1. 微处理器、微计算机、微处理机、CPU、单片机它们之间有何区别？
2. 什么是“嵌入式系统”? 系统中嵌入了单片机作为控制器，是否可称其为“嵌入式系统”?
3. MCS51单片机的64KB程序存储器空间有6个单元地址，对应单片机6个中断源的中断入口地址，请写出这些单元的入口地址及对应的中断源。
4. 说明MCS51单片机的引脚接高电平或低电平的区别。
5. 8052单片机的存储器可划分为几个空间？各自的地址范围和容量是多少？
6. 程序状态寄存器PSW的作用是什么？常用标志有哪些位？作用是什么？