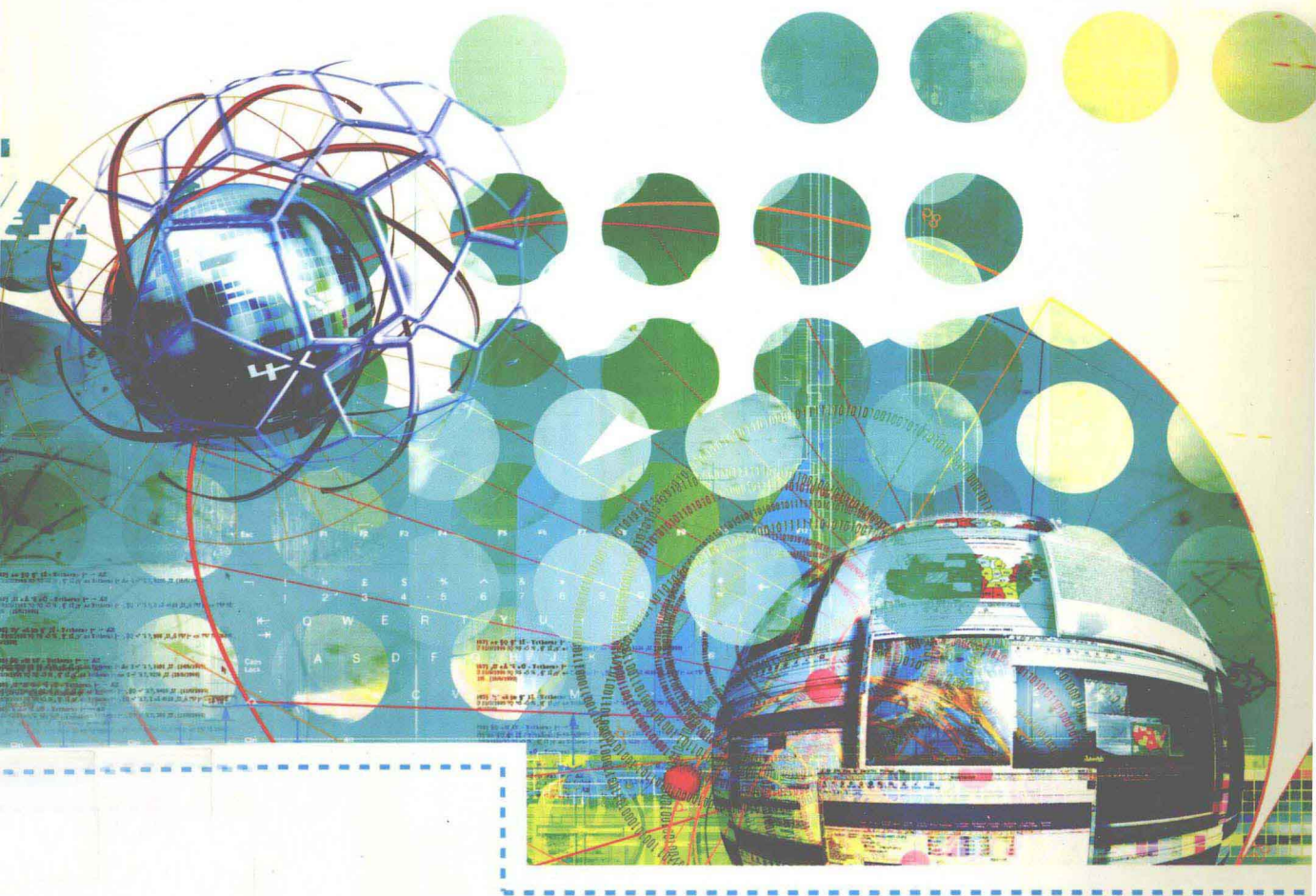


21世纪高等学校计算机基础规划教材

计算机文化基础

习题与上机指导

辽宁省高等学校计算机基础教材编委会



大连理工大学出版社
DALIAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY PRESS

21 世纪高等学校计算机基础规划教材

计算机文化基础习题与上机指导

辽宁省高等学校计算机基础教材编委会

主编/成晓辉 汪敬贤

大连理工大学出版社

辽宁省高等学校计算机基础教材编委会

主 任 刘百惠
副主任 李盘林 张不同
编 委 蒋本铁 李振业 朱鸣华 佟伟光 徐全生 郑晓薇
黄 明 李丕贤 司 丹 张 菁 米 佳 陈 雷
牛志成 张 宇 阎丕涛 姜继忱 李 昕 汪 静
吴德成 毕于深 池 洁 吴晓平 王晓锋 王丽君
李淑华 胡振辽 顾建新 齐智敏 李良俊 彭其美

