

# 计算机应用基础题典

## 计算机应用基础题典

王允利  
刘腾红

主编



科学出版社

TP39-44

W47

426914

# 计算机应用基础题典

王允利 刘腾红 主编



00426914



科学出版社

1998

## 内 容 简 介

本书根据教学大纲、联系教学实际编写,由三部分构成:第一部分为习题汇编,内容包括计算机基础知识,微机操作系统 DOS,中文 Windows,汉字输入方法,文字处理软件 WPS,文字处理软件 Word,电子表格软件 Excel,数据库管理软件 FoxBase,数据库管理软件 FoxPro,Basic 程序设计;第二部分为模拟试题,共八套,前四套主要供本科生使用,后四套主要供成人专科学学生使用;第三部分为习题和试题参考答案。

本书选题近 1700 题,内容广泛,题型多样,题解准确(上机通过),答案精炼,满足各类教学急需。读者对象为:大、中专院校(非计算机专业)、职业学校、技校的学生,成人自修大学的学生,准备计算机一、二级等级考试的考生,从事计算机应用基础教学的教师,计算机应用基础、计算机操作等方面的社会学习者。对于学习者检验自己对计算机应用基础诸多方面的熟练程度和学习水平,本题典无疑是极好的测试工具。

JS172/05



### 计 算 机 应 用 基 础 题 典

王允利 刘腾红 主编

责任编辑 王 军

科 学 出 版 社 出 版

北京东黄城根北街 16 号  
邮政编码:100717

武汉大学出版社印刷总厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

\*

1997 年 8 月 第 一 版 开本: 787×1092 1/16  
1998 年元月第二次印刷 印张: 12 3/4  
印数: 10 001~20 000 字数: 300 000

ISBN 7-03-006187-X/TP·836

定价: 15.00 元

## 《计算机应用基础题典》编委会

**主 编** 王允利 刘腾红

**副主编** 郑德义 龚义建 白春清 田爱景

**编 委** (以姓氏笔画为序)

王允利 尹为民 白春清 田爱景

刘腾红 郑德义 龚义建 焦启民

## 前 言

为了满足计算机应用基础各种不同程度学习者、应试者的需要,普及和推广计算机技术,提高全社会的计算机应用水平,根据我国现阶段高等院校非计算机专业计算机应用基础教学大纲和全国计算机一、二等级考试大纲的要求,结合计算机应用基础的教学特点和实际情况,我们特组织六所高等院校在计算机教学第一线的、对本课程本科教学和成人专科教学有着丰富经验的教授专家编写了此书。

本书选题经典、讲究,集先进性、代表性、实用性、层次性于一体,内容广泛,题型多样,题解准确,参考答案精炼,反映教学之急需,所有设计题及其解答都经过上机验证。

本书由三部分组成,第一部分为习题汇编,包括十章:计算机基础知识,微机操作系统 DOS,中文 Windows,汉字输入方法,文字处理软件 WPS,文字处理软件 Word,电子表格软件 Excel,数据库管理软件 FoxBase,数据库管理软件 FoxPro, Basic 程序设计;第二部分为模拟试题,共有八套,前四套主要供本科生使用,后四套主要供成人专科学生使用;第三部分为习题和试题参考答案。

本书共收集了十种题型:填空题、单项选择题、多项选择题、判断改错题、简答题、解释命令含义、阅读程序写结果、填充程序、程序设计及上机测试题。本书的读者对象为:大、中专院校(非计算机专业)、职业学校、技校的学生,成人自修大学的学生,准备计算机一、二等级考试的考生,从事计算机应用基础教学的教师,计算机应用基础、计算机操作等方面的社会学习者,对于学习者检验自己对计算机应用基础诸多方面的熟练程度和学习水平,本题典无疑是极好的测试工具。

本书由王允利、刘腾红任主编,郑德义、龚义建、白春清、田爱景任副主编,王允利、刘腾红、郑德义负责全书内容的总纂、审稿和定稿。各部分各章编写如下:第一部分第一章及答案为湖北医科大学田爱景,第二章及答案为湖北中医学院白春清,第三章及答案为武汉测绘科技大学尹为民,第四、六章及答案为湖北教育学院焦启民,第五章及答案为湖北教育学院龚义建,第七、十章和模拟试题五、六、七、八及答案为中南财经大学刘腾红,第八章及答案为湖北大学郑德义,第九章和模拟试题一、二、三、四及答案为湖北大学王允利。

