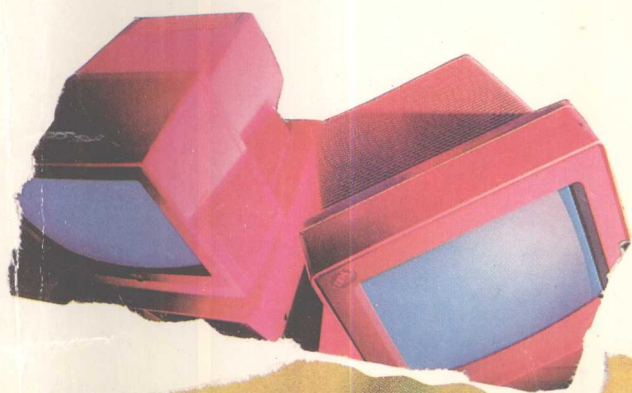


实用电脑丛书

计算机应用水平考试习题解答(一级)

湖南出版社



苏 众
编著

计算机应用水平考试习题解答(一级)

苏 众 编著

湖 南 出 版 社

〔湘〕新登字 001 号

责任编辑：聂双武
装帧设计：陈 新

计算机应用水平考试习题解答（一级）

苏 众 编著

*

湖南出版社出版、发行

（长沙市河西银盆南路 67 号）

湖南省新华书店经销 湖南省长沙市东方印刷厂印刷

1995 年 7 月第 1 版第 1 次印刷

开本：787×1092 1/16 印张：8.25

字数：204000 印数：1-8000

ISBN7-5438-1047-6

G·207 定价：9.80 元

前 言

计算机应用的发展,已渗透到社会的各个领域;其应用水平,已成为现代教育、科技和生产发展的主要标志之一。因此,掌握计算机知识和提高计算机应用水平是当今人们面临的首要任务,这对当代大学生尤其重要。

湖南省教委为了加强普通高校非计算机专业计算机教学工作,提高学生的计算机应用能力,从1993年开始,实行普通高校非计算机专业学生计算机应用水平等级考试制度,其意义深远。为了配合考试,全面提高教育质量,编者根据湖南省教委计算机等级考试一级考试大纲的要求,编写了这本习题解答。

全书共分三部分。第一部分为计算机基础,包括1~3章,内容是计算机基本知识、微机中西文磁盘操作系统DOS和CCDOS、五笔字型输入法、文字编辑软件WS和WPS;第二部分为数据库管理语言——汉字FOXBASE⁺;第三部分为BASIC语言程序设计。前一部分各章节的题型均为选择题、填空题;后二部分的题型均为选择题、填空题、编程题。书中的习题为等级考试的笔试部分,未收录上机测试题。读者在上机实践中不妨将书中后二部分的编程题作为上机编程操作题。

本书虽针对计算机等级考试,但亦可作为本专科的非计算机类专业计算机教学的教学参考书,也可作为各类计算机应用人员培训和自学的教学参考资料。

由于编者水平有限、时间仓促,书中疏漏之处在所难免,敬请读者批评指正。

编 者

1995年4月

目 录

第一部分 计算机基础	(1)
第一章 基本知识	(1)
第一节 初步知识.....	(1)
第二节 硬件基础知识.....	(4)
第三节 软件基础知识.....	(8)
第二章 操作系统的使用	(11)
第一节 微机操作系统 DOS 及其基本操作.....	(11)
第二节 常用 DOS 命令的使用.....	(11)
第三节 中文操作系统	(19)
第三章 文字编辑软件	(24)
第一节 中文 WORDSTAR	(24)
第二节 WPS 文字处理系统	(27)
参考答案(第一部分)	(31)
第二部分 数据库(汉字 FOXBASE⁺)	(40)
一、选择题.....	(40)
二、填空题.....	(59)
三、程序设计题.....	(71)
参考答案(第二部分)	(74)
第三部分 BASIC 语言程序设计	(84)
一、选择题.....	(84)
二、填空题.....	(91)
三、编程题	(105)
参考答案(第三部分)	(109)
附录	
一、湖南省普通高校非计算机专业学生计算机应用水平等级考试	
一级考试大纲	(125)
二、BASIC 语言考试要求	(127)
参考文献	(128)

第一部分 计算机基础

第一章 基本知识

第一节 初步知识

一、选择题(每题有一个或多个空,其中每个空只有一个正确答案,从中选择一个符合题目要求的答案,并将答案前的字母填于相应的空白处)

