

Устройство компьютера.



**Холстинина Ольга
Ивановна – учитель
информатики, заместитель
директора по ИКТ, 1 кв.
категории**

**МОУ «СОШ пгт. Нема»
Немского района,
Кировской области**



Устройство компьютера.



Начальный курс
информатики

или
информатика для
малышей.



Устройство компьютера.

1. Из чего состоит компьютер?
2. Устройства ввода.
3. Устройство вывода информации .
4. Правила при работе за компьютером.
5. Откуда к нам пришел компьютер?
6. Кроссворд «Устройство компьютера»

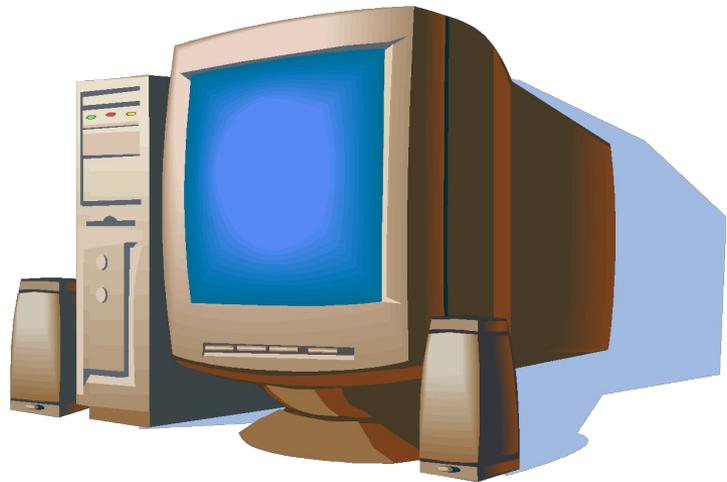


Из чего состоит компьютер?



Он быстрее человека
Перемножит два числа,
В нем сто раз
библиотека
Поместиться бы смогла,
Только там открыть
возможно
Сто окошек за минуту.
Угадать совсем
несложно,

Компьютер – это универсальное техническое средство для работы с информацией.



**Клавиатура - кнопки в ряд,
Как солдатики стоят.**



**Монитора яркий свет
Посылает всем привет.**



На экране монитора появляется то, что пользователь ввёл в компьютер, и то, что получается в результате его действий, картинки, тексты, таблицы.

Но самый главный блок в компьютере - системный. Он



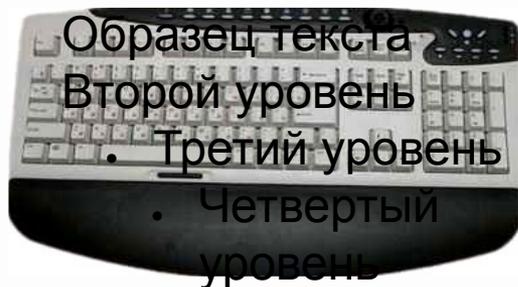
Мышь и клавиатура служат для ввода информации.



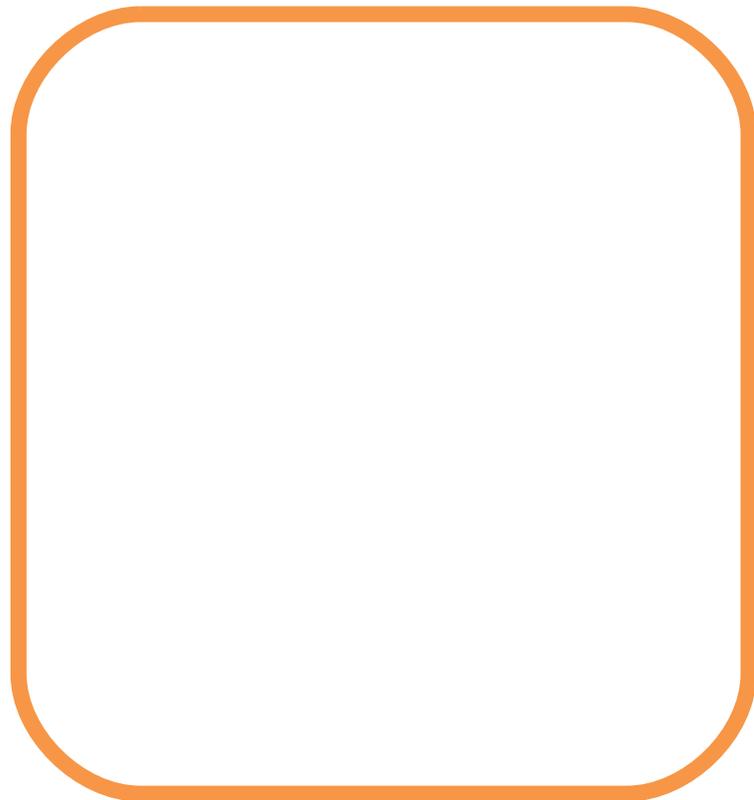
Физкультминутка



Игра «Собери компьютер».