书中不足之处,恳请广大读者指正,以便再版时修订。

编者

1997年7月

# 目 录

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| 前言 .....                         | (i)   |
| 第一部分 习题汇编 .....                  | (1)   |
| 第一章 计算机基础知识 .....                | (1)   |
| 第二章 微机操作系统 DOS .....             | (10)  |
| 第三章 中文 Windows .....             | (33)  |
| 第四章 汉字输入方法 .....                 | (41)  |
| 第五章 文字处理软件 WPS .....             | (47)  |
| 第六章 文字处理软件 Word .....            | (55)  |
| 第七章 电子表格软件 Excel .....           | (59)  |
| 第八章 数据库管理软件 FoxBase .....        | (68)  |
| 第九章 数据库管理软件 FoxPro .....         | (93)  |
| 第十章 Basic 程序设计 .....             | (104) |
| 第二部分 模拟试题 .....                  | (117) |
| 试题一 .....                        | (117) |
| 试题二(FoxPro For Windows 试题) ..... | (121) |
| 试题三 .....                        | (123) |
| 试题四 .....                        | (126) |
| 试题五 .....                        | (130) |
| 试题六 .....                        | (133) |
| 试题七 .....                        | (137) |
| 试题八 .....                        | (141) |
| 第三部分 参考答案 .....                  | (145) |

# 第一部分 习题汇编

## 第一章 计算机基础知识

### 一、填空题

- 【1】一个完整的计算机系统通常是由\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_两大部分组成的。
- 【2】最早对计算机的发明做出突出贡献的科学家是\_\_\_\_\_,他被誉为“\_\_\_\_\_”。
- 【3】手持计算器和手持游戏机中,\_\_\_\_\_符合计算机的定义。
- 【4】第三代计算机的逻辑部件采用的是\_\_\_\_\_。
- 【5】字节是计算机中常用的数据单位之一,它的英文名字是\_\_\_\_\_。
- 【6】在计算机内部,数据或指令的传送、存储、加工处理都是以\_\_\_\_\_形式进行的。
- 【7】计算机发展的各个阶段是以\_\_\_\_\_作为标志的。
- 【8】CIMS 是计算机的一个重要应用领域,其中文含义是\_\_\_\_\_,其英文原文是\_\_\_\_\_。
- 【9】英国的科学家艾兰·图灵对现代计算机的主要贡献是\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。
- 【10】按照所覆盖地理范围的大小可以把计算机网络分为\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。
- 【11】按照通信介质可以把计算机网络分为\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_等。
- 【12】按照通信协议可以把计算机网络分为\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_等。
- 【13】按照传输速率可以把计算机网络分为\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。
- 【14】计算机中数据的最小单位是二进制的位,其英文名称是\_\_\_\_\_;它是由英文原文单词\_\_\_\_\_的前两个字母与最后一个字母组成的。
- 【15】计算机指令由\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_两部分内容组成。
- 【16】CPU 的指令控制部件包括\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_三部分。
- 【17】用高级语言编写的程序称为\_\_\_\_\_,该程序必须被转换成\_\_\_\_\_,计算机才能执行。转换的方式有两种:一种是通过\_\_\_\_\_将其转换成\_\_\_\_\_;另一种是用\_\_\_\_\_来逐条执行。
- 【18】CPU 是由\_\_\_\_\_组成的。
- 【19】将存储器、CPU 和输入/输出接口集成在同一块芯片上,称之为\_\_\_\_\_。
- 【20】一个汉字的双字节十六进制内码可表示为 BFC3,则该汉字的国标码用十六进制可表示为\_\_\_\_\_。
- 【21】能显示 256 种以上颜色的高分辨率的彩色显示器所采用的显示标准是\_\_\_\_\_。
- 【22】总线是微型计算机的生命线,它通常由\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_三部分组成。
- 【23】通常微型计算机的总线传送的信号有\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。
- 【24】1GB 等于\_\_\_\_\_MB,又等于\_\_\_\_\_KB。
- 【25】只读存储器的英文名称是\_\_\_\_\_,其英文原文是\_\_\_\_\_。
- 【26】随机访问存储器的英文名称是\_\_\_\_\_,其英文原文是\_\_\_\_\_。

【27】对于微型计算机,若按照字长来分类,常见的 286 机属于\_\_\_\_\_;386 机属于\_\_\_\_\_;486 机属于\_\_\_\_\_。

【28】对于微型计算机,其主要的性能指标有\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。

【29】目前常见的显示适配卡有\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_三种,它们都支持彩色字符和图形显示。

【30】程序设计语言是计算机软件系统的重要组成部分,一般分为\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_三类。

