

**万水** 全国计算机等级考试教材系列



# 全国计算机 等级考试 二级模拟题 精选与详解

——基础知识和  
**FoxBASE+**  
语言程序设计

范治平 主 编



水利水电出版社  
[www.waterpub.com.cn](http://www.waterpub.com.cn)

万水全国计算机等级考试教材系列

全国计算机等级考试二级模拟题精选与详解  
——基础知识和FoxBASE<sup>+</sup>语言程序设计

范治平 主编

罗 宁 郝雪娟 副主编

中国水利水电出版社

## 内 容 提 要

本书是根据全国计算机等级考试大纲(2002年版)中对二级FoxBASE<sup>+</sup>语言程序设计的要求,由高校多年从事FoxBASE<sup>+</sup>语言程序设计教学且具有丰富教学经验的一线教师编写的。

本书重点参考了历年来FoxBASE<sup>+</sup>语言等级考试试题和其他有关等级考试的教材,细致分析了考试大纲的具体要求,精选出具有代表性的试题以及在日常教学中学生容易出错的习题进行了详尽的分析与解答,以此帮助读者对FoxBASE<sup>+</sup>语言的有关概念和编程特点有比较深入的认识,提高学习效率,增强应试技巧。

本书按照考试大纲的要求,分章节安排试题进行分析,各章节的顺序以考试大纲为依据,读者可根据自己的实际情况,有针对性地学习。书中备有两套模拟试卷,以及1999年9月至2002年4月等级考试笔试题及参考答案,供读者自测。

本书不仅适合报考全国计算机等级考试二级(FoxBASE<sup>+</sup>语言程序设计)的考生使用,同时,也适合作为非计算机专业的大、中专学生和高职高专学生学习FoxBASE<sup>+</sup>语言程序设计的参考书。

### 图书在版编目(CIP)数据

全国计算机等级考试二级模拟题精选与详解·基础知识和FoxBASE<sup>+</sup>语言程序设计/范治平主编. —北京: 中国水利水电出版社, 2002.

(万水全国计算机等级考试教材系列)

ISBN 7-5084-1202-8

I. 全… II. 范… III. ①电子计算机-水平考试-自学参考资料②关系数据库-数据库管理系统, FoxBASE-程序设计-水平考试-自学参考资料 IV.TP3

中国版本图书馆CIP数据核字(2002)第069943号

书 名	全国计算机等级考试二级模拟题精选与详解 ——基础知识和FoxBASE <sup>+</sup> 语言程序设计
作 者	范治平 主编 罗宁 郝雪娟 副主编
出版、发行	中国水利水电出版社(北京市三里河路6号 100044) 网址: www.waterpub.com.cn E-mail: mchannel@public3.bta.net.cn(万水) sale@waterpub.com.cn 电话: (010) 68359286(万水) 63202266(总机) 68331835(发行部) 全国各地新华书店
经 销	北京万水电子信息有限公司 北京蓝空印刷厂
排 版	787×1092毫米 16开本 15印张 343千字
印 刷	2002年9月第一版 2002年9月北京第一次印刷
规 格	0001—5000册
版 次	20.00元

凡购买我社图书,如有缺页、倒页、脱页的,本社发行部负责调换

版权所有·侵权必究

## 前　　言

全国计算机等级考试是教育部考试中心面向全社会推出的全国性考试之一，是一种重视应试人员对计算机和软件应用能力的考试，因此，它不限制报考人员的年龄和学历背景。这种开放性的、公正的、客观的考试为各行各业计算机应用人员的能力测试提供了统一、客观的标准。

FoxBASE<sup>+</sup>语言作为国内各高校普遍开设的计算机语言课程以及数据库开发人员必须掌握的语言之一，是高等学校师生和各界有关人员参加计算机等级考试的重点科目。为了帮助应试者在繁忙的学习和工作中进行考前复习，我们组织了高校内多年来从事 FoxBASE<sup>+</sup>语言程序设计教学且具有丰富教学经验的一线教师，共同编写了这本书。

本书重点参考了历年来 FoxBASE<sup>+</sup>语言等级考试试题和其他有关等级考试的教材，细致分析了考试大纲的具体要求，精选出具有代表性的试题以及在日常教学中学生容易出错的习题进行了详尽的分析与解答，以此帮助读者对 FoxBASE<sup>+</sup>语言的有关概念和编程特点有比较深入的认识，提高学习效率，增强应试技巧。

本书按照全国计算机等级考试大纲（2002 年版）的要求，分章节进行分析，各章节的顺序以考试大纲为依据，读者可根据自己的实际情况，有针对性地学习。全书包括计算机的基础知识、数据库系统基础知识、FoxBASE<sup>+</sup>的基本知识、数据库的基本操作、多重数据库的操作、FoxBASE<sup>+</sup>函数、FoxBASE<sup>+</sup>程序设计基础、FoxBASE<sup>+</sup>系统环境与状态参数等内容。书后附有两套模拟试卷、参考答案和 1999 年至 2002 年 4 月等级考试笔试试卷及参考答案，供读者自测。

