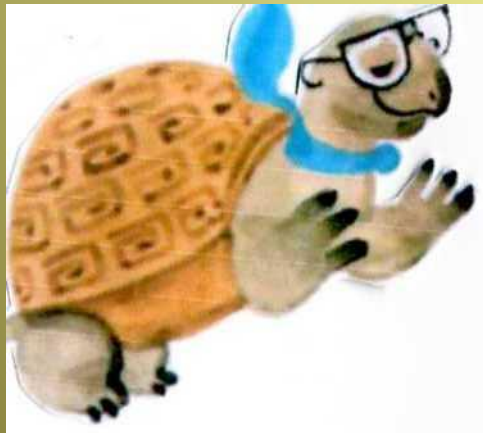


Мир вокруг нас



Что умеет
КОМПЬЮТЕР

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

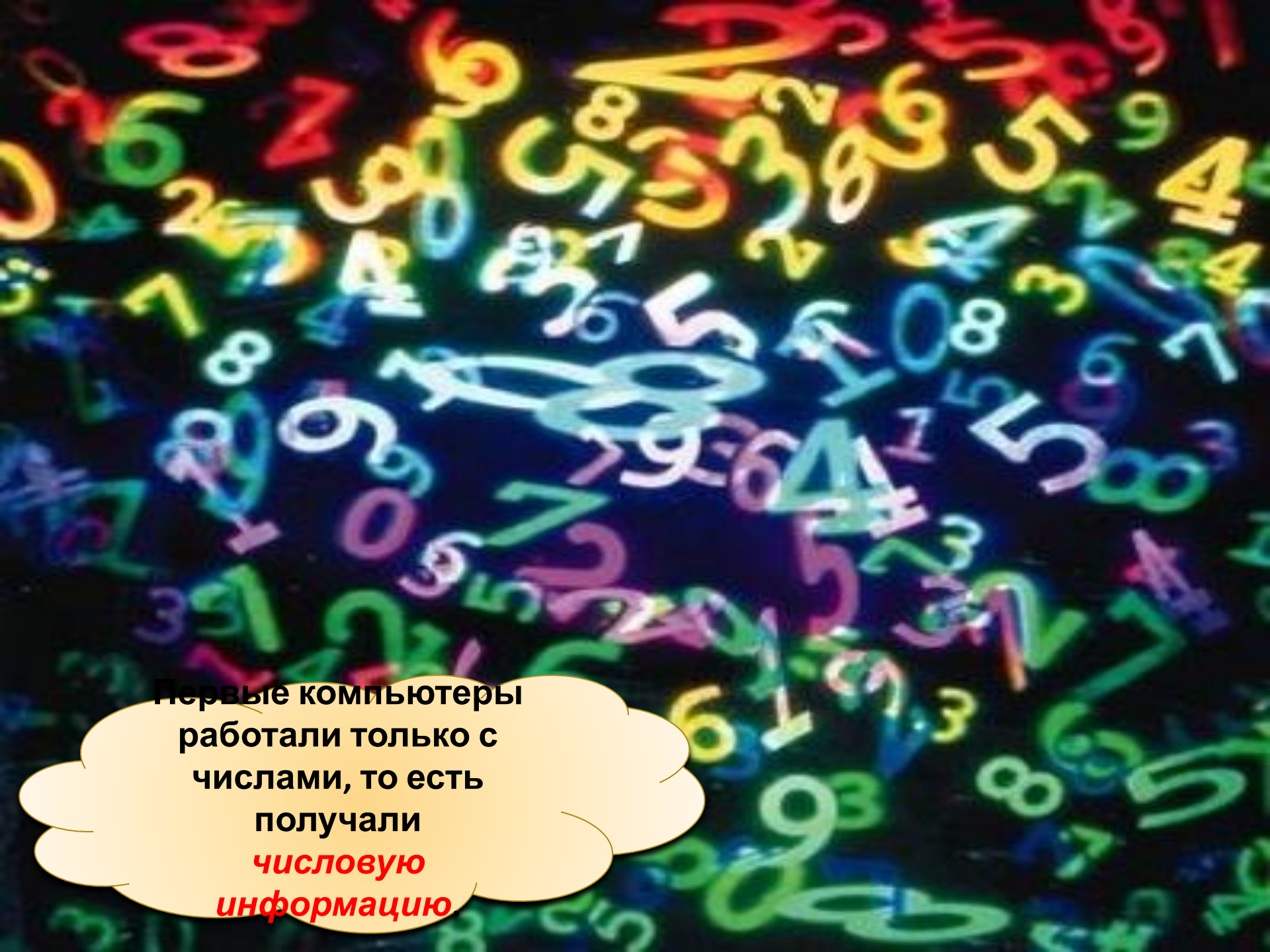


**КОМПЬЮТЕР –
это электронная
машина для
обработки
