

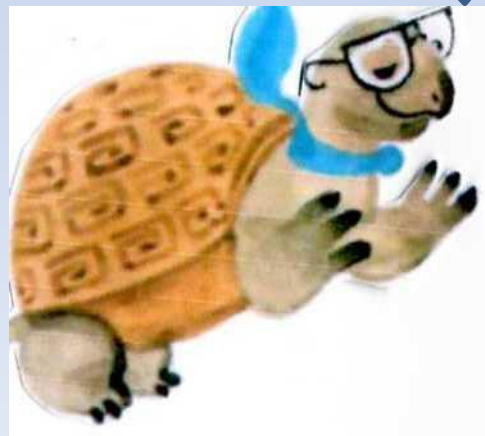
К О М П Ь Ю Т Е Р



**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.



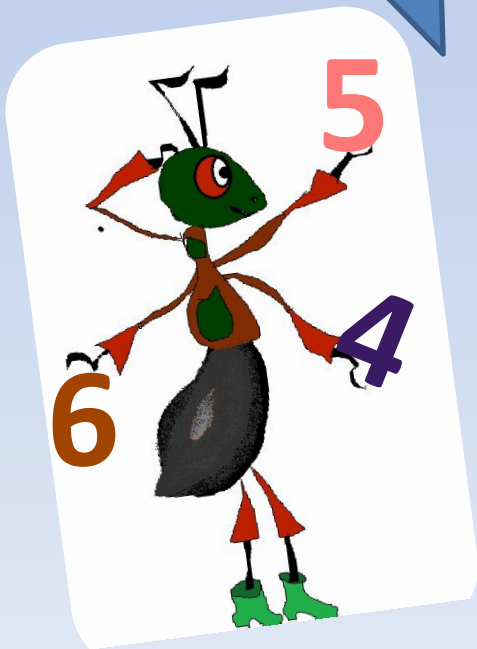
Первые компьютеры  
работали только с  
числами, то есть  
получали

*числовую  
информацию.*

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

*текстовую  
информацию.*

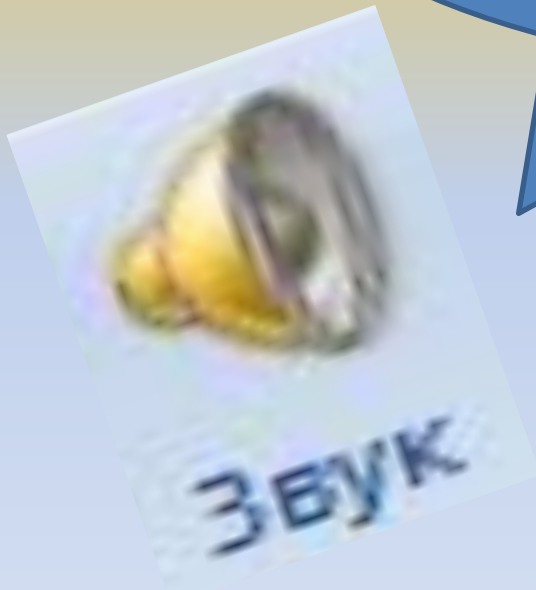
1  
2



3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
0  
А  
Б  
В  
Г  
Д  
Е  
Ж  
З  
И  
Й  
К  
Л  
М  
Н  
О  
П  
Р  
С  
Т  
У  
Ф  
Х  
Ц  
Ч  
Ш  
Щ  
Ъ  
Ы  
Ь  
Э  
Ю  
Я