【31】操作系统通常具有\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_等功能。

【32】指令系统通常包括\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_等类型的指令。

【33】Intel 80386 是\_\_\_\_\_位的微处理器芯片。Intel 在 80386 中推出一个位于 286 和 386 之间的芯片,型号是\_\_\_\_\_。该芯片的内部数据总线为\_\_\_\_\_位,因此它具有 386 的处理速度;而其外部数据总线为\_\_\_\_\_位,所以它又可以接受为 286 开发的外部设备。

【34】计算机的时钟频率称为\_\_\_\_\_。

【35】计算机的系统软件指管理、监督和维护计算机资源(包括硬件和软件)的软件。它主要包括\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,和\_\_\_\_\_等。

【36】计算机软件按其用途及实现的功能不同可分为\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_两大类。

【37】1993 年,Intel 公司推出了 80586,为它起的商标名称为\_\_\_\_\_,其中文名称为\_\_\_\_\_,它是\_\_\_\_\_位芯片。

【38】鼠标是为了取代传统键盘的光标移动键而使光标移动更加方便、准确的输入设备。目前常用的鼠标有\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_三种。

【39】若一张软磁盘的存储容量是 720KB,用它来存放 ASCII 码书写的文件,大约可以存储\_\_\_\_\_个字符;用它来存储纯中文的汉字书写的文件,大约可存放\_\_\_\_\_个汉字。

【40】为了提高键盘录入的速度,要求录入人员要有正确的姿势和指法。指法的关键是把双手的拇指放在\_\_\_\_\_键上,其他八个手指分别放在基本行上,双手的食指各负责基本行中两个键:左手食指负责\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_键;右手食指负责\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_键。

## 二、单项选择题(将正确答案的代号填入括号内)

【41】世界上首先实现存储程序的电子数字计算机是( )。

A. ENIAC    B. UNIVAC    C. EDVAC    D. EDSAC

【42】在 7 位 ASCII 码中,除了表示数字、英文大写和小写字母、标点符号和运算符号之外,还有控制码,控制码的个数是( )。

A. 66    B. 32    C. 34    D. 52

【43】下列 4 台计算机中最早作为商品提供给社会的是( )。

A. UNIVAC    B. ENIAC    C. EDSAC    D. EDVAC

【44】下列 4 种计算机中,作为传统的大型机种的是( )。

A. IBM 360    B. Pentium/p133    C. VAX 780    D. Cray I

【45】在不同进制数的以下 4 个数中,最大的一个数是( )。

A.  $(11000011)_2$     B.  $(110)_8$     C.  $(101)_{10}$     D.  $(A1)_{16}$

【46】计算机网络中传送速率的单位 bps 的含义是( )。

A. 每秒字节数    B. 每秒波特数    C. 每秒字符数    D. 每秒位数

- 【47】下列4种计算机中,哪一种为巨型机( )。
- A. IBM 360    B. Pentium/p133    C. VAX 780    D. 银河Ⅱ型机
- 【48】下列4种网络中属于局域网的是( )。
- A. 阿帕网(ARPANET)    B. 英特网(INTERNET)
- C. 以太网    D. CHINAPAC网
- 【49】将计算机的内存储器与外存储器相比,内存的主要特点之一是( )。
- A. 价格更便宜    B. 存储容量更大    C. 存取速度快    D. 价格虽贵但容量大
- 【50】在主存储器中的基本存储单位是( )。
- A. 二进制位(bit)    B. 字节(byte)    C. 字符(character)    D. 字(word)
- 【51】在微型计算机上运行某软件时,若已合理地进行了系统配置,存储容量仍然不够用,可通过( )来解决。
- A. 把软盘换成硬盘    B. 把硬盘换成光盘
- C. 增加一个硬盘    D. 增加一个扩展存储卡
- 【52】下列设备中不能作为微型计算机的输入设备的是( )。
- A. 打印机    B. 鼠标    C. 键盘    D. 模数转换器
- 【53】下列设备中不能作为微型计算机的输出设备的是( )。
- A. 打印机    B. 显示器    C. 键盘    D. 绘图仪
- 【54】计算机同外部世界进行信息交流的工具是( )。
- A. 运算器    B. 控制器    C. 内存储器    D. 输入/输出设备
- 【55】控制器属于计算机的( )。
- A. 外存储器    B. 内存储器    C. 外部设备    D. 主机的一部分
- 【56】某微机标明486DX/50,其中50的含义是( )。
- A. 计算机的出厂号    B. 时钟频率    C. 主机板的编号    D. CPU的速率
- 【57】用8位二进制补码表示带符号的定点整数,则它能表示的数的范围是( )。
- A. -127至+127    B. -128至+128
- C. -128至+127    D. -127至+128
- 【58】在当前使用的打印机中,印刷质量最好、分辨率最高的是( )。
- A. 行式打印机    B. 点阵打印机    C. 喷墨打印机    D. 激光打印机
- 【59】人们通常所说的CPU芯片是指( )。
- A. 运算器和算术逻辑部件    B. 运算器和内存储器
- C. 控制器、运算器和寄存器    D. 控制器和内存储器
- 【60】如果一个存储单元能存放一个字节,则一个64KB的存储器共有存储单元数为( )。
- A. 64 000    B. 65 536    C. 131 072    D. 32 768
- 【61】使用十六进制数为一个64KB的存储器编制地址码,其编号应从0001到( )。
- A. 16 000    B. 10 000    C. 20 000    D. 32 000
- 【62】把当前屏幕上的内容打印出来使用的键盘上的键是( )。
- A. Ctrl    B. Alt    C. PrtSc    D. PgDn
- 【63】运算器为计算机提供了算术运算和逻辑运算功能,因此它又被人们称为( )。
- A. CON    B. EPROM    C. ALU    D. BUS