本书的每道试题，无论长短，都在 FoxBASE<sup>+</sup>系统环境中运行通过，读者可以放心使用。

本书不仅适合报考全国计算机等级考试二级（FoxBASE<sup>+</sup>语言程序设计）的考生使用，同时，也适合作为非计算机专业的大、中专学生和高职高专学生学习 FoxBASE<sup>+</sup>语言程序设计的参考书。

本书由范治平主编，罗宁、郝雪娟任副主编，参加编写的老师有：段李杰、李春艳、周朝阳、金小林、王虎、雷建军、罗忠等。另外，娄卫华在程序的调试过程中做了大量工作，在此一一表示感谢。

由于编者水平有限，书中难免有误，敬请批评指正。

编　　者

2002 年 6 月

2002/04

# 目 录

<b>第 1 章 计算机的基础知识 .....</b>	<b>1</b>
1.1 选择题 .....	1
1.2 填空题 .....	18
<b>第 2 章 数据库系统基础知识.....</b>	<b>24</b>
2.1 选择题 .....	24
2.2 填空题 .....	29
<b>第 3 章 FoxBASE+的基本知识 .....</b>	<b>31</b>
3.1 选择题 .....	31
3.2 填空题 .....	38
<b>第 4 章 数据库的基本操作 .....</b>	<b>40</b>
4.1 选择题 .....	40
4.2 填空题 .....	67
<b>第 5 章 多重数据库的操作 .....</b>	<b>70</b>
5.1 选择题 .....	70
5.2 填空题 .....	84
<b>第 6 章 FoxBASE+函数 .....</b>	<b>87</b>
6.1 选择题 .....	87
6.2 填空题 .....	102
<b>第 7 章 FoxBASE+程序设计 .....</b>	<b>107</b>
7.1 选择题 .....	107
7.2 填空题 .....	116
7.3 编程题 .....	137
<b>第 8 章 FoxBASE+系统环境与状态参数 .....</b>	<b>142</b>
8.1 选择题 .....	142
8.2 填空题 .....	148
<b>附录 模拟试卷与考试题选 .....</b>	<b>149</b>
附录 1 模拟试卷一及参考答案 .....	149
附录 2 模拟试卷二及参考答案 .....	160
附录 3 1999 年 9 月全国计算机等级考试二级笔试试卷及参考答案 .....	170
附录 4 2000 年 4 月全国计算机等级考试二级笔试试卷及参考答案 .....	180
附录 5 2000 年 9 月全国计算机等级考试二级笔试试卷及参考答案 .....	191
附录 6 2001 年 4 月全国计算机等级考试二级笔试试卷及参考答案 .....	201
附录 7 2001 年 9 月全国计算机等级考试二级笔试试卷及参考答案 .....	213
附录 8 2002 年 4 月全国计算机等级考试二级笔试试卷 .....	225

# 第 1 章 计算机的基础知识

## 1.1 选择题

1. 一个完整的微机系统应该包括\_\_\_\_\_。

- A) 计算机及外部设备
- B) 主机、键盘、显示器
- C) 计算机的硬件系统和软件系统
- D) 系统软件与应用软件

解：一个完整的微机系统由硬件系统和软件系统两大部分组成。计算机硬件系统是一个物质基础，而计算机软件是使计算机硬件功能得以充分发挥的不可缺少的部分。硬件系统由微处理器、存储器、输入输出设备等部分组成，计算机及外部设备一般指的是硬件，主机、键盘、显示器只是计算机硬件系统的基本组成部分。系统软件与应用软件只是计算机软件系统的两大组成部分。

本题正确答案为 C。

2. 构成计算机的电子的和机械的物理实体称为\_\_\_\_\_。

- A) 计算机系统
- B) 计算机硬件系统
- C) 主机
- D) 外设

解：计算机系统由硬件系统和软件系统两大部分组成。构成计算机的电子的和机械的物理实体属于硬件系统，而主机和外设都是硬件系统的组成部分。

本题正确答案为 B。

3. 世界上第一台电子计算机 ENIAC 诞生于\_\_\_\_\_。

- A) 1927 年
- B) 1938 年
- C) 1946 年
- D) 1951 年

解：世界上公认的第一台电子计算机是 ENIAC，诞生于美国的宾夕法尼亚大学，于 1946 年 2 月投入运行。

本题正确答案为 C。

4. DRAM 存储器的中文含义是\_\_\_\_\_。

- A) 静态随机存储器
- B) 静态只读存储器
- C) 动态随机存储器
- D) 动态只读存储器

解：RAM 为随机存储器。随机存储器分为静态随机存储器和动态随机存储器。DRAM 为动态随机存储器。半导体动态随机存储器 DRAM 的存储速度快，存储容量大，价格比静态存储器便宜。目前市场上广泛使用的 64MB，128MB 内存，多为动态随机存储器 DRAM。

