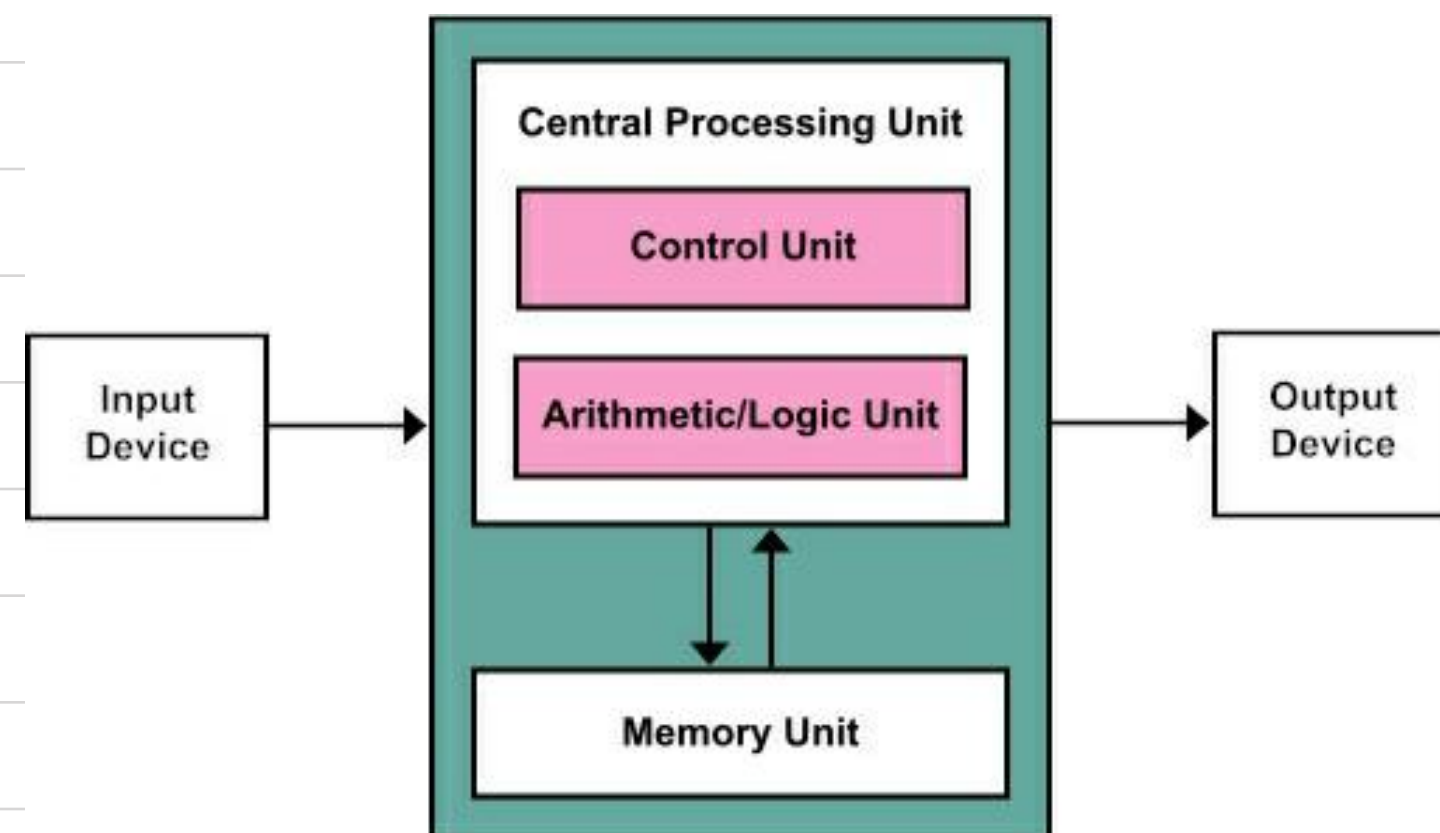


پایه نحوی

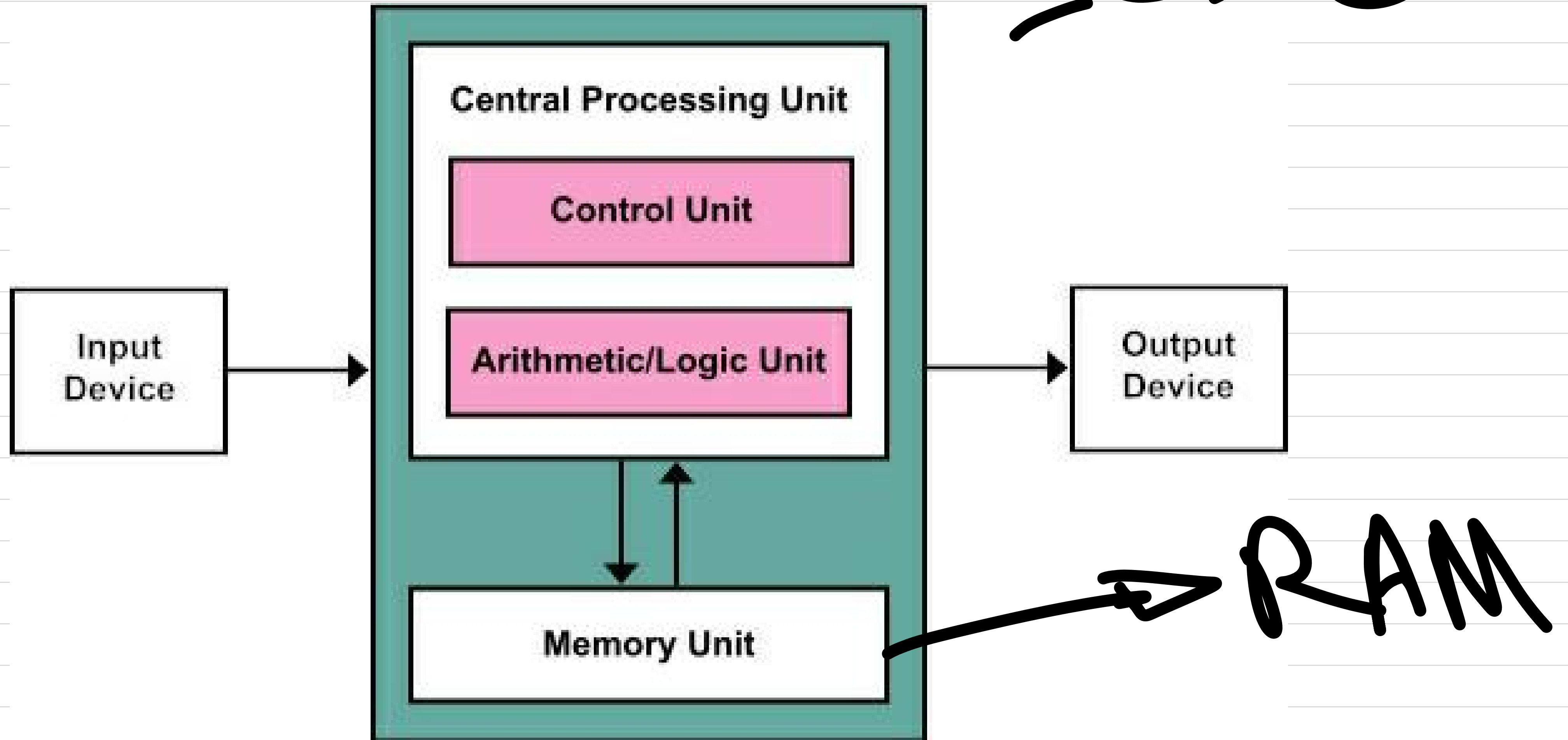
گردشی

در سیستم عامل



برنامه ها بطور جدا می شوند

مدل وان شو من



هر واحد اجرایی

* یک سری دستور

* اجرا بصورت ^تسلسله‌ای

* مجموعه‌ای از متغیرها (حافظه)

Process

اولین واحدا جبرانی

* گروه های اجباری

* حافظه مستقل

* منابع ورودی خروجی

* دسترسی و امنیت

گزینه ها

کو حلیرین واحد اجرای Thread

* کو حلیرین واحد از منظر سیستم عامل
له حق نیست افزار
* زیر مجموعه Process

* حافظه اختصاصی

Thread

Stack ← ¹⁰⁰مقام اختصاصی موقع

Heap ← ¹⁰⁰مقام عمومی

Process

* حداقل یک Thread دارد - Main Thread

* می تواند چندین واحد اجرای داشته باشد

* اولویت و زمانبندی

* وظیفه ها مثل Main Thread

ادامہ Process

* منابع دیر ← منابع کمیابی

فایلها
تبدیل
دستی

بائتد

مشترک
شود