информации.**




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

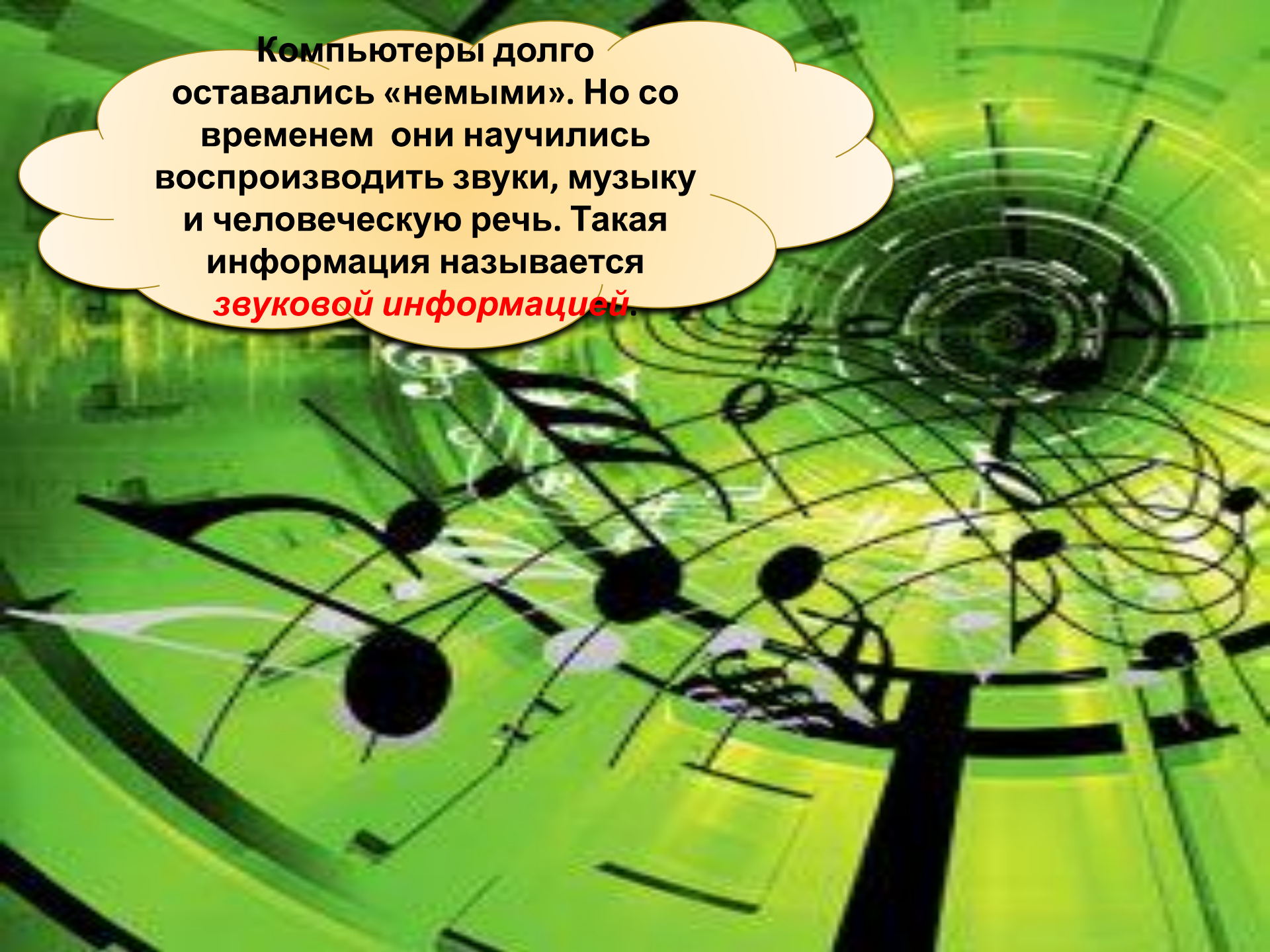


Затем компьютеры стали
работать с буквами,
словами, предложениями,
то есть стали получать и
передавать **текстовую**
информацию.