本题正确答案为 C。

5. 通常所说的 CPU 芯片包括\_\_\_\_\_。

- A) 控制器、运算器和寄存器组
- B) 控制器、运算器和内存储器
- C) 内存储器和运算器
- D) 控制器和存储器

解：CPU 芯片是微型机硬件系统的核心，又称微处理器芯片。其中包括控制器、运算器和寄存器组。一些教材中只提到 CPU 的主要部件控制器和运算器，而没有提到寄存器组。寄存器组是 CPU 内部的一些暂存单元。例如，存储程序运行状态的状态寄存器，存储当前指令的指令寄存器，存储将要执行的下一条指令地址的程序计数器，暂存参与运算的数据及运算结果的累加器等。

本题正确答案为 A。

6. 在半导体存储器中，DRAM（即动态 RAM）的特点是\_\_\_\_\_。

- A) 信息在存储介质中移动
- B) 每隔一定时间进行一次刷新
- C) 按位结构方式存储
- D) 按字结构方式存储

解：一些考生由于对存储器具体知识了解不足而无从答起。现简介如下：RAM 分为动态（DRAM）和静态（SRAM）两类。DRAM 是用 MOS 电路和电容来作存储元件的，由于电容会放电，所以需要定时充电，或者说每隔一定时间需要进行一次刷新。这种存储器集成密度高，主要用于大容量内存。SRAM 是用双极型电路或 MOS 电路的触发器作存储元件，它不存在电容放电的问题，也就不需要刷新。SRAM 存取速度快，主要用于高速缓冲存储器。

本题正确答案为 B。

7. 能够重写的光盘是\_\_\_\_\_。

- A) WORM
- B) MO
- C) WO
- D) CD-ROM

解：随着多媒体技术的发展，光盘驱动器正在成为微机的基本配置。目前，人们使用的光盘有三类：只读光盘 CD-ROM，一次写入型光盘 WORM（Write Once Read Many disk，简称 WO）和可擦型光盘。可擦型光盘就是可重写的光盘，它又有多种类型，目前使用较多的是磁光光盘 MO（Magneto Optical disk）。

本题正确答案为 B。

8. 下列关于 DOS 系统的功能说明中，说法不正确的一个是\_\_\_\_\_。

- A) 文件管理
- B) 存储管理
- C) 数据库管理
- D) 设备管理

解：DOS 的主要功能是文件管理、设备管理和存储管理。文件管理包括利用文件目录表结构实现对磁盘文件的文件标识符、文件属性、文件的大小、生成时间和日期等信息的管理；对磁盘的读写操作，以及文件的建立、打开、检索、比较、修改、删除和复制等工作。设备管理包括对设备的分配、输入输出操作的实现和缓冲区的管理。存储管理指根据用户程序的要求为用户管理分配内存。

本题正确答案为 C。

9. 在下列四种 CRT 显示器的适配器（显卡）中，适用于高分辨率彩色显示器的

是\_\_\_\_\_。

- A) VGA                          B) CGA  
C) MDA                          D) EGA

解：CGA（Color Graphic Adapter）是彩色图形适配器，适用于低分辨率的彩色图形和字符显示。EGA（Enhanced Graphic Adapter）是增强型图形适配器，适用于中分辨率的彩色图形显示器。VGA（Video Graphic Array）是视频图形阵列，一般用于高分辨率彩色图形显示器。增强型 VGA 能显示 256 种颜色，分辨率可达  $1024 \times 768$ 、 $1280 \times 1024$  等。MDA 是单色字符显示卡。

本题正确答案为 A。

10. 计算机软件包括\_\_\_\_\_。

- A) 算法及数据结构              B) 程序和数据  
C) 程序及文档                   D) 文档及数据

解：著名计算机科学家沃思曾给出一个著名的公式： 算法+数据结构=程序。有人认为软件就是程序，于是选择了 A 或 B，这种理解是片面的。实际上，软件应该包括程序及文档。为了便于使用和维护程序，必须对程序做必要的说明，写出有关的文字资料，这就是文档。

本题正确答案为 C。

11. DOS 是\_\_\_\_\_的简称。

- A) 汉字操作系统                B) 操作系统  
C) 多用户操作系统            D) 磁盘操作系统

解：汉字操作系统是支持汉字输入的中西文操作系统，简称为 CC-DOS，它的命令格式与 DOS 中的完全一样，只是汉字可以作为像西文字符一样的角色；操作系统的英文全称是 Operating System，简称为 OS；磁盘操作系统的英文全称是 Disk Operating System，简称 DOS。UNIX 操作系统是一个功能很强的操作系统，它是一个多用户、多任务、分时操作系统。

本题正确答案为 D。

12. DOS 系统是\_\_\_\_\_操作系统。

- A) 批处理                      B) 实时  
C) 单任务                      D) 网络

解：批处理操作系统是指可以支持多用户程序同时运行的操作系统；实时操作系统是能使计算机及时响应外部事件的请求，并在一个预定的时间尽快完成对事件的处理，给予应答，如用于卫星发射中，当计算机得到测量系统测得的数据后，在规定的很短时间内，及时做出反应来调整卫星的速度、方向等参数；单任务操作系统是指系统每次只能支持一个用户程序的执行，这种系统管理简单，但计算机系统的资源只能供一个用户使用，如 DOS 系统；网络操作系统是提供网络通信和网络资源共享功能的操作系统。