【64】微型计算机的硬件系统包括( )。

- A. 主机、键盘、电源和 CPU
- B. 控制器、运算器、存储器、输入设备和输出设备
- C. 主机、电源、CPU 和键盘
- D. CPU、键盘、显示器和打印机

【65】计算机指令的集合称为( )。

- A. 计算机语言
- B. 程序
- C. 软件
- D. 数据库系统

【66】某微型计算机的 C 盘中装有 DOS 系统,将系统启动盘插入 B 驱动器,然后开机,启动成功后,屏幕上显示的系统提示符是( )。

- A. C>
- B. B>
- C. 显示错误信息
- D. B>或者 C>

【67】两个字节包含的二进制位数是( )。

- A. 8 位
- B. 16 位
- C. 64 位
- D. 128 位

【68】1KB 表示( )。

- A. 1000 个二进制信息位
- B. 1024 个二进制信息位
- C. 1000 个字节
- D. 1024 个字节。

【69】下列叙述中,属于预防计算机病毒的措施的是( )。

- A. 不要把干净的软盘和来历不明的软盘放到一起
- B. 将来历不明的软盘换一台计算机使用
- C. 将来历不明的软盘上的文件复制到另一张刚格式化的软盘上使用
- D. 不要复制和使用来历不明的软盘上的程序

【70】下列叙述中不正确的是( )。

- A. 硬盘中的重要文件也需要有备份
- B. 开机时应先开主机,然后开各外部设备
- C. 关机时应先关主机,然后关各外部设备
- D. 操作系统是计算机和用户之间的接口

【71】计算机之所以能实现自动连续运算,是由于采用了( )。

- A. 数字电路
- B. 集成电路
- C. 存储程序
- D. 逻辑运算

【72】对于一个逻辑型的数据,其取值只能是( )。

- A. T
- B. F
- C. T 和 F
- D. T 或 F

【73】对 5.25 英寸的软盘,将写保护缺口封闭;对 3.5 英寸的软盘,将写保护滑块封闭的孔打开,对它们的操作则是( )。

- A. 只能读盘,不能写盘
- B. 只能写盘,不能读盘
- C. 既不能读盘,也不能写盘
- D. 既能读盘,也能写盘

【74】在微机中,VGA 的含义是( )。

- A. 显示器的型号
- B. 微机的型号
- C. 光盘的型号
- D. 显示标准

【75】SRAM 存储器是( )。

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

【76】高级语言程序的编译执行方式是( )。

- A. 逐条语句边解释边执行,即每解释一条语句就执行一条语句
- B. 将整个程序编译完成后执行,且不生成目标程序
- C. 将源程序编译成机器语言的目标程序,然后执行,生成并保留目标程序

D. 将整个程序解释完毕再执行,且保留解释结果

【77】操作系统的作用是( )。

- A. 便于进行数据管理                      B. 控制和管理系统资源的使用  
C. 把源程序编译成目标程序              D. 实现软件与硬件的转接

【78】用 DOS 启动未联网的个人计算机时,必须使用在根目录下包含有 DOS 系统文件的磁盘,且该盘必须是( )。

- A. 软盘      B. 若使用软盘,则一定放入 A:驱动器;若使用硬盘,则应为 C:盘  
C. 硬盘      D. 若使用软盘,则一定放入 B:驱动器;若使用硬盘,则应为 C:盘