图书在版编目(CIP)数据

计算机文化基础习题与上机指导 / 成晓辉, 汪敬贤主编.
2 版. — 大连 : 大连理工大学出版社, 2004.8
ISBN 7-5611-1939-9

I. 计… II. ①成… ②汪… III. 电子计算机—
基础知识 IV. TP3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 052613 号

大连理工大学出版社出版

地址: 大连市凌水河 邮政编码: 116024

电话: 0411-84708842 传真: 0411-84701466 邮购: 0411-84707961

E-mail: dutp@dutp.cn URL: <http://www.dutp.cn>

大连理工印刷有限公司印刷 大连理工大学出版社发行

幅面尺寸: 185mm×260mm 印张: 7.5 字数: 163 千字

印数: 14 051 ~ 21 650

2001 年 8 月第 1 版

2004 年 8 月第 2 版

2004 年 8 月第 4 次印刷

责任编辑: 王影琢

责任校对: 达 理

封面设计: 宋 蕾

定价: 30.00 元(套)

前 言

随着计算机的迅猛发展,计算机技术对人类社会的发展带来了深刻的变革,并且计算机技术应用的深度和广度,已经成为衡量一个国家经济、技术和国防等方面的重要指标,成为一个地区和行业现代化建设与发展的的重要因素。作为 21 世纪的大学生,为了适应本世纪经济和社会发展的需要,必须熟练掌握计算机的相关知识,应用计算机技术处理工作、生活中遇到的各种问题。

基于上述观点,我们编写了《计算机文化基础习题与上机指导》一书。作为《计算机文化基础》教材的配套用书。全书分为两部分:第一部分为习题,由作者精心编写了数百道习题。题型分为单选、多选、判断、填空及思考题。题型多样、题量适中、难易结合、突出重点;第二部分为上机指导,共设了 15 个实习项目。包括微机组组成、Windows 2000 基本操作、Internet 简单操作、Word 2000 基本操作、Excel 2000 基本操作、演示文稿的制作等。本部分的编写具有两个突出的特点:(1)可操作性强。每个实习项目均包含如下部分:实习目的、预习要点、实习内容和步骤、思考题。其中,在实习内容和步骤部分先提出明确要求,再循序渐进地引导学生进入到计算机的规范操作中。此外,依据教学大纲,重点设立十个典型题目,以实习报告的形式完成。使学生在完成操作任务的同时,学会分析,归纳与总结。(2)实用性强。实习中的操作实例是作者在长期教学与实践精选出来,是计算机操作和应用中带有普遍性的技术和应用问题。因而,本书针对性强,能够给读者提供一个充分的认知、思维空间,激发创新意识,增强计算机实际操作能力。

本书由成晓辉、汪敬贤主编。习题部分第一章、第三章、第七章由成晓辉编写,第四章、第五章、第六章由汪敬贤编写,第八章由汪敬贤、成晓辉共同编写;实习部分实习一~实习六由成晓辉编写;实习七~实习十五由汪敬贤编写;实习报告一~实习报告三由成晓辉编写;实习报告四~实习报告十由汪敬贤编写。

由于编写时间仓促,加之水平有限,如有不当之处,请读者批评指正。

编者
2004 年 8 月

目 录

第一部分 习 题	1
第一章 计算机基本知识	1
第三章 中文 Windows 2000 的基本操作	10
第四章 文字处理软件——Word	15
第五章 电子表格软件——Excel	22
第六章 演示文稿软件——PowerPoint	28
第七章 网络应用基础	30
第八章 计算机安全	33
第二部分 上机指导	36
实习一 微型计算机组成及键盘操作	36
实习二 Windows 2000 的基本操作	39
实习三 Windows 2000 资源管理器与控制面板	43
实习四 中文输入法及输入练习	46
实习五 DOS 命令的基本操作	49
实习六 Internet 应用的基本操作	51
实习七 Word 2000 文档的编辑	54
实习八 Word 2000 文档的简单排版	59
实习九 Word 2000 中表格的创建和设置——文表混排	65
实习十 Word 2000 中绘图和图形处理——图文混排	71
实习十一 认识并开始使用 Excel 2000	76
实习十二 Excel 2000 工作表的编辑和格式化	81
实习十三 Excel 2000 的图表处理	86
实习十四 Excel 2000 数据的管理和分析	89
实习十五 演示文稿的设计与制作	93
附录 实习报告	94
实习报告一	94
实习报告二	96
实习报告三	98