• Пятый
уровень



Компьютер



Устройства ввода



Здесь водится зверюшка -
компьютерная мышка;
Хотят с ней подружиться
девчонки и мальчишки!



Интеллектуальная разминка

Обработка и хранение информации.

Процессор.

Ввод информации.

Мышь и

клавиатура.

Вывод информации.

Монитор.



Мышка- устройство для ввода информации в компьютер.



Мышку двигают по коврику, а компьютер передвигает ее указатель на экране.

Мышка имеет две кнопки: левую и правую.



Поиграем!



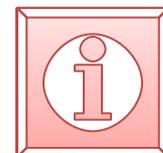
Клавиатура

**Устройство,
предназначенное для
ввода информации.
Клавиатура ЭВМ
содержит цифры и буквы,
которые расположены, так
же как и на пишущей
машинке.**



Сканер

Данное устройство позволяет «просматривать» текст, а также любое другое графическое изображение, с бумаги и преобразовывать считываемое в электрические сигналы, которые затем передаются в память компьютера.



Устройство вывода информации Принтер.

Образец текста

Второй уровень

- Третий уровень

- Четвертый уровень

- Пятый уровень



А вот это принтер, братцы,
Тут нам надо разобраться,
Для чего же этот ящик?
Он в себя бумагу втащит,
И сейчас же буквы, точки,
Запятые – строчка к строчке –
Напечатает в момент!
Очень нужный инструмент.



Правила при работе за компьютером.

Чтоб с компьютером
общаться,
Надо очень постараться.
Руки мыть не забывайте,
Их посуше вытирайте.
В зал вошли - не суетитесь,
На свои места садитесь.
Тишину не нарушайте,
Кнопки зря не нажимайте.



От чего следует отказаться Незнайке,
работая за компьютером, чтобы не
стилась клавиатура?



Расставьте буквы правильно и
получите слова, связанные с
компьютером.



ШЫМКА _ _ _ _ _

мышка



НОТРОМИ _ _ _ _ _

монитор



Откуда к нам пришел компьютер?