1. 世界上第一台电子计算机于① 1946 年在② 美国 诞生,名称为③ Eniac。它的组成元件是④ 电子管。从它出现至今,虽然经历了多个发展阶段,但都基于同一个基本思想,这个思想是由⑤ 冯·诺依曼 最早提出的,其最主要点是⑥ 采用逻辑器件,采用该思想后,使计算机的全部运算过程成为真正的自动过程。

- | | | | |
|------------|----------|---------|-------------|
| ① A)1936 | B)1946 | C)1950 | D)1952 |
| ② A)德国 | B)美国 | C)匈牙利 | D)英国 |
| ③ A)ANICAC | B)AEIAC | C)ENIAC | D)DEIAC |
| ④ A)继电器 | B)晶体管 | C)电子管 | D)集成电路 |
| ⑤ A)图灵 | B)爱因斯坦 | C)布尔 | D)冯·诺依曼 |
| ⑥ A)识别控制代码 | B)采用逻辑器件 | C)二进制数 | D)存贮程序与过程控制 |

2. 我国近期研制成功的“银河—I”巨型电子计算机的运算速度为每秒① 10亿 次。电子计算机朝② D 发展。目前,微型机在社会上应用较广,是因为③ D。

- | | | | |
|-------------|------------|-------|-----------------|
| ① A)1 百万 | B)1 千万 | C)1 亿 | D)10 亿 |
| ② A)微型机 | B)中型机 | C)巨型机 | D)微型机和巨型机两个不同方向 |
| ③ A)体积小、耗电省 | B)可靠性高、速度快 | C)价格低 | D)三者都是 |

3. ① 1971 年美国② Intel 公司研制成功世界上第一块微处理器芯片。

- | | | | |
|----------|---------|------------|---------|
| ① A)1946 | B)1958 | C)1971 | D)1972 |
| ② A)IBM | B)Zilog | C)Motorola | D)Intel |

4. 一个完整的计算机系统由 硬件和软件 组成。

- | | |
|-------------|-------------|
| A)硬件和固件 | B)系统软件与应用软件 |
| C)硬件系统与软件系统 | D)中央处理机 |

5. 人们把① 以大规模集成电路为硬件基本部件的计算机系统 称为第三代计算机。目前使用的第四代计算机的特点是② 采用大规模集成电路。IBM-PC/XT 机是一台③ 微型机 计算机。

- | | | | |
|------------------|-------------|--------------|----------------|
| ① A)含有 ROM | B)小规模集成电路 | C)大规模集成电路 | D)ROM 和 RAM |
| ② A)以半导体晶体管为主要原件 | B)采用大规模集成电路 | C)以超导材料制成的元件 | D)采用集成电路和磁芯存储器 |

③A)小型

B)带软盘驱动器的个人文字处理

C)超级微型

D)带软盘和硬盘驱动器的个人微型

6. 软件是 D。

A)程序

B)程序和算法

C)程序和数据

D)程序及开发、使用、维护程序所需要的全部文档

7. 用计算机进行资料检索工作,属于计算机应用中的 数据处理。

A)科学计算

B)数据处理

C)实现控制

D)人工智能

8. 世界上第一个远程计算机网络是 ARPA。

A)SNA 网络

B)DNA 网络

C)ISDN 网络

D)ARPA 网络

9. 在八位微型计算机中,乘除法一般用 软件 实现。

A)软件

B)硬件

C)固件

D)专用芯片

10. 一个字节用英文来表示是① 1B,它由② 8 个二进制位组成,可存入英文符号③ 1 个。

①A)1B

B)2B

C)3B

D)10B

②A)4

B)6

C)8

D)16

③A)半

B)1

C)1.5

D)2

11. 双字节可存入汉字① 1 个,因此当输入处于 ASCII 码状态,屏幕上显示汉字的宽度是显示英文字符宽度的② 2 倍。

①②A)半

B)1

C)1.5

D)2

12. 1KB=① 1024B, 1MB=② 1024KB, 1GB=③ 1024MB。

①A)1000B

B)1024B

C)1030B

D)1036B

②A)1030KB

B)1000KB

C)1024KB

D)1036KB

③A)1036MB

B)1030MB

C)1000MB

D)1024MB

13. 1MB 的存储容量大约可存入国标汉字机内码表示的汉字 500 个。

A)50 万

B)60 万

C)52 万

D)70 万

14. 一台机器,内存容量 512K 字节,硬盘容量为 40M 字节,那么硬盘容量是内存容量的 80 倍。

A)20

B)40

C)60

D)80

15. 在计算机中,作为一个整体被传送和运算的一串二进制码叫做 计算机字。

A)比特

B)ASCII 码

C)字符串

D)计算机字

16. 微处理器 80486 的字长为 32 位。

A)8 位

B)16 位

C)32 位

D)64 位

17. 将十进制数 123.8125 转换成二进制数,结果为① 11111011.1101;将其转换成八进制数,结果为② 173.64;将其转换成十六进制数,结果为③ 7C.D。