实习报告四	100
实习报告五	102
实习报告六	104
实习报告七	106
实习报告八	108
实习报告九	111
实习报告十	113

- A. 1 个字节 B. 2 个字节 C. 3 个字节 D. 4 个字节
12. 计算机中应用最普遍的字符编码是()。
- A. BCD 码 B. ASCII 码 C. 汉字编码 D. 补码
13. 个人计算机属于()。
- A. 小巨型机 B. 小型计算机 C. 微型计算机 D. 中型计算机
14. 800 个 24×24 点阵汉字字型库所需要的存储容量是()。
- A. 7.04KB B. 56.25KB C. 7200B D. 450KB
15. 不属于计算机系统软件的是()。
- A. 操作系统 B. 编译程序 C. DBMS D. Office 文档
16. 软盘驱动器是一种()。
- A. 主存储器 B. 数据读入设备
C. 辅助存储器 D. CPU 的一部分
17. 以下按键中,()是移动光标键。
- A. Delete B. Insert C. End D. Ctrl
18. 下列说法中错误的是()。
- A. 控制器控制计算机的各部件协调工作
B. 运算器和控制器合称 CPU
C. CPU 就是计算机(Computer)的英文缩写
D. 内存储器可直接与 CPU 交换数据
19. 下列设备中打印效果最好的输出设备是()。
- A. 点阵打印机 B. 激光打印机
C. 热敏打印机 D. 喷墨打印机
20. 计算机内部采用二进制表示数据是因为二进制()。
- A. 易实现 B. 易运算 C. 剪靠性强 D. A、B、C 都对
21. 微型计算机中,运算器、控制器和内存储器的总称是()。
- A. 主机 B. MPU C. CPU D. ALU
22. 计算机的主存储器一般是由()组成。
- A. RAM 和 CPU B. RAM 和 A 磁盘
C. ROM 和 RAM D. ROM
23. 决定微机性能的主要指标是()。
- A. CPU B. 耗电量 C. 质量 D. 价格
24. 应用软件是指()。
- A. 指令序列
B. 能被各应用单位共同使用的某种软件
C. 微机上都能使用的基本软件
D. 专门为某一应用目的而编制的软件
25. 计算机内的浮点数由()。
- A. 整数组成 B. 阶码和尾数组成
C. 阶码和阶符组成 D. 纯小数组成

26. 在计算机领域中,媒体是指()。
- A. 表示和传播信息的载体 B. 各种信息的编码
C. 计算机的输入输出信息 D. 计算机屏幕显示的信息
27. 在键盘输入小写字母状态下,要输入一个大写字母必须同时按下()。
- A. Ctrl 键 B. Alt 键 C. Shift 键 D. Enter 键
28. 通常所说的 1.44MB 软盘,这里 1.44MB 指的是()。
- A. 厂家代号 B. 商标号 C. 磁盘编号 D. 磁盘容量
29. 第一代计算机语言是()。
- A. 机器语言 B. 汇编语言
C. 高级语言 D. 真高级语言
30. 关于字符大小的说法正确的是()。
- A. Z 比 a 大 B. 字符与数据不能比较
C. a 比空格小 D. X 比 9 大
31. CAD 是计算机的主要应用领域之一,其含义是()。
- A. 计算机辅助设计 B. 计算机辅助制造
C. 计算机辅助教学 D. 计算机辅助测试
32. 微机运算速度快慢表示为()。
- A. 时钟频率 B. 每秒钟执行程序个数
C. 启动速度 D. 内存访问速度
33. 计算机发展阶段的划分标准通常是按计算机所采用的()。
- A. 内存容量的增加 B. 电子器件的更新
C. 程序设计语言的发展 D. 操作系统的完善
34. 计算机的基本组成(硬件系统组成)包括()。
- A. 运算器、控制器、存储器、输入设备和输出设备
B. 主机、存储器、输入设备和输出设备
C. 微处理器、输入设备和输出设备
D. 主机、键盘和显示器
35. 下列说法中正确的是()。
- A. 运算器只能对数据进行加法运算
B. 运算器只能对数据进行减法运算
C. 运算器只能对数据进行逻辑运算
D. 运算器可以对数据进行逻辑运算和算术运算
36. 在微机中外存储器通常使用磁盘作为存储介质,在计算机断电后,磁盘中存储的信息()。
- A. 不会丢失 B. 完全丢失
C. 少量丢失 D. 大部分丢失
37. 一张软盘上原有的有效信息,在哪些情况下可能会丢失()。
- A. 放在强磁场附近
B. 放在盒内半年没有使用