【79】在 DOS 系统中,标准输入/输出设备的缺省选择是( )。

- A. 键盘和打印机      B. 键盘和显示器      C. 鼠标和打印机      D. 鼠标和显示器

【80】微型机 486DX/50 中 486 的含义是( )。

- A. CPU 的类型      B. CPU 的速度      C. CPU 的容量      D. CPU 的功能

### 三、多项选择(选择 2 个或 2 个以上的正确答案,将其代号填入括号内)

【81】对现代计算机科学做出奠基性贡献的科学家有( )。

- A. 牛顿      B. 图灵      C. 高斯      D. 巴贝奇      E. 冯·诺依曼

【82】下列存储器中属于只读存储器的有( )。

- A. PROM      B. DRAM      C. SRAM      D. EPROM      E. EEPROM

【83】下列存储器中属于随机存储器的有( )。

- A. PROM      B. DRAM      C. EPROM      D. EEPROM      E. SRAM

【84】下列软件中属于系统软件的有( )。

- A. BASIC 源程序                      B. 操作系统                      C. 编译程序  
D. 数据库管理系统                      E. 汇编程序

【85】下列计算机的设备中属于输入设备的有( )。

- A. 键盘      B. 显示器      C. 打印机      D. 控制器      E. 鼠标

【86】下列计算机的设备中属于输出设备的有( )。

- A. 键盘      B. 显示器      C. 打印机      D. 控制器      E. 鼠标

【87】在纯西文的 DOS 提示符状态下,单击下列( )键时没有任何作用。

- A. Number Lock      B. Shift      C. Alt      D. Pause      E. Ctrl

【88】微型计算机的软盘与硬盘比较,硬盘的特点是( )。

- A. 便于携带                      B. 存储容量大                      C. 存取速度快  
D. 存取速度慢                      E. 价格便宜

【89】下列设备属于硬件的有( )。

- A. WPS,UCDOS,Windows      B. CPU, RAM      C. ALU, Basic, FoxPro  
D. 存储器,打印机                      E. 键盘和显示器

