

- 计算机基础知识
- Windows操作系统
- 多媒体应用基础
- 文字处理软件Word
- 电子表格软件Excel
- 演示文稿制作软件PowerPoint
- 网络应用基础

普通高等学校文科专业计算机系列教材

丛书主编 卢湘鸿

计算机应用 习题与实验指导

潘晓南 宁玲 陈洁 智洋 王建波 编著



清华大学出版社

普通高等学校文科专业计算机系列教材

丛书主编 卢湘鸿

计算机应用 习题与实验指导

潘晓南 宁玲 陈洁 智洋 王建波 编著

清华大学出版社
北 京

内 容 简 介

为培养素质全面的学生,高等学校各专业均开设了“计算机应用基础”或“计算机公共基础”一类的课程,而且有大致相同的课程内容。本书是为配合这一类实践性、应用性很强的课程的教学而编写的辅助教材。

本书辅助教学的内容涉及计算机基础知识,Windows 操作系统,多媒体应用基础,文字处理软件 Word,电子表格软件 Excel,演示文稿制作软件 PowerPoint 和网络应用基础等。各章内容均分理解练习题和上机实验题两部分。理解练习题包括各章主要知识点介绍、思考题、选择题、判断题和填空题等,并在附录中给出了各章选择题、判断题和填空题的参考答案;上机实验题则根据各章教学的进程规律,设计了多个上机操作实践题,并在适当位置给出了提示。书中的最后一章设计了两套综合练习题,供学习者在完成课程学习后,结合总复习进行自主测试。

本书基本上不针对某个特定版本的 Windows 和 Office 集成办公软件,可供采用不同教材和不同教学环境的教师和学生在学习时选用。

本书还适于参加全国计算机等级考试(一级)以及自学“计算机应用基础”课程的读者选用。

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

计算机应用习题与实验指导/潘晓南等编著. —北京:清华大学出版社,2003.9

(普通高等学校文科专业计算机系列教材)

ISBN 7-302-07188-8

I. 计… II. 潘… III. 电子计算机—高等学校—教材 IV. TP3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 077561 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

责任编辑: 焦 虹 汪汉友

封面设计: 常雪影

印 刷 者: 北京市清华园胶印厂

发 行 者: 新华书店总店北京发行所

开 本: 185×260 印张: 9.75 字数: 219 千字

版 次: 2003 年 9 月第 1 版 2003 年 9 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-302-07188-8/TP·5236

印 数: 1~5000

定 价: 14.00 元

序

21 世纪将是信息科技和生命科技为核心的科技进步与创新的世纪,也是继续深刻改变人类的生产和生活方式、高速推动世界文明发展的世纪。在信息化社会中,计算机文化知识已成为人类知识结构中不可或缺的重要组成部分;计算机是对人的一生都有重大用处的“通用智力工具”。使用计算机已成为人类必需的技能,那些不能掌握这一技能的现代文盲将会步履艰辛。“人才培养,计算机教育必须先行”早已成为全社会的共识。

目前,我国在中小学都设置了以计算机使用为主要内容的信息技术课程,但高中毕业生中的多数近期还不能达到中学“计算机教学大纲”(信息技术课程标准)的要求,所以在他们进入大学后仍然需要在计算机的应用方面进行整合,以便进一步提高;而且在中学阶段教授的计算机知识,也不可能满足大学生对计算机知识的基本需要。因此在相当长的时期内,高等学校各专业仍有开设计算机公共基础课的必要,当然,其起点和内容会有新的变化。

此外,高校专业的涉及面很宽,根据教育部高教司的有关规定,文科类涵盖的学科门类大体上有 7 门 19 类,包括:哲学的哲学类,经济学的经济学类,法学的法学类,马克思主义理论类、社会学类、政治学类和公安学类,教育学的教育学类和体育学类,文学的中国语言文学类、外国语言文学类、新闻传播学类和艺术类,历史学的历史学类,还有交叉性学科管理学的管理科学与工程类、工商管理类、公共管理类、农业经济管理类及图书档案管理类。繁多的学科门类,自然对计算机知识有着不同的需求。比如,艺术类、体育类学生与经济类学生所需的计算机知识,就有着很大的差别。因此文科专业的计算机教学除了公共基础课之外,还必须充分考虑到信息化社会对不同专业的特殊需要。

