

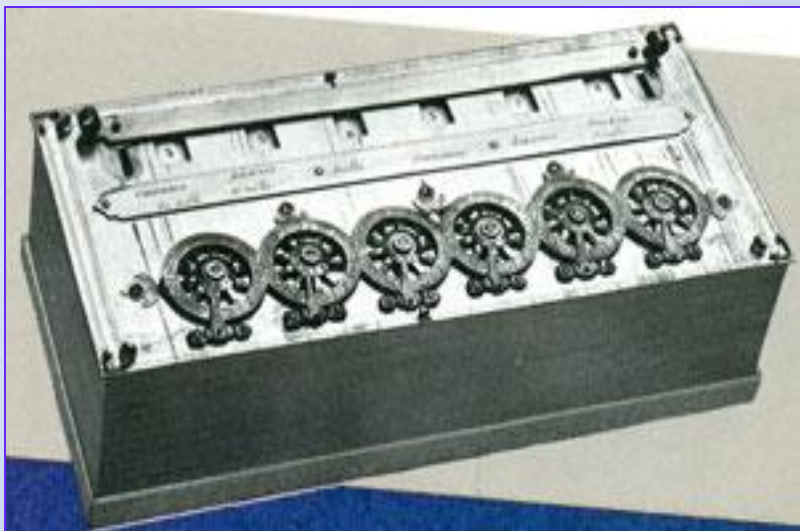
# *История развития компьютерной техники*



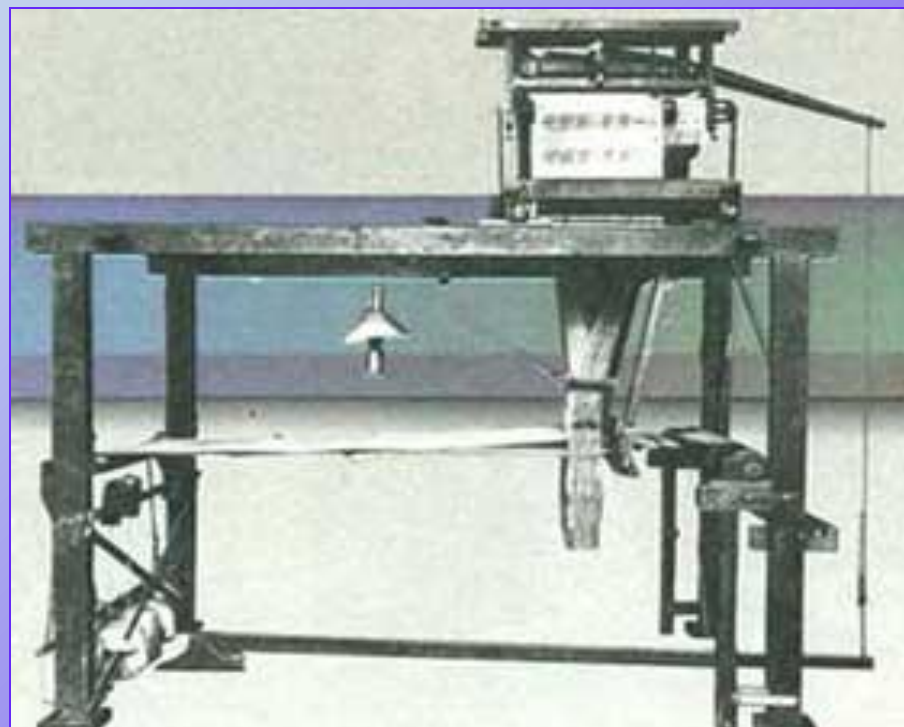
*В III веке счеты с передвигающимися  
костяшками позволили ускорить  
вычисления*



1642г. Суммирующая машина Паскаля производила арифметические действия при вращении связанных колесиков с цифровыми делениями



1804г. В станке Жаккарда для управления производственными операциями впервые были использованы перфокарты

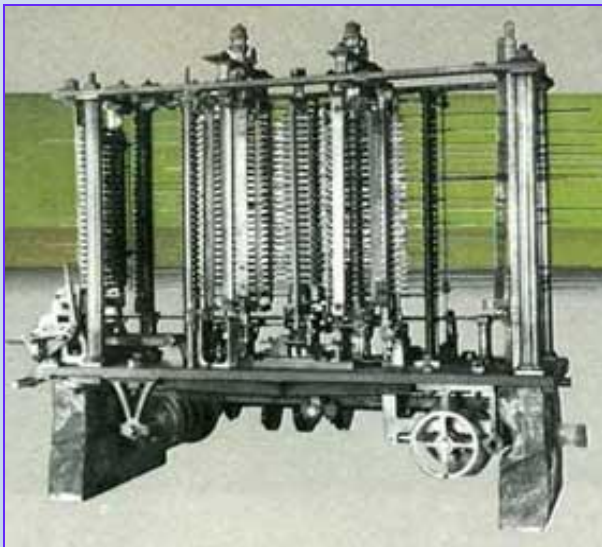




1822 г. Разностная машина Чарлза Бэббиджа предназначалась для расчетов математических таблиц



