

计算机等级考试丛书

谭浩强 主编

信息管理技术 (三级)样题汇编

陈 明 编著



清华大学出版社



计算机等级考试丛书

谭浩强 主编

信息管理技术 (三级) 样题汇编

陈明 编著

清华大学出版社

北京

内 容 简 介

本书是根据教育部考试中心最新公布的全国计算机等级考试三级考试大纲编写的,并按照等级考试模式,提供了大量的计算机基础知识、数据库结构与算法、操作系统和数据库技术样题,包括选择题和填空题。为了使考生熟悉考试题型和解题思路,了解考试重点和考试难度,提高应试能力,本书提供了模拟题。

本书可供参加等级考试的应试者考前复习、训练使用,也可供大专院校学生或广大自学人员练习使用,还可以作为各种计算机培训班的教学参考书。

版权所有,翻印必究。

本书封面贴有清华大学出版社激光防伪标签,无标签者不得销售。

图书在版编目(CIP)数据

信息管理技术(三级)样题汇编/陈明编著. —北京:清华大学出版社,2004.2

(计算机等级考试丛书/谭浩强主编)

ISBN 7-302-07886-6

I. 信… II. 陈… III. 信息管理—水平考试—习题 IV. TP3-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 125576 号

出 版 者: 清华大学出版社

<http://www.tup.com.cn>

社 总 机: 010-62770175

地 址: 北京清华大学学研大厦

邮 编: 100084

客户服务: 010-62776969

组稿编辑: 索 梅

文稿编辑: 王冰飞

印 刷 者: 北京市清华园胶印厂

装 订 者: 三河市印务有限公司

发 行 者: 新华书店总店北京发行所

开 本: 185×260 印张: 13.25 字数: 302千字

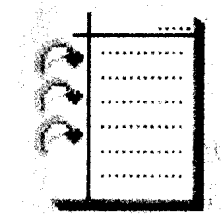
版 次: 2004 年 2 月第 1 版 2004 年 2 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-302-07886-6/TP·5728

印 数: 1~5000

定 价: 17.00 元

本书如存在文字不清、漏印以及缺页、倒页、脱页等印装质量问题,请与清华大学出版社出版部联系调换。联系电话: (010)62770175-3103 或 (010)62795704



序

跨入 21 世纪,我国已掀起了第三次计算机普及高潮。在这次高潮中将向一切有文化的人普及计算机知识和应用。随着社会主义市场经济的发展,近年来面向社会和面向学校的各种计算机考试如雨后春笋般涌现。许多人认为,学历是从整体上反映了一个人的知识水平,而证书则反映了一个人在某一方面的能力。证书制度是学历制度必要的补充,符合人才市场的需要,因而受到各方面的欢迎。

在众多的计算机考试中,由国家教育部考试中心主办的“全国计算机等级考试”是最权威、影响最广、最受欢迎的一种社会考试。自 1994 年推出了“全国计算机等级考试”以来,至 2003 年底,累计已有 1000 多万人报名参加考试,其中 300 多万人获得了等级证书。不少单位已经把通过全国计算机等级考试作为任职或晋升的条件。

全国许多地区和部门也组织了本地区或本系统的计算机统一测试。考试内容和方法大多与全国计算机等级考试类似。

随着计算机应用技术的发展,教育部考试中心进行了广泛调查研究和征求意见,适时调整了考试大纲。全国计算机等级考试(2002 大纲)分为四个等级(将执行到 2004 年底):

一级,一级 B(Windows 环境):要求具有计算机的初步知识和使用微机办公软件的初步能力。

二级:要求具有计算机软件、硬件的基础知识和使用一种高级语言编制程序、上机调试的能力。包括以下内容:

二级 QBASIC

二级 FORTRAN

二级 C

二级 FoxBASE

二级 Visual Basic

二级 Visual FoxPro

(可从中任选一种应试)

三级:要求具有计算机应用基础知识和计算机硬件系统或软件系统开发的初步能



力。包括以下内容:

三级 PC 技术

三级 信息管理技术

三级 网络技术

三级 数据库技术

四级:要求具备深入而系统的计算机知识和较高的计算机应用能力。

2005 年,教育部考试中心将对一、二级科目进行调整,取消三个科目:

二级 QBASIC

二级 FORTRAN

二级 FoxBASE

新增四个科目:

一级 WPS Office

二级 Java

二级 Access

二级 C++

并对原有的一级和一级 B 科目统一规范为一级 MS Office 和一级 B,其环境改为 Windows 2000。二级所有科目对基础知识作统一要求,使用统一的基础知识大纲。二级上机考试中将取消对 DOS 部分的考核。

为了帮助广大应考者准备考试,我们于 1998 年和 2002 年分别根据当时的新大纲编写和出版了一套“计算机等级考试丛书”,由清华大学出版社出版,很受读者欢迎。根据考试内容变化,我们对本丛书进行了必要的调整和补充。该丛书由以下四个系列构成:

(1) **计算机等级考试教程:**全面而系统地介绍考试大纲所规定的内容。

(2) **计算机等级考试辅导:**用来帮助已学过该课程的读者复习和准备考试,每本书的内容均包括各章要点、各章难点、例题分析和思考题,并附有模拟试题。

(3) **计算机等级考试样题汇编:**按照计算机等级考试的内容和试题形式,提供了 800~1000 道样题,供应试者选用。

(4) **计算机等级考试上机指导:**帮助考生熟悉上机考试环境、分析上机试题并提供模拟上机试题供考生练习。

本丛书不仅适用于全国计算机等级考试,也适用于内容相似的其他计算机统一考试,对大中学生和其他计算机学习者也有一定的参考价值。

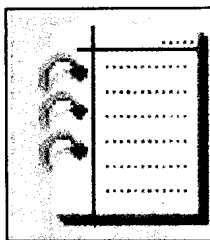
丛书中各书的作者都是高等学校或计算机应用部门中具有丰富教学经验并对计算机等级考试有较深入研究的教授、专家。相信该丛书的出版一定会受到广大准备参加计算机等级考试的读者的欢迎。

欢迎读者对本丛书提出宝贵意见,以便不断完善。

“计算机等级考试丛书”主编

谭浩强

2004 年 1 月



前 言

计算机科学与技术的产生与发展是 20 世纪科学发展史上最伟大的事件之一。计算机技术的出现,推动了其他学科的发展,尤其数据库技术、网络技术、人工智能等新技术的发展,使计算机应用领域迅速扩大,出现了适于各种领域的各类信息系统。面向企业和部门管理的管理信息系统是应用最广泛的信息系统,它是管理学科和计算机学科相结合的研究领域,主要解决面向管理的计算机信息系统开发问题。

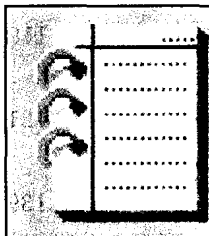
为了帮助读者快速准确地掌握和深入理解信息管理技术(三级)的考试内容,我们按教育部考试中心最新公布的全国计算机等级考试大纲编写了信息管理技术(三级)的样题汇编。本书共有 8 章内容,每章都给出了选择题和填空题。第 1 章为基础知识部分的选择题和填空题;第 2 章为软件工程的选择题和填空题;第 3 章为数据库技术的选择题和填空题;第 4 章为计算机信息系统的选择题和填空题;第 5 章为结构化分析与设计方法的选择题和填空题;第 6 章为企业系统规划方法的选择题和填空题;第 7 章为战略数据规划方法的选择题和填空题;第 8 章为应用原型化方法的选择题和填空题。本书对每道题都给出了参考答案。在附录中,给出了 6 套模拟试题和答案,有助于使用者练习和测试。

廖丽萍、陈清夷、段冀刚、崔开阔、衣学华等参加了本书的资料搜集、整理和部分编写工作,在此对他们表示感谢!