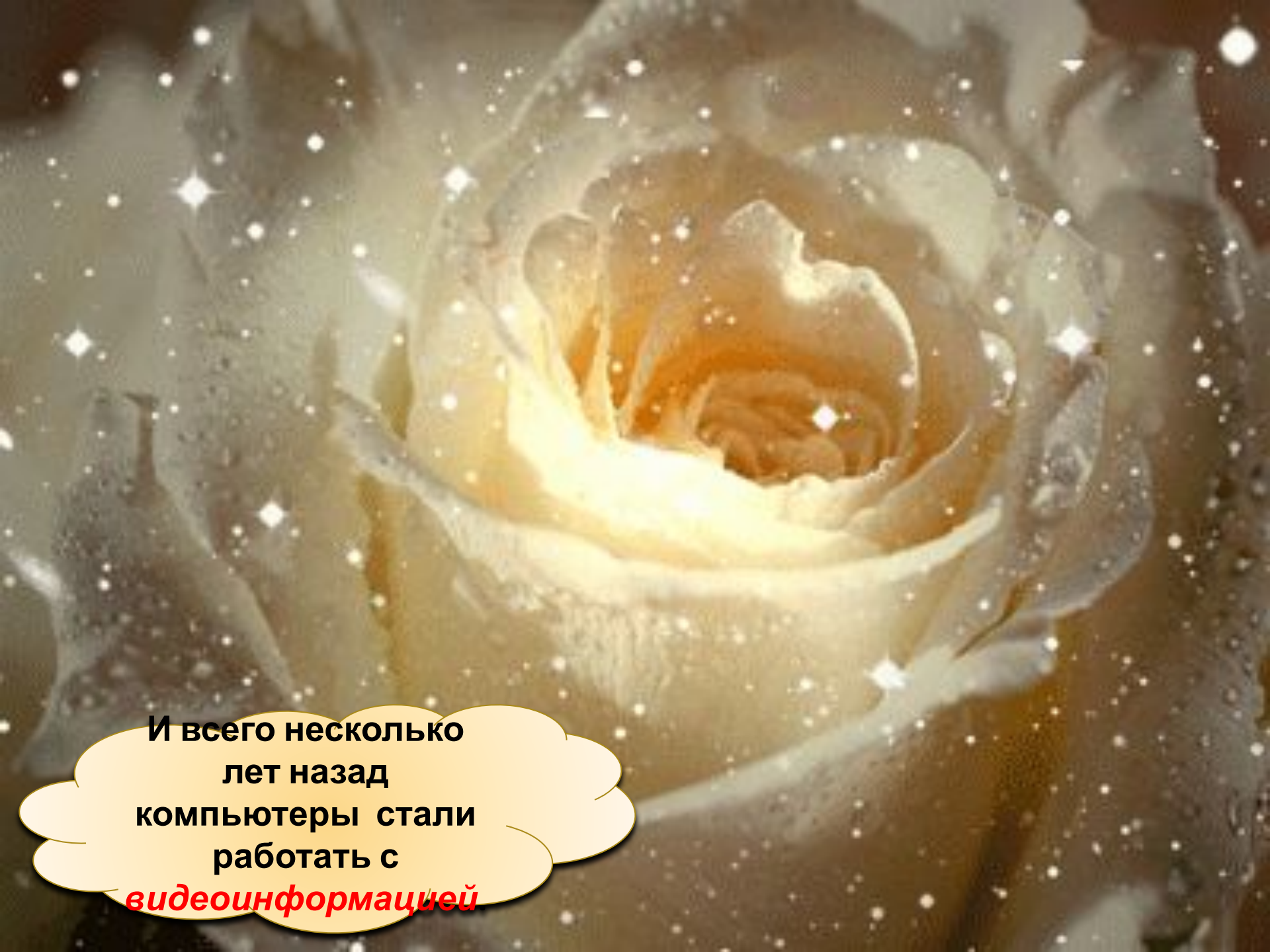


Прошло ещё какое-то время и
компьютеры научились
работать с рисунками и
картинками, то есть стали
обладать