本题正确答案为 C。

13. DOS 命令由命令名、参数和开关组成，这三部分\_\_\_\_\_。

- A) 至少需要命令名和参数      B) 可以只有命令名  
 C) 参数只能有一个      D) 缺一不可

**解:** DOS 命令是由命令名、参数和开关三部分组成的，有的 DOS 命令不需要任何参数，如清屏命令 CLS，有的命令既可使用参数，也可不使用参数，如 DIR。DOS 中的参数可以有多个，如 REN（文件改名命令）必须给出两个参数：旧文件名和新文件名。开关是一个字母或数字，用来进一步指定命令实施操作的方式。开关之前要使用“/”，DIR 使用开关/W 来宽行显示文件名。

**本题正确答案为 B。**

14. 用十六进制的地址码给存储器的字节编址，其地址编号从 0000 到 FFFF，则该存储器的容量为\_\_\_\_\_。

- A) 1MB      B) 256KB  
 C) 64KB      D) 640KB

**解:** 十六进制数 FFFF 转化为十进制为

$$15 \times 16^3 + 15 \times 16^2 + 15 \times 16 + 15 = 65535$$

地址编号从 0 到 65535 的存储容量为 65535 字节，而 1024B 为 1K 字节。65535 字节为  $65535/1024 \approx 64\text{KB}$ 。

也可以这样考虑： $2^{10} = 1024 = 1\text{K}$ ，十六进制数 FFFF 的值为十进制  $2^{16}-1$ ，容量约为  $2^{16}$  字节。而  $2^{16} = 2^6 \times 2^{10} = 2^6\text{KB} = 64\text{KB}$ 。

**本题正确答案为 C。**

15. 以下四个数中，最小的数是（括号外的数字表示数的进位制）\_\_\_\_\_。

- A) 32      B)  $(36)_8$   
 C)  $(22)_{16}$       D)  $(10101100)_2$

**解:** 一般的方法是将它们转换成自己最熟悉的十进制数，然后加以比较。但是，这种方法势必要花费较多的时间。若能记住每一位权的值，则很快就能估算出各个数的大小。例如：

$$(36)_8 = 3 \times 8^1 + 6 \times 8^0 = 30; \\ (22)_{16} = 2 \times 16^1 + 2 \times 16^0 = 34; \\ (10101100)_2 > 2^7, \text{ 而 } 2^7 = 128.$$

**本题正确答案为 B。**

16. 用 8 位二进制补码表示有符号的定点整数，所能表示的数的范围是\_\_\_\_\_。

- A) -128~+128      B) -128~+127  
 C) -127~+127      D) -127~+128

**解:** 8 位二进制补码的最高位是符号位（“0”表示正号，“1”表示负号），其余 7 位表示数值的大小。因此，8 位二进制补码所能表示的最大值是正数 01111111，即+127；所能表示的最小值是负数 10000000，再将其求一次补码得到它的值-128。

**本题正确答案为 B。**

17. 十进制数-113 的 8 位二进制补码是\_\_\_\_\_。

- A) 11110001      B) 00001111  
C) 01110001      D) 10001111

解：可以先将 113 转换成二进制数，再根据补码的定义求出它的补码。不过，这要花较多的时间。较快的方法是根据负数的补码的最高位为 1，立刻断定只有选项 A 和 D 有可能是对的。但是，负数的补码不是它的数值，对其再求一次补码才是其数值。因为 11110001 的补码是 10001111，其十进制值是 -15；10001111 的补码是 11110001，其十进制值正是 -113。

本题正确答案为 D。

18. 汉字国标码（GB2312-80）规定的汉字编码，每个汉字用\_\_\_\_\_。

- A) 一个字节表示      B) 两个字节表示  
C) 三个字节表示      D) 四个字节表示

解：在计算机中，汉字是通过编码来表示的，其编码种类很多。如汉字机内码，这种编码是供计算机系统内部节能型存储、加工处理、传输时统一使用的代码。国标码 GB2312-80 是一种两字节机内码国家标准；汉字交换码，我国也是采用 GB2312-80 国标码，使用两个字节表示一个汉字；汉字字形码，就是汉字字库中存储汉字字形的数字化信息，每个汉字字形存储所占的字节数与字符点阵的大小有关，如  $16 \times 16$  点阵，一个字的字形码占 32 字节；汉字输入码，这种输入码与采用输入编码方案有关。

本题正确答案为 B。

19. 计算机系统内部使用的数是\_\_\_\_\_。

- A) 二进制      B) 十进制  
C) 八进制      D) 十六进制

解：在计算机系统内部，数是以器件的物理状态来表示的，而在电路中常用的器件有两种不同的稳定状态且能相互转化。因此，在计算机系统内部，一切信息的存放、处理和传送等都采用二进制数的形式。而八进制数、十六进制数与二进制数之间有着简单的转换关系，而且对于同一个数，用八进制或十六进制表示比用二进制表示要简练，在书写时常用八进制或十六进制表示，但进入计算机后，所有的数都是以二进制形式存放的。