①A)1110110.1101

B)1111011.1101

C)1100111.1101

D)1111011.1011

②A)173.64

B)173.61

C)147.61

D)173.51

③A)7C.D

B)7C.E

C)7B.D

D)7C.B

18. 下列数中最大的数为 B。

A)131

B)(10000100)₂

C)(83)₁₆

D)(203)₈

19. 执行算术指令时产生溢出的原因是由于 运算结果无法表示
 A) 主存容量不够 B) 操作数过大 C) 操作数地址过大 D) 运算结果无法表示
20. 用来度量 IBM-PC 机存贮容量的单位通常是 字节
 A) 字长 B) 字 C) 字节 D) 位
21. 在下列高级语言中, C++ 是一种面向对象的语言。
 A) PASCAL B) LISP C) C++ D) PROLOG
22. Foxbase 主要应用于 数据库设计 领域。
 A) 科学计算 B) 实时控制 C) 信息处理 D) 数据库设计
23. 以下 CoBol 不是用于计算机辅助设计的主要工具或语言。
 A) Auto CAD B) BASIC C) COBOL D) C

二、填空题

1. 电子计算机一般是按 1946-1957 年 划分发展阶段的, 现在正处在 第四 阶段。
2. 计算机的运行速度与 指令、运算速度、内部结构和输入输出设备 有关。
3. 微型计算机的升级换代是按 CPU 划分的, 16 位微机属于第 三 代, 32 位微机属于第 4 代。
4. 计算机的主要应用领域是 科学计算、数据处理、自动控制、辅助设计和人工智能。
5. 计算机网络的目的是 共享资源, 它通过 数据链路 将多台计算机互连而成。
6. 二进制的优点是 简单、可靠, 使用 0、1 数码, 可表示电路的 高、低 两种状态。
7. 字节 是计算机中存贮信息的最小单位, 由 八 个二进制位组成一字节。
8. ASCII 码是 美国国家标准文本交换 码, 它采用 七 个二进制位组成。
9. 在计算机系统中, 数值采用 二进制 形式存贮, 字符采用 ASCII 码 的形式存贮, 其中每一个西文字符占用 1 个字节, 每个汉字占用 2 个字节。
10. 1K 字节是 2 的 10 次方个字节, 即 1024 字节, 1M 字节就是 2 的 20 次方个字节, 为 1048576 字节。
11. 十进制数 39 和 92 分别对应的二进制数为 100111 和 1011100, 八进制数为 47 和 134, 十六进制数为 27 和 5C。
12. 二进制数 10010 和 10110.11 对应的十进制数为 18 和 22.6875, 八进制数为 22 和 25.3, 十六进制数为 12 和 16.55。
13. 八进制的一位对应二进制的 3 位, 十六进制的一位对应二进制的 4 位; 二进制数 11010110 转换成十六进制是 D6。
14. 写出下列计算机英文缩写的中文含义:
 (1) CAD: 计算机辅助设计 (2) CAM: 计算机辅助制造
 (3) CAI: 计算机辅助教学 (4) CAE: 计算机辅助工程
 (5) CAT: 计算机辅助测试 (6) ROM: 只读存储器
 (7) RAM: 随机存取存储器 (8) CGA: 彩色图形适配器
 (9) EGA: 增强型图形适配器 (10) VGA: 超高分辨率图形适配器
15. 从下列供选择的名词中, 选出最能匹配各题术语的答案。
 CPU PC DBMS MIS ALU IBM DOS CACHE BIT BYTE WORD
 (1) 数据库管理系统 DBMS (2) 计算机辅助设计 CAD
 (3) 运算器 ALU (4) 中央处理器 CPU

