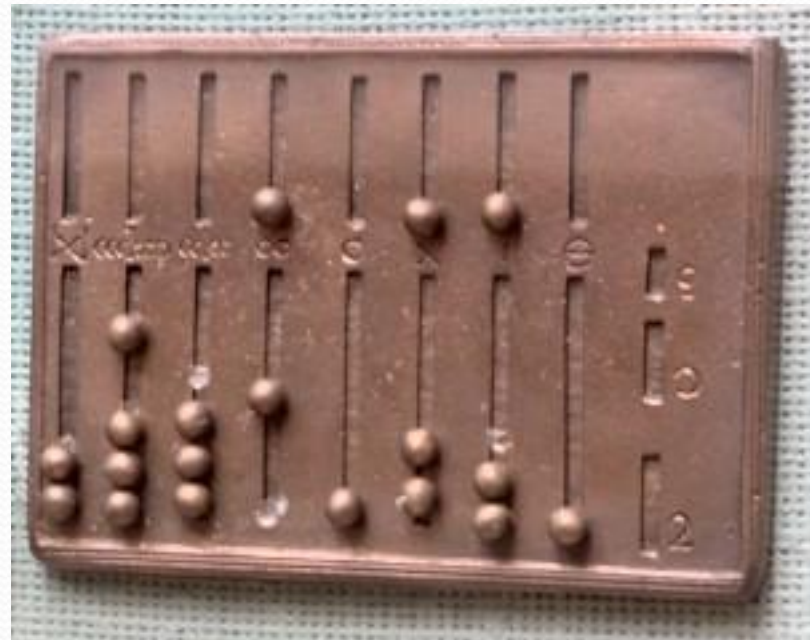
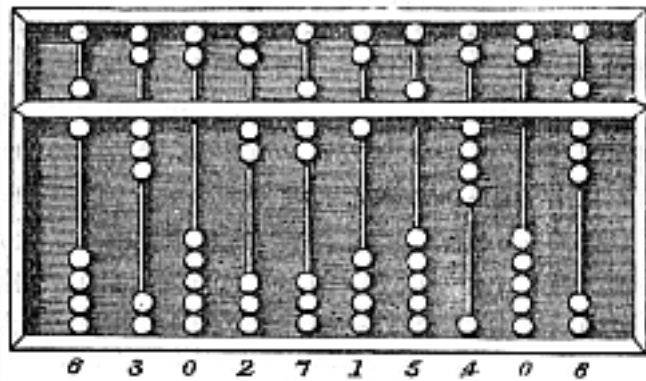


Компьютер обретает разум

Исторический журнал

МОУ «Травниковская СОШ»
Челябинская обл., Чебаркульский р-н
Учитель: Никифорова Валентина Николаевна

Абак изобрели в Китае



Логарифмическая линейка



Машина Блеза Паскаля



• Арифмометр Лейбница (1672)

- Счётную машину для 12-разрядных десятичных чисел создал немецкий учёный Вильгельм Готфрид фон Лейбниц. К зубчатым колёсам он прибавил ступенчатый валик, который кроме сложения и вычитания позволяет выполнять операции умножения и деления.



Арифмометр

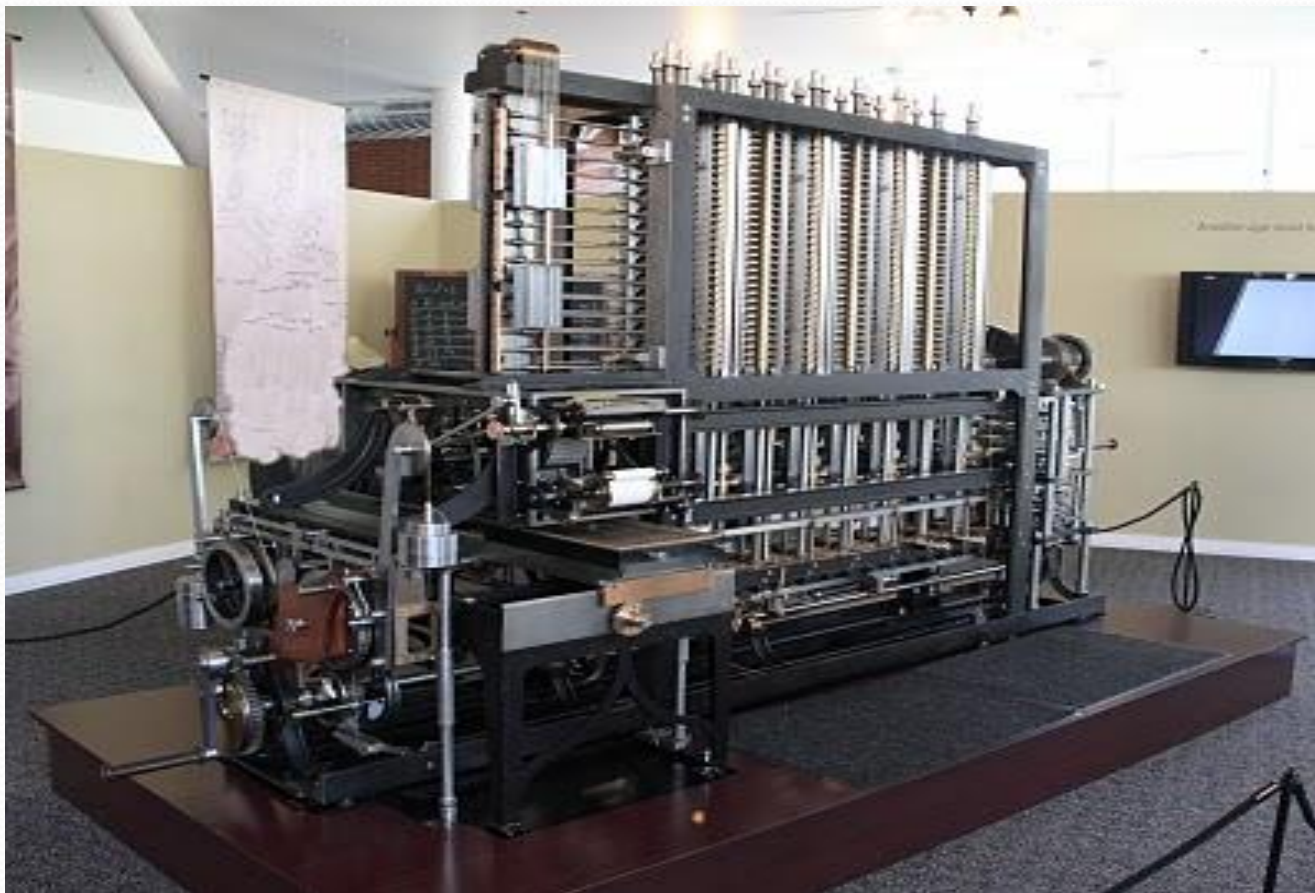
From www.arif-ru.narod.ru



Электронные калькуляторы



Аналитическая вычислительная машина



Американская машина табулятор



перфокарты



ЭВМ



- Электронно-вычислительные машины – первые компьютеры, которые создавались только для вычислений.

МЭВМ»

маленькая электронная вычислительная машина



БЭВМ - большая электронная вычислительная машина



Академик Сергей Алексеевич Лебедев





Викторина



*Царица наук - математика.
Но выросла рядом принцесса -
Прекраснейшая Информатика,
Дочь мысли людской и прогресса.
Сегодня без этой науки
Представить наш мир
невозможно.*

*Она нас спасает от скуки.
Она наш помощник надежный*



Всем спасибо!!!