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**

**Видеоинформац
ия**

**Текстовая
информация**

**Звуковая
информация**

**Графическая
информация**



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



КОМПЬЮТЕР

СИСТЕМНЫЙ БЛОК

МОНИТОР

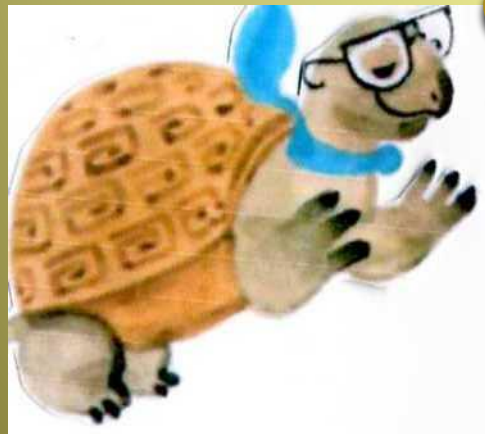
ЗВУКОВАЯ
КОЛОНКА



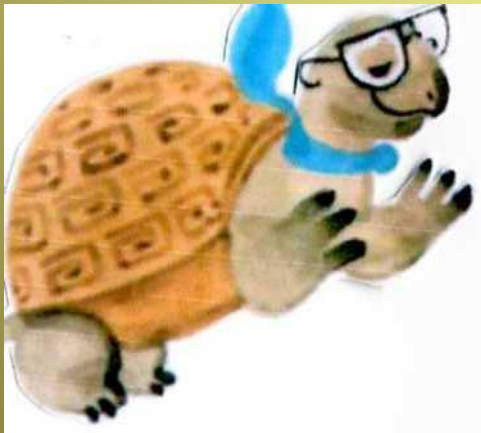
КЛАВИАТУРА

МЫШЬ

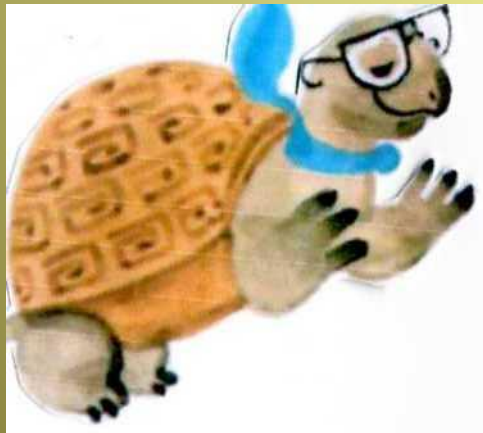
**СИСТЕМНЫЙ БЛОК –
это устройство,
которое предназначено
для обработки
информации и
управления работой
всех устройств
компьютера.**



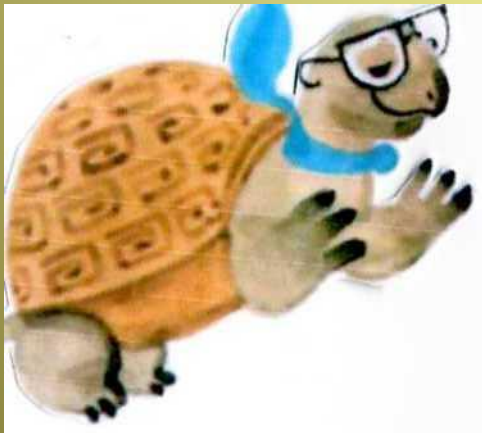
МОНИТОР – это устройство, которое предназначено для вывода на экран информации.



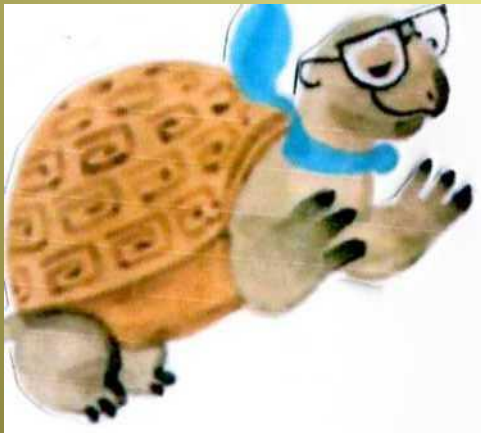
КЛАВИАТУРА – это устройство, которое предназначено для ввода информации.