本题正确答案为 A。

20. 在微型计算机中，微处理器的主要功能是进行\_\_\_\_\_。

- A) 算术运算      B) 逻辑运算  
C) 算术逻辑运算      D) 算术逻辑运算与全机的控制

解：算术运算和逻辑运算分别只是微机中运算能力的一个部分。微机的运算能力包括算术运算与逻辑运算。微处理器的主要功能是实现算术逻辑运算与全机的控制。

本题正确答案为 D。

21. 微机惟一能直接识别和处理的语言是\_\_\_\_\_。

- A) 汇编语言      B) 高级语言  
C) 甚高级语言      D) 机器语言

解：计算机语言分为机器语言、汇编语言、高级语言和甚高级语言 4 代。甚高级语言是第 4 代语言，它是一种面向问题的语言，如数据库语言。高级语言是第 3 代语言，是一

种面向过程的语言，如 FORTRAN, PASCAL, BASIC 语言等。汇编语言是第 2 代语言，它是一种用字母和符号表示的面向机器的语言。机器语言是第 1 代语言，它是一种以二进制代码表示的面向机器的语言，是微机惟一能够直接识别和处理的语言。前三种语言只有经过编译、解释或者汇编后才能执行。

**本题正确答案为 D。**

22. 计算机软件系统应包括\_\_\_\_\_。

- A) 编辑软件和连接程序
- B) 数据库软件和管理软件
- C) 程序和数据
- D) 系统软件和应用软件

**解：**通常，可以把计算机软件系统分为系统软件和应用软件两大类。系统软件包括操作系统、语言处理程序和各种工具软件；应用软件包括应用软件包和各种面向问题的应用程序。编辑软件、连接程序和管理软件属于系统软件范畴。数据库软件包括数据库管理系统和数据库应用系统，前者属于系统软件，后者属于应用软件。程序和数据可以属于系统软件，也可以属于应用软件。

**本题正确答案为 D。**

23. 在一台运行 DOS 的微机上，同时存在下列哪两个文件是不可能的\_\_\_\_\_。

- A) A:\ABC\XYZ.DAT 和 A:\abc\xyz.dat
- B) A:\ABC\XYZ.DAT 和 A:\DEF\XYZ.DAT
- C) A:\ABC\XYZ.DAT 和 C:\ABC\XYZ.DAT
- D) A:\ABC\XYZ.DAT 和 C:\DEF\XYZ.DAT

**解：**DOS 有关文件名的命名规则中有一条是：DOS 命令及参数中，大小写字母作用相同。文件名是参数之一，系统无法分辨 A 中的两个文件名，因此，不可能同时存在。

**本题正确答案为 A。**

24. 在下列四组文件扩展名中，能在 DOS 状态下执行的是\_\_\_\_\_。

- A) .BAT 与.PAS
- B) .COM 与.TXT
- C) .EXE 与.BAT
- D) .EXE 与.TXT

**解：**本题所列的各文件扩展名中，只有.BAT、.EXE 与.COM 的文件可以在 DOS 状态下执行。

**本题正确答案为 C。**

25. 若想在 DOS 提示符后面重新显示上一次发出的命令行，可以按的键是\_\_\_\_\_。

- A) F1
- B) F2
- C) F3
- D) F4

**解：**F1 是复制一个字符，每按一次，复制上一个 DOS 命令中光标所在位置上的一个字符；F2 的功能是复制到某指定的字符，先按一次 F2 键，再按某一字符键（此字符应是上次 DOS 命令中出现过的），这时，系统把上一命令行中当前光标到这一指定字符之间的所有字符（不包括指定字符）复制到命令行的光标处；F3 是重新显示上一次发出的命令行；F4 是从光标处开始删除指定字符前面的所有字符，先按一次 F4，再按某一字符键，则删除从光标开始到指定字符之前的所有字符。

本题正确答案为 C。

26. 在计算机领域中，字符的 ASCII 码属于\_\_\_\_\_。

- A) 表现媒体
- B) 存储媒体
- C) 表示媒体
- D) 感觉媒体

解：感觉媒体直接作用于人的感官，使人能直接产生感觉；表现媒体是感觉媒体与计算机之间的界面；表示媒体是指各种编码；存储媒体用于存放表现媒体，即存放感觉媒体数字化后的代码。

本题正确答案为 C。

27. 通常所说的主机主要包括\_\_\_\_\_。

- A) CPU
- B) CPU 及内存
- C) CPU、内存及外设
- D) CPU、内存及硬盘

解：计算机主机主要包括中央处理器 CPU 和内存。

本题正确答案为 B。

28. 硬件系统包括\_\_\_\_\_。

- A) 控制器和运算器
- B) CPU 和内存
- C) 主机和外设
- D) 输入设备和输出设备

解：计算机系统是由硬件系统和软件系统组成的，硬件系统主要包括主机和外设，而输入、输出设备属于外设。

本题正确答案为 C。

29. 微型计算机的性能主要取决于\_\_\_\_\_。

- A) 内存
- B) 中央处理器
- C) 硬盘
- D) 显示卡

解：中央处理器简称 CPU，是计算机系统的核心部分，它包括运算器和控制器两部分。CPU 能控制计算机所发生的全部动作。一部计算机的性能主要由 CPU 的运算能力来决定。