【90】计算机病毒通常容易感染带有下列哪些扩展名的文件( )。

- A. HLP      B. EXE      C. WPS      D. COM      E. BAT

【91】计算机的发展方向是( )。

- A. 巨型化      B. 微型化      C. 信息化      D. 智能化      E. 网络化

【92】两个二进制数相加时,每一位上可能出现的数有( )。

- A. 本位被加数                      B. 本位加数                      C. 来自高位的借位数

D. 来自低位的进位数 E. 经转换的反码数

【93】二进制数的加法运算法则有( )。

- A.  $0+0=0$  B.  $0+1=1+0=1$  C.  $1+1=10$   
D.  $10+1=11$  E.  $11+1=100$

【94】逻辑运算包括的基本运算有( )。

- A. 逻辑加法 B. 逻辑减法 C. 逻辑乘法 D. 逻辑除法 E. 逻辑否定

【95】下列哪些设备和输出设备合称为计算机的外围设备( )。

- A. 辅助存储器 B. 中央处理器 C. 运算部件  
D. 输入设备 E. 控制器

【96】在关掉电源后,计算机的存储器中存储内容不会丢失的是( )。

- A. DRAM B. PROM C. RAM D. EEPROM E. ROM

【97】计算机语言分为( )。

- A. 机器语言 B. 符号语言 C. 汇编语言  
D. 高级语言 E. 第五代语言

【98】当前微型计算机上经常使用的软磁盘有( )。

- A. 3.5 英寸软盘 B. 3.25 英寸软盘 C. 5.25 英寸软盘  
D. 5.5 英寸软盘 E. 3 英寸软盘

【99】计算机向用户传递计算和处理结果的设备有( )。

- A. 键盘 B. 显示器 C. 打印机 D. 鼠标 E. 寄存器

【100】源程序必须被翻译成机器语言程序,才能由计算机执行。能够承担这种翻译任务的程序有( )。

- A. ASCII 码程序 B. 汇编程序 C. 编译程序  
D. 连接程序 E. 解释程序

#### 四、选择题(选择 1 个或 2 个正确答案,将其代号填入括号内)

【101】微型电子计算机可以简称为( )。

- A. 微电机 B. 微机 C. 计算机微电脑

【102】下列叙述中错误的是( )。

- A. 微型计算机对环境条件是有一定要求的  
B. 微型计算机的运行速度比大中小型机都慢  
C. 计算机的体积越小,功能就越弱

【103】下列属于计算机的应用领域的有( )。

- A. 数值计算 B. 程序设计 C. 过程控制

【104】计算机的内存储器有( )。

- A. 只读存储器 B. 软磁盘 C. 光盘

【105】下列属于计算机存储器的有( )。

- A. 软盘、硬盘、磁带 B. ROM、RAM、CPU C. ROM、RAM、光盘

【106】下列属于微机硬件系统最基本的组成部分的有( )。

- A. 输出设备 B. 稳压器 C. 中央处理器

【107】软盘与硬盘比较,硬盘的特点是( )。

- A. 存储容量较大 B. 存取速度较快 C. 便于随身携带

【108】一张软磁盘上存储的信息在将该盘作哪些处理后会丢失( )。

- A. 放在磁盘盒内 3 个月没有使用
- B. 长时间被夏季的阳光直接照射
- C. 被带到强磁场附近放置

【109】计算机能识别及执行( )。

- A. 机器语言程序
- B. 汇编语言程序
- C. 高级语言程序

【110】在编译方式下,下列叙述正确的是( )。

- A. 翻译和执行分为两个独立的步骤分别完成
- B. 翻译和执行是在一个步骤中完成的
- C. 会生成一个机器代码的目标程序

【111】外存储器与内存储器的主要区别在于( )。

- A. 存储的介质不同
- B. 信息的形式不同
- C. CPU 不能执行外存上的程序

【112】计算机的输入功能将( )输送到计算机的存储器中。

- A. 程序
- B. 数据
- C. 运算结果

【113】计算机的运算功能可完成( )。

- A. 数据的保存
- B. 数据的传输
- C. 逻辑运算

【114】现在广泛使用的计算机称为( )。

- A. 第三代机
- B. 第四代机
- C. 第五代机

【115】目前在微型计算机上广泛使用的操作系统有( )。

- A. FoxPro
- B. MS-DOS
- C. UNIX

## 五、判断题(正确的打√,错误的打×,并改正)

【116】任何存储器都有记忆能力,其中的信息不会丢失。

【117】RAM 中的信息既能读又能写,断电后其中的信息不会丢失。

【118】ROM 中的信息只能读不能写,断电后其中的信息不会丢失。

【119】应用软件的作用是扩大计算机的存储容量。

【120】操作系统的功能之一是提高计算机的运行速度。

【121】计算机中若某数的符号位是“0”表示该数为正数,是“1”表示该数为负数。

【122】通常硬盘安装在主机箱内,因此它属于主存储器。

【123】操作系统是计算机系统中最底层的软件,它通常存放在内存中。

【124】对于正数,其原码、反码、补码是相同的。

【125】负数的原码的反码的反码还是原码本身。

【126】不论是正数还是负数,原码的补码的补码还是原码本身。

【127】只读存储器是专门用来读出内容的存储器,但在每次加电开机前,必须由系统为它写入内容。

【128】随机存取存储器能从它所管理的任意的存储地址读出内容,而且其存取时间基本是一定的。

【129】相连存储器的存储地址根据内容被识别,因此要读其内容,不必指定地址。

【130】一般所说的计算机内存容量是指随机访问存储器的容量。

【131】运算器是进行算术和逻辑运算的部件,通常称它为 CPU。

【132】磁盘必须经格式化后才能使用,凡是在一种计算机上格式化过的磁盘,都可在任何类型的计算机上使用。

【133】字长是指计算机能直接处理的二进制信息的位数。

【134】在磁盘存储媒体内,磁道的实际形状是同心圆状。

【135】打印机上的指示灯“ON LINE”亮时,表示可以进行联机打印。

【136】鼠标器驱动程序必须与系统配置相适应。

【137】计算机程序必须位于内存储器中,计算机才能执行它。

【138】编译程序只能一次读取、翻译并执行源程序中的一行语句。

【139】所谓信息高速公路,是指国家的一级公路,各种汽车在信息高速公路上每小时可行驶 100 公里以上。

【140】在高密度软磁盘驱动器中,既能使用高密盘又可使用低密盘。

【141】十六位字长的计算机是指能计算最大为 16 位十进制数的计算机。

【142】计算机区别于计算器的本质特点是能存储数据和程序。

【143】只要在微机中安装了 C 语言,一开机就可以直接用 C 语言编写和执行程序。

【144】当用打印机输出汉字时若出现乱码,则表明计算机被感染了病毒。

【145】1.2MB 的软磁盘格式化后有 80 个磁道,每个磁道上含 15 个扇区。

【146】键盘和显示器都是计算机的 I/O 设备,键盘是输入设备,显示器是输出设备。

【147】磁盘上每个扇区中存放的信息量是相等的,但扇区的物理空间是不相等的。

【148】微型机从关闭后到再次开机之间的时间间隔至少要 10 秒钟。

【149】二进制数的逻辑运算是按位进行的,位与位之间没有进位和借位的联系。

【150】在一种数制中只能使用一组固定的数字来表示数目的大小,具体使用多少个数字符号来表示数目的大小就称之为该数制的基数。

【151】购买微机时要考虑今后的扩展。

【152】5.25 英寸的高密度软盘的容量为 1.44MB。

【153】输入/输出设备是用来存储程序及数据的装置。

【154】RAM 中的信息在计算机断电后会全部丢失。

【155】计算机的中央处理器简称为 ALU。

## 六、计算题

【156】将下列十进制数分别转换为等值的二、八、十六进制数:

(1) 65      (2) 127      (3) 34.75      (4) 16.125

【157】将下列二进制数分别转换为等值的十进制数:

(1) 10111      (2) 100110      (3) 111011.011      (4) 1010.01

【158】将下列八进制数分别转换为等值的十进制数:

(1) 54      (2) 172      (3) 34.1      (4) 46.7

【159】将下列十六进制数分别转换为等值的十进制数:

(1) DE      (2) 3A0      (3) 2B.A      (4) F3.C

【160】将下列二进制数分别转换为等值的八进制数和十六进制数:

(1) 101011      (2) 100110      (3) 111011.011      (4) 1010.01

【161】将下列八进制数分别转换为等值的二进制数:

(1) 54      (2) 172      (3) 34.1      (4) 46.7

【162】将下列十六进制数分别转换为等值的二进制数:

(1) DE      (2) 3A0      (3) 2B.A      (4) F3.C

【163】完成下列二进制数的运算：

- (1)  $1010.01 + 11.11$                       (2)  $11000011 - 0010110$   
(3)  $1110 \times 1101$                               (4)  $1101001 \div 101$

【164】完成下列逻辑运算：

- (1)  $10100111 \vee 11110011$                       (2)  $11000011 \wedge 11010110$   
(3) 设  $A=1$ , 求  $A$  的逻辑非的值    (4) 设  $A=1, B=1$ , 求  $A$  与  $B$  的逻辑异或值

【165】计算下列各带符号的十进制数的八位二进制原码、补码和反码：

- (1)  $+50$     (2)  $-50$     (3)  $+12$     (4)  $-33$

## 七、简答题

【166】什么是计算机？

【167】什么是数制？

【168】计算机和计算器的主要区别是什么？

【169】计算机初学者必须熟悉的 4 种数制是什么？

【170】目前,国际上把计算机分为几个类别? 这些类别的名称各是什么?

【171】什么是计算机的硬件?

【172】什么是计算机的软件?

【173】简述计算机的应用领域。

【174】简述微型计算机的硬件组成及各部件的主要功能。

【175】什么是计算机病毒?

## 第二章 微机操作系统 DOS

### 一、填空题

【176】DOS 的中文名称是\_\_\_\_\_,它是对计算机资源(包括硬件和软件等)进行\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_的一种系统软件,是用户和计算机之间的接口。

【177】美国 MicroSoft 公司为微型机研制的 DOS 叫做\_\_\_\_\_,IBM 公司为其自己生产的 PC 机所配置的 DOS 叫做\_\_\_\_\_。这两种 DOS 都曾经是微型机最流行的 DOS。

【178】DOS 版本号的数字越\_\_\_\_\_ (即版本越高),其功能越强。一般情况下,在\_\_\_\_\_版本下可以运行的软件,在\_\_\_\_\_版本下都能运行,反之则不一定。

【179】MS-DOS 6.00 的三个最基本的系统文件的名称是\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_,它们缺一不可,其中的两个隐藏文件的名称是\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。

【180】PC-DOS 6.00 的三个最基本的系统文件的名称是\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_,它们缺一不可,其中的两个隐藏文件的名称是\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。

【181】当 C 盘根目录中的 IO.SYS 或 MSDOS.SYS 遭到损坏而导致 C 盘不能启动系统时,可用 DOS 命令\_\_\_\_\_ (只填写命令动词)将软磁盘上的基本系统文件传送到 C 盘上。

【182】每个磁盘都有\_\_\_\_\_个根目录,该根目录是在执行 DOS 命令\_\_\_\_\_之后建立的。

【183】文件名由主文件名和扩展名两部分组成,主文件名的有效字符个数为\_\_\_\_\_个,扩展名的有效字符个数为\_\_\_\_\_个。

【184】DOS 命令分为\_\_\_\_\_命令和\_\_\_\_\_命令两大类;其中的\_\_\_\_\_命令全部被包含在 COMMAND.COM 文件中,他们在系统启动时即调入内存。

