

2006年1月自考《计算机通信接口技术》题目 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/215/2021\\_2022\\_2006\\_E5\\_B9\\_B41\\_E6\\_9C\\_c67\\_215596.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/215/2021_2022_2006_E5_B9_B41_E6_9C_c67_215596.htm) 说明：接口芯片的控制字请参阅附录。

一、单项选择题 (本大题共 13 小题，每小题 1 分，共 13 分) 在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，请将其代码填写在题后的括号内。错选、多选或未选均无分。

1. 端口编址，采用隔离 I/O 方式的优点是 ( )  
A. 访问存储器的指令也能访问 I/O 端口  
B. 端口地址不占用存储器地址空间  
C. 对 I/O 端口的编程灵活方便  
D. I/O 指令类型少
2. 微机系统与 I/O 设备交换信息，不需要 CPU 干预的是 ( )  
A. 无条件输入 / 输出  
B. 程序控制 (即查询方式) 输入 / 输出  
C. 中断驱动输入 / 输出  
D. 直接存储器存取 (即 DMA 方式)
3. 存放中断号为 88H 的中断向量的物理地址是 ( )  
A. 352 ~ 355  
B. 220H ~ 223H  
C. 352H ~ 355H  
D. 220 ~ 223
4. 应用程序中的中断服务程序，将中断向量写入中断向量表的是 ( )  
A. DOS  
B. CPU  
C. BIOS  
D. 应用程序
5. 系统规定：优先级最低的中断源是 ( )  
A. 系统时钟  
B. 键盘  
C. 串行口 1  
D. 并行口 1
6. 规定口地址范围是 260H ~ 27FH，选用 74LS138 的输出低电平作片选信号，138 译码器的 G1、G2、G3、C、B、A 6 个端子依次和哪些相连是错误的？ ( )  
A. A9、A8、AEN、A7、A6、A5  
B. A9、AEN、A8、A7、A6、A5  
C. A9、A8、A7、A6、A5、AEN  
D. A9、A8、A7、AEN、A6、A5
7. 82C55 A 口工作在方式 1 输出，只有当哪个端子为高电平时，CPU 才能向 A 口写入数据？ ( )  
A. PC1  
B. PC2  
C. PC6  
D. PC7
8. 82C55 B 口工作在方式 1 输入，用程序控制方式读取

数据之前应查询 ( ) A.PC0 B.PC1 C.PC2 D.PC3 9.82C55 A 口工作在方式 1 输出, 允许中断, 应从哪个端子输出中断请求信号? ( ) A.PC3 B.PC4 C.PC5 D.PC6 10.8250 接口芯片的主要功能是 ( ) A. 仅完成串行数据到并行数据的转换 B. 仅完成并行数据到串行数据的转换 C. 发送时完成并 串转换, 接收时完成串 并转换 D. 发送时完成串 并转换, 接收时完成并 串转换 11. 下列叙述正确的是 ( ) A.8254 任何时刻只有一个计数器处于工作状态 B.82C55 任何时刻只有一个端口处于工作状态 C.8250 任何时刻接收器和发送器不能同时工作 D.ADC0809 任何时刻只有一个模数转换通道处于工作状态 12.8254 具有自动重装计数初值功能的是 ( ) A. 方式 0 B. 方式 1 C. 方式 2 D. 方式 4 13.8254 的一个计数器, 其计数结束可以输出正跃变信号, 应采用工作选择为 ( ) A. 方式 0 B. 方式 1 C. 方式 2 D. 方式 3 [1] [2] 下一页 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)