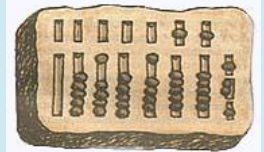


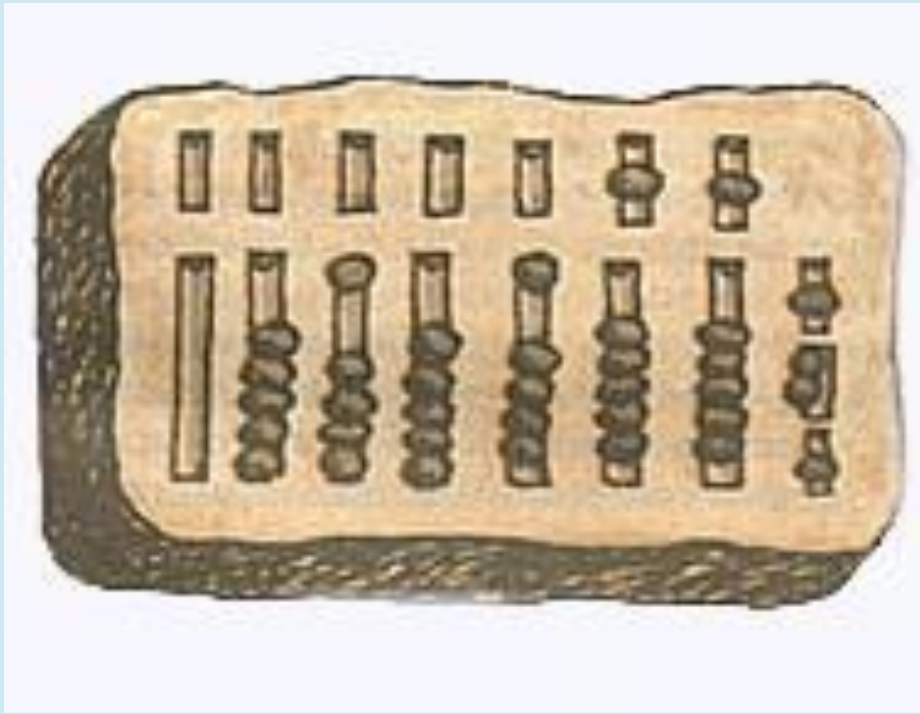
КАК ПОЯВИЛСЯ КОМПЬЮТЕР?



КАК УСТРОЕН КОМПЬЮТЕР?



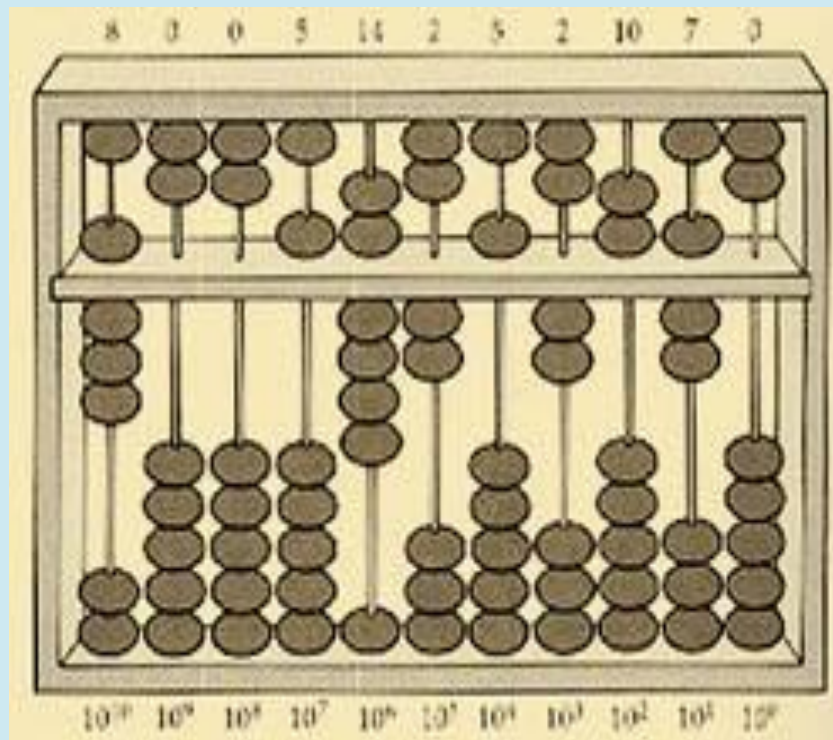
ИКТ. 3 КЛАСС
МБОУ СОШ №3, Г. КРАСНЫЙ СУЛИН
МАРЧЕНКО Е.В.



