

АНГИ БҮЛЭГ:

СУРАГЧИЙН НЭР:

ДААЛГАВАР 1: НӨХӨЖ БИЧНЭ ҮҮ.

онд мэдээлэл боловсруулах чадвартай “микропроцессор” гэдэг бичил элементийг бүтээснээр тооцоолох техникийн хөгжилд үсрэнгүй дэвшил гарсан.

ДААЛГАВАР 2: ЗӨВ ХАРГАЛЗУУЛАН ХОЛБООРОЙ.

Аналитик машин

MARK I

ENIAC (Electronic
Numerical Integrator And
Computer)UNIVAC (UNIVersal
Automatic Computer)**ДААЛГАВАР 3: НӨХӨЖ БИЧНЭ ҮҮ.**

Компьютерыг

гэж 3 ангилдаг.

ДААЛГАВАР 4: ЗӨВ ХАРГАЛЗУУЛАН ХОЛБООРОЙ

Цөм (Core)

Төв процессор нь шуурхай санах ойгоос ирсэн мэдээллийг хадгалдаг

Турбо Бүүст (Turbo Boost)

Процессор/ тоо их байх тусам олон үйлдлийг нэг дор гүйцэтгэж чадна/

Гипер тридинг технологи (Hyper-Threading)

Нэг цөм нь олон үйлдлийг зэрэг гүйцэтгэх боломжтой

Кэш санах ой (Cache memory)

Шаардлагатай үед процессорын хурдыг өсгөж, төв процессорын хурдыг динамикаар нэмдэг технологи юм.

ДААЛГАВАР 5: НӨХӨЖ БИЧНЭ ҮҮ.

, харилцааны хэрэгслийг ашиглан мэдээллийг шуурхай хүлээн авах, боловсруулах, хадгалах, дамжуулах харилцаанд оролцож байгаа хэрэглэгчдийн үйл ажиллагааг мэдээлэл харилцаа, холбооны технологи гэнэ.

ДААЛГАВАР 5: КОМПЬЮТЕРЫН СҮЛЖЭЭГ ХАМРАХ ХҮРЭЭГЭЭР НЬ ЗӨВ ХАРГАЛЗУУЛАН ХОЛБООРОЙ.

Хувийн сүлжээ

Дотоод сүлжээ

Цогцолборын
сүлжээ

Хотын сүлжээ

Өргөн бүсийн
сүлжээ-Гадаад

CAN (Campus Area

PAN (Personal Area
Network)MAN (Metropolitan
Area Network).WAN (Wide Area
Network)LAN (Local Area
Network-дотоод
сүлжээ).