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



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



КОМПЬЮТЕР

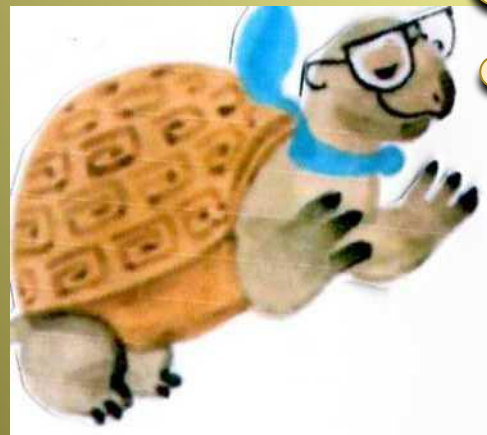


ПРИНТЕР

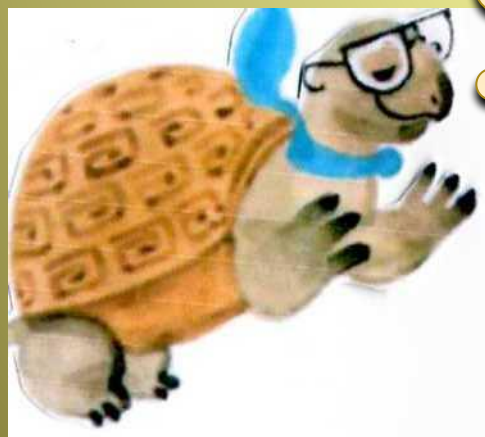


СКАНЕР

**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.**



**Хранит
информаци
ю.**



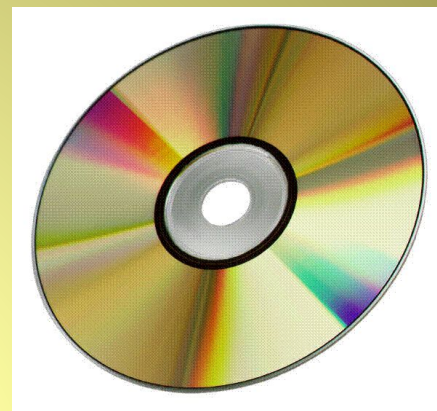
ЧТО ЖЕ УМЕЕТ КОМПЬЮТЕР?

**Помогает
учиться.**

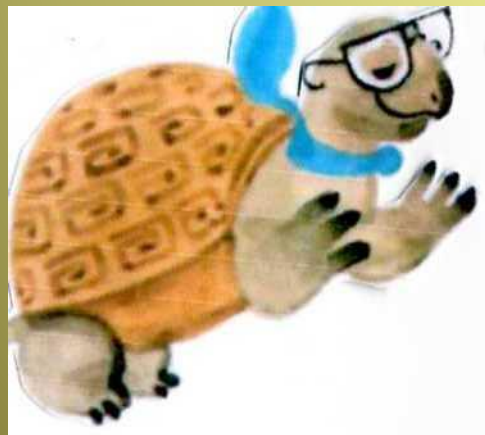
**Может с
вами
поиграть.**

**Проигрывает
музыку и
видеофрагмент
ы.**

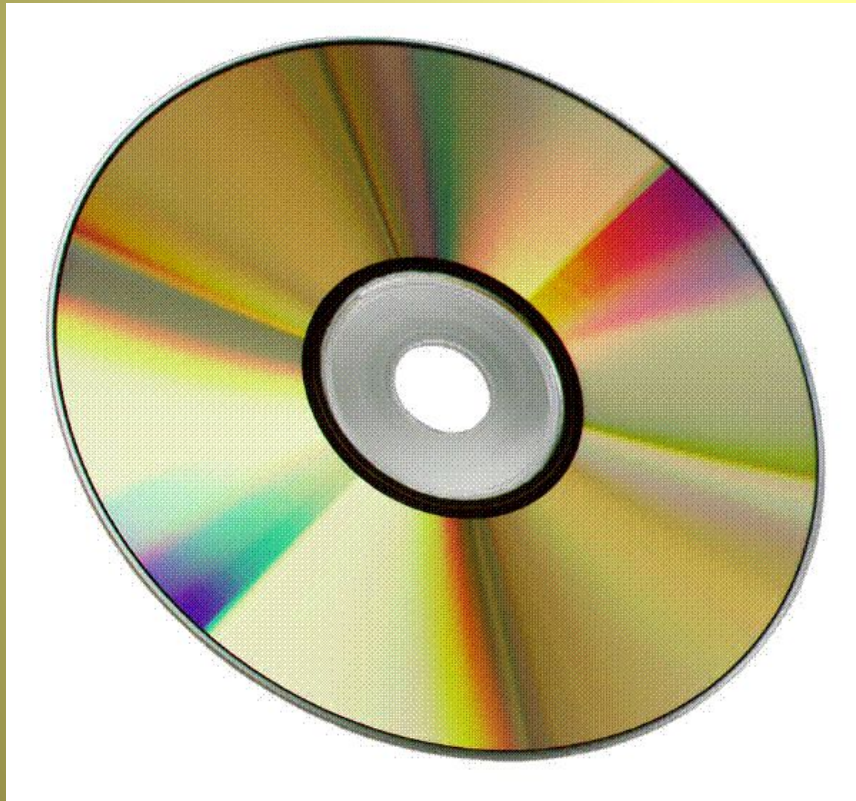
На одном
лазерном диске
помещается
целая
энциклопедия.