鉴于此,根据教育部高等教育司组织制订的《普通高等学校文科类专业计算机基础课程教学大纲(2000 年版)》的公共基础和专业提高两部分的基本精神和要求,我们组织编写了普通高等学校文科专业计算机系列教材。该系列教材既包括了可供文科各专业使用的计算机公共基础课程的教材,还提供了能够满足文史哲、财经、政法、体育、艺术类专业本科生和研究生特殊需要的计算机教材。

信息科学技术的发展日新月异,对文科专业的计算机教学也存在着继续探索和不断积累经验、提高的过程,因此对系列教材中的不足或错误,欢迎同行和读者批评指正。

教育部高等学校文科计算机基础教学指导委员会副主任

卢湘鸿

2002 年 10 月于北京

卢湘鸿 北京语言大学信息科学学院计算机科学与技术系教授、教育部高等学校文科计算机基础教学指导委员会副主任、全国高等院校计算机基础教育研究会课程建设委员会副主任兼文科专业委员会秘书长。

前 言

掌握计算机应用的知识和技能,可熟练地操作计算机,是新世纪大学生的基本素质之一,是他们参与未来社会竞争,迎接信息化挑战的重要知识基础。

目前,“计算机应用基础”是高等学校的公共必修课。该门课程在一些学校中亦称“计算机公共基础”或“计算机文化基础”。名称虽然不同,但知识点基本相同,而且大家都认识到,这是一门实践性能很强的课程,不经过大量的实践,很难掌握和熟悉这门课程的主要知识点。

许多高校为提高学生计算机应用的实际能力,投入大量资金建设计算机房,为学生提供了实践的硬环境;教师们则在讲授计算机应用课程时,努力结合各个知识点,精心设计思考题、复习题和一些实验题材,为提高学生的实际应用能力付出了艰辛的劳动。

本书是我们多年从事计算机应用基础教学实践的积累,希望它可以为讲授这门课程的教师们提供一个好的实践辅助教材,为学习这门课程的学生们提供一个较为系统的实践软环境。本书的特点是:

(1) 来自多年的“计算机应用基础”课的教学实践积累。

(2) 各章实践环节和实践题目的设计循序渐进,由浅入深,既考虑到了课程的教学计划,也考虑到了学生接受和理解的进度。

(3) 考虑到我国目前计算机应用的普遍情况,操作系统平台选择了 Windows,办公信息处理软件选择了 MS-Office,但不针对某个特定的 Windows 平台和某个版本的 Office 集成软件,以便采用不同教材和不同教学环境的老师和学生参考使用。