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



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

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



ФИЛЬМ



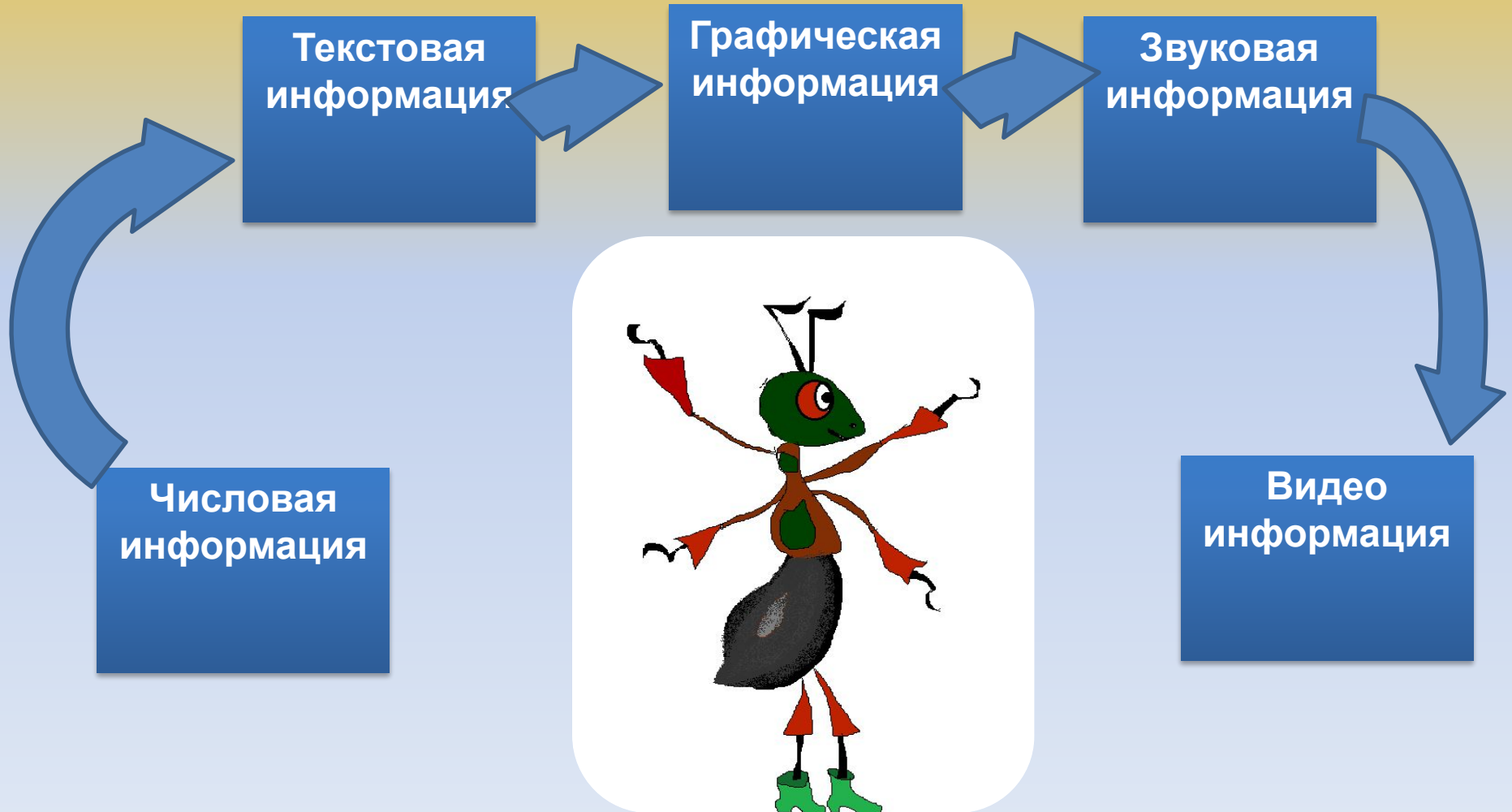
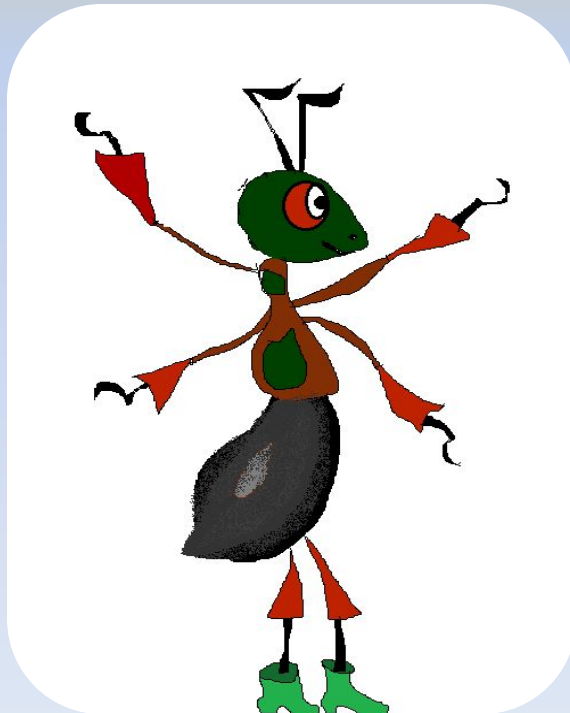
Текстовая информация