Компьютер
хранит
информаци
ю.



ХРАНИТЕЛИ ИНФОРМАЦИ И



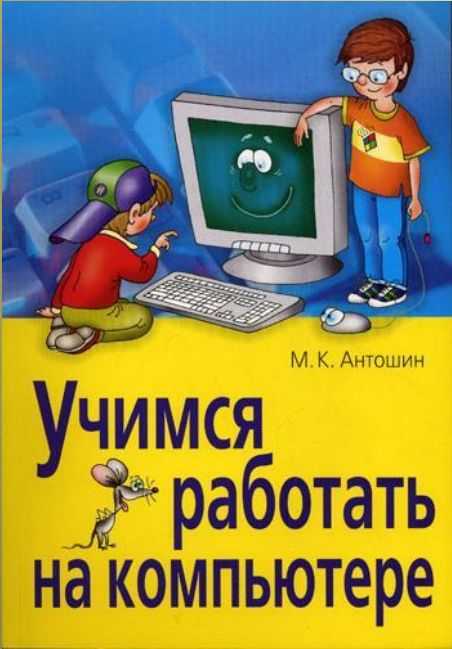


Компьютер
может с вами
поиграть.





Помогает
учиться.



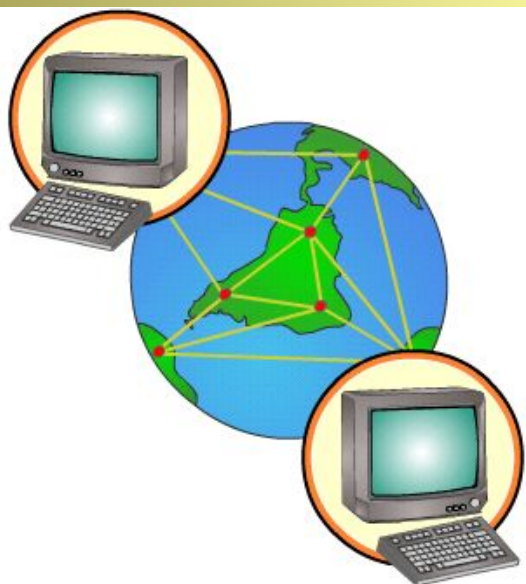


Проигрывает
музыку и
видеофрагмент
ы.

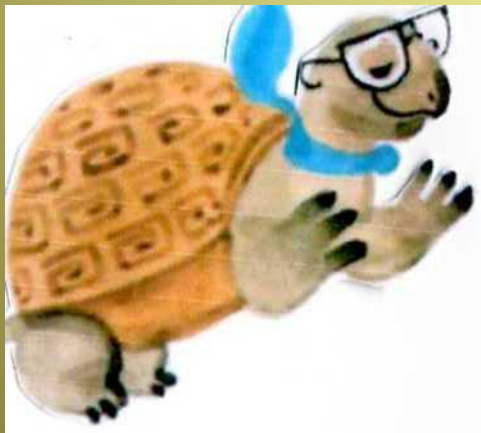




**Компьютер может
посылать письма
(электронная
почта),
компьютерная сеть
Интернет
связывает между
собой не только
разные города,
но и страны.**



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



<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>