

برنامهسازی کامپیوتر Computer Programming





### قطعات اصلی کامپیوتر

x86 / x64 / ARM

Nvidia / AMD / Intel Apple / Qualcomm برد اصلی (Motherboard)

پردازنده مرکزی (CPU)

پردازنده گرافیکی (GPU)

حافظه (RAM)

هارد دیسک (HDD/SSD)

منبع تغذیه (Power)

# PC / Laptop / Mobile

هر قطعه، معادل چه عضوی از بدن انسان است؟!

## قطعات اصلی کامپیوتر



## سیستم عامل

Operating System	Architecture
Windows 10/11	32-bit / 64-bit
macOS	64-bit
Linux	32-bit / 64-bit
Android	32-bit / 64-bit
iOS	64-bit
Chrome OS	64-bit

#### آشنایی با CMD

CMD: یک رابط خط فرمان (CLI) ← تعامل با سیستم عامل با استفاده از دستورات متنی

Command	Description
cd	Change directory
dir	List files and directories
сору	Copy files from one location to another
move	Move files from one location to another
ren	Rename files
del	Delete files
mkdir	Create a new directory
rmdir	Remove a directory
ipconfig	Display network configuration
ping	Test network connectivity