(5) 高速缓冲存储器 CACHE

(6) 位 BIT

(7) 字节 Byte

(8) 字 Word

(9) 美国国际商用机器公司 IBM

(10) 管理信息系统 MIS

(11) 个人计算机 PC

(12) 微机磁盘操作系统 DOS

16. 从下列供选择的语言中,选择符合各题要求的答案。

BASIC FORTRAN FOXBASE+ SQL COBOL PASCAL PROLOG C

① 适合于科学计算和工程计算的程序设计语言是_____。

② 适合于一般事务信息管理的程序设计语言是_____。

③ 适合于商业数据处理的程序设计语言是_____。

④ 固化在 IBM-PC 机上的一种交互式的程序设计语言是_____。

⑤ 适合于人工智能研究方面的程序设计语言是_____。

⑥ 具有大部分汇编语言功能,适合于系统开发的综合性程序设计语言是_____。

17. 计算机系统包括_____和_____系统。

18. 计算机的基本工作原理是_____和_____。

19. 计算机硬件系统由_____,_____,_____,_____和_____五个部分组成。

20. 计算机软件系统由_____和_____两大部分组成,其中主要的系统软件有_____、_____、_____。

第二节 硬件基础知识

一、选择题(每题有一个或多个空,其中每个空只有一个正确答案,从中选择一个符合题目要求的答案,并将答案前的字母填于相应的空白处)

1. 目前社会上普遍使用的微机系统的硬件是由①_____,②_____,③_____组成。在微型计算机的硬件结构中一般都有累加器,它能④_____,累加器是⑤_____的一部分。

✓ ① A) 中央处理器

B) 运算器

C) 单板机

D) 单片机

② A) 只读存储器

✓ B) 主存储器

C) 外存储器

D) 辅助存储器

③ A) 显示器

✓ B) 外部设备

C) 打印机

D) 终端

④ A) 实现加法运算

B) 执行传送数据到外设

C) 转换加法运算的结果为 BCD 码

✓ D) 存放运算的中间结果或最后结果

⑤ A) 控制器

✓ B) 运算器

C) 主存储器

D) 外设接口

2. 计算机硬件基本组成都离不开输入设备、存储器、运算器、控制器、输出设备。它们之间的关系如图 1.1 所示:方框 1 表示①_____,方框 2 表示②_____,方框 3 表示③_____,方框 4 表示④_____,方框 5 表示⑤_____,其中⇒表示数据传送,→表示控制信号。

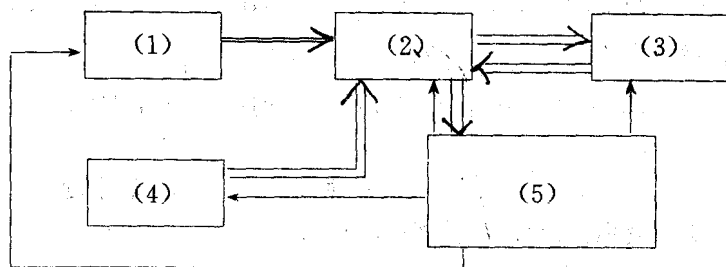


图1.1

- | | | | |
|----------|---------|---------|---------|
| ①A) 输入设备 | B) 控制器 | C) 运算器 | D) 存储器 |
| ②A) 控制器 | B) 运算器 | C) 存储器 | D) 输出设备 |
| ③A) 运算器 | B) 存储器 | C) 输出设备 | D) 输入设备 |
| ④A) 存储器 | B) 输出设备 | C) 输入设备 | D) 控制器 |
| ⑤A) 输出设备 | B) 输入设备 | C) 控制器 | D) 运算器 |

3. “CPU”的中文名称是①_____；人们常说的 386 微机是指②_____。

- | | | | |
|-----------------|--------|-----------------------|--------|
| ①A) 中央处理器 | B) 控制器 | C) 主(内)存储器 | D) 运算器 |
| ②A) 内存容量为 386KB | | B) 运算速度为 386 万次 | |
| C) 计算机编号为 386 | | ✓D) CPU 采用 80386 微处理器 | |

4. 计算机的主存贮器一般由①_____组成, 主存贮器比辅存贮器②_____。Cache 存贮器的存取速度比主存储器的存取速度③_____。微型计算机在工作中尚未进行存盘操作, 突然电源中断, 计算机中④_____全部丢失。

- | | | | |
|--------------------|----------|---------------|------------|
| ✓①A) ROM 和 RAM | B) ROM | C) ROM 和 CPU | D) RAM 和磁盘 |
| ②A) 存储可靠性高 | B) 存储容量大 | C) 读写速度慢 | D) 读写速度快 ✓ |
| ✓③A) 快 | B) 稍快 | C) 稍慢 | D) 慢 |
| ④A) ROM 和 RAM 中的信息 | | B) ROM 中的信息 | |
| C) 硬盘中的信息 | | ✓D) 已输入的数据和程序 | |

