

万水计算机培训教材系列



紧扣**新**大纲
内含新试题
题题细详解

全国计算机等级考试 二级模拟题精选与详解 (基础知识和 QBASIC 语言程序设计)

翁晓红 主编
蒋劲 冯卫民 刘刚 副主编
雷顺加 主审



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

万水计算机培训教材系列

全国计算机等级考试二级模拟题精选与详解 (基础知识和 QBASIC 语言程序设计)

翁晓红 主编

蒋劲 冯卫民 刘刚 副主编

雷顺加 主审

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——二级基础知识和 QBASIC 语言程序设计的新大纲,由高校多年从事 QBASIC 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 QBASIC 语言等级考试试题和其他有关等级考试的指导教材,仔细分析了考试大纲的具体要求,精选有代表性的试题以及在日常教学中学生容易出错的习题,进行详尽的分析与解答,使读者对 QBASIC 语言的有关概念和编程特点有比较深入的认识,避免走弯路。

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和 1999~2000 年的等级考试试卷,并附有参考答案,供读者自测。

本书不仅适合报考全国计算机等级考试二级(QBASIC 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 QBASIC 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 QBASIC 语言程序设计)/翁晓红主编;蒋劲、冯卫民、刘刚副主编. —北京:中国水利水电出版社,2001.1

万水计算机培训教材系列

ISBN 7-5084-0512-9

I. 全… II. 翁… III. ① 电子计算机-水平考试-自学参考资料
② BASIC 语言-程序设计-水平考试-自学参考资料 IV.TP 3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 73331 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 QBASIC 语言程序设计)
作 者	翁晓红 主编 蒋劲 冯卫民 刘刚 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: sale@waterpub.com.cn 电话: (010) 63202266(总机)、68331835(发行部)
经 售	全国各地新华书店
排 版	北京万水电子信息有限公司
印 刷	北京北医印刷厂
规 格	787×1092 毫米 16 开本 18.25 印张 406 千字
版 次	2001 年 1 月第一版 2001 年 3 月北京第二次印刷
印 数	5001~7000 册
定 价	28.00 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

00010

本书编写人员

主 编 翁晓红

副主编 蒋 劲 冯卫民 刘 刚

编 委 华中平 徐击水 戴锦春 杨均青

潘武生 金小林 符向前 赵红芳

李剑侠 雷建军 焦启民 王 虎

蒋 劲 冯卫民 刘 刚 翁晓红

主 审 雷顺加

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一种全国性考试，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。

QBASIC 语言作为国内各高校普遍开设的计算机语言课程以及程序设计开发人员必须掌握的语言之一，是高等学校学生和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 QBASIC 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 QBASIC 语言等级考试试题和其他有关等级考试的指导教材，仔细分析了考试大纲的具体要求，精选有代表性的试题以及在日常教学中学生容易出错的习题，进行详尽的分析与解答，使读者对 QBASIC 语言的有关概念和编程特点有比较深入的认识，避免走弯路。

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。全书共 10 章，包括计算机基础知识、QBASIC 语言基础、顺序结构程序设计、选择和循环结构程序设计、数组、函数、过程、字符串处理、数据文件、屏幕控制与作图等，各章主要有选择题、填空题、编程题。另外，书后还附有两套模拟试卷及 1999~2000 年的考试笔试试卷，并附有参考答案，供读者自测。

本书不仅适合报考全国计算机等级考试二级（QBASIC 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 QBASIC 语言程序设计的参考书。

本书由翁晓红主编，蒋劲、冯卫民、刘刚任副主编，全书由雷顺加审定并进行技术指导。其他参加编写的还有：华中平、徐击水、戴锦春、杨均青、潘武生、金小林、符向前、赵红芳、李剑侠、雷建军、焦启民、王虎等。

由于编者水平有限，书中难免有误，敬请批评指正。

编 者

2000 年 10 月

目 录

前言

第 1 章	计算机基础知识	1
1.1	选择题	1
1.2	填空题	16
第 2 章	QBASIC 语言基础	22
2.1	选择题	22
2.2	填空题	28
2.3	简答题和编程题	30
第 3 章	顺序结构程序设计	34
3.1	选择题	34
3.2	填空题	38
3.3	简答题和编程题	39
第 4 章	选择、循环结构程序设计	44
4.1	选择题	44
4.2	填空题	59
4.3	简答题和编程题	73
第 5 章	数组	83
5.1	选择题	83
5.2	填空题	93
5.3	简答题和编程题	101
第 6 章	函数	117
6.1	选择题	117
6.2	填空题	122
6.3	简答题和编程题	128
第 7 章	过程	137
7.1	选择题	137
7.2	填空题	144
7.3	简答题和编程题	146
第 8 章	字符串处理	157
8.1	选择题	157
8.2	填空题	170
8.3	简答题和编程题	181

