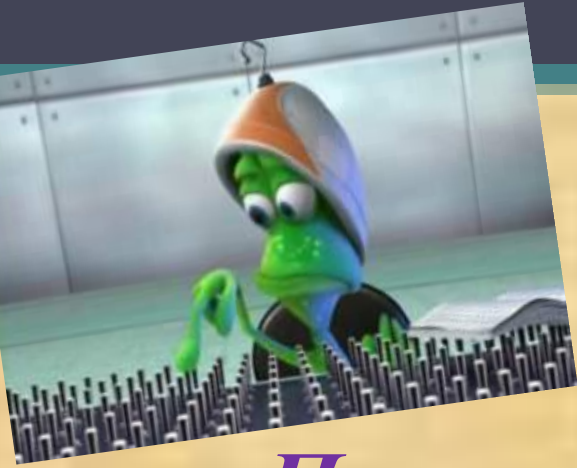


Первый компьютер

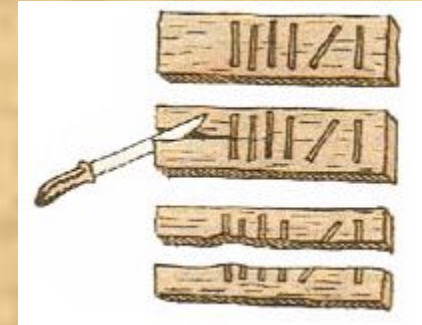




Первыми приспособлениями для вычислений были, вероятно, всем известные счётные палочки, которые и сегодня используются в начальных классах многих школ для обучения счёту.

Древние средства счета

Кости с зарубками
(Чехия, 30 тыс. лет до н.э.)



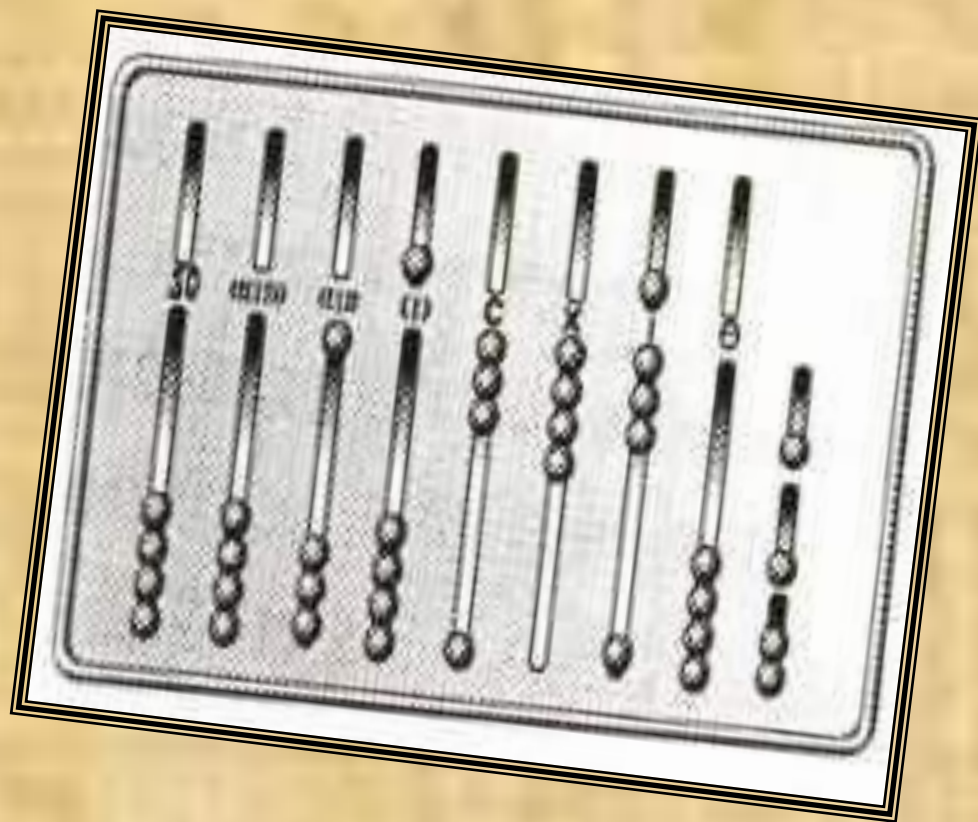
Узелковое письмо
(Южная Америка, VII век н.э.)