(4) 实践内容涵盖了高等学校“计算机应用基础”的主要知识点,也涵盖了“全国计算机等级考试(一级)”笔试和上机考试所涉及到的主要知识点。

(5) 在上机练习环节中,一般都提供了操作步骤和难点提示,还给出了一些引申思考题;在附录中给出了理解练习环节的部分参考答案。因此,本书也很方便自学者。

(6) 最后一章设计了两套综合练习题,供学习者在完成课程学习后,结合总复习进行自主测试。

全书由潘晓南主审,陈洁、智洋参加了部分章节的审稿。

我们希望本教材能为普及计算机应用,提高人们在信息时代的竞争力作出一定的贡献。衷心希望读者对本书给予批评指正,或提出改进意见。

编 者

2003.7 于北京

目 录

第 1 章 计算机基础知识	1	4.2 理解练习题	43
1.1 知识要点	1	4.2.1 思考题	43
1.2 理解练习题	1	4.2.2 选择题	44
1.2.1 思考题	1	4.2.3 填空题	52
1.2.2 选择题	1	4.3 上机实验题	53
1.2.3 判断题	9	4.3.1 上机实验一	53
1.2.4 填空题	10	4.3.2 上机实验二	55
1.3 上机实验题	11	4.3.3 上机实验三	55
1.3.1 上机实验一	11	4.3.4 上机实验四	57
1.3.2 上机实验二	12	4.3.5 上机实验五	60
第 2 章 Windows 操作系统	15	4.3.6 上机实验六	62
2.1 知识要点	15	4.3.7 上机实验七	63
2.2 理解练习题	15	4.3.8 上机实验八	65
2.2.1 思考题	15	4.3.9 上机实验九	65
2.2.2 选择题	16	4.3.10 上机实验十	67
2.2.3 判断题	24	4.3.11 上机实验十一	69
2.2.4 填空题	25	4.3.12 上机实验十二	69
2.3 上机实验题	26	第 5 章 电子表格软件 Excel	72
2.3.1 上机实验一	26	5.1 知识要点	72
2.3.2 上机实验二	27	5.2 理解练习题	72
2.3.3 上机实验三	30	5.2.1 思考题	72
2.3.4 上机实验四	31	5.2.2 选择题	72
第 3 章 多媒体应用基础	34	5.2.3 判断题	79
3.1 知识要点	34	5.2.4 填空题	79
3.2 理解练习题	34	5.3 上机实验题	80
3.2.1 思考题	34	5.3.1 上机实验一	80
3.2.2 选择题	34	5.3.2 上机实验二	82
3.2.3 判断题	37	5.3.3 上机实验三	84
3.2.4 填空题	38	5.3.4 上机实验四	86
3.3 上机实验题	39	5.3.5 上机实验五	87
3.3.1 上机实验一	39	5.3.6 上机实验六	87
3.3.2 上机实验二	40	5.3.7 上机实验七	92
第 4 章 文字处理软件 Word	43	5.3.8 上机实验八	93
4.1 知识要点	43	5.3.9 上机实验九	94

第 6 章 演示文稿制作软件 PowerPoint	96	7.3 上机实验题	113
6.1 知识要点	96	7.3.1 上机实验一	113
6.2 理解练习题	96	7.3.2 上机实验二	114
6.2.1 选择题	96	第 8 章 综合练习	117
6.2.2 填空题	101	8.1 综合练习一	117
6.3 上机实验题	101	8.2 综合练习二	120
6.3.1 上机实验一	101	8.2.1 笔试练习题	121
6.3.2 上机实验二	103	8.2.2 上机操作练习题	126
6.3.3 上机实验三	104	附录	131
6.3.4 上机实验四	107	附录 A ASCII 码表	131
第 7 章 网络应用基础	109	附录 B Windows 和 Office 常用 快捷键	133
7.1 知识要点	109	附录 C 各章理解练习题中部分 习题的参考答案	137
7.2 理解练习题	109	附录 D Word 上机实验部分文件 素材的内容	143
7.2.1 思考题	109		
7.2.2 选择题	109		
7.2.3 判断题	112		
7.2.4 填空题	113		

第 1 章 计算机基础知识

1.1 知识要点

1. 计算机的概念、类型、特点及其应用领域。
2. 数制及其表示,不同进制(十进制、二进制、八进制、十六进制)数之间的转换。
3. 计算机的数据与编码,包括数据的存储单位(位、字节、字)、西文字符与 ASCII 码、汉字及其编码(国标码)的基本概念。
4. 计算机硬件系统的组成和功能:CPU、存储器、常用输入输出设备的功能。
5. 计算机软件系统的组成和功能:系统软件和应用软件、程序设计语言(机器语言、汇编语言、高级语言)的概念。
6. 微型计算机系统的配置及主要技术指标。
7. 计算机的安全操作。
8. 计算机病毒及其防治。
9. 中英文键盘输入法。
10. 常用汉字输入法(智能 ABC、微软拼音、五笔字型)。

1.2 理解练习题

1.2.1 思考题

1. 计算机为什么要采用二进制表示数据?
2. 计算机的存储容量是以什么来衡量的?
3. 一个完整的计算机系统由哪几部分组成?各部分之间是如何协调工作的?
4. 微型计算机的主要性能指标有哪些?它们的含义是什么?
5. 软盘写保护的作用是什么?
6. 什么是计算机病毒?如何预防和清除计算机病毒?
7. 键盘上的哪些键可以“一键两用”?哪些键属于开关键,有何标识?
8. Shift 键和 Caps Lock 键都能实现大写字母的输入,两者有何区别?
9. 键盘上有哪两处可以输入数字?使用方法有什么不同?
10. 简述键盘打字的正确姿势和指法。