本题正确答案为 B。

30. 微型计算机是以\_\_\_\_\_的发展为表征的。

- A) 主机
- B) 软件
- C) 微处理器
- D) 控制器

解：微型计算机的发展是以微处理器的发展为表征的。

本题正确答案为 C。

31. 操作系统是\_\_\_\_\_。

- A) 软件与硬件的接口
- B) 主机与外设的接口
- C) 高级语言与机器语言的接口
- D) 计算机与用户的接口

解：用户是通过操作系统的干预而使用计算机的，因此，操作系统是用户与计算机之间的接口。软件与硬件的接口应该是机器语言；主机与外设之间的接口是 I/O 接口芯片；高级语言与机器语言之间的接口应该是编译或解释程序。

**本题正确答案为 D。**

32. 在 DOS 系统下，要处理一个磁盘文件，则必须将该文件读至\_\_\_\_\_。

- A) 内存储器                    B) 运算器  
C) 控制器                    D) CPU

解：计算机内存保存程序执行期间要使用的数据和指令。因此，计算机系统要处理磁盘中的某个文件时，必须先将其调入内存，然后由 CPU 对其进行各种操作。计算机内存 RAM 不能永久保存信息，它仅在使用计算机时有效，一旦关闭计算机，内存中的数据将会丢失，因此在关闭计算机前，应将其写在磁盘上。

**本题正确答案为 A。**

33. DOS 系统启动后，内存中有一个 DOS 区，用于存放 DOS 系统文件，其中任何时候都不会被其他程序覆盖的系统文件是\_\_\_\_\_。

- A) COMMAND.COM                    B) IBMBIO.COM  
C) IBMDOS.COM                    D) BOOT

解：IBMDOS.COM 系统文件是 DOS 系统的核心，为用户与系统提供高层接口。它管理磁盘文件，并允许建立读、写、删除磁盘文件；负责内存、磁盘及其他系统资源的管理；启动并控制显示器、打印机、磁盘等输入输出设备的通信，并负责与 IBMBIO.COM 和 COMMAND.COM 的通信。IBMDOS 还提供了大量系统功能调用，通过这些功能调用，可使外层程序和应用程序方便地使用系统资源。由上述可知，IBMDOS.COM 的重要性和所处的地位，决定了它在任何时候都不能被其他程序所覆盖。其他系统文件，当用户程序需要大量存储空间时，可以将其部分或全部覆盖掉，用户程序运行后，再由 IBMDOS.COM 将其引导到内存，例如 COMMAND.COM 中的暂存部分是可以覆盖的。

**本题正确答案为 C。**

34. DOS 命令分为内部和外部命令，内部命令是常驻\_\_\_\_\_。

- A) 磁盘                    B) RAM  
C) ROM                    D) C 盘

解：内部命令是常驻内存的命令，DOS 系统下对内存的管理和使用，实际上是指用户对 RAM 内存的使用和管理。内存是计算机中的重要资源，内存的容量是决定整机性能和软件功能是否能发挥作用的重要因素。

**本题正确答案为 B。**

35. 下列 DOS 命令中不合法的是\_\_\_\_\_。

- A) DISKCOPY A: C:  
B) DISKCOPY A: A:  
C) COPY A:.\*.\*  
D) COPY A:.\*.\* C:

解：DISKCOPY 命令只能进行软盘复制，选项 A 中企图用 DISKCOPY 命令将 A 盘的信息全部复制到 C 盘，是错误的。选项 B 是正确的。选项 C 的命令将 A 盘的所有文件复制到当前盘的当前目录下，是正确的。选项 D 的命令将 A 盘的所有文件复制到 C 盘的当前目录下，是正确的。

**本题正确答案为 A。**

36. DOS 系统为每个子目录建立了两个特殊的目录：“.”和“..”。其中“.”表示\_\_\_\_\_。

- A) 当前目录的下级目录
- B) 当前目录本身
- C) 当前目录的上级目录
- D) 当前盘的上级目录

解：目录“.”代表当前目录本身。目录“..”代表目录的双亲（或上级）目录。根目录总是最高级目录，它没有特殊的目录“.”和“..”。

本题正确答案为 B。

37. 为了更有效地管理好磁盘上的文件，DOS 对磁盘文件提供了文件属性标志，每一个文件都规定了某几种属性，文件属性共有以下几种：档案、只读、隐含、系统以及这四种属性的组合。一般情况下，用户存入的磁盘文件均属于\_\_\_\_\_。

- A) 只读文件属性
- B) 档案文件属性
- C) 系统文件属性
- D) 隐含文件属性

解：只读属性可以防止一般的 DOS 命令修改或删除文件；隐含属性使其文件名不在通常的 DIR 列目录中出现（但对 DIR/A 无效），并阻止大部分 DOS 命令使用该文件；系统属性隐藏一个文件，标记它为 DOS 系统文件，并阻止大部分 DOS 命令使用该文件。以上三种属性的文件，不能用 DEL (ERASE) 命令删除。用户存入的磁盘文件在一般情况下均属于具有档案属性的文件。当创建新文件或修改原文件时，DOS 把该文件的档案位 (A) 置位，它指示 BACKUP 或 XCOPY 命令，该文件已经被修改过，下次在系统备份时要对它重新备份。

