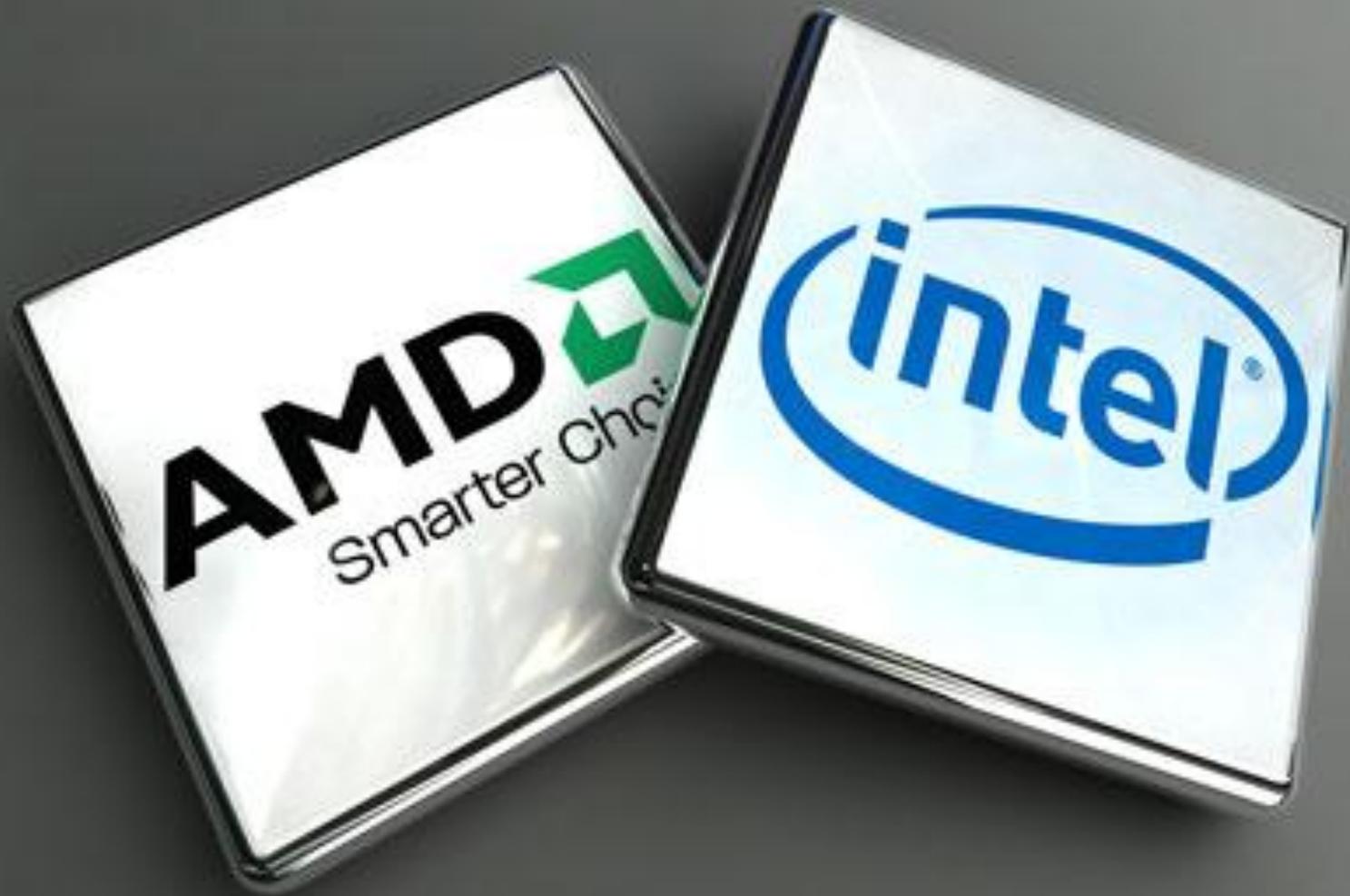




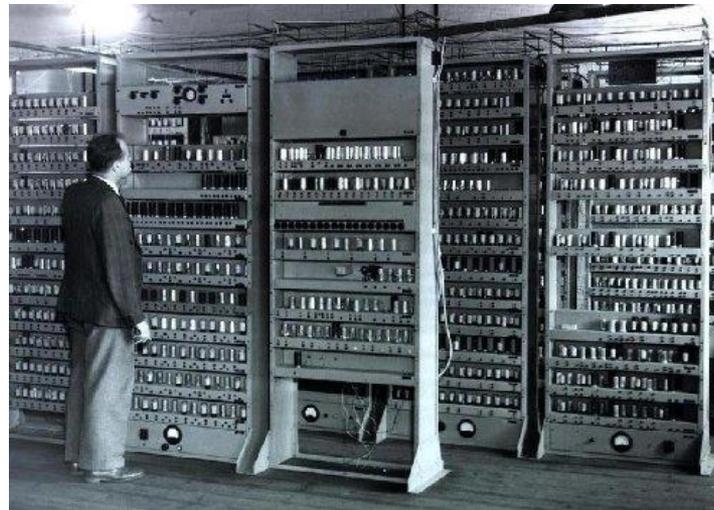
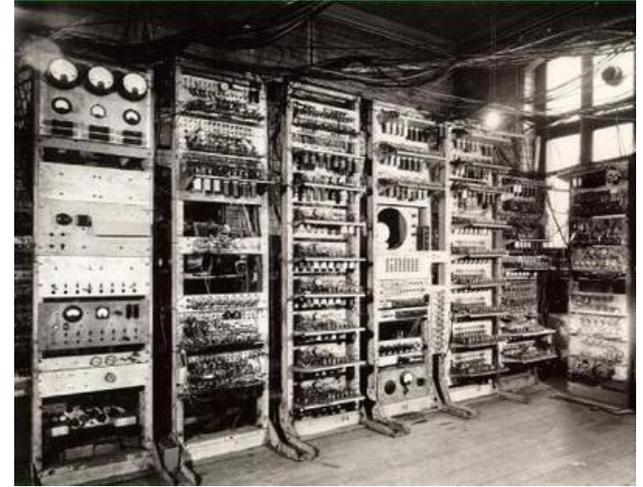
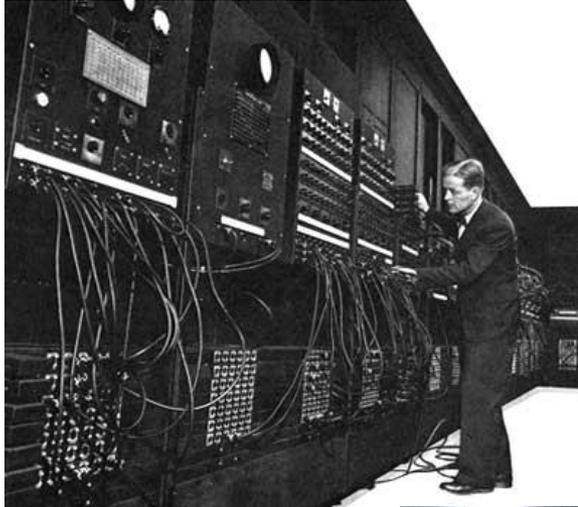
**НАЧИНАЕМ!!!**



Процессоры  
от зарождения до наших дней

Как вы знаете первые компьютеры были очень большие. Они занимали целые помещения. Работали кое-как, стояли заоблачных денег и их могли закупать только университеты, разные компании, военные, то есть крупные компании.

Можете ознакомиться с фотографиями



# Intel

- Современные процессоры изготавливаются из транзисторов и много чего ещё входит в состав, но об этом позже. Давай те лучше углубимся в историю!
- В 1947 году инженеры компании Bell Laboratory Джон Бардин и Уолтер Браттейн изобрели транзистор, который был представлен широкой общественности в 1948 году. Несколько месяцев спустя Уильям Шокли, один из сотрудников компании, разработал модель биполярного транзистора. Транзистор, который, по сути, представляет собой твердотельный электронный переключатель, заменил громоздкую вакуумную лампу. Переход от вакуумных ламп к транзисторам положил начало тенденции к миниатюризации, которая продолжается и сегодня. Транзистор стал одним из самых важных открытий XX века.
- Уильям Шокли, ставший нобелевским лауреатом по физике, открыл свою компанию, а сам ушёл из «Bell». По его мнению он нашёл одних из самых лучших ребят, которые недавно окончили американские университеты. Всего было 8 человек включая Роберта Нойса, Гордона Мура и другие.