5. CPU 包括①_____。计算机中的内存贮器通常有两种类型, 它们是②_____, 存储器的每个单元存放着固定位数的③_____。

- | | |
|----------------|-----------------|
| ①A) 运算器和存贮器 | ✓B) 运算器和控制器 |
| C) 存储器和控制器 | D) 计数器和运算器 |
| ②A) 主存贮器和辅助存贮器 | B) 缓冲寄贮器和只读存贮器 |
| C) 随机存储器和缓冲存贮器 | ✓D) 随机存储器和只读存储器 |
| ③A) 八进制数 | B) 二进制码 |
| C) BCD 码 | D) 浮点数 |

6. 软盘驱动器是一种_____。

- | | | | |
|---------|-----------|------------|-------------|
| A) 主存贮器 | B) 数据通讯设备 | ✓C) 输入输出设备 | D) CPU 的一部分 |
|---------|-----------|------------|-------------|

7. 软磁盘常见的规格有_____。

- | | |
|--|---|
| A) 5 $\frac{1}{2}$ 英寸, 3 $\frac{1}{2}$ 英寸 | B) 5 $\frac{1}{4}$ 英寸, 3 $\frac{1}{4}$ 英寸 |
| ✓C) 5 $\frac{1}{4}$ 英寸, 3 $\frac{1}{2}$ 英寸 | D) 5 $\frac{1}{2}$ 英寸, 3 $\frac{1}{4}$ 英寸 |

8. 5 $\frac{1}{4}$ 英寸软磁盘的容量常见的有_____。

- A) 1MB, 360KB B) 1.2MB, 360KB C) 1.44MB, 360KB D) 1.2MB, 320KB
9. 3 $\frac{1}{2}$ 英寸软磁盘的容量常见的有_____。
- A) 1MB, 720KB B) 1.2MB, 720KB C) 1.44MB, 720KB D) 1.44MB, 360KB
10. 软盘上的标识符 DS 表示_____。
- A) 单面 B) 双面 C) 单密度 D) 双密度
11. 如果软盘的 0 面或 1 面受损, 其存储容量将是原来的_____。
- A) 25% B) 50% C) 75% D) 100%
12. 在微型计算机中访问速度最快的是_____。
- A) 硬盘 B) 软盘 C) RAM D) 打印机
13. 下列叙述错误的是_____。
- A) 把软磁盘放在强磁场中, 磁盘上的数据将不受影响。
B) 携用软磁盘时, 对于条形的读写框内的盘片不可以用手指触摸。
C) 使用尖锐的硬器在软磁盘上不可以刻画, 标注只能使用软笔。
D) 携用软磁盘时不可以折叠或压弯。
14. 当软磁盘处在写保护状态时, 对软盘进行操作_____。
- A) 既不能读、也不能写 B) 只能读
C) 可读、可写 D) 可以写, 但不能读
15. 软盘封套外框上的小矩形缺口开启时的作用是_____。
- A) “0”磁道复位 B) 撤消禁写保护 C) 机械复位 D) 实现读写保护
16. 软磁盘和硬磁盘都是①_____。硬盘和软盘在第一次使用时②_____。
- ① A) 计算机的内存贮器 B) 计算机的外存贮器
C) 海量存储器 D) 备用存储器
- ② A) 可直接使用, 不必进行格式化 B) 只有硬盘才必须先进行格式化
C) 只有软盘才必须先进行格式化 D) 都必须进行格式化
17. 常用的 5.25 英寸软盘上的“DSDD 48TPI”标记意指①_____。某 5.25 英寸双面盘, 每面有 40 个磁道, 每道 9 个扇区, 每个扇区 512 字节, 则磁盘的总容量为②_____; 另一 5.25 英寸 1.2M 双面盘, 每面有 80 个磁道, 每个扇区 512 字节, 则该双面盘每道有③_____个扇区。
- ① A) 双面、单密度, 可用 144MB 容量 B) 双面、单密度, 可用 1.2MB 容量
C) 双面、双密度, 可用 360KB 容量 D) 单面、双密度, 可用 100KMB 容量
- ② A) 160KB B) 320KB C) 360KB D) 1.2M
- ③ A) 14 B) 15 C) 9 D) 8
18. 硬盘是一种①_____。显示器的分辨率越高, 则②_____。
- ① A) 控制器 B) 寄存器 C) 外存贮器 D) 内存贮器
- ② A) 颜色越丰富 B) 使用寿命越长
C) 图像越清晰 D) 显示速度越快
19. 与 80386 微处理器芯片相适应的协处理器芯片是①_____。微处理器 80386 的字长为②_____位。
- ① A) 8087 B) Z80 C) 80287 D) 80387

②A)8

B)16

C)32V

D)64

20. 没有配备①_____的计算机称为裸机。在你使用微机的过程中,你发现②_____是不可缺少的。在下列的计算机外部设备中,③_____不是输入设备,计算机常用的输入设备和输出设备分别是④_____ ;“CRT”是指⑤_____ ,“UPS”是指⑥_____。