АБАК «КАМЕШЕК»-ПЕРВЫЙ СЧЁТНЫЙ ПРИБОР ДРВНОСТИ.

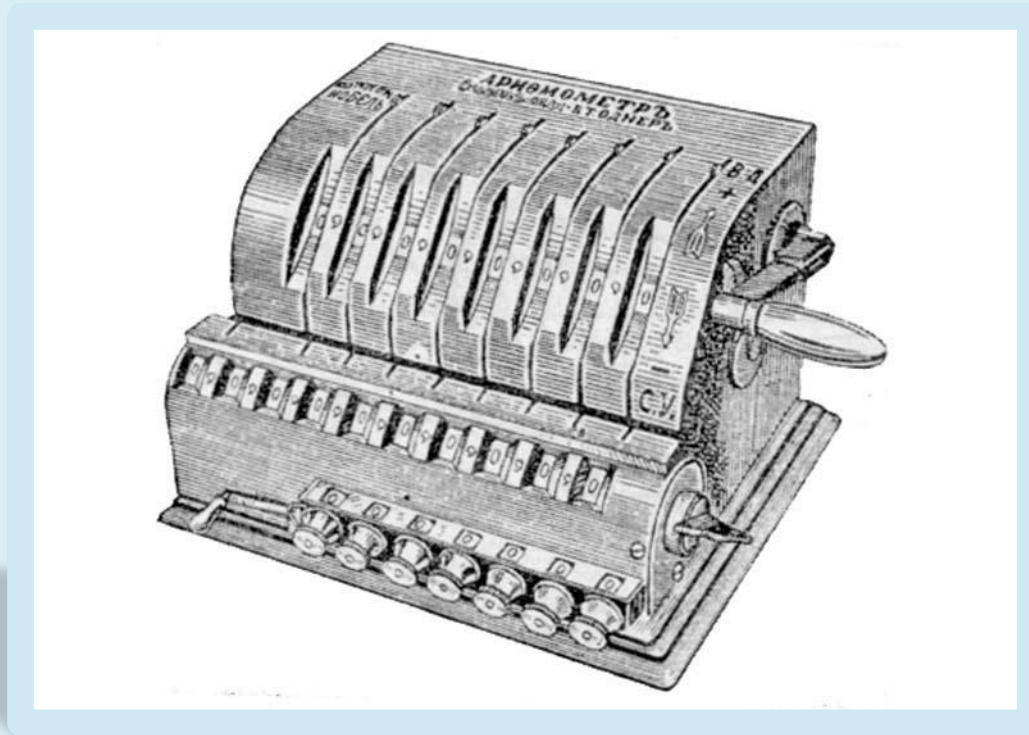
НА СПЕЦИАЛЬНОЙ ДОСКЕ РАСКЛАДЫВАЛИ В ОПРЕДЕЛЁННОМ ПОРЯДКЕ КАМЕШКИ И, ЧТОБЫ ОНИ НЕ СКАТЫВАЛИСЬ, ПОСЫПАЛИ ДОСКУ ПЕСКОМ.





**ПОСТЕПЕННО АБАК УСОВЕРШЕНСТВОВАЛИ:
КОСТЯШКИ ДЛЯ СЧЁТА НАНИЗАЛИ НА НИТИ.
ПОЛУЧИВШИЕСЯ «БУСЫ» НАТЯНУЛИ НА РАМКУ.
ПОЛУЧИЛИСЬ СЧЁТЫ.**





**ПЕРВУЮ СЧЁТНУЮ МАШИНКУ,
КОТОРАЯ НАЗЫВАЛАСЬ **АРИФМОМЕТР**,
ИЗОБРЁЛ В 17 ВЕКЕ
УЧЁНЫЙ ФРАНЦИИ ПАСКАЛЬ.**



В Сороковых годах 20 века появились первые электронно-вычислительные машины-ЭВМ. Первые ЭВМ занимали целые залы.