本题正确答案为 B。

38. 在 DOS 环境下，禁止使用的文件名是\_\_\_\_\_。

- A) 档案库
- B) 《检索》
- C) search
- D) # ##

解：在 DOS 的文件名规定中规定：文件名不允许使用“《”、“》”和“/”，可以使用一些专用符号，如“#”、“!”、“&”等。

本题正确答案为 B。

39. DOS 环境下，通常使用扩展名.COM，其文件是指\_\_\_\_\_。

- A) 可执行的命令文件
- B) 批处理文件
- C) 接口文件
- D) 公用文件

解：可执行的命令文件的扩展名是.COM，批处理文件的扩展名是.BAT。

本题正确答案为 A。

40. 用 COPY 命令建立一个名为 WPS.BAT 的批处理文件，应使用的命令是\_\_\_\_\_。

- A) COPY CON WPS.BAT
- B) COPY COM WPS.BAT
- C) COPY COM1 WPS.BAT
- D) COPY COM2 WPS.BAT

解：使用 COPY 命令建立批处理文件方法如下：

(1) COPY CON WPS.BAT;

- (2) 输入要包括的命令;  
 (3) 按 Ctrl+Z 或 F6 存盘。

**本题正确答案为 A。**

41. 设置文件 test.dat 具有只读属性的 DOS 命令是\_\_\_\_\_。

- A) ATTRIB +A test.dat                   B) ATTRIB +H test.dat  
 C) ATTRIB +R test.dat                   D) ATTRIB +S test.dat

**解:** 设置文件的属性的 DOS 命令由 ATTRIB+属性字符代号组成, 档案属性字符代号为 A, 隐含属性字符代号为 H, 只读属性字符代号为 R, 系统属性字符代号为 S。要设置属性时, 在字符代号前加上“+”号, 要清除文件的属性时, 在字符代号前加上“-”号。该命令可以使用通配符。如要清除当前目录中所有文件的特殊属性, 其 DOS 命令为 ATTRIB -H-R-S \*.\*。

**本题正确答案为 C。**

42. 下面是有关 DOS 目录删除命令 RD (RMDIR) 功能的叙述, 正确的是

- 
- A) RD 命令只能删除已经是空的目录  
 B) RD 命令只能删除当前的空目录  
 C) RD 命令只能删除已经是空的子目录, 且该子目录不是当前目录  
 D) RD 命令可以删除所有目录

**解:** 使用 RD 命令时要遵循这样几条规则:

- (1) 不能删除根目录和当前目录;  
 (2) 除了单圆点和双圆点列表外, 待删除的目录必须为空;  
 (3) 要删除的目录必须在命令中指定;  
 (4) 如果不指定驱动器, 就假定是当前驱动器。

**本题正确答案为 C。**

43. 要把整个屏幕的内容在打印机上打印出来, 应按\_\_\_\_\_。

- A) F5                                   B) Shift+PrtSc  
 C) Ctrl+PrtSc                       D) Ctrl+C

**解:** F5 是存储当前行, 即把当前输入的内容送入缓冲区中, 但不执行; Shift+PrtSc 是打印当前整个屏幕上的内容; Ctrl+PrtSc 是把屏幕显示的内容送打印机打印, 如果再按一次 Ctrl+PrtSc 则打印终止; Ctrl+C 是中断命令, 中断一个命令或程序的执行, 终止或退出当前操作。

**本题正确答案为 B。**

44. 在 DOS 系统中, 使用 DOS 内部命令时, 在内部命令前\_\_\_\_\_。

- A) 不准放盘符                       B) 必须放盘符  
 C) 可以放盘符                       D) 只允许放盘符 A, 而其他盘符不允许

**解:** DOS 系统命令分为两类: 内部命令和外部命令, 划分的主要依据是看它是否常驻内存。由于内存空间有限, 因此内部命令通常只包括一些简单和常用的命令。内部命令

在启动 DOS 时已装入内存，使用时没有必要查看是否有此命令文件和是否装入内存。因此使用这些内部命令时可以不写盘符，但如果写上了也不会有什么错误。

**本题正确答案为 C。**

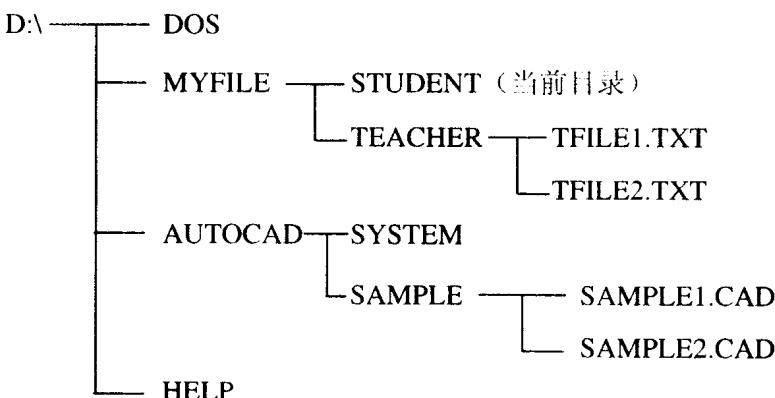
45. 以下关于 TYPE 命令的正确叙述是\_\_\_\_\_。

- A) TYPE 命令每次只能显示一个文件的内容，且该文件只能是文本文件
- B) TYPE 命令可以使用通配符一次显示多个文件的内容
- C) TYPE 命令每次可以显示多个任意类型的文件的内容
- D) TYPE 命令每次可以显示多个文件的内容，但文件名中不能使用通配符