Графическая информация

Звуковая информация

Числовая информация

Видео информация



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





**СИСТЕМНЫЙ БЛОК**

**МОНИТОР**



**ЗВУКОВАЯ  
КОЛОНКА**

**КЛАВИАТУРА**

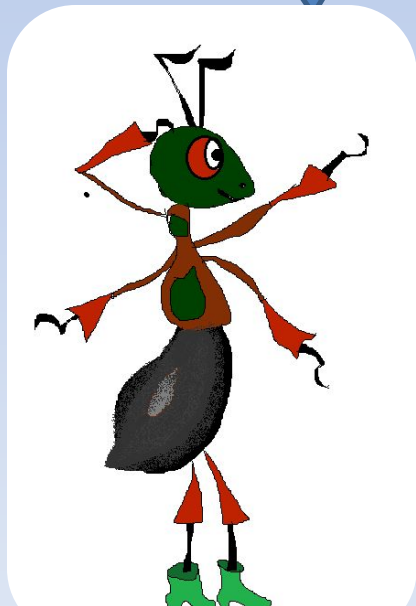
**МЫШЬ**



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



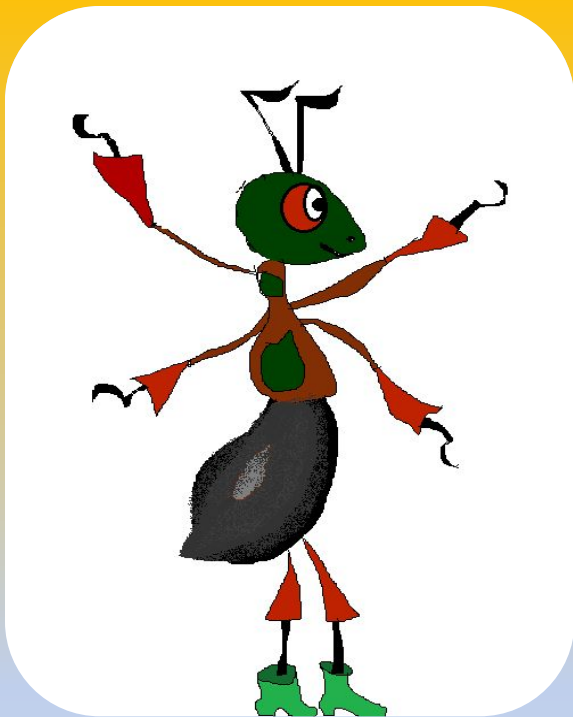
**МОНИТОР** – это устройство, которое предназначено для вывода на экран информации.