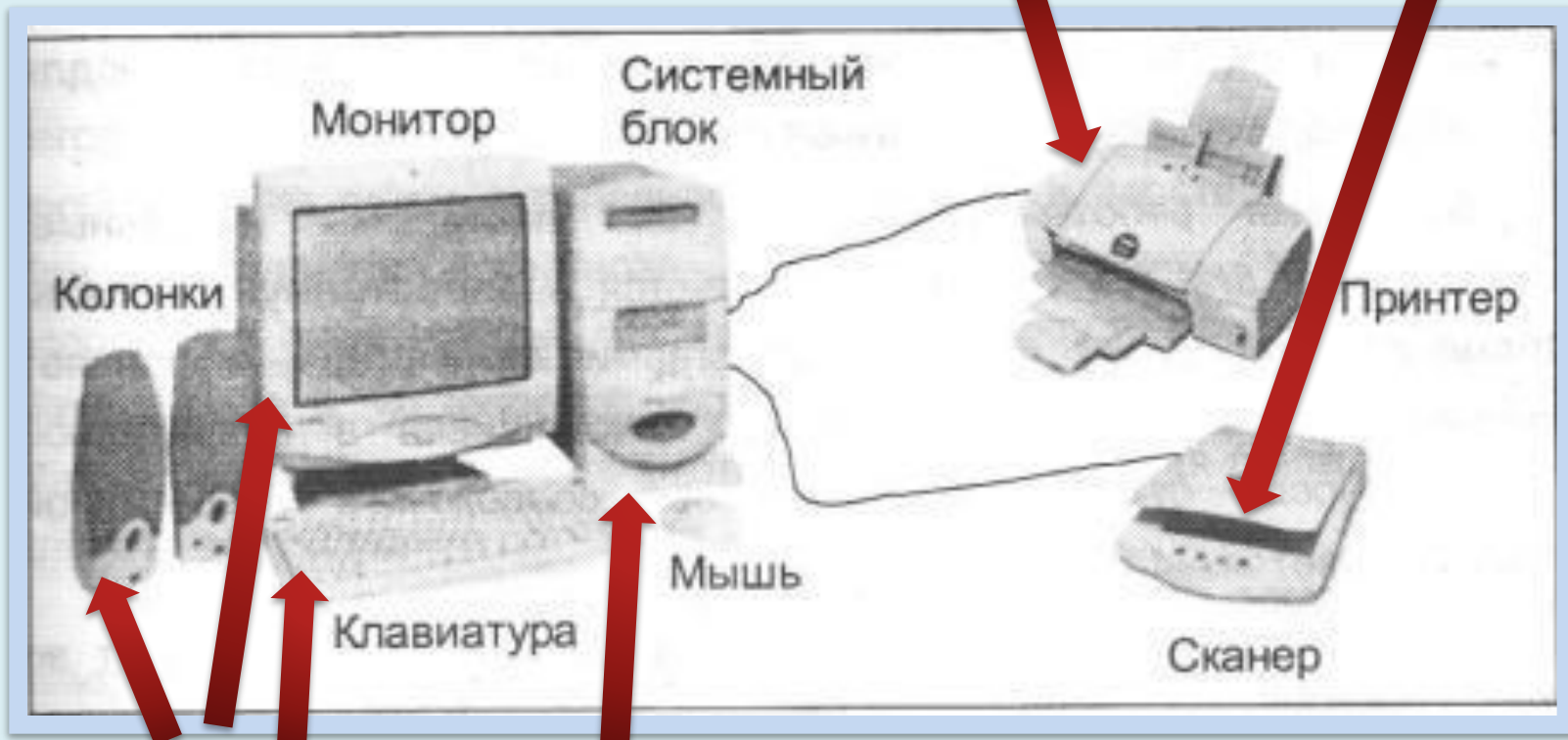
Развитие техники и появление новых технологий помогли уменьшить размеры ЭВМ. Теперь ЭВМ называют компьютерами.



СОВРЕМЕННЫЕ ПЕРСОНАЛЬНЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА КОМПЬЮТЕРА



ОСНОВНЫЕ УСТРОЙСТВА КОМПЬЮТЕРА





МОНИТОР





КЛАВИАТУРА





МАНИПУЛЯТОРЫ





ОСНОВНАЯ ПАМЯТЬ





*ДИСКОВОД ДЛЯ
ГИБКИХ ДИСКОВ (ДИСКЕТ)*





ДИСКОВОД ДЛЯ ЖЕСТКИХ ДИСКОВ





ДИСКОВОД ДЛЯ ЖЕСТКИХ ДИСКОВ





МОДЕМ





СКАНЕР





ПРИНТЕР

