьютер различной информации используются специальные дополнительные устройства.

Ввод графической информации

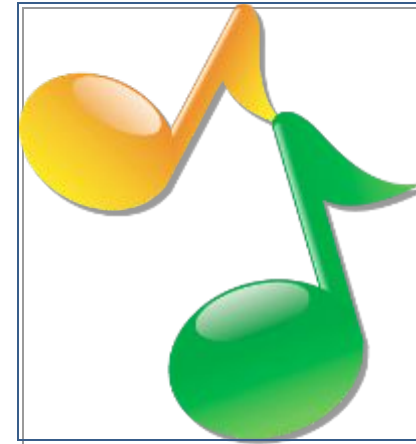


рисунок



сканер

Ввод звуковой информации



звук



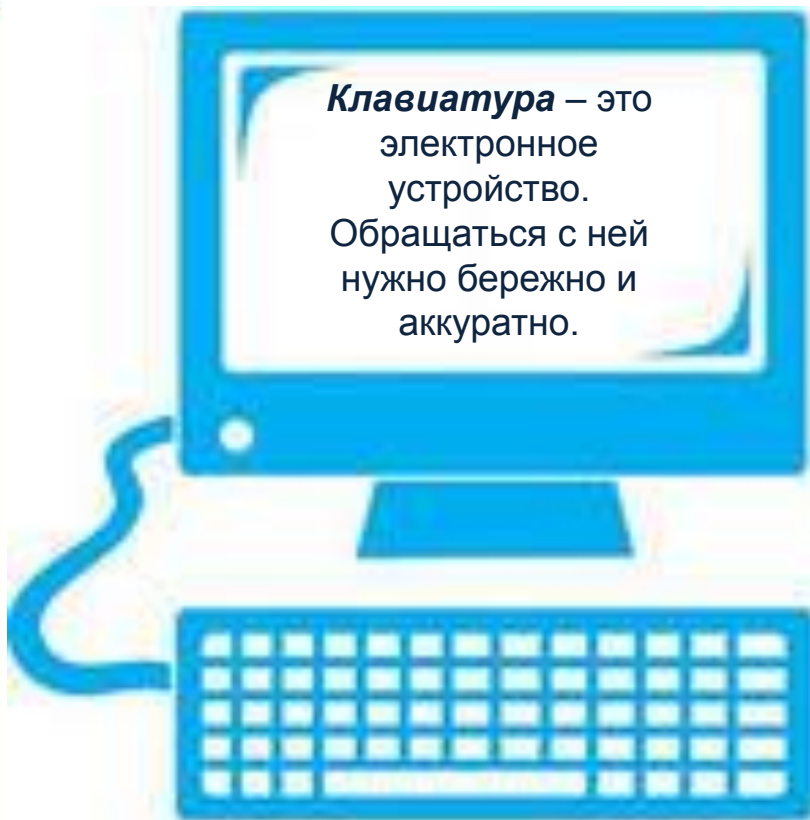
микрофон

Клавиатура



Клавиатура – важнейшее устройство ввода информации в память компьютера.

Ввод текстовой информации



Клавиатура – это электронное устройство. Обращаться с ней нужно бережно и аккуратно.