由于作者水平有限,书中不足之处,敬请批评指正。

陈 明

2003 年 12 月 1 日于北京



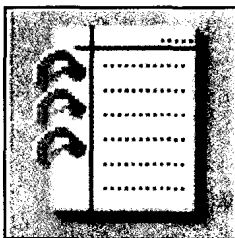
目 录

第 1 章 基础知识	1
一、选择题	1
二、填空题	22
第 2 章 软件工程	25
一、选择题	25
二、填空题	41
第 3 章 数据库技术	44
一、选择题	44
二、填空题	63
第 4 章 计算机信息系统	68
一、选择题	68
二、填空题	82
第 5 章 结构化分析与设计方法	85
一、选择题	85
二、填空题	93
第 6 章 企业系统规划方法	96
一、选择题	96
二、填空题	102
第 7 章 战略数据规划方法	105
一、选择题	105
二、填空题	111

2018/10/27



第8章 应用原型化方法.....	113
一、选择题.....	113
二、填空题.....	119
参考答案.....	121
附录A 6套模拟试题.....	139
附录B 6套模拟试题参考答案.....	185
附录C 全国计算机等级考试三级信息管理技术全真笔试试卷.....	191
附录D 全国计算机等级考试三级信息管理技术全真笔试试卷参考答案及 评分标准.....	199
参考文献.....	201



第 1 章

基础知识

一、选择题

1. CPU 能直接访问的存储器是()。
A) 内存(RAM 和 ROM) B) 高速缓存(cache)
C) 内存和高速缓存 D) 外存(光盘、硬盘、软盘等)
2. 计算机软件系统一般分为()两部分。
A) DOS 和 Windows B) 操作系统和计算机语言
C) 系统软件和应用软件 D) 程序和数据
3. 解释程序的功能是()。
A) 将汇编语言程序转换为目标程序 B) 将高级语言转换为目标程序
C) 解释执行高级语言程序 D) 解释执行汇编语言程序
4. 计算机的低级语言有()。
A) Visual Basic B) PASCAL C) SQL D) 汇编语言
5. 硬盘与计算机之间的接口已经实现了标准化,目前常用的硬盘接口不包括()。
A) PCI B) SCSI C) EIDE D) IDE
6. ()不是计算机的性能指标。
A) 主频 B) 硬盘容量和内存容量
C) 存取周期 D) 运算速度
7. WPS 2000、Word 97 等字处理软件属于()。
A) 管理软件 B) 编译软件 C) 应用软件 D) 系统软件
8. 在选择购买 PC 机时,经常遇到的所谓“486/33”或“386/33”中的“33”,其含义是()。
A) 运算速度 B) CPU 时钟频率
C) cache 容量 D) 最大内存容量
9. 微型计算机在关闭电源时,()中存储的信息全部丢失。
A) 外部存储器 B) 只读存储器
C) 随机存储器 D) 光盘存储器



