

Мир вокруг нас



Что умеет компьютер

Ребята!
Расскажите, что вы знаете
о компьютерах, где вы
их видели, покажите
и назовите составные части
и принадлежности
компьютера.



**КОМПЬЮТЕР –
это электронная
машина для обработки
информации.**



Первые компьютеры называли ЭВМ – электронно-вычислительные машины. Они занимались только арифметическими вычислениями. На сегодняшний день компьютер может не только считать. Он принимает, обрабатывает, хранит и выдаёт человеку огромное количество информации.





Первые компьютеры
работали только с
числами, то есть получали
числовую информацию.



Затем компьютеры стали
работать с буквами, словами,
предложениями, то есть стали
получать и передавать
текстовую информацию.



Прошло **ещё какое-то время** и
компьютеры научились работать с
рисунками и картинками, то есть
стали обладать
графической информацией.



Компьютеры долго оставались «немыми». Но со временем они научились воспроизводить звуки, музыку и человеческую речь. Такая информация называется **звуковой информацией**.



**И всего несколько лет
назад компьютеры
стали работать с
видеоинформацией.**

**Числовая
информация**

Видеинформация

**Текстовая
информация**

**Звуковая
информация**

**Графическая
информация**

**Все эти пять видов информации
вместе называют одним словом
– *мультимедиа*.**



КОМПЬЮТЕР

СИСТЕМНЫЙ
БЛОК

МОНИТОР

ЗВУКОВАЯ
КОЛОНКА



МЫШЬ

КЛАВИАТУРА

**СИСТЕМНЫЙ БЛОК – это
устройство, которое
предназначено для
обработки информации и
управления работой всех
устройств компьютера.**



**МОНИТОР – это
устройство, которое
предназначено для
вывода на экран
информации.**



**КЛАВИАТУРА – это
устройство, которое
предназначено для ввода
информации.**



**МЫШЬ – это устройство,
которое предназначено
для ввода информации.**



**КОЛОНКИ – это
устройство, которое
предназначено для
вывода звуковой
информации.**



КОМПЬЮТЕР



ПРИНТЕР



СКАНЕР



**СКАНЕР – это внешнее
устройство, которое
предназначено для
ввода в компьютер
текста или картинок.**



**ПРИНТЕР – это внешнее
устройство, которое
предназначено для
печати на бумаге текста
или картинок, которые
созданы в компьютере.**



**НОУТБУК –
это переносной
компьютер, который
можно использовать в
любом месте.**



ЧТО ЖЕ УМЕЕТ КОМПЬЮТЕР?

Хранит
информацию.



Помогает
учиться.

Может с вами
поиграть.

Проигрывает
музыку и
видеофрагменты.

**На одном лазерном
диске помещается
целая
энциклопедия.**



**Компьютер
хранит
информацию.**



ХРАНИТЕЛИ ИНФОРМАЦИИ



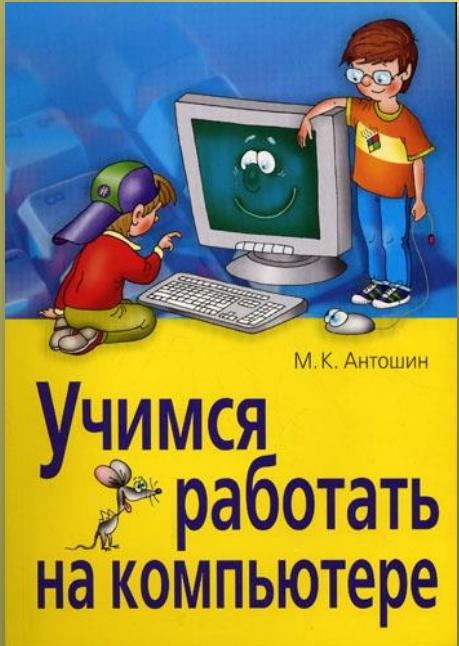


Компьютер
может с вами
поиграть.





Помогает
учиться.



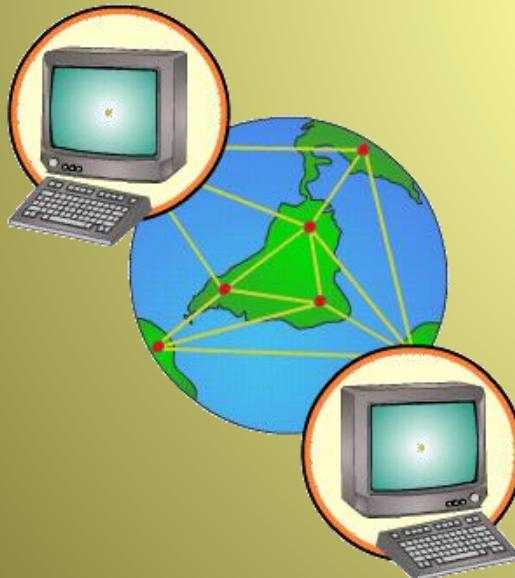


Проигрывает
музыку и
видеофрагменты.





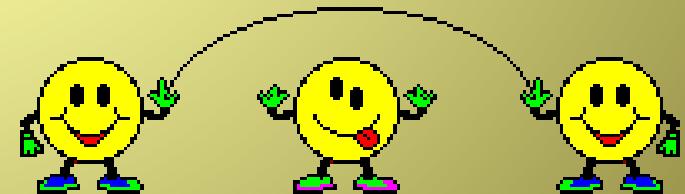
**Компьютер может
посылать письма
(электронная почта),
компьютерная сеть
Интернет связывает
между собой
не только разные
города, но и страны.**



**Детям можно
непрерывно работать или
играть на компьютере
не более 10—15 мин.**



м о л о д ц ы !



<http://wiki.vspu.ru/lib/exe/fetch.php?cache=cache&media=workroom::numbers.jpg>
<http://gustavus.edu/academics/library/magnetic-letters.jpg>
http://www.21415s23.edusite.ru/exemples/NikolaevaNI/images/p13_risunok4.png
<http://fotki.yandex.ru/users/anny-raduga/view/30047/?page=0>
http://shtrih-center.ru/state/img/sist_blok_222.gif
http://www.mtonline.ru/images/cms/data/logitech_v100_for_notebooks.jpg
<http://www.nstor.ru/images/186034.jpg>
<http://stels.kharkov.ua/img/prod/10503.jpg>
<http://i029.radikal.ru/0805/12/3c7255f57c45.jpg>
<http://www.goodnet.ru/insertfiles/Image/mail.jpg>
<http://www.dobrieskazki.ru/dobroe/computer2kids.gif>

Автор презентации – Котова Ирина

kotrish@yandex.ru

Вы скачали эту презентацию на сайте - viki.rdf.ru