- C. 将磁盘从写保护状态转换成可读写状态
D. 放在 - 10 摄氏度的库房中
38. 实现中文全角与半角转换的按键是()。
A. Shift + 空格 B. Ctrl + 空格
C. Shift + Ctrl D. Ctrl + F9
39. 文件的()属性可以使文件只能读不能写。
A. 隐藏 B. 只读 C. 存档 D. 系统
40. 将微机的主机与外设相连的部件是()。
A. 磁盘驱动器 B. 输入/输出接口
C. 总线 D. 内存
41. 下列因素中,对微型计算机工作影响最小的是()。
A. 磁场 B. 噪音 C. 湿度 D. 温度
42. 下面哪个设备属于外部设备()。
A. 硬磁盘、软磁盘 B. 运算器
C. 控制器 D. ROM
43. 微型计算机硬件的发展是以()。
A. 主机的发展为标志 B. 外设的发展为标志
C. 微处理器的发展为标志 D. 控制器的发展为标志
44. 键盘上不属于编辑键的是()。
A. Insert 键 B. End 键 C. Delete 键 D. Shift 键
45. 在指令的组成中,能指明被操作的数据存放在何处的部分是()。
A. 操作码 B. 控制码
C. 地址码 D. 操作码和控制码
46. 根据用途的不同,计算机可分为()。
A. 大型机和小型机 B. 个人计算机和网络计算机
C. 巨型机和微型机 D. 通用机和专用机
47. 下列软件中属于应用软件的是()。
A. Windows 2000 B. Excel 表格处理软件
C. DOS D. Windows NT
48. 内存与外存的不同点是()。
A. 存储容量更大 B. 安装方便
C. 存取速度更快 D. 价格更便宜
49. 市场上出售的 486 微机字长为()。
A. 8 位 B. 16 位 C. 32 位 D. 64 位
50. 程序由指令组成,指令一般由()。
A. 操作码组成 B. 地址码组成
C. 操作码和地址码组成 D. 操作码和控制码组成
51. BMP 含义是()。
A. 位图文件 B. 文本文件 C. 可执行文件 D. 病毒

52. 计算机中的指令执行过程分为取出指令、()和执行指令三个阶段。
A. 显示指令 B. 分析指令 C. 打印指令 D. 修改指令
53. 用 MIPS 来衡量计算机的()性能指标。
A. 处理能力 B. 存储容量 C. 可靠性 D. 运算速度
54. 输入/输出设备又称为()。
A. I/O 设备 B. CPU C. ALU D. CD-ROM
55. 下列()设备不属于多媒体硬件设备。
A. CD-ROM B. 声卡 C. DVD D. CPU
56. 下列说法中正确的是()。
A. 计算机体积越大其功能越强
B. 两个显示器尺寸大小相同,他们的分辨率必定相同
C. 打印机针数越多,能打印的字体越多
D. 微型机中 CPU 的主频越高,其运算速度越快
57. 下列叙述正确的是()。
A. 所有的硬件都不可用软件代替 B. 所有的软件都不可用硬件代替
C. 计算机性能主要取决于 CPU D. 软件和硬件的界线不是绝对的
58. 键盘上能够实现插入/改写状态转换的键是()。
A. Home 键 B. Insert 键 C. PageUp 键 D. PageDown 键
59. 在计算机键盘上,F9 键的功能是()。
A. 上档字符键 B. 功能键 C. 回车键 D. 空格键
60. 到目前为止,绝大多数微机所采用的体系结构是()。
A. 实时处理结构 B. 智能化结构
C. 并行结构 D. 冯·诺依曼结构
61. 