10. 具有多媒体功能的微型计算机系统中,常用的 CD-ROM 是()。
- A) 只读型大容量软盘 B) 只读型光盘
C) 只读型硬盘 D) 只读型内存储器
11. 下列几种存储器中,存取周期最短的是()。
- A) 内存 B) 光盘 C) 硬盘 D) 软盘
12. 在多媒体计算机中,()是用来播放、录制音乐的硬件设备。
- A) 网卡 B) 声卡 C) 显卡 D) 多功能卡
13. 微型计算机中存储数据的最小单位是()。
- A) bit B) 字 C) 字节 D) 千字节
14. 存储容量以()为基本单位。
- A) 字 B) 基本字长 C) 二进制位 D) 字节
15. 某学校的工资管理程序属于()。
- A) 系统程序 B) 应用程序 C) 工具软件 D) 文字处理软件
16. 在下列性质中,()是批处理操作系统的特征。
- A) 多路性 B) 交互性 C) 独占性 D) 成批性
17. 在计算机系统中,采用大容量的磁盘作为输入输出缓冲区,缓解独享设备数量少,速度慢的技术是()。
- A) 多进程处理技术 B) 虚拟存储技术
C) 缓冲技术 D) 多道程序设计技术
18. DOS 中扩展名为 .BAK 的文件称为()。
- A) 批处理文件 B) BASIC 文件
C) 临时文件 D) 备份文件
19. 通常 DOS 将常用命令归属于()。
- A) 外部命令 B) 内部命令 C) 系统命令 D) 配置命令
20. 计算机硬件系统中最核心的部件是()。
- A) 主存储器 B) CPU C) 磁盘 D) 输入输出设备
21. 在存储系统中,()存储器是易失性存储器。
- A) ROM B) PROM C) EPROM D) RAM
22. 办公自动化(OA)是目前广泛开展的一项计算机应用,按分类,它应属于()。
- A) 实时控制 B) 科学计算 C) 数据处理 D) 计算机辅助设计
23. 下面关于计算机病毒的叙述中,正确的是()。
- A) 计算机病毒有破坏性,它能破坏计算机中的软件和数据,但不会损害机器的硬件
B) 计算机病毒有潜伏性,它可能会长时间潜伏,遇到一定条件才开始进行破坏活动
C) 计算机病毒有传染性,它能通过软磁盘和光盘不断扩散,但不会通过网络进行传播
D) 计算机病毒是开发程序时未经彻底测试而附带的一种寄生性的计算机程序,它能在计算机系统中生存和传播
24. 计算机网络最突出的优点是()。



- A) 计算精度高
 - B) 内存容量大
 - C) 运算速度快
 - D) 联网的计算机能够相互共享资源
25. 计算机网络分为局域网、城域网与广域网,其划分的依据是()。
- A) 数据传输所使用的介质
 - B) 网络的作用范围
 - C) 网络的控制方式
 - D) 网络的拓扑结构
26. 下面关于信息安全的一些叙述中,不完全正确的是()。
- A) 网络环境下,信息系统的安全比独立的计算机系统要困难和复杂得多
 - B) 国家有关部门应确定计算机安全的方针、政策,制定和颁布计算机安全的法律和条令
 - C) 只要解决用户身份验证、访问控制、加密、防止病毒等一系列有关的技术问题,就能确保信息系统的安全
 - D) 软件安全的核心是操作系统的安全性,它涉及信息在存储和处理状态下的保护问题
27. 目前大多数家庭计算机用户的上网方式是()。
- A) 通过电话线上网
 - B) 通过电力线上网
 - C) 通过有线电视电缆上网
 - D) 通过局域网上网
28. 在计算机系统中,可执行程序是()。
- A) 高级语言程序源代码
 - B) 汇编语言源代码
 - C) 机器语言代码
 - D) 二进制编码
29. 计算机软件系统包括()。
- A) 操作系统、网络软件和杀毒软件
 - B) 系统软件、应用软件
 - C) 客户端应用软件、服务器端系统软件
 - D) 操作系统、应用软件和网络软件
30. 目前,一台计算机要联入 Internet,必须安装的硬件是()。
- A) 调制解调器或网卡
 - B) 网络操作系统
 - C) 网络查询工具
 - D) WWW 浏览器
31. 在多媒体计算机系统中,不能存储多媒体信息的是()。
- A) 光盘
 - B) 磁盘
 - C) 磁带
 - D) 网卡
32. 下列电子邮件地址正确的是(其中□表示空格)()。
- A) Malin&ns.cnc.ac.cn
 - B) llpywq@ns.cac.ac.cn
 - C) Lin□Ma&ns.cnc.ac.cn
 - D) Lin□Ma@ns.cnc.ac.cn
33. 下列说法中不正确的是()。
- A) 调制解调器(modem)是局域网设备
 - B) 集线器(huB)是局域网设备
 - C) 网卡(NIC)是局域网设备
 - D) 中继器(repeater)是局域网设备
34. 下列说法中不正确的是()。