第 9 章 数据文件	186
9.1 选择题	186
9.2 填空题	190
9.3 简答题和编程题	196
第 10 章 屏幕控制与作图	200
10.1 选择题	200
10.2 填空题	211
10.3 简答题和编程题	212
附录 模拟试卷与考试笔试题选	216
附录 1 模拟试卷一及参考答案	216
附录 2 模拟试卷二及参考答案	230
附录 3 1999 年 9 月全国计算机等级考试二级笔试试卷	243
附录 4 2000 年 4 月全国计算机等级考试二级笔试试卷	258
附录 5 2000 年 9 月全国计算机等级考试二级笔试试卷	273

第 1 章 计算机基础知识

1.1 选择题

1. 微型计算机的发展是以 () 的发展为表征的。

- A) 主机
- B) 存储器
- C) 微处理器
- D) 操作系统

【答案】C

【解答】微型计算机的发展是以微处理器的发展为表征的。这是因为：微处理器是微型计算机的核心部分，决定着微型计算机的主要性能。主机中包括微处理器和存储器，不是本题所需要的准确答案；存储器虽然也可影响微型计算机的性能，但也不是本题的题义；操作系统的好坏，也会影响微机系统性能的发挥，但也不能作为微型计算机发展的表征。

2. 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

【答案】C

【解答】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。

3. 从 1971 年 Intel 4004 微处理器的诞生到今天 Pentium II 微处理器的出现，导致微型计算机发展了几代产品？ ()

- A) 四代
- B) 六代
- C) 七代
- D) 五代

【答案】C

【解答】微型计算机是以微处理器的发展为重要特征的。当微处理器发展到 Intel 8088 水平时，由 IBM 公司推出了以 8088 为核心的第一代个人计算机 IBM PC 机。这象征着第一代微型计算机的诞生，从此进入了微型计算机发展的新纪元。发展到 Pentium II 微处理器的诞生，从而使微型计算机本身已发展到第七代产品。

4. 第二代计算机采用的电子器件是 ()。

- A) 电子管
- B) 中小规模集成电路
- C) 晶体管
- D) 大规模集成电路

【答案】C

【解答】从 1946 年第一台计算机诞生到现在，按计算机所采用的电子器件来划分，计算机的发展一共经历了四个阶段：

1946—1958 年：计算机采用的是电子管，计算机的体积巨大，成本很高，可靠性不高，运算速度慢；

1958—1964 年：计算机采用的是晶体管，计算机的体积变小，重量减轻，可靠性提高了，运算速度提高到几万~几十万次 / 秒，它的应用范围也从科学计算扩展到了数据处理、工业控制等领域。

1964—1971 年：计算机采用的是中小规模集成电路，体积大大缩小，成本降低，可靠性更高，功能也扩展了，运算速度达到几十万~几百万次 / 秒。

1971—现在：计算机采用的是大规模集成电路，它的存储容量、运算速度和功能都有极大的提高，体积更加缩小，出现了微型计算机及巨型计算机，它的应用领域也更加广泛，应用于社会的各个方面和家庭中。

5. 使用高级语言编写的应用程序是（ ）。

- A) 目标程序
- B) 汇编程序
- C) 源程序
- D) 用户程序

【答案】C

【解答】用汇编语言编写的源程序翻译成机器代码的过程称为汇编。完成汇编工作的软件称为汇编程序；源程序经过编译后，若无错误便产生目标程序，目标程序可以脱离源程序独立存在；源程序是将用某种语言编制的程序，未经任何处理、修改直接通过编辑程序输入计算机中的程序；用户程序是用户自行研制开发的应用于自身系统的程序。

6. DOS 系统的功能如下所示，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

【答案】C

【解答】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：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：根据用户程序的要求为用户管理内存分配。

7. 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

【答案】D

【解答】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。

8. DOS 系统是 () 操作系统。

A) 批处理

B) 实时

C) 单任务

D) 网络

【答案】C

【解答】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; 实时操作系统是指系统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, 可用于卫星发射中, 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由一个用户使用, 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。

9. 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

【答案】B

【解答】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。DIR 既可使用参数、也可不使用参数。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。

10. 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

【答案】C

【解答】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 1024 字节为 1KB。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 $2^{16} = 2^6 \times 2^{10} = 2^6\text{KB} = 64\text{KB}$ 。

11. 汉字国标码 (GB2312-80) 规定的汉字编码中每个汉字用 ()。

A) 一个字节表示

B) 二个字节表示

C) 三个字节表示

D) 四个字节表示

【答案】B

【解答】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,

汉字的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，这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 16×16 点阵，一个字的字形码占 32 字节；汉字输入码，这种输入码与采用的输入编码方案有关。