- *узлы с вплетенными камнями*



Когда людям надоело вести счёт при помощи загибания пальцев и перекладывания палочек, они изобрели абак (счёты).

Количество подсчитываемых предметов соответствовало числу передвинутых костяшек этого инструмента.



*Паскалина – машина, у которой
появилась память.*



Машина Лейбница (1672)

*Вильгельм Готфрид Лейбниц
(1646 - 1716)*

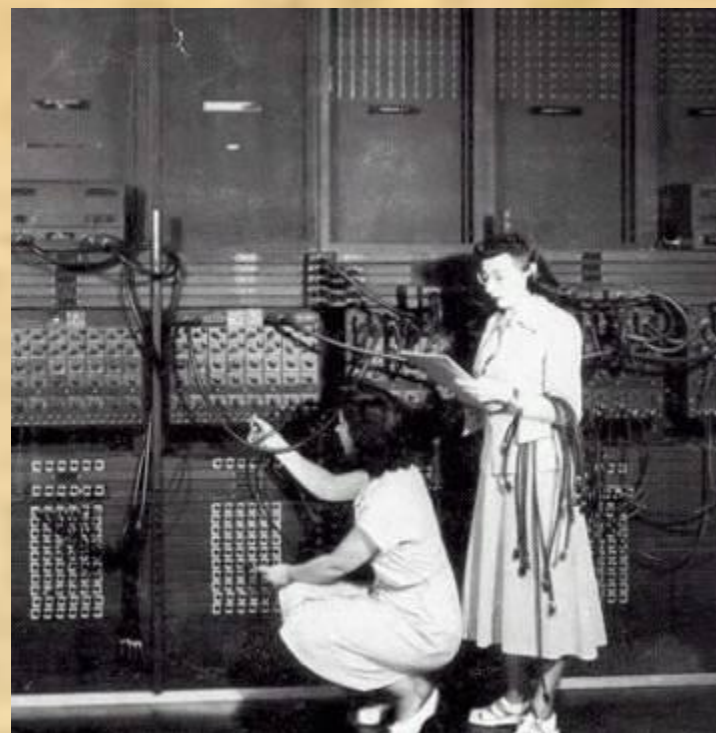
сложение, вычитание, умножение, деление



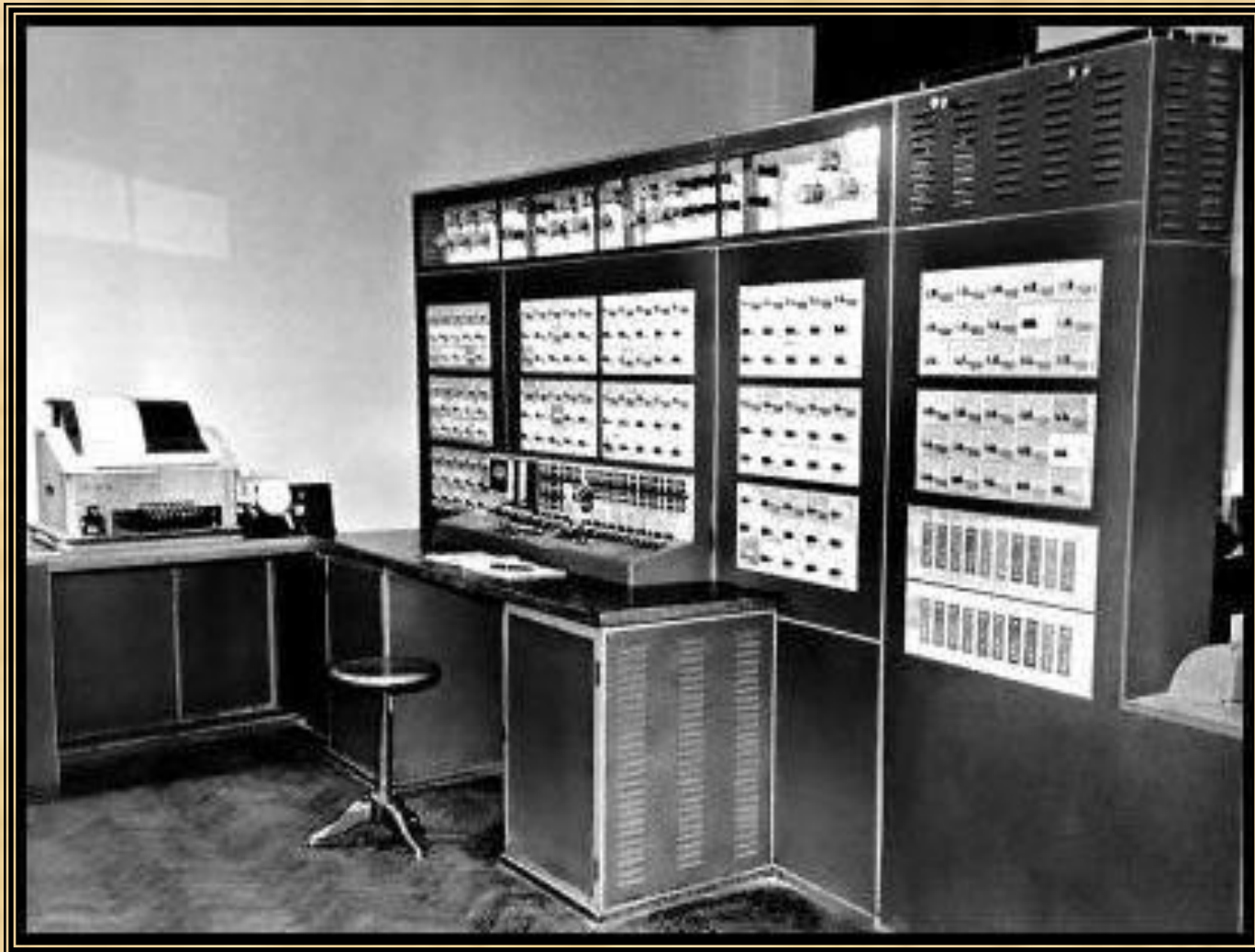
*Арифмометр
«Феликс»
(СССР, 1929-1978) –
развитие идей
машины Лейбница*



Первый компьютер был создан в США в 1946 году и назывался «ЭНИАК». Вес 30 тонн, занимал площадь – 200 квадратных метров.