- A) CD-ROM 是一种只读存储器,但不是内存储器
 - B) CD-ROM 驱动器是多媒体计算机的基本部分
 - C) 只有存放在 CD-ROM 盘上的数据才称为多媒体信息
 - D) 一张 CD-ROM 盘上最多能够存储大约 650MB 的信息
35. 计算机中运算器的主要功能是进行()。
- A) 算术运算
 - B) 逻辑运算
 - C) 算术和逻辑运算
 - D) 初等函数运算
36. 电子邮件是()。
- A) 网络信息检索服务
 - B) 通过 Web 网页发布的公告信息
 - C) 通过网络实时交互的信息传递方式
 - D) 一种利用网络交换信息的非交互式服务
37. 计算机的内存储器比外存储器()。
- A) 价格便宜
 - B) 存储容量大
 - C) 读写速度快
 - D) 读写速度慢
38. 下列叙述中正确的是()。
- A) 计算机病毒只能传染给可执行文件
 - B) 计算机软件是指存储在软盘中的应用程序
 - C) 计算机每次启动的过程之所以相同,是因为 DRAM 中的所有信息在关机后不会丢失
 - D) 硬盘虽然装在主机箱内,但它属于外存
39. CPU 主要由运算器与控制器组成,下列说法中正确的是()。
- A) 运算器主要负责分析指令,并根据指令要求作相应的运算
 - B) 控制器主要完成对数据的运算,包括算术运算和逻辑运算
 - C) 控制器主要负责分析指令,并根据指令要求作相应的运算
 - D) 控制器直接控制计算机系统的输入与输出操作
40. 下列叙述中正确的是()。
- A) 将数字信号变换成便于在模拟通信线路中传输的信号称为调制
 - B) 将来自终端的信息以原来的形式送入通信线路称为调制解调
 - C) 在计算机网络中,一种传输介质不能传送多路信号
 - D) 在计算机局域网中,只能共享软件资源,而不能共享硬件资源
41. 多媒体计算机系统的两大组成部分是()。
- A) 多媒体功能卡和多媒体外设
 - B) 多媒体应用软件和多媒体开发工具
 - C) 多媒体 I/O 设备
 - D) 多媒体计算机硬件系统和多媒体计算机软件系统
42. 按通信距离划分,计算机网络可以分为局域网和广域网。下列网络中属于局域网的是()。



- A) Internet B) CERnet C) Ethernet D) ChinaNet
43. 下列计算机语言中,CPU 能直接识别的是()。
- A) 自然语言 B) 高级语言 C) 汇编语言 D) 机器语言
44. 在计算机领域中,所谓“裸机”是指()。
- A) 单片机 B) 单板机
C) 不安装任何软件的计算机 D) 只安装操作系统的计算机
45. 不能作为计算机网络中传输介质的是()。
- A) 微波 B) 光纤 C) 光盘 D) 双绞线
46. 下列各项中,不属于多媒体硬件的是()。
- A) 声卡 B) 光盘驱动器 C) 显示器 D) 多媒体制作工具
47. 下列设备中,既可作为输入设备又可作为输出设备的是()。
- A) 鼠标器 B) 打印机 C) 键盘 D) 磁盘驱动器
48. 数字计算机最主要的工作特点是()。
- A) 高速度 B) 高精度
C) 存储程序与自动控制 D) 记忆力强
49. 在微机的性能指标中,用户可用的内存储器容量通常是指()。
- A) ROM 的容量 B) RAM 的容量
C) ROM 和 RAM 的容量总和 D) CD-ROM 的容量
50. 下列说法正确的是()。
- A) 计算机体积越大,其功能就越强
B) 在微机性能指标中,CPU 的主频越高,其运算速度越快
C) 两个显示器屏幕大小相同,则它们的分辨率必定相同
D) 点阵打印机的针数越多,则能打印的汉字字体就越多
51. 微软公司推出一软件与操作系统 Windows 98 捆绑销售,引起了一场关于市场垄断的诉讼,这一软件是()。
- A) Microsoft Word B) Microsoft Excel
C) Microsoft PowerPoint D) Internet Explorer
52. 对计算机软件正确的看法是()。
- A) 计算机软件不需要维护
B) 计算机软件只要能复制得到就不必购买
C) 受法律保护的计算机软件不能随便复制
D) 计算机软件不必有备份
53. 如果按字节来划分,微机可以分为 8 位机、16 位机、32 位机和 64 位机。所谓 32 位机是指该计算机所用的 CPU()。
- A) 同时处理 32 位二进制数 B) 具有 32 位的寄存器
C) 只能处理 32 位二进制定点数 D) 有 32 个寄存器
54. 系统软件中最重要的是()。
- A) 操作系统 B) 高级语言解释程序

