计算机系统：计算机系统由硬件系统和软件系统组成，硬件系统是各种物理物理部件的有机结合；软件系统是指程序和文件，来指挥整个计算机系统按指定的要求进行工作。计算机的硬件系统由输入设备、输出设备、运算器、存储器和控制器五部分组成。输入设备是向计算机的储存器输入各种信息的设备；输出设备是输出计算机处理结果的设备；运算器是在控制器控制之下完成所需运算和逻辑判断的核心部件；存贮器具有记忆能力，用来存放各种程序和数据。它分为内存储器和外存储器，内存储器一般只存放继续处理的数据和正在执行的程序。控制器是整个计算机系统的指挥中心，它从内储存器中取出命令，对命令进行分析判断，然后控制计算机的各部件去工作。