1) Computer Science මිනිතුන්

1.1) Computer Science නිහානාလ

Computer ဆိုတာက user က ပေးတဲ့ ညွှန်ကြားချက်တွေအတိုင်း အတိအကျလုပ်ဆောင်ပြီး ပြဿနာတွေ ဖြေရှင်းပေးရတဲ့ စက်ပစ္စည်းဖြစ်ပါတယ်။ အသေးစိတ်နဲ့ အမျိုးအစားတွေကိုတော့ Computer အတွက်သီးသန့်အပိုင်းမှာ ဆက်ရှင်းပြပေးပါမယ်။ Science ဆိုတာကတော့ မြန်မာလိုဆို သိပ္ပံဖြစ်ပြီး အရာရာတိုင်းကို လေ့လာတဲ့ နယ်ပယ်ဖြစ်ပါတယ်။တစ်ကယ်ဆို Science နဲ့တင် အဓိပ္ပါယ် ကပြီးပြီ

ဆိုပေမဲ့လည်း တစ်ခါတစ်လေ သူ့နောက်မှာ Engineering ပါလာတတ်ပါတယ်။ တစ်ကယ်လည်း ပါ သင့်တယ်လို့ထင်ပါတယ်။ ဘာလို့လဲဆိုတော့ Engineering ဆိုတာက Science က လေ့လာလို့ ရလာတဲ့ အချက်အလက်တွေကို သုံးပြီး အပြင်လောကရဲ့ ပြဿနာတွေကို ဖြေရှင်းတဲ့ နယ်ပယ်ပါ။ ဆိုတော့ အတိုခေါက် ချုံ့ရရင် Computer Science Engineering ဆိုတာ user ရဲ့ ညွှန်ကြားချက်တွေ အတိုင်း အတိအကျ လုပ်ဆောင်ပေးတဲ့ စက်ပစ္စည်းကိုလေ့လာပြီး ပြင်ပ ကမ္ဘာက ပြဿနာတွေကို ဖြေရ ရှင်းပေးရတဲ့ နယ်ပယ် လို့အဓိပ္ပါယ်ရပါတယ်။

1.2) Computer တွေမှာ အမျိုးအစားဘယ်နှနာ့ရှိသလဲ

ကျွန်တော် သိသလောက်တော့ Analog Computer နဲ့ Digital Computer ဆိုပြီး နှစ်မျိုးရှိပါ တယ်။ ဒီနေ့ခေတ်မှာတော့ Digital Computer တွေကိုပဲသုံးလာကြပါတယ်။