1.2.2 选择题

1. 世界上发明的第一台电子数字计算机是()。
(A) ENIAC (B) EDVAC (C) EDSAC (D) UNIVAC

2. 电子计算机技术发展至今,仍采用()提出的存储程序方式进行工作。
(A) 牛顿 (B) 爱因斯坦 (C) 爱迪生 (D) 冯·诺依曼
3. 电子计算机最重要的特征是()。
(A) 高速度 (B) 高精度
(C) 记忆力强 (D) 存储程序自动控制
4. 下面四句话中,最能准确反映计算机主要功能的是()。
(A) 计算机可以代替人的脑力劳动 (B) 计算机可以存储大量信息
(C) 计算机是一种信息处理机 (D) 计算机可以实现高速运算
5. 目前,制造计算机所用的电子器件是()。
(A) 电子管 (B) 晶体管
(C) 集成电路 (D) 超大规模集成电路
6. 目前,计算机正向着巨型化、微型化、网络化、智能化方向发展。其中巨型化是指()。
(A) 体积大
(B) 重量重
(C) 外部设备更多
(D) 功能更强,运算速度更高,存储容量更大
7. 个人计算机属于()。
(A) 巨型计算机 (B) 小型计算机 (C) 微型计算机 (D) 中型计算机
8. CAI 是指()。
(A) 系统软件 (B) 计算机辅助教学
(C) 计算机辅助设计 (D) 办公自动化系统
9. 最初计算机主要是用于()。
(A) 自动控制 (B) 科学计算
(C) 处理多媒体信息 (D) 计算机辅助设计
10. 20 世纪 90 年代中期流行的 486 微机是指()。
(A) 字长为 486 位 (B) 内存容量为 486KB
(C) 主频为 486MHz (D) 微处理器芯片型号为 80486
11. 在 Pentium-Ⅱ 型微型计算机中,Pentium-Ⅱ 是指()。
(A) 产品型号 (B) 主频速度
(C) 微型计算机系统名称 (D) 中央处理器型号
12. 某微型计算机使用 Pentium-Ⅲ 800 的芯片,其中的 800 是指()。
(A) 内存容量 (B) 主板型号 (C) CPU 型号 (D) CPU 的主频
13. 有一台 PCI 系列 586/60 微型计算机,其中 PCI 是指()。
(A) 主板型号 (B) 总线标准
(C) 微型计算机系统名称 (D) 微处理器型号
14. 微型计算机硬件系统的基本组成是()。
(A) 主机、输入设备、存储器

- (B) CPU、存储器、输入设备、输出设备
(C) 主机、输出设备、显示器
(D) 键盘、显示器、打印机、运算器
15. 微型计算机的主机包括()。
(A) 运算器和控制器 (B) CPU 和内存存储器
(C) CPU 和 UPS (D) UPS 和内存存储器
16. SRAM 存储器是()。
(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
17. 计算机的软件系统通常分为()。
(A) 操作系统 (B) 编译软件和链接软件
(C) 各种应用软件包 (D) 系统软件和应用软件
18. 下列软件中不属于系统软件的是()。
(A) C 语言 (B) 诊断程序
(C) 操作系统 (D) 财务管理软件
19. 在微型计算机系统中,指挥并协调计算机各部件工作的设备是()。
(A) 控制器 (B) 存储器 (C) 运算器 (D) 键盘
20. 微型计算机中运算器的主要功能是()。
(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
21. CPU 不能直接访问的存储器是()。
(A) ROM (B) RAM (C) cache (D) 外部存储器
22. 微型计算机中的外存储器可以直接与()交换信息。
(A) 运算器 (B) 内存存储器 (C) 控制器 (D) 微处理器
23. ISA、EISA、VESA、PCI 是微机中()的标准。
(A) 显示 (B) 主板 (C) 总线 (D) 存储器
24. 下列设备中既是输入设备又是输出设备的是()。
(A) 内存存储器 (B) 外存储器 (C) 键盘 (D) 打印机
25. 下列设备中不能作为输出设备的是()。
(A) 键盘 (B) 显示器 (C) 绘图仪 (D) 打印机
26. 下列设备中属于输入设备的是()。
(A) 鼠标器 (B) 显示器 (C) 打印机 (D) 绘图仪
27. 在计算机中,图像显示的清晰程度主要取决于显示器的()。
(A) 亮度 (B) 尺寸 (C) 分辨率 (D) 对比度
28. 硬盘工作时应特别注意避免()。
(A) 噪声 (B) 震动 (C) 潮湿 (D) 日光
29. 把硬盘上的数据传送到内存中的过程称为()。
(A) 打印 (B) 写盘 (C) 输出 (D) 读盘