1834г. По замыслу Аналитическая машина Бэббиджа должна была производить разнообразные вычисления, следуя набору инструкций



1890 г. Табулятор Холлерита предназначался для статистической обработки перфокарт





Герман Холлерит

Завод  
ТМС



Первый логотип  
IBM

IBM Card



Чарльз  
Флинт



Логотип  
CTR



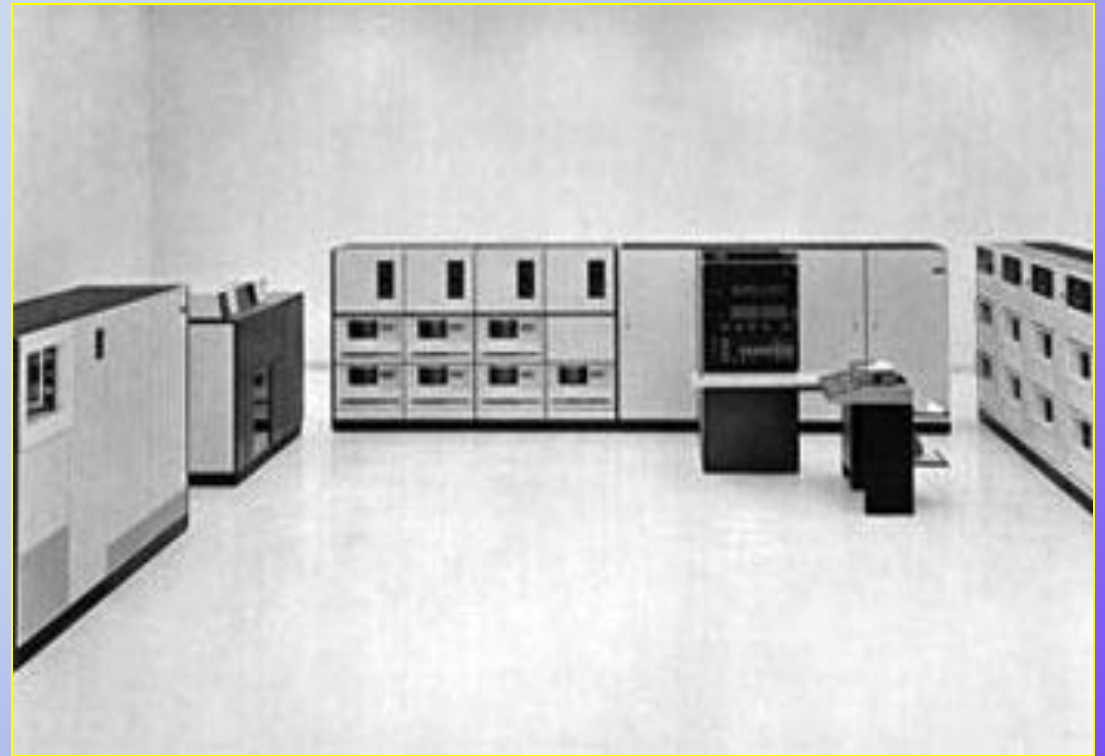
Automatic Rifle

# Время больших мэйнфреймов



Консоль управления SAGE

Selective Sequence Electronic Calculator

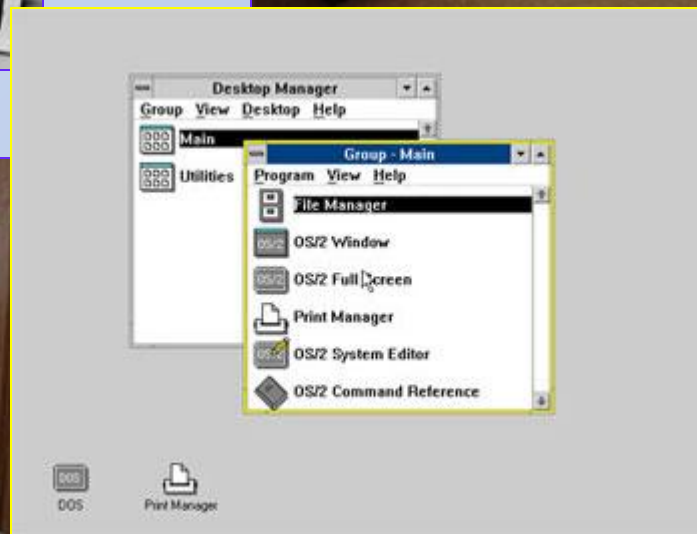


IBM System/370

## IBM PC



## IBM Personal System/2 (PS/2)



Скриншот OS/2

## IBM XT





Луис  
Гестнер



TrackPoint у ноутбука IBM  
ThinkPad



IBM ThinkPad 701



Суперкомпьютер IBM Blue  
Gene