

# Компьютер

Ты лишь на старте,  
длинен путь.  
Но к цели он ведет.  
И в мир компьютеров тебя,  
быть может, увлечет.  
А. М. Хайт



Урок в 4 классе  
Составила:  
Шаромова Е.А

**Слово «компьютер»  
означает «вычислитель»,  
т.е. устройство для вычислений.**



**1500**



**лет**



В 1642 г. Блез Паскаль изобрёл устройство, механически выполняющее сложение чисел, а в 1673 г. Готфрид Вильгельм Лейбниц сконструировал **арифмометр**, позволяющий механически выполнять четыре арифметических действия.



***Первый компьютер был построен в 1949 г. английским исследователем Морисом Уилксом.***



## Устройства компьютера.

Прежде всего, компьютер должен иметь следующие устройства:

1. устройство, выполняющее арифметические и логические операции;
2. устройство управления, которое организует процесс выполнения программ;
3. запоминающее устройство, или память для хранения программ и данных;
4. внешние устройства для ввода-вывода информации.



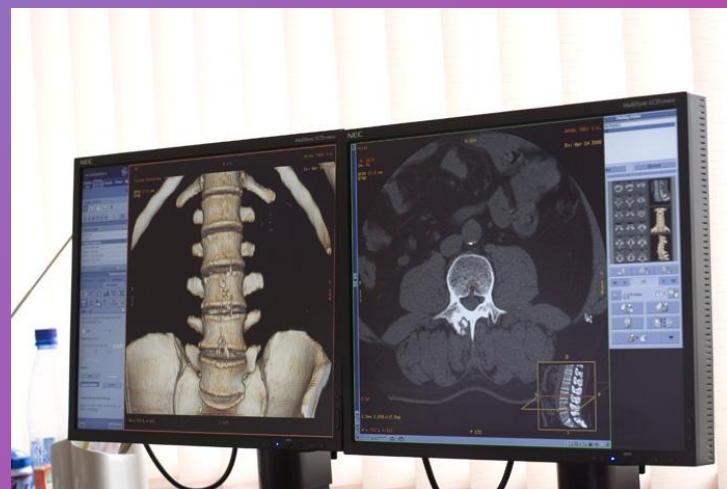
# Из чего состоит компьютер?



# Где применяется компьютер?



*В медицине*

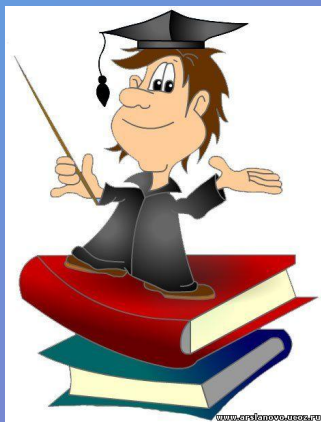


# В космосе





# В образовательных учреждениях





**программисты**



# Principles of Accounts



**Монитор** – показывает нам  
информацию.



***Клавиатура*** – позволяет вводить информацию в компьютер.



*Мышка* – помогает управлять компьютером.



**Дисковод** – считывает информацию с диска и записывает ее на диск.

**Системный блок** включает в себя **ПРОЦЕССОР** (выполняет программы, состоящие из команд) и **ПАМЯТЬ** (хранит данные и программы).



# Какое устройство может выводить информацию на бумагу?



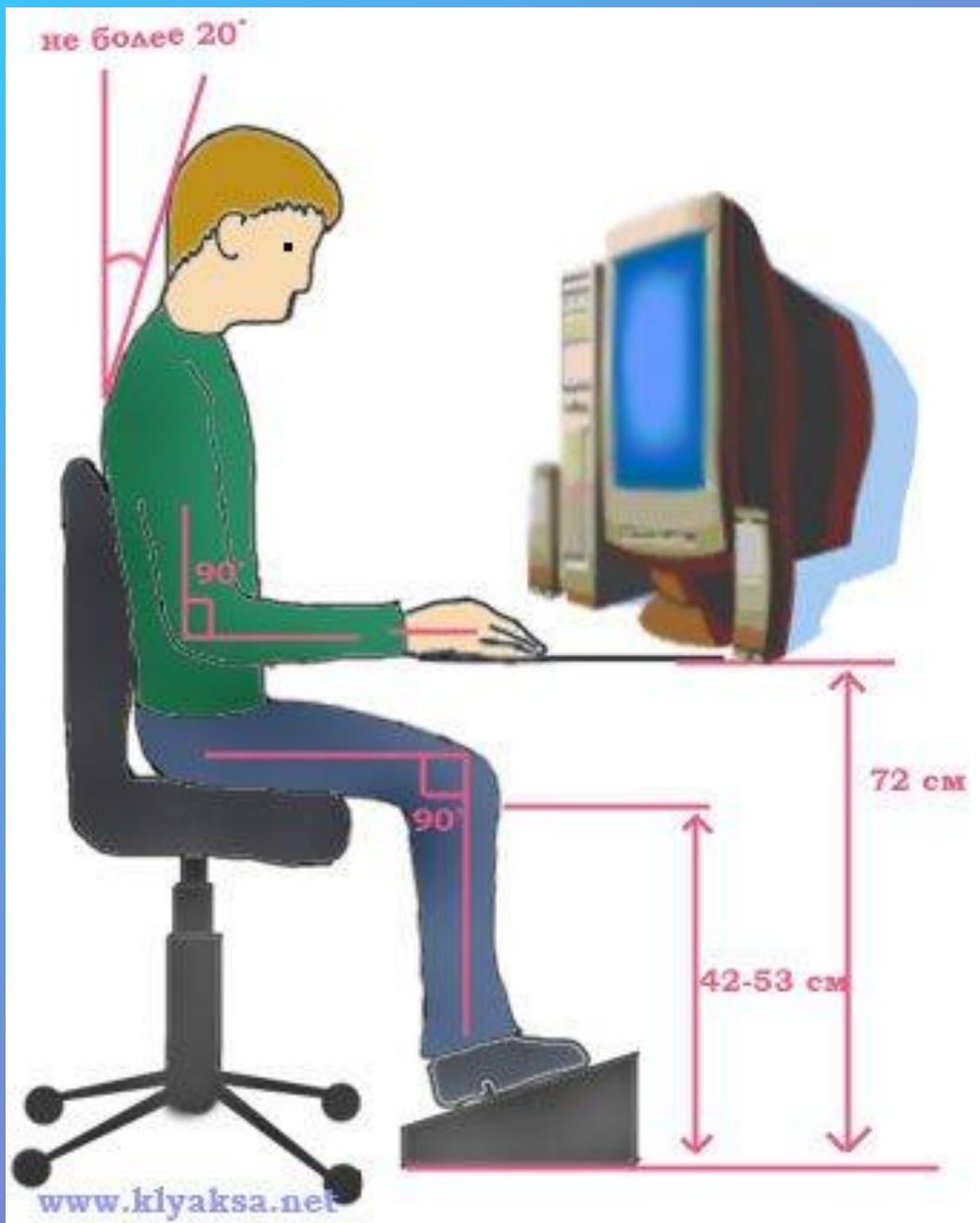


# Назовите все известные вам устройства ввода?



# Какое устройство может хранить информацию?





Запиши правила поведения при работе с компьютером в тетрадь.

# Домашнее задание



Спасибо за внимание!