30. 下列存储器中存取速度最快的是()。
- (A) 硬盘 (B) 软盘 (C) 内存 (D) 光盘
31. 下列存储器中存取速度最快的是()。
- (A) 软盘 (B) 硬盘 (C) 光盘 (D) 磁带机
32. 若微型计算机在工作时突然断电,则()中的信息将会全部丢失。
- (A) ROM (B) RAM (C) ROM 和 RAM (D) 硬盘
33. 用户不能直接用指令修改其存储内容的内存储器是()。
- (A) RAM (B) SRAM (C) DRAM (D) ROM
34. 在微型计算机中,SVGA 的含义是()。
- (A) 微型计算机型号 (B) 键盘型号
(C) 显示标准 (D) 显示器型号
35. 在计算机领域中通常用 MIPS 来描述()。
- (A) 计算机的运算速度 (B) 计算机的可靠性
(C) 计算机的可运行性 (D) 计算机的可扩充性
36. 计算机指令通常由两部分组成:()和操作数。
- (A) 原码 (B) 机器码 (C) 操作码 (D) 内码
37. 在计算机内,信息的表示形式是()。
- (A) 二进制码 (B) 汉字内码 (C) 拼音码 (D) ASCII 码
38. 计算机能直接识别并执行的语言是()。
- (A) 汇编语言 (B) 自然语言 (C) 机器语言 (D) 高级语言
39. 机器语言使用的编码是()。
- (A) ASCII 码 (B) 二进制码 (C) 英文字母 (D) 汉字国标码
40. 能将高级语言的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
41. 下面关于解释程序和编译程序的叙述中正确的是()。
- (A) 编译程序和解释程序均能产生目标程序
(B) 编译程序和解释程序均不能产生目标程序
(C) 编译程序能产生目标程序而解释程序则不能
(D) 解释程序能产生目标程序而编译程序则不能
42. 不属于计算机常用数据单位的是()。
- (A) bit (B) Word (C) Byte (D) ASCII
43. 计算机字长取决于()总线的宽度。
- (A) 数据总线 (B) 地址总线 (C) 控制总线 (D) 通信总线
44. 在计算机中,一个字节由()个二进制位组成。
- (A) 2 (B) 4 (C) 8 (D) 16
45. 微机存储器容量的基本单位是()。
- (A) 位(bit) (B) 字节(Byte) (C) 字(Word) (D) ASCII 码
46. 下列描述正确的是()。

- (A) 1KB=1024×1024 字节 (B) 1MB=1024×1024 字节
(C) 1KB=1024 位 (D) 1MB=1024 字节
47. 如果一个存储单元能存放一个字节,则容量为 32KB 的存储器中的存储单元个数为()。
(A) 32000 (B) 32768 (C) 32767 (D) 65536
48. 汉字国标码的代号是()。
(A) GB/T2312-1980 (B) GB/T2132-1980
(C) GB/T3122-1980 (D) GB/T2213-1980
49. 汉字国标码规定,每个汉字用()个字节表示。
(A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
50. 十进制数 11 等于十六进制数()。
(A) A (B) 10 (C) B (D) 11
51. 下列数据中,有可能是八进制数的是()。
(A) 238 (B) 764 (C) 396 (D) 789
52. 与十进制数 97 等值的二进制数是()。
(A) 1011111 (B) 1100011 (C) 1101111 (D) 1100001
53. 与十六进制数 BB 等值的十进制数是()。
(A) 188 (B) 187 (C) 186 (D) 185
54. 与二进制数 101101.101 等值的十六进制数是()。
(A) 2D.A (B) 2D.5 (C) 2B.A (D) 2B.5
55. 下列十进制数中,能用八位二进制表示的是()。
(A) 296 (B) 333 (C) 256 (D) 199
56. 在以下不同进制的四个数中,最小的一个数是()。
(A) (75)₁₀ (B) (37)₈
(C) (A7)₁₆ (D) (11011001)₂
57. 最大的 8 位无符号二进制整数转换成的十进制数是()。
(A) 255 (B) 256 (C) 127 (D) 128
58. 在 7 位 ASCII 码中,除了表示数字、英文大写及小写字母外,还有()个其他符号。
(A) 128 (B) 256 (C) 62 (D) 66
59. 在 7 位 ASCII 码表中,按照码值从小到大排列顺序是()。
(A) 数字 0~9、英文大写字母 A~Z、英文小写字母 a~z
(B) 数字 0~9、英文小写字母 a~z、英文大写字母 A~Z
(C) 英文小写字母 a~z、英文大写字母 A~Z、数字 0~9
(D) 英文大写字母 A~Z、英文小写字母 a~z、数字 0~9
60. 下列字符中,ASCII 码值最小的是()。
(A) A (B) a (C) Z (D) z
61. 字母 A 的 ASCII 码为十进制数 65,ASCII 码为十进制数 69 的字母是()。
(A) E (B) D (C) B (D) C
62. 在磁盘中存放 100 个 16×16 点阵的汉字字模,需要的字节数是()。