*Первый компьютер в Советском Союзе,
1958 год.*



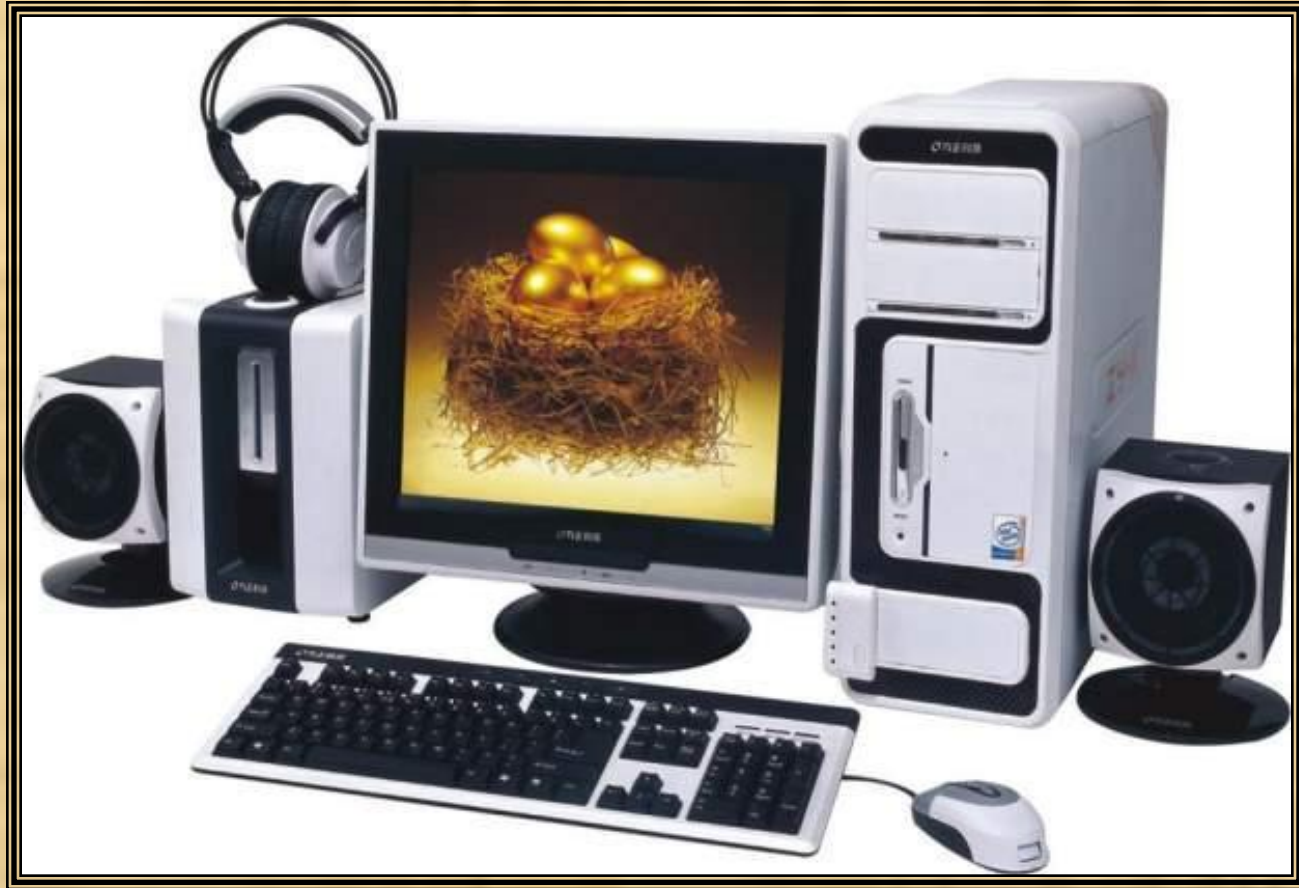
Калькулятор



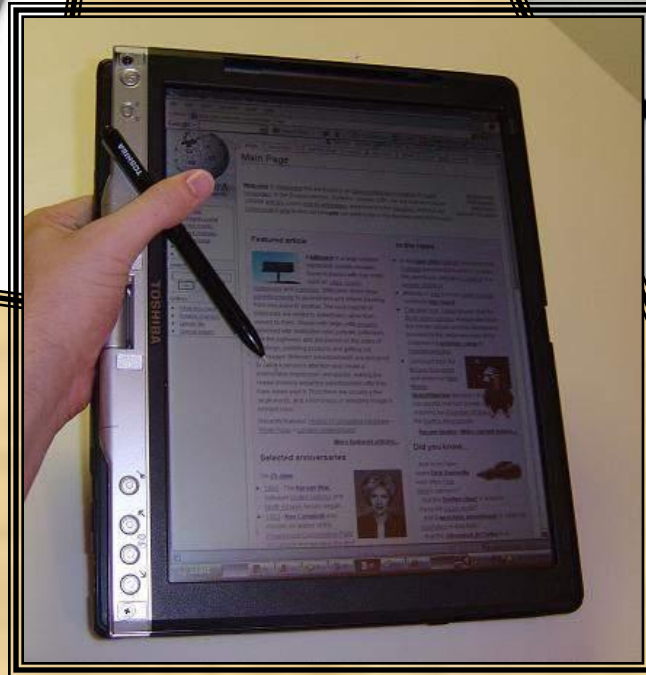
Первый персональный компьютер, 1977 год



Современный ПК и его разновидности



НОУТБУКИ, планшетный ПК, карманный ПК



Спасибо за внимание!

*Работу выполнила
ученица 3 «В» класса
Мендагалиева Аимгуль,
учитель Лысикова Н.И.*