①A)机箱

B)外部设备

C)软件

D)电源

②A)主机、显示器、打印机

B)主机、键盘、鼠标器

C)主机、键盘、打印机

D)主机、键盘、显示器

③A)鼠标器

B)图形扫描仪

C)光笔

D)绘图仪✓

④A)键盘和数字化仪

B)显示和鼠标

C)键盘和打印机✓

D)显示器和打印机

⑤A)阴极射线管

B)计算机断层扫描

C)终端

D)计算机辅助设计

⑥A)大功率稳压电源

B)不间断电源

C)用户处理系统

D)联合处理系统

二、填空题

1. 计算机存储器的作用是_____。

2. 存储器的存储容量一般是以_____作为最小存储单元的,每个字节由_____个二进制位组成。

3. 计算机的字长是指_____。

4. 主存储器又称_____,简称_____;辅存储器又称_____,简称_____。

5. 计算机的外存包括_____和_____两种,磁盘又分为_____两种。

6. 计算机中的内存存储器一般是用_____材料做成的,外存储器一般是用_____材料做成的;当断电后,在内存中保存的用户信息就_____了,而在外存中保存的用户信息仍然_____。

7. 随机存储器 RAM 与只读存储器 ROM 的区别在于:_____。

8. 微型机系统常用的外存储器是_____,其存储容量是_____。

9. 微机的主机由_____、_____和_____组成。

10. 运算器和控制器合称为_____,简称_____。

11. 计算机的外部设备由_____、_____、_____组成。

12. 计算机系统中最常用的输入设备是_____,最常用的输出设备是_____和_____。

13. 键盘、鼠标器是_____设备,显示器、打印机是_____设备,软盘驱动器和硬磁盘属_____设备。

14. 购机时要考虑的微机主要指标有:_____,_____,_____,_____,_____,_____。

15. 微机目前常用的 CPU 芯片有_____,_____,_____,_____。

16. 常见的打印机按工作原理分有_____和_____两种。其中击打式的代表为_____打印机,按其打印头的针数分为_____和_____两种,其中_____针打印机输出质量高;非击打式打印机主要有_____,_____,_____三种。它具有比击打式打印机更多的优点,如:_____,_____,但_____。

17. 打印机按颜色来分,可分为_____和_____两种。

18. 点阵式打印机可输出_____、_____、_____。

19. 使用 24 针点阵式打印机时,应注意:

- ①_____ ②_____
- ③_____ ④_____

20. 计算机键盘上的键按其排列可分为三个区:_____,_____,_____ ;按其作用可分为七类:_____,_____,_____,_____,_____,_____,_____。

21. 单片处理机是_____。

22. 单板计算机是_____。

第三节 软件基础知识

一、选择题(每题有一个或多个空,其中每个空只有一个正确答案,从中选择一个符合题目要求的答案,并将答案前的字母填于相应的空白处)

1. 电子计算机能直接执行的指令一般都包含①_____两个部分,它们在机器内部是以②_____编码的形式表示的,由这种指令构成的语言叫做③_____。

- ①A)数字和文字 B)操作码和操作对象
C)数字和运算符号 D)源操作数和目的操作数
- ②A)二进制 B)ASCII 码 C)八进制 D)汇编符号的形式
- ③A)汇编语言 B)高级语言 C)机器语言 D)自然语言

2. 电子计算机能直接执行的程序是①_____,程序中的每一条指令都规定了②_____,计算机运行程序一般是③_____,每条指令都少不了④_____阶段。任何程序均可由⑤_____基本结构组合而成。

- ①A)源程序 B)汇编语言程序 C)机器语言程序 D)BASIC 语言程序
- ②A)一种基本操作或复合操作 B)一个字符或一组字符
C)一种编码类型 D)自己存放的地址
- ③A)逐条指令顺序执行 B)按指令长短顺序执行
C)程序指令随机执行 D)取好数据再取指令执行
- ④A)取 ROM 中的操作数 B)按结果状态判跳转
C)存放运算结果操作数 D)取指令和指令译码
- ⑤A)顺序结构,选择结构,重复结构 B)顺序结构,循环结构
C)分支结构,重复结构 D)分支结构,顺序结构

3. 操作系统是一种①_____,它的作用是②_____。

- ①A)系统软件 B)操作规范 C)语言编译程序 D)面板操作程序
- ②A)把源程序译成目标程序 B)便于进行数据管理 C)控制和管理系统资源的使用
D)实现软硬件的转接