ТЕКСТ



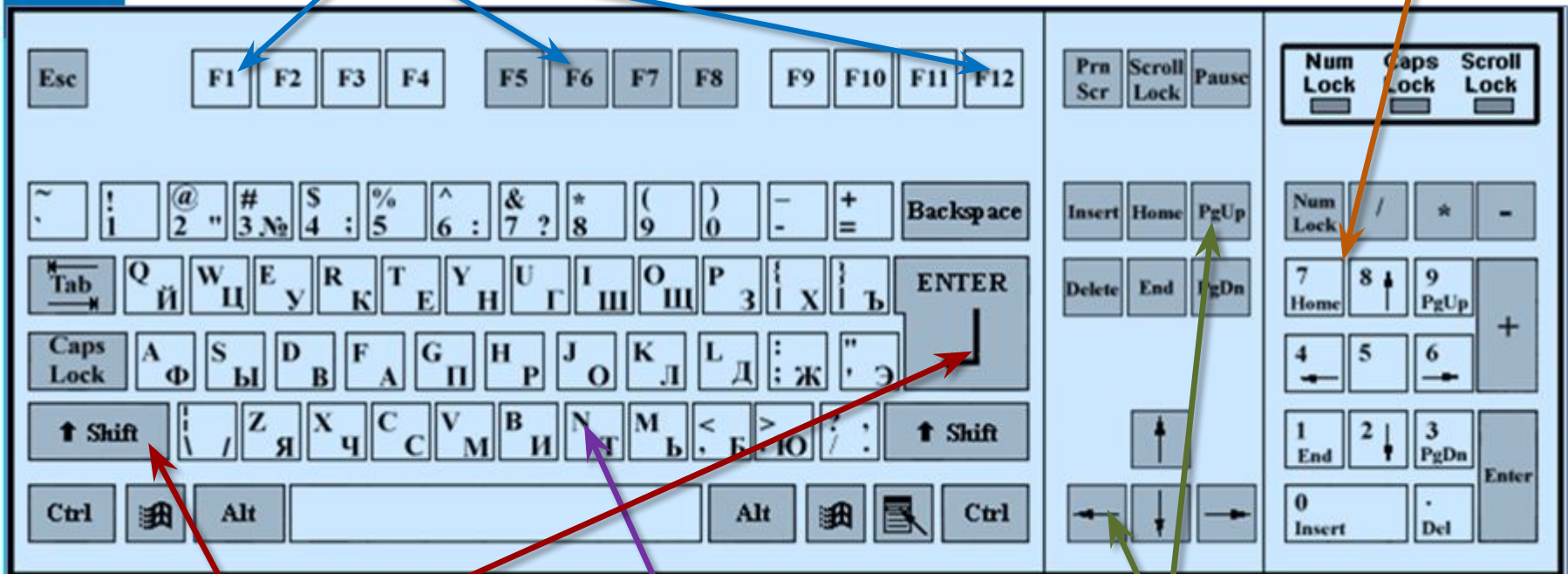
клавиатура



Группы клавиш

Функциональные
клавиши

Клавиши дополнительной
клавиатуры



Специальные
клавиши

Символьные
клавиши

Клавиши
управления
курсором

Давайте повторим



- **Функциональные клавиши**



- **Специальные клавиши**



- **Символьные клавиши**



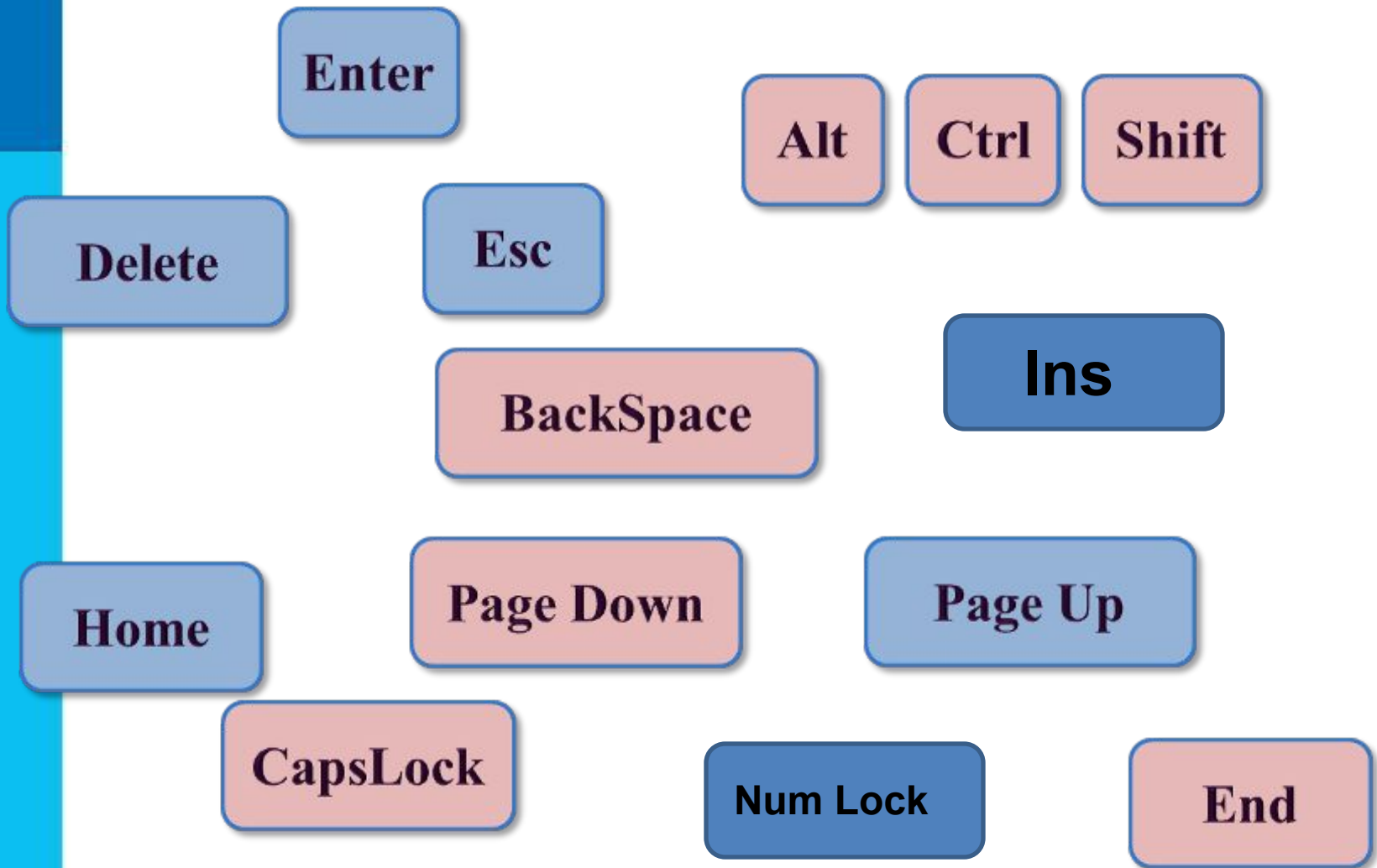
- **Клавиши управления курсором**



- **Клавиши дополнительной клавиатуры**

КЛАВИША	ПРОИЗНОШЕНИЕ	ДЕЙСТВИЕ
Esc	[эскéйп]	Отказ от выполняемой команды или предлагаемого действия
Enter	[э́нтер]	Завершение ввода команды и её выполнение; при наборе текста — завершение ввода абзаца.
Shift	[шифт]	Ввод прописной буквы при одновременном нажатии клавиши Shift и буквенной клавиши
CapsLock	[капс лок]	Включение режим ввода прописных букв
Control	[контрл]	Изменение действия других клавиш
Alt	[альт]	Изменение действия других клавиш
BackSpace	[бэк спейс]	Удаление символа слева от курсора