12. 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

【答案】A

【解答】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。

13. 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

【答案】D

【解答】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。

14. 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

【答案】D

【解答】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。

15. 在软件方面，第一代计算机主要使用了（ ）。

- A) 机器语言
- B) 高级程序设计语言
- C) 数据库系统语言
- D) BASIC 语言

【答案】A

【解答】程序设计语言分为机器语言、汇编语言、高级语言和数据库系统语言。机器语言是用二进制代码表示的指令系统，是计算机唯一能直接识别和执行的程序语言。它的优点是执行速度快，占用内存少，用它编制的程序质量高；缺点是二进制形式的指令代码记忆困难，不易读，通用性和可移植性较差，针对某种计算机提供的机器语言程序可能

不能在另一种计算机上运行。汇编语言是用字母和代码表示的语言,使用汇编语言编写的程序必须经过汇编程序汇编,形成用机器语言表示的目标程序后才能执行。BASIC 语言是高级语言的一种。数据库系统语言是更贴近自然语言的语言。人们通常根据各种语言与人类语言接近的程度的不同,把机器语言、汇编语言、高级语言、数据库系统语言称为计算机的第一代、第二代、第三代、第四代语言。

16. 于 1997 年诞生的 Pentium II 微处理器芯片,内部集成了 ()。

- A) 200 万个晶体管
- B) 330 万个晶体管
- C) 750 万个晶体管
- D) 900 万个晶体管

【答案】C

【解答】Intel 4004 微处理器芯片集成了 2300 个晶体管,Intel 80386 微处理器芯片集成了 27.5 万个晶体管,Pentium 微处理器芯片集成了 330 万个晶体管,1997 年 Intel 公司推出的 Pentium II,其芯片上集成了 750 万个晶体管。

17. 在一台运行 DOS 的微机中,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

【答案】A

【解答】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。

18. 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

【答案】C

【解答】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。

19. 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

【答案】C

【解答】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,系统把上一命令当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到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后的所有字符。

20. 在计算机领域中,字符的 ASCII 码属于 ()。

- A) 磁盘 B) RAM

C) ROM

D) C 盘

【答案】B

【解答】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。

25. 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:

【答案】A

【解答】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。而选项 B 是正确的。选项 C 的命令将 A 盘中当前目录下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 盘中当前目录下的所有文件复制到 C 盘的当前目录下，是正确的。

26. 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

【答案】B

【解答】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“..”。

27. 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

【答案】B

【解答】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。

28. 在 DOS 环境下，禁止使用的文件名是 ()。

A) 档案库

B) 《检索》

C) search

D) # # #

【答案】B

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

29. 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

【答案】A

【解答】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。

30. 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

【答案】A

【解答】使用 COPY 命令建立批处理文件的方法如下：

(1) COPY CON AUTOEXEC.BAT。

(2) 接着输入要包括的命令。

(3) 按 Ctrl+Z 或 F6 存盘。

31. 设置文件 test.dat 具有的只读属性的 DOS 命令是（ ）。

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

【答案】C

【解答】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。本题正确答案为 C。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 *.*。

32. 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 命令只能删除当前而且是空的目录
- 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

【答案】C

【解答】使用 RD 命令是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。

33. 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

【答案】B

【解答】F5 是存储当前行，即是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。

34. 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

【答案】C

【解答】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。

35. 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

【答案】A

【解答】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。

36. 将 A 驱动器中的软盘格式化，同时要将 A 盘制作成为 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

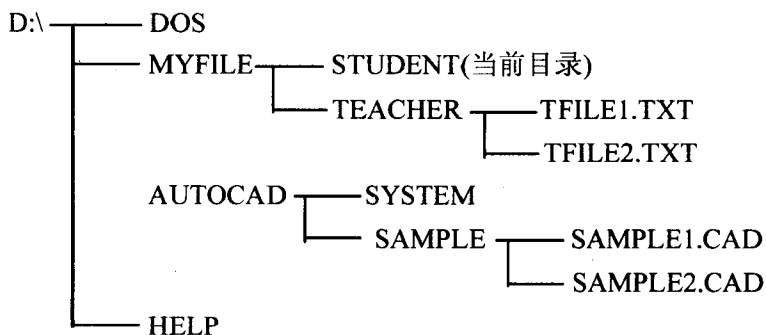
C) FORMAT A:/V/8

D) FORMAT A:/V/4

【答案】B

【解答】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 个扇区；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。

37. 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

【答案】B

【解答】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。RD 为删除空子目录命令。

38. 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

【答案】D

【解答】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。

39. 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

【答案】D

【解答】打印机的设备名是 PRN；显示器的设备名是 CON。在 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 *.TXT PRN 命令就可以将所有文本文件在打印机上输出。

40. 在 DOS 中，禁止选用的文件名是（ ）。

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