- C) 工具软件 D) 数据库管理系统
55. 能将高级语言源程序转换成目标程序的是()。
A) 调试程序 B) 解释程序 C) 编译程序 D) 编辑程序
56. 通常所说的主机主要包括()。
A) CPU B) CPU 和内存
C) CPU、内存与外存 D) CPU、内存与硬盘
57. 假设一张软盘已染上病毒,能清除病毒的措施是()。
A) 删除该软盘上的所有文件 B) 格式化该软盘
C) 删除该软盘上的所有可执行文件 D) 删除该软盘上的所有批处理文件
58. 在 Internet 中,电子公告板的缩写是()。
A) ftp B) WWW C) BBS D) E-mail
59. 下面代表 Internet 网站地址的是()。
A) URL B) ISP C) WAN D) LAN
60. 下面代表 Internet 服务商的是()。
A) URL B) ISP C) WAN D) LAN
61. 在 Internet 协议中,()是超文本传输协议。
A) POP3 B) TCP/IP C) HTTP D) SMTP
62. 在 Internet 中,()负责将 E-mail 发送到邮件服务器。
A) POP3 B) TCP/IP C) HTTP D) SMTP
63. 在 Internet 中,()负责从邮件服务器接收 E-mail。
A) POP3 B) TCP/IP C) HTTP D) SMTP
64. 操作系统中解决进程间同步和互斥的原语是()。
A) lock 和 unlock 原语 B) P、V 信号灯操作
C) Wait 和 Signal 操作 D) Send 和 Receive
65. 操作系统使用()虚拟内存管理技术将页面调入内存。
A) 缺页中断处理 B) 页面选择淘汰过程
C) 工作集模型应用 D) 紧缩技术应用
66. 作业处理的工作是()。
A) 作业调度 B) 作业控制
C) 作业调度和作业控制 D) 作业后备
67. 关于操作系统中的文件管理,下面叙述正确的是()。
A) 同一文件系统中,不允许文件同名,否则引起混乱
B) 打开文件是指创建一个文件控制块
C) 文件目录一般存放在外存
D) 文件的索引表全部存放在文件控制块中
68. 文件系统的主要目的是()。
A) 实现虚拟内存 B) 提高外存的存取速度
C) 用于存储用户文件 D) 实现对文件的按名存取