Delete	[делíт]	Удаление символа справа от курсора
Insert	[инсэ́рт]	Переключение режимов вставки и замены символов
Home	[хо́ум]	Перевод курсора в начало строки
End	[энд]	Перевод курсора в конец строки
PageUp	[пейдж ап]	Пролистывание документа на одну страницу вверх
PageDown	[пейдж даун]	Пролистывание документа на одну страницу вниз
NumLock	[нам лок]	Включение цифрового режима дополнительной клавиатуры

Назначение специальных клавиш



Давайте подумаем



Какое слово получится в результате последовательности действий?

КОТ|ЁНОК

Delete

Delete

Delete

Delete

Проверка

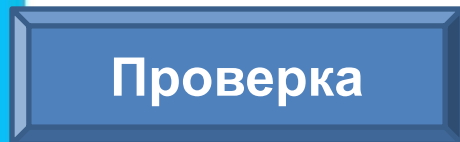
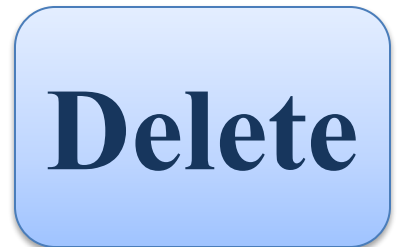
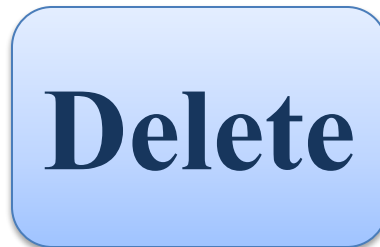
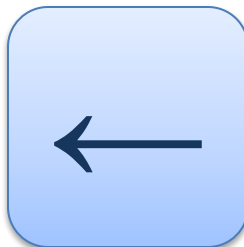
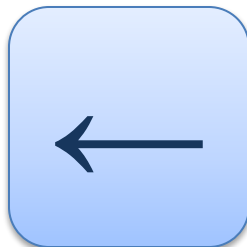
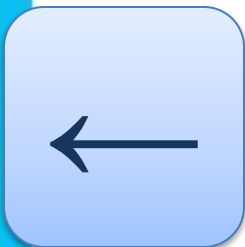
КОТ

Давайте подумаем



Какое слово получится в результате последовательности действий?