4. 目标程序是指①_____。汇编程序是一种②_____。能把高级语言源程序变成机器可直接执行的程序或目标程序的方法有③_____。编译程序和解释程序都是④_____。对于会话型高级语言程序,采用的语言处理程序一般为⑤_____。用户为求解特定的问题而编写的程序称为⑥_____。

- ①A)想要输入计算机的程序 B)通过计算机执行后的程序
C)通过编译系统翻译后的源程序 D)用高级语言编写的程序

- ②A)汇编语言程序 B)编辑程序
C)翻译程序 D)将高级语言程序转换成汇编语文学程序的程序

- ③A)汇编和编译 B)解释和汇编 C)解释和编译 D)解释和连接

- ④A)目标程序 B)语言编辑程序 C)语言连接程序 D)语言处理程序

- ⑤A)解释程序 B)编辑程序 C)编译程序 D)汇编程序

- ⑥A)标准程序 B)应用程序 C)系统程序 D)目标程序

5. ①_____是控制和管理计算机硬件和软件资源,合理地组织计算机工作流程以及方便用户的程序集合。人们使用高级语言编写出来的程序,一般首先应当翻译成②_____,经过③_____,形成一个④_____,并使用⑤_____命令,才能得到结果。

- ①A)监控程序 B)操作系统 C)编译系统 D)应用程序

- ②A)编译程序 B)解释程序 C)执行程序 D)目标程序

- ③A)编辑 B)修改 C)连接 D)调用

- ④A)目标文件 B)可执行文件 C)数据文件 D)库文件

- ⑤A)运行 B)调用 C)编译 D)编辑

6. 计算机的可执行目标程序是以_____形式驻在内存中的。

- A)十进制码 B)二进制码 C)BCD 码 D)ASCII 码

7. 数据库管理系统和操作系统之间的关系是①_____。以下不属于系统程序的是②_____。

- ①A)前者调用后者 B)后者调用前者 C)两者互相调用 D)不能调用

- ②A)编译程序 B)连接程序 C)监控、诊断程序 D)Foxbase+ 库文件

8. 计算机“病毒”造成的危害是①_____;个人微机之间“病毒”的传播媒介是②_____。

- ①A)使盘片发生霉变 B)破坏计算机系统软件或文件内容

- C)破坏计算机系统硬件或软件 D)使计算机突然掉电

- ②A)键盘输入 B)硬盘 C)软盘 D)电磁波

二、填空题

1. 解释下列名词:

①机器语言: _____

②汇编语言: _____

③高级语言: _____

④汇编程序: _____

⑤编译程序: _____

⑥应用软件: _____

⑦操作系统: _____

2. 高级语言的优缺点可以简单地归纳为:描述任务_____,软件开发效率_____,目标程序效率_____与特定的计算机结构_____,实现代码的优化_____,可移植性_____,利用机器的特殊性能_____,可利用的通用程序_____,需要硬件软件支持_____。

3. C 语言是一种低级的通用程序设计语言。由于它具有绝大部分_____语言的功能,因而其目标程序质量较高,可进行一些与_____有关的操作,故很适合于编写系统程序,_____操作系统和数据库管理语言_____主要是用 C 编写的。
4. 汇编语言两个重要缺陷是_____和_____。汇编语言写成的程序需经_____翻译成机器语言程序才能在计算机上运行。
5. 计算机语言的翻译系统有_____和_____两种工作方式。对源程序进行编译的过程就是将_____转换成对应的_____的过程;对源程序进行解释的过程就是边_____,边_____的过程。
6. 高级语言的编译和解释两种方式的不同点在于_____。
7. 操作系统的主要功能是管理_____。
8. 按照某种顺序排列的,使计算机执行某种任务的指令集合为_____。
9. 计算机病毒是能够侵入计算机系统的并给计算机系统带来故障的一种具有_____的指令序列。

第二章 操作系统的使用

第一节 微机操作系统 DOS 及其基本操作

选择题(每题有一个或多个空,其中每个空只有一个正确答案,从中选择一个符合题目要求的答案,并将答案前的字母填于相应的空白处)

