

2014 年浙江大学单片机原理与接口技术考研复试试题(回忆版)

本试题由 kaoyan.com 网友 wubiansusu 提供

一，填空题，12 空，12 分

1. PSW 状态字中的溢出位是，奇偶校验位是。
2. 80C51 有几个中断源，几个优先级
3. 80C51 中内部 ram 有多少字节，80C52 中 ram 有多少字节？
4. 外部扩展 RAM 以后，还剩几个 I/O 口？
5. 晶振频率 12KHz，机器周期是多少？
6. 80C51 的位寻址区和 SFR 区有多少字节重叠？还有 3 个空回忆不起来了。

二，简答题，8 分

1. 子程序调用和中断的异同点
2. 如果用锁存器和 ALE 信号把地址线 and 数据线分离？画图示意。

三，编程题

10 分用 P1 口，把 8 个并行的 LED 依次点亮，循环。（应该用串行的方式 0 的同步移位寄存器工作方式）

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 suggest@kaoyan.com。