Образец текста
Второй уровень

Третий
уровень

Четвертый
и уровень

Пятый
уровень

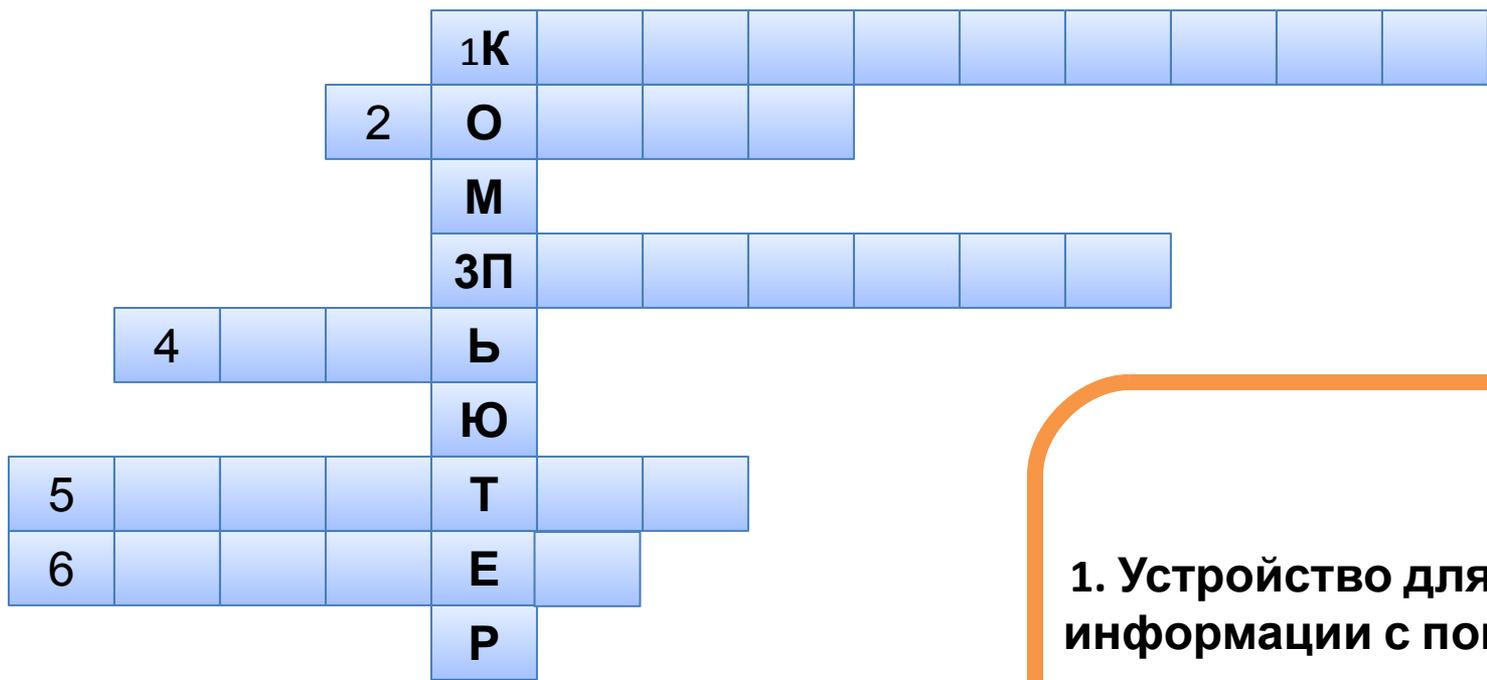


История развития вычислительной техники



**Древнейшие ЭВМ
компьютеры**

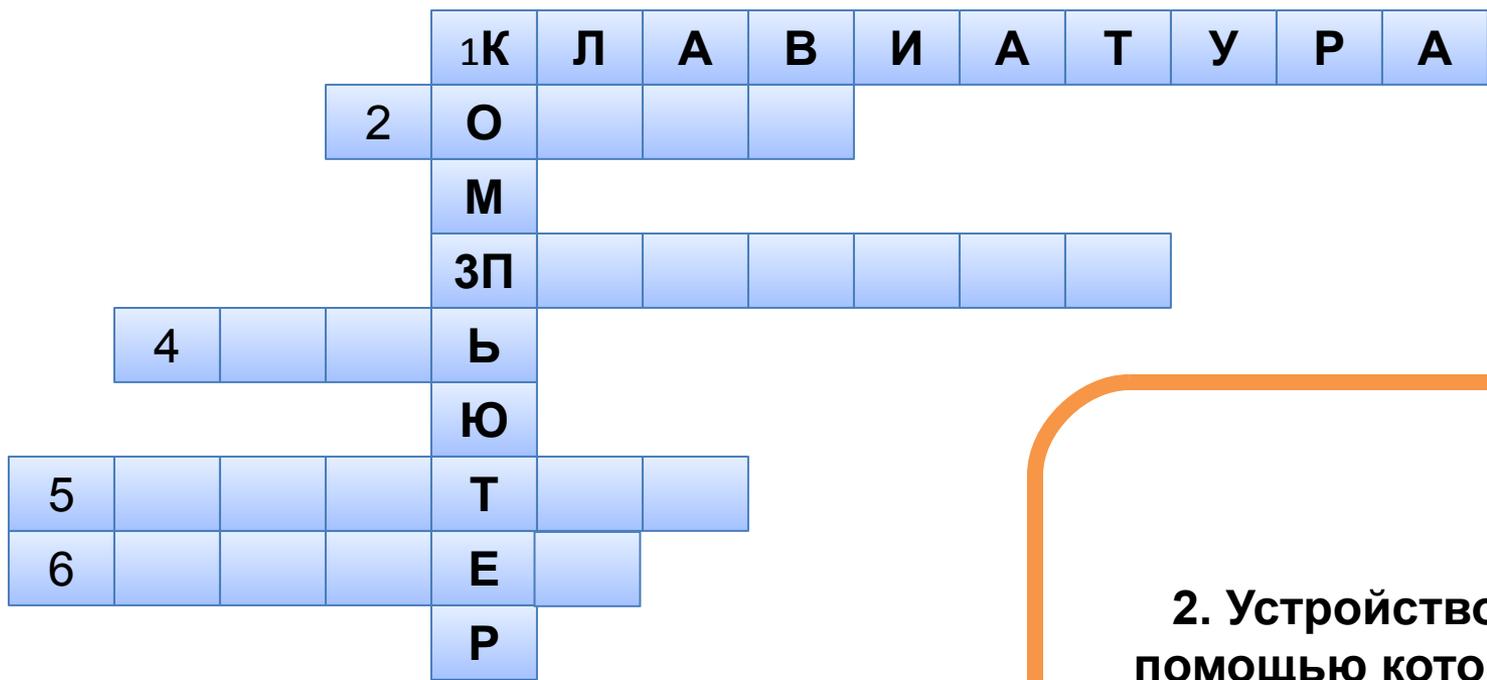
Устройство компьютера.



1. Устройство для ввода информации с помощью нажатия на кнопки.



Устройство компьютера.



2. Устройство, с помощью которого можно подключиться к сети Интернет.

Устройство компьютера.



3. Устройство, выводящее информацию из компьютера на бумагу.

Устройство компьютера.



4. Устройство для ввода информации.

Устройство компьютера.



5. Устройство вывода информации на экран.

Устройство компьютера.



6. Устройство, копирующее любую информацию в компьютер с бумаги.

Устройство компьютера.

		1	К	Л	А	В	И	А	Т	У	Р	А
	2М		О	Д	Е	М						
			М									
			3П	Р	И	Н	Т	Е	Р			
4	М	Ы	Ш	Ь								
				Ю								
5П	Р	И	Н	Т	Е	Р						
6	С	К	А	Н	Е	Р						
				Р								

Молодец!



Вот теперь, дружок, немного
Ты с компьютером знаком.
Если дальняя дорога
Приведет его в твой дом,
То скажи ты всем вокруг:
«Вот компьютер – лучший
друг!»

Образец текста
Второй уровень

• Третий уровень

• Четвертый
уровень

Пятый
уровень