- (A) 640B (B) 128B (C) 3200B (D) 10KB
63. 在 24×24 点阵字库中,10 个汉字字模的存储字节数是()。
- (A) 576B (B) 72B (C) 720B (D) 24B
64. 针式打印机的术语中,24 针是指()。
- (A) 24×24 点阵 (B) 打印头内有 24×24 根针
(C) 信号插头有 24 针 (D) 打印头内有 24 根针
65. 存储容量 1GB 等于()。
- (A) 1024B (B) 1024KB (C) 1024MB (D) 1000MB
66. I/O 接口位于()。
- (A) 总线和设备之间 (B) CPU 和 I/O 设备之间
(C) 主机和总线之间 (D) CPU 和主存储器之间
67. 40 倍速光碟驱动器的读取速率是()KB/s。
- (A) 8000 (B) 6000 (C) 4000 (D) 2000
68. 下列因素中,对微型机工作影响最小的是()。
- (A) 尘土 (B) 噪声 (C) 湿度 (D) 温度
69. 计算机病毒是指()。
- (A) 设计不完善的程序 (B) 编制有错误的程序
(C) 被破坏了的程序 (D) 具有自我复制和破坏性的特制程序
70. 下面四项中,不属于计算机病毒特征的是()。
- (A) 潜伏性 (B) 破坏性 (C) 传染性 (D) 免疫性
71. 某软盘上已染有病毒,为防止该病毒传染计算机系统,正确的措施是()。
- (A) 删除软盘上所有程序即删除病毒 (B) 在该软盘缺口处贴上写保护
(C) 将软盘放一段时间再用 (D) 将该软盘重新格式化
72. 计算机运行时若发现病毒,应如何处理?()
- (A) 重新启动机器 (B) 使用清屏命令
(C) 运行杀病毒软件 (D) 停机一天再用
73. 对计算机软件正确的认识应该是()。
- (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
74. 将 3.5 英寸软盘的写保护口打开后(即两个小窗口都透光),()。
- (A) 只能读盘,不能写盘 (B) 只能写盘,不能读盘
(C) 既能写盘也能读盘 (D) 不能写盘也不能读盘
75. 下列各项中不属于多媒体部件的是()。
- (A) 声卡 (B) 视频卡 (C) 网卡 (D) 光盘驱动器
76. 某学校的职工人事管理软件属于()。
- (A) 应用软件 (B) 系统软件 (C) 字处理软件 (D) 工具软件

77. 微型计算机硬件系统中最核心的部件是()。
- (A) 主板 (B) CPU (C) 内存储器 (D) I/O 设备
78. 在计算机应用中,“计算机辅助设计”的英文缩写为()。
- (A) CAD (B) CAM (C) CAE (D) CAT
79. 下列术语中,属于显示器性能指标的是()。
- (A) 速度 (B) 可靠性 (C) 分辨率 (D) 精度
80. 在一条计算机指令中规定其执行功能的部分称为()。
- (A) 址码 (B) 操作码 (C) 目标地址码 (D) 数据码
81. 在微型计算机中,能指出 CPU 下次要执行的指令地址的部件是()。
- (A) 程序计数器 (B) 指令寄存器
(C) 数据寄存器 (D) 缓冲存储器
82. 静态 RAM 的特点是()。
- (A) 在不断电的条件下,其中的信息保持不变,因而不必定期刷新
(B) 在不断电的条件下,其中的信息不能长时间保持,因而必须定期刷新才不致丢失信息
(C) 其中的信息只能读不能写
(D) 其中的信息断电后也不会丢失
83. 微型计算机存储器系统中的 cache 是()。
- (A) 只读存储器 (B) 高速缓冲存储器
(C) 可编程只读存储器 (D) 可擦除可再编程只读存储器
84. 配置高速缓冲存储器(cache)是为了解决()。
- (A) 内存与辅助存储器之间速度不匹配问题
(B) CPU 与辅助存储器之间速度不匹配问题
(C) CPU 与内存储器之间速度不匹配问题
(D) 主机与外设之间速度不匹配问题
85. 微型计算机中使用最普遍的字符编码是()。
- (A) EBCDIC 码 (B) 国标码 (C) BCD 码 (D) ASCII 码
86. 微型计算机键盘上的 Tab 键是()。
- (A) 退格键 (B) 控制键 (C) 交替换档键 (D) 制表定位键
87. 下列四项中不属于微型计算机主要性能指标的是()。
- (A) 字长 (B) 内存容量 (C) 重量 (D) 时钟脉冲
88. 微型计算机使用的键盘上的 Alt 键称为()。
- (A) 控制键 (B) 上档键 (C) 退格键 (D) 交替换档键
89. 为解决某一特定问题而设计的指令序列称为()。
- (A) 文档 (B) 语言 (C) 程序 (D) 系统
90. 国标码 GB/T 2312—1980 中含图形符号()个。
- (A) 3008 (B) 682 (C) 3755 (D) 585
91. 从计算机键盘上输入汉字时,输入的实际上是()。