МАРТ|ЫШКА



МЫШКА

Давайте подумаем



Какое слово получится в результате последовательности действий?

КОРОВ | А

BackSpace

BackSpace

Проверка

КОРА



Основная позиция пальцев на клавиатуре



Чтобы быстро вводить информацию с клавиатуры, нужно владеть **слепым десятипальцевым способом печати**, то есть использовать при наборе все десять пальцев и смотреть при этом на экран, а не на клавиши.

Основная позиция пальцев на клавиатуре

При печати слепым десятипальцевым способом необходимо постоянно держать руки в соответствии с **основной позицией пальцев**.

Левая рука

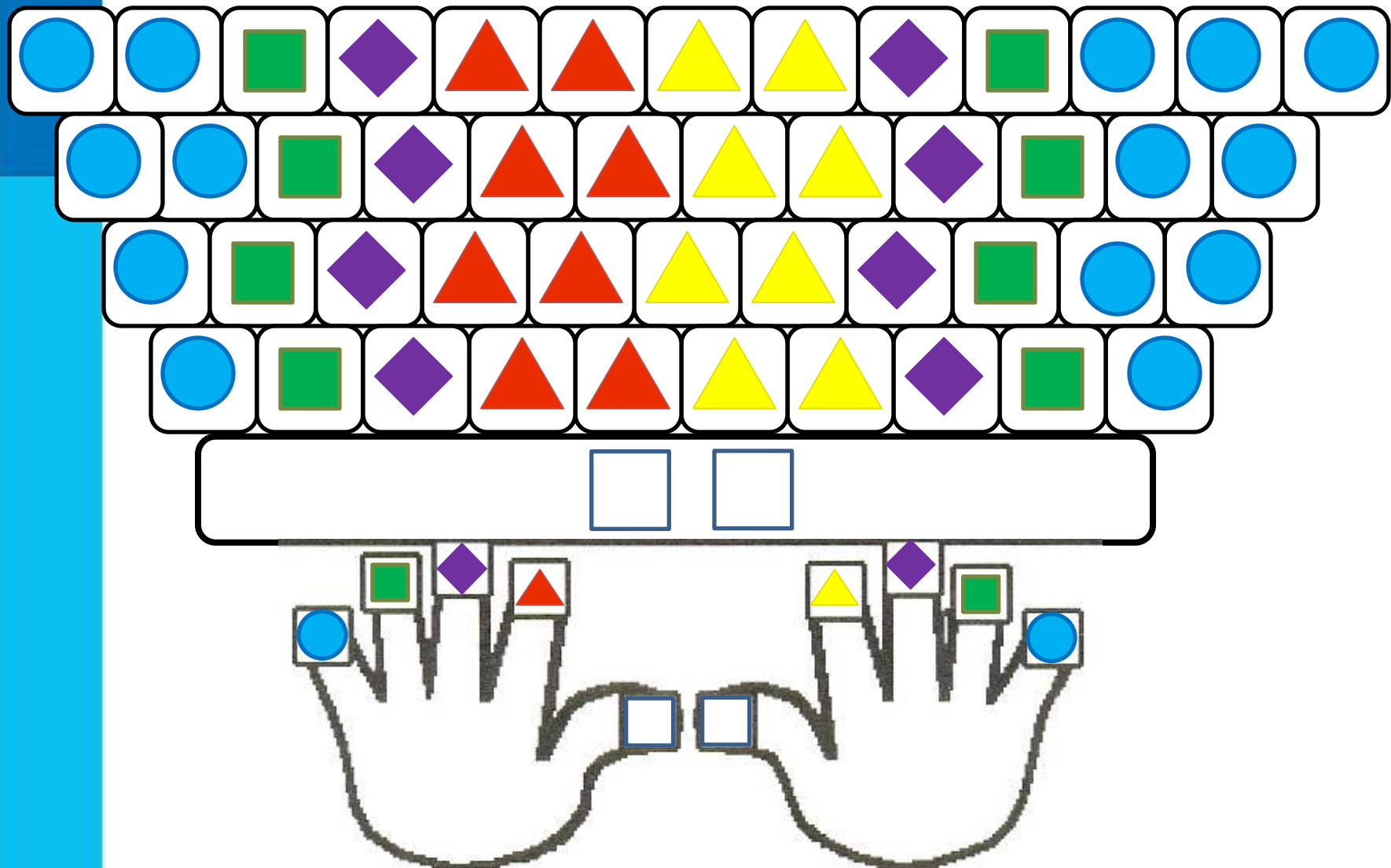


Правая рука



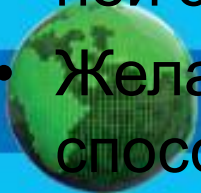
Пробел

Зоны «ответственности» пальцев



Самое главное

- Современные компьютеры могут обрабатывать числовую информацию, текстовую информацию, графическую информацию, видеоинформацию, звуковую информацию.
- Клавиатура — важнейшее устройство ввода информации в память компьютера. Все её клавиши можно условно разделить на следующие группы: функциональные клавиши; символьные (алфавитно-цифровые) клавиши; клавиши управления курсором; специальные клавиши; клавиши дополнительной клавиатуры.