【185】根据题意,填写 DOS 命令动词。

- |                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| (1) 格式化磁盘_____         | (2) 创建子目录_____         |
| (3) 显示、修改文件属性_____     | (4) 拷贝文件_____          |
| (5) 拷贝目录及其子目录和文件_____  | (6) 传送 DOS 基本系统文件_____ |
| (7) 文件改名_____          | (8) 子目录改名_____         |
| (9) 显示目录结构_____        | (10) 硬盘分区_____         |
| (11) 改变 DOS 提示符_____   | (12) 磁盘备份及恢复_____      |
| (13) 改变系统日期_____       | (14) 优化磁盘空间_____       |
| (15) 设置数据文件的查找路径_____  | (16) 设置可执行文件搜索路径_____  |
| (17) 显示、设置 DOS 环境_____ | (18) 恢复已删除的文件_____     |
| (19) 设置、修改磁盘卷标_____    | (20) 恢复已格式化的磁盘_____    |
| (21) 显示计算机的技术信息_____   |                        |

【186】DOS 状态下,可执行文件的扩展名有三种,他们分别是\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。

【187】假设在当前盘的当前目录中有文件 WPS. EXE 和 WPS. COM, 当在 DOS 状态下输入 WPS 时,系统将运行文件\_\_\_\_\_。

【188】在 DOS 提示符下,如果想查询 COPY 命令的用法,可以输入命令\_\_\_\_\_或\_\_\_\_\_。

【189】在 DIR 命令中,如果要分屏显示目录,可使用开关项\_\_\_\_\_;如果按宽行显示方式、每行显示五个文件名,可使用开关项\_\_\_\_\_;如果需显示出所有目录中的文件名,可使用开关项\_\_\_\_\_;如果只显示已设置了档案属性的文件名,可使用开关项\_\_\_\_\_;如果只显示隐藏的文件名,可使用开关项\_\_\_\_\_;如果只显示具有只读属性的隐藏文件名,可使用开关项\_\_\_\_\_;如果按文件的日期和时间的先后顺序显示,可使用开关项\_\_\_\_\_;如果按文件的大小顺序显示,可使用开关项\_\_\_\_\_。

【190】\_\_\_\_\_命令建立子目录,\_\_\_\_\_命令删除非当前的空子目录,\_\_\_\_\_命令改变当前目录。

【191】RD 命令只能删除\_\_\_\_\_;DEL 命令只能删除\_\_\_\_\_。

【192】假定当前盘是 C 盘、当前目录是 \WINDOWS \SYSTEM, DOS 命令\_\_\_\_\_把命令提示符改变为 C>,命令\_\_\_\_\_把命令提示符改变为 C:\WINDOWS \SYSTEM>。

【193】XCOPY 命令可拷贝\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_,但不能拷贝\_\_\_\_\_文件和\_\_\_\_\_文件。

【194】在 XCOPY 时,如果在覆盖原有的文件时不需要进行确认,可使用开关项\_\_\_\_\_;如果只拷贝档案文件属性已设置的源文件,可使用开关项\_\_\_\_\_或\_\_\_\_\_;如果在拷贝时需关闭源文件的档案文件属性,可使用开关项\_\_\_\_\_;如果在拷贝每一个文件时都需要进行确认,可使用开关项\_\_\_\_\_;如果需要拷贝子目录(包括空子目录),可使用开关项\_\_\_\_\_。

【195】假定 A 盘的目录结构如图 2-1, D 盘是已格式化的空盘,执行 DOS 命令 XCOPY A:\FOX D:\MYBAS 时,系统提示: Dose MYBAS specify a file name  
or directory name on the target  
(F=file, D=directory)?

该提示的意思是询问 MYBAS 是\_\_\_\_\_或是\_\_\_\_\_,此时应输入\_\_\_\_\_。

【196】根据要求,填写 ATTRIB 命令使用的开关项:

设置只读文件属性\_\_\_\_\_ 设置文件归档属性\_\_\_\_\_ 设置隐藏属性\_\_\_\_\_  
设置只读和隐藏属性\_\_\_\_\_ 清除只读属性\_\_\_\_\_ 清除只读和隐藏属性\_\_\_\_\_  
清除系统只读和隐藏属性\_\_\_\_\_ 显示所有目录中文件的属性\_\_\_\_\_

【197】假定:① 当前的命令文件搜索路径设置状况是 PATH=C:\DOS;C:\WINDOWS;C:\SPDOS;C:\UCDOS;C:\;② 当前目录是 C:\WINDOWS;③ C:\UCDOS 目录中有文件 WPS. COM 和 WPS. EXE, C:\SPDOS 目录中有文件 WPS. EXE, C:\目录中有文件 WPS. BAT, C:\WINDOWS 目录中有文件 WPS. WPS。其他目录中没有以 WPS 为主名的文件;在此情况下执行命令 WPS,实际执行的是\_\_\_\_\_目录中的\_\_\_\_\_。