- (A) 汉字内码 (B) 汉字外码 (C) 汉字交换码 (D) 汉字笔形码
92. 全角数字/英文字符与半角数字/英文字符输出时()不同。
(A) 字号 (B) 字体 (C) 宽度 (D) 高度
93. 大写字母锁定键是(),主要用于连续输入若干个大写字母。
(A) Shift (B) Ctrl (C) Alt (D) Caps Lock
94. 输入英文文章时,如果已将键盘锁定在小写字母状态,输入个别大写字母时,可借助()键。
(A) Alt (B) Ctrl (C) Shift (D) Ctrl+Shift
95. 当利用键盘右边的小键盘区输入数字时,应将()键锁定在数字状态,否则这个区域的数字键将担负编辑键的功能。
(A) Tab (B) Scroll Lock (C) Num Lock (D) Caps Lock
96. 国标码 GB/T 2312—1980 中,一级常用汉字按()排列。
(A) 使用频率 (B) 字型结构 (C) 汉语拼音 (D) 偏旁部首
97. 国标码 GB/T 2312—1980 中,二级常用汉字按()排列。
(A) 使用频率 (B) 字型结构 (C) 汉语拼音 (D) 偏旁部首
98. 国标码 GB/T 2312—1980 共收录汉字和图形符号()个。
(A) 7445 (B) 6763 (C) 3755 (D) 3008
99. 要想提高键盘打字的速度,应当学会()。
(A) 看着键盘两手击键 (B) 看着键盘单手击键
(C) 触觉击键(盲打) (D) 按个人的习惯
100. 在中文 Windows 下,用于半角和全角状态之间切换的快捷键是()。
(A) Esc+Space (B) Ctrl+Space
(C) Alt+Space (D) Shift+Space
101. 在中文 Windows 下,用于中英文输入方式之间切换的快捷键是()。
(A) Esc (B) Ctrl+Space
(C) Ctrl+Shift (D) Shift+Space
102. 以下关于汉字输入法的说法中,错误的是()。
(A) 启动或关闭汉字输入法的快捷键是 Ctrl+Space
(B) 在英文及各种汉字输入法之间选择的快捷键是 Ctrl+Shift
(C) 可以为某种汉字输入法设置快捷键
(D) 在任务栏的“语言指示器”中可以直接删除某种汉字输入法
103. 以下关于智能 ABC 输入法的叙述中,不正确的有()。
(A) 重码字、词的翻页键为“[”和“]”键
(B) 按键“[”和“]”可以用来“以词定字”输入单字
(C) 在“标准”方式下,利用简拼或混拼输入可不必使用隔音符号
(D) 在“标准”方式下,当输入法状态条中的“标点符号”按钮处于“中文标点符号”状态时,可以利用键盘直接输入中文标点符号
104. 在智能 ABC“标准”输入方式下,欲构造一个“新词”,需输入“新词”的全拼,再