- Клавиатура — электронное устройство. Обращаться с ней следует бережно и аккуратно.
- Желательно владеть слепым десятипальцевым способом печати.



Вопросы и задания



1. Назовите устройства ввода информации
в компьютер.



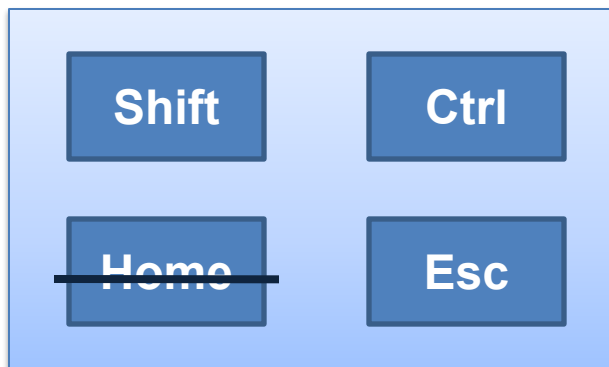
Проверка

Вопросы и задания

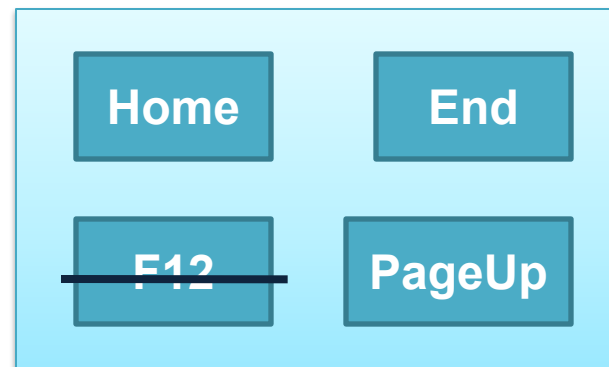


2. Найдите и зачеркните «лишнюю» клавишу в каждой группе.

I



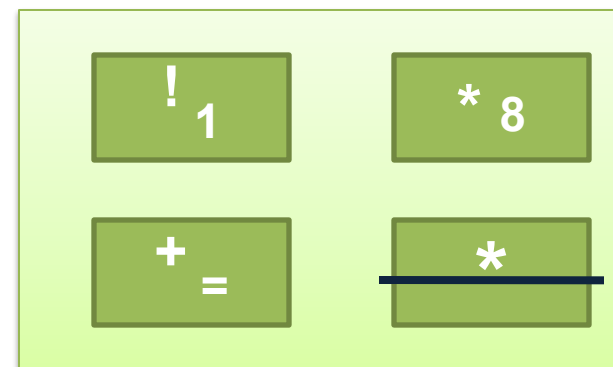
II



III



IV



Проверка

Это интересно



“Памятник Клавиатуре” установлен в Екатеринбурге. Каждая из 86 бетонных клавиш весит около 80 кг («пробел» - 500 кг). Кнопки бетонной клавиатуры, являются импровизированными скамейками, на которых могут посидеть прохожие.



Домашние задание

Комбинация клавиш	Режим ввода русских букв	Режим ввода латинских букв
Shift + 1		
Shift + 2		
Shift + 3		
Shift + 4		
Shift + 5		
Shift + 6		
Shift + 7		
Shift + 8		
Shift + 9		
Shift + 0		