69. 未经文件拥有者同意,任何用户不能使用该文件。这种技术在操作系统中称为()。
- A) 文件保护 B) 文件保密
C) 文件转储 D) 文件共享
70. ()是通过硬件、软件的功能扩充,把原来独占的设备改造为若干用户共享的设备。
- A) 存储设备 B) 系统设备 C) 外部设备 D) 虚拟设备
71. 在采用 SPOOLing 技术的系统中,用户作业的结果首先被送到()。
- A) 共享磁盘的固定区域 B) 内存固定区域
C) 屏幕终端 D) 打印机
72. 在进程状态转换中,()是不正确的。
- A) 就绪→执行 B) 执行→就绪 C) 就绪→等待 D) 等待→就绪
73. 系统中正在运行的进程个数基本取决于()。
- A) 就绪队列中进程的个数 B) CPU
C) 内存 D) 外存
74. 批处理操作系统在作业运行过程中,()是作为作业存在的惟一标志。
- A) 作业状态 B) 作业类型
C) 作业控制块 D) 作业优先级
75. 在中断处理中,能引起输入输出中断的是()。
- A) 设备出错
B) 数据传输结束
C) 输入输出设备出错和数据输入输出结束
D) 准备输入
76. 地址重定位实现的功能是()。
- A) 符号地址到逻辑地址的映射 B) 逻辑地址到物理地址的映射
C) 物理地址到相对地址的映射 D) 程序地址到符号地址的映射
77. 操作系统核心必须包括的模块是()。
- A) 进程调度 B) 中断处理 C) 时钟管理 D) 地址映射
78. 能引起中断的 5 种中断源是()。
- A) I/O 中断、时钟中断、故障中断、程序中断、数据通道中断
B) I/O 中断、时钟中断、故障中断、程序中断、数据溢出中断
C) I/O 中断、数据溢出中断、存取越界中断、时钟中断、数据通道中断
D) 时钟中断、数据溢出中断、存取越界中断、时钟中断、程序中断
79. CPU 运行从目态转到管态的惟一途径是()。
- A) 中断 B) 进程调度 C) 中断屏蔽 D) 访问内存
80. 进程的基本特征是()。
- A) 并发性、实时性、交互性 B) 共享性、动态性、成批性
C) 并发性、异步性、分时性 D) 动态性、并发性、异步性
81. 下列关于进程的描述,正确的是()。
- A) 优先级是进程调度的重要依据,一旦确定不能更改

- B) 在单 CPU 系统中,任一时刻有一个进程在运行
- C) 进程申请 CPU 不成功时,其状态变为等待状态
- D) 进程获得处理机而运行是通过调度得到的
82. 计算机系统的中断源可能是()。
 - A) 输入输出设备
 - B) 数据通道
 - C) 时钟
 - D) 输入输出设备、数据通道、时钟、程序
83. 在中断系统中,系统为每一个中断请求设置优先级,当有多个中断同时发生时,系统根据优先级的大小响应中断请求,若要调整中断事件的响应次序,可以采用()方法。
 - A) 中断向量
 - B) 中断嵌套
 - C) 中断跳出
 - D) 中断屏蔽
84. 中断的过程包括()。
 - A) 关中断、取中断源;保留现场;转中断服务程序;恢复现场;开中断
 - B) 关中断、取中断源;记录时钟;转中断服务程序;恢复现场;开中断
 - C) 关中断、取中断源;保留现场;将中断源排队;转中断服务程序;恢复现场;开中断
 - D) 关中断、取中断源;保留现场;捕捉故障;转中断服务程序;恢复现场;开中断
85. 下列关于时钟的说法错误的是()。
 - A) 时钟中断需要硬件提供定时装置的支持
 - B) 时钟中断是一种强迫性中断
 - C) 通过时钟机制操作系统可以实现管理和维护
 - D) 用户通过时钟确定当前时间
86. 虚拟存储器指的是()。
 - A) RAM
 - B) ROM
 - C) 进程访问的地址空间
 - D) 将内存的容量扩大
87. 下列文件的物理结构中有利于文件长度动态增长的文件物理结构是()。
 - A) 顺序结构、链接结构
 - B) 数组结构、索引结构
 - C) 数组结构、队列结构
 - D) 链接结构、索引结构、Hash 结构
88. CPU 对外部设备的控制方式有()。
 - A) 查询方式、中断方式
 - B) 虚拟设备方式、DMA 方式、查询方式、中断方式
 - C) 查询方式、虚拟设备方式、中断方式
 - D) 查询方式、中断方式、DMA 方式、通道方式
89. 以太网(Ethernet)的介质访问控制方法 CSMA/CD 是()。
 - A) 令牌控制型
 - B) 载波侦听、随机争用型
 - C) 确定控制型
 - D) 软件控制型
90. 令牌环网采用令牌环协议,它是一种()。
 - A) 单令牌协议
 - B) 多令牌协议