按()键后逐字确定即可。

- (A) Space
- (B) Enter
- (C) Esc
- (D) Back Space

105. 在智能 ABC“标准”输入方式下,逐个删除输入的外码,可按()键。

- (A) Esc
- (B) Del
- (C) Ctrl+Q
- (D) Back Space

106. 在智能 ABC“标准”输入方式下,欲利用强制记忆功能“定义新词”,可()“输入法状态”条后选择“定义新词”。

- (A) 左键单击
- (B) 左键双击
- (C) 右键单击
- (D) 右键双击

107. 在智能 ABC“标准”输入方式下,中文标点符号不可以()输入。

- (A) 用 V+数字键的方法
- (B) 用五笔字型
- (C) 直接用键盘
- (D) 利用软键盘

108. 键盘打字过程中,手指停放的基本键位是()。

- (A) QWERTYUIOP
- (B) ASDFJKL;
- (C) ZXCVBNM,./
- (D) 键盘上的任意键

1.2.3 判断题

1. 计算机体积越大,其功能就越强。
2. 为了延长计算机的使用寿命,应避免频繁开关机器。
3. 在计算机附近应避免磁场干扰。
4. 操作系统是一种系统软件。
5. 微型计算机的内存储器比外存储器存取速度慢。
6. 内存与微处理器不能直接交换信息。
7. 在计算机中,软件和硬件之间的关系是相互支持,形成一个整体。
8. 主板上扩展槽的数目反映了微机系统的扩展能力。
9. 硬盘与软盘相比:硬盘容量大,存取速度慢。
10. 键盘和鼠标各有所长,两者应配合使用。
11. 开机时应先开主机电源开关,再开显示器、打印机等外部设备的电源;关机时,顺序相反。
12. 关机后若要再重新开机,时间间隔应在 10s 以上。
13. 键盘功能键区中的功能键 F1~F12 在所有应用程序中都具有相同的功能。
14. 两个显示器屏幕尺寸相同,则它们的分辨率必定相同。
15. 点阵打印机的针数越多,则能打印的汉字字体就越多。
16. 在微机性能指标中,CPU 的主频越高,其运行速度越快。
17. 硬盘装在主机箱内,所以它属于内存储器。
18. 计算机正在读写软盘时,可以取出盘片。
19. 计算机病毒是操作系统自身产生的一段程序。

20. 计算机病毒会传染给使用计算机的人。

1.2.4 填空题

1. 计算机硬件系统的五个基本组成部分是：_____、_____、_____、_____和_____。
2. 键盘上不能单独使用的三个键是_____、_____、_____。
3. 在计算机中是以_____为单位传递和处理信息的。
4. 在外部电源断电的情况下,若想继续对微型计算机供电一段时间,应使用_____。
5. 一个完整的计算机系统应包括_____和_____两部分。
6. 以国标码为基础的汉字机内码是两个字节的编码,每个字节的最高位为_____。
7. 在微型计算机中应用最普遍的字符编码是_____。
8. 直接由二进制编码构成的语言是_____。
9. 计算机中的字长是指_____。
10. CPU 不能直接访问_____存储器。
11. 在 16×16 点阵字库中,存储一个汉字的字模信息需要_____字节。
12. 用计算机高级语言编写的程序称为_____程序。
13. 若计算机的地址总线有 20 根,则它能直接访问的存储空间是_____。
14. 10 位无符号二进制整数能表示的最大十进制整数是_____。
15. 某微型机的内存容量为 640KB,表示有_____存储空间。
16. 4 个二进制位可表示_____种状态。
17. 用屏幕水平方向上显示的点数乘垂直方向上显示的点数来表示显示器清晰度的指标,通常称为_____。
18. 在 Windows 中,无论选择哪一种汉字输入方式,要输入汉字,都必须将 Caps Lock 键锁定在_____状态。
19. 在智能 ABC 输入法中,隔音符号是键盘上的_____符号,它的作用是_____。
20. 在智能 ABC 输入法的“标准”输入方式下,欲输入大写中文数量词“伍仟陆佰柒拾贰元”,可输入外码_____,其中第一个外码是用_____输入的;输入小写中文数量词“十二亿八千万”,可输入外码_____。
21. 五笔字型的键盘分为_____个区,每个区_____个位;_____键为万能替换键。
22. 使用五笔字型输入法,输入键名字(如王)的方法是_____,输入成字码(如丁)的方法是_____,输入单笔画(如丨)的方法是_____,输入两字词的方法是_____,输入三字词的方法是_____,输入四字词的方法是_____,输入四字以上词的方法是_____。