1. 目前微型计算机所配置的操作系统大部是① C, 它是一个② A 操作系统。

①A)VMS B)XENIX C)DOS D)UNIX

②A)单用户 B)分时 C)实时 D)分布式

2. 当接通计算机电源后,机器自动从磁盘上引入操作系统的过程称为系统的 A。

A)自举 B)自检 C)初始化 D)生成

3. 冷启动即① D。在机器已通电,并已装入操作系统情况下,通过同时按下② B 键,可以实现系统的热启动。

①A)自检启动 B)按键启动 C)按<RESET>复位钮启动 D)加电启动

②A)<Ctrl>+<Alt>+<Break> B)<Ctrl>+<Alt>+

C)<Ctrl>+<Esc>+ D)<Ctrl>+<Shift>+<Break>

4. 启动一台没有硬盘的微机,开机时应 C。

A)在 A 驱动器中放入任何软盘。 B)在 B 驱动器中放入任何软盘。

C)在 A 驱动器中放入系统盘。 D)在 B 驱动器中放入系统盘。

5. 一般情况下,在磁盘驱动器运行灯亮时,突然掉电或执行热启动,则可能 A。

A)引起数据丢失 B)损坏磁盘驱动器 C)盘片不能使用 D)无任何影响

6. 使用机器时,频繁开关电源,可能 B。

A)引起数据丢失 B)引起机器损坏 C)机器不能启动 D)无影响

7. 机器出现“死机”现象或需要重新热启动时,最好 D。

A)关闭电源,重开机 B)按<Ctrl>+<Alt>+键

C)按<Reset>按钮 D)击任何键

8. 下列说法哪个是错误的? B

A)气温太高不要开机工作,湿度太大要经常开机。

B)开机时,先开外设,后开主机,关机也是这样。

C)关机时一般要等磁盘运行指示灯熄灭。

D)在突然掉电时,应立即关闭主机与外设电源。

第二节 常用 DOS 命令的使用

一、选择题(每题有一个或多个空,其中每个空只有一个正确答案,从中选择一个符合题目要求

的答案,并将答案前的字母填于相应的空白处)

1. DOS 基本系统主要由① C 四部分组成,其中文件 COMMAND.COM 的主要任务是② D,而③ B 可处理所有的 DOS 内部命令。

①A)引导程序,内部命令程序,外部命令程序,键盘命令管理

B)键盘命令管理,引导程序,显示管理,磁盘管理

C)引导程序,键盘命令管理,输入输出管理磁盘,文件管理

D)输入输出管理,磁盘文件管理,引导程序,显示管理

②A)初始化,引导 DOS 安装,并接收键盘命令

B)执行与打印有关的 DOS 命令

C)负责处理建立、删除、读写磁盘文件的所有命令

D)接受键盘上输入的命令,并解释分析转入执行程序

③A)ROM 中的 BIOS

B)DOS 常驻内存程序

C)磁盘中带扩展名 SYS 的文件

D)DOS 中的中断处理程序

2. DOS 系统在磁盘上隐含有两个系统文件① A。为了在磁盘系统区恢复被破坏的这两个文件,可用② D 命令。

①A)IBMDOS.COM 及 IBMBIO.COM B)COMMAND.COM 及 IBMBIO.COM

C)CONFIG.SYS 及 IBMDOS.COM D)IBMBIO.COM 及 CONFIG.SYS

②A)COPY

B)DISKCOPY

C)BACKUP

D)SYS

3. DOS 的磁盘文件系统采用① B 目录结构,根结点只能表示② C,树枝结点只能表示③ B,树叶结点只能表示④ C;在 DOS 中,磁盘文件的读写单位是⑤ C。

①A)网型

B)树型

C)链型

D)环型

②A)空目录

B)子目录

C)根目录

D)当前目录

③A)文件名

B)子目录

C)当前目录

D)文件名或目录名

④A)空目录

B)当前目录

C)文件名

D)文件名或目录名

⑤A)块

B)扇区

C)簇

D)记录

4. 根据 DOS 文件的命名规则,下列文件名中不合法的是① C;文件名 RENDIR.COM 表示该文件是② C 文件;DOS 所有的内部命令的解释都由③ C 文件执行。

①A)MENU.EXE

B)管理

C)XI?.BAS

D)SU-1.C

②A)普通文件

B)子目录文件

C)命令文件

D)文本文件

③A)IBMBIO.COM

B)IBMBIO.SYS

C)COMMAND.COM

D)COMMAND.EXE

5. 下面的日期格式中,① D 是有效的系统日期;DOS 系统中“*”通配符可以代替② D 个字符。

①A)1994.05.04 B)05-04-1994 C)1994/05/04 D)05\04\1994

②A)一个

B)不超过三个

C)不超过八个

D)合法的任意个

6. DOS 命令可分为内部命令与外部命令两类,所谓外部命令是指① A 部分所处理的命令。② C 命令是一组内部命令,③ D 命令是一组外部命令。

①A)DOS 常驻磁盘

B)常驻内存 ROM

C)DOS 常驻内存

D)主存固有软件