**解:** DOS 系统规定, TYPE 命令每次只能显示一个文件的内容, 要求文件只能是以 ASCII 码形式存放的文本文件, 通常扩展名为.TXT 或.BAT。若试图显示一个非文本文件的内容, 屏幕上将显示一些杂乱无章的信息, 且有可能造成“死机”。若文件名中使用通配符, 屏幕上将显示“File not found”的信息。

**本题正确答案为 A。**

46. 硬盘 D 上有下列目录结构



现要将文件 SAMPLE1.CAD 和 SAMPLE2.CAD 删除, 正确的 DOS 命令是\_\_\_\_\_。

- A) DEL SAMPLE?.CAD
- B) DEL D:\AUTOCAD\SAMPLE\SAMPLE?.CAD
- C) DEL D:\SAMPLE\SAMPLE?.CAD
- D) RD D:\AUTOCAD\SAMPLE\SAMPLE?.CAD

**解:** 要删除某个或某些文件, 可以使用 DEL 命令。如果文件不在当前目录, 则必须指定正确完整的路径, 而 RD 为删除空子目录命令。

**本题正确答案为 B。**

47. 将 A 驱动器中的软盘格式化, 同时要将 A 盘制作成 DOS 系统盘, 并在盘中加上卷标, 其 DOS 命令为\_\_\_\_\_。

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| A) FORMAT A:/V/B | B) FORMAT A:/V/S |
| C) FORMAT A:/V/8 | D) FORMAT A:/V/4 |

**解:** 这四条 FORMAT 命令中, A:是要格式化的磁盘所在的驱动器; /V 是在格式化好

的盘中加上卷标；/B 是将软盘格式化为每道 8 个扇区，并为 DOS 系统的三个模块预先分配空间（但盘中并不存放 IBMBIO.COM、IBMDOS.COM 和 COMMAND.COM 这三个文件）；/4 是在高密度驱动器上格式化双密度软盘；/8 是格式化一张软盘为 8 扇区；/S 是按顺序将默认驱动器中的 DOS 系统文件（IBMBIO.COM，IBMDOS.COM，COMMAND.COM）复制到新的盘片上。

**本题正确答案为 B。**

48. 从文件 ABC.DOC 中读取数据并分类，然后送入文件 FOX，使用的命令是\_\_\_\_\_。

- A) COPY ABC.DOC FOX
- B) SORT >ABC.DOC >FOX
- C) DIR > FOX
- D) SORT <ABC.DOC >FOX

**解：**使用“<”可以从一个文件中读取数据（而不是经过键盘得到数据），并进行分类，然后写入另一个文件中，DIR > FOX 是把 DIR 命令产生的输出（目录文件清单）送到 FOX 文件中，只有 D 选项是正确的命令。

**本题正确答案为 D。**

49. 在 DOS 系统中，使用了一组专用设备名，其中打印机和显示器的设备名最常用，它们分别是\_\_\_\_\_。

- A) LPT1 和 COM1
- B) PRN 和 COM1
- C) LPT 和 COM2
- D) PRN 和 CON

**解：**打印机的设备名是 PRN，显示器的设备名是 CON。在使用 COPY 命令时，常常使用这两个设备名使 COPY 命令不仅仅局限在复制文件的功能上，如 COPY A1.TXT PRN 命令就可以使文件 A1.TXT 在打印机上输出。

**本题正确答案为 D。**

50. 在 DOS 中，禁止选用的文件名是\_\_\_\_\_。

- A) \$ \$ \$
- B) AUX
- C) ABC
- D) NULL

**解：**AUX 是 DOS 保留的设备文件名，不能作为其他的文件名使用。所以 AUX 是禁止选用的文件名。

**本题正确答案为 B。**

51. 设有一系统盘的根目录下含有 WPS，TC，HELP 等子目录以及自动批处理文件 AUTOEXEC.BAT，且该文件的内容为：

```
CD HELP
```

```
CD \WPS
```

现将该软盘插入 A 驱动器后加电启动 DOS 系统，则启动后应进入\_\_\_\_\_。

- A) A 盘的 HELP 目录
- B) A 盘的 WPS 目录
- C) A 盘的 TC 目录
- D) C 盘的根目录

**解：**DOS 启动时，将先在 A 盘上寻找系统文件，若有则从 A 盘启动，然后在 A 盘上寻找自动批处理文件 AUTOEXEC.BAT，若有，则执行此文件。现在 A 盘为系统盘，故从 A 盘启动执行 AUTOEXEC.BAT 文件，文件执行，最后执行的是 CD \WPS 命令，故启