**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.

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



**ЧТО ЖЕ  
УМЕЕТ  
КОМПЬЮТЕР  
?**



**Помогает  
учиться.**

**Может с вами  
поиграть.**

**Проигрывает  
музыку и  
видеофрагмент  
ы.**

**Хранит  
информаци  
ю.**



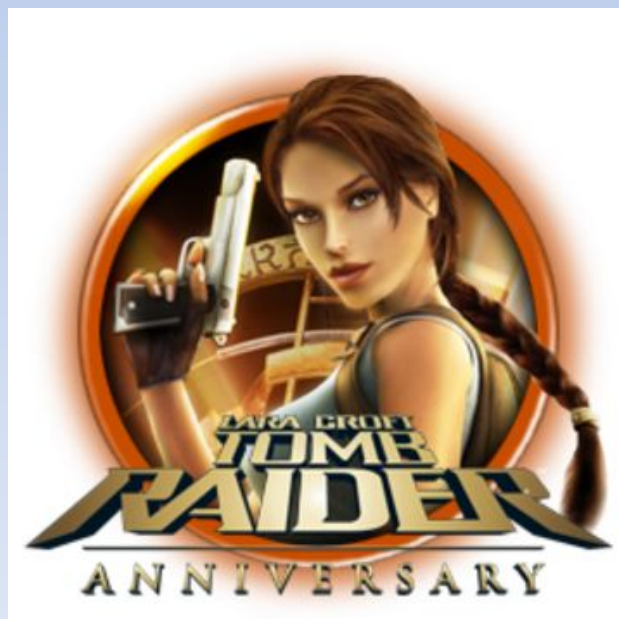


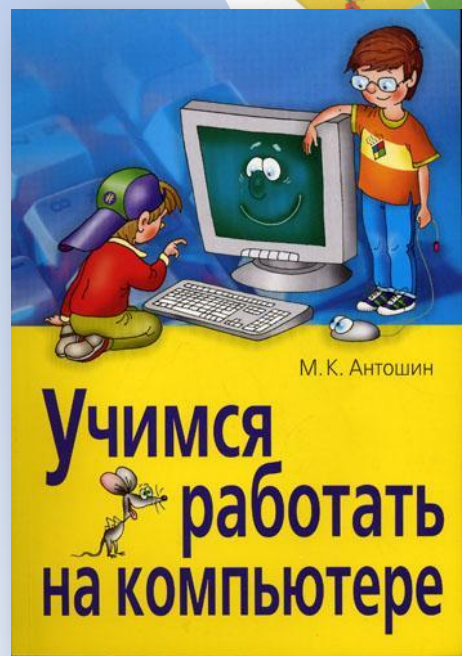


# ХРАНИТЕЛИ ИНФОРМАЦИИ



# КОМПЬЮТЕРНЫЕ ИГРЫ



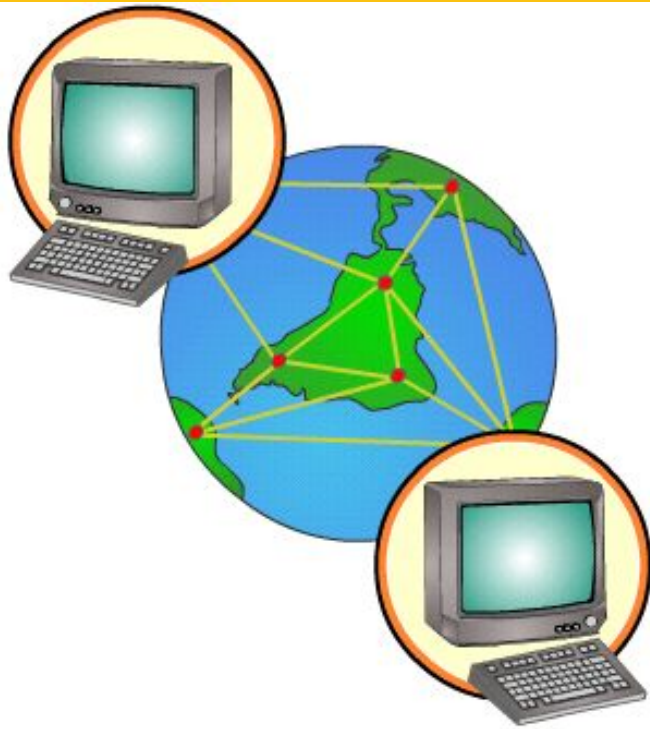


**ПОМОГАЕТ УЧИТЬСЯ**



**Проигрывает  
музыку и  
видеофрагменты**

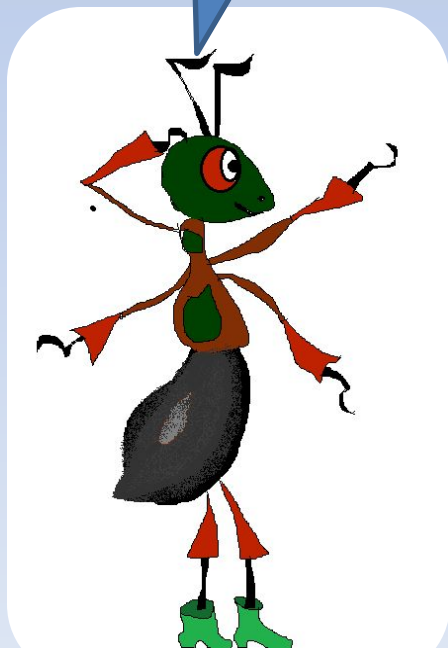




**Компьютер может посылать письма (электронная почта), компьютерная сеть Интернет связывает между собой не только разные города, но и страны.**



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



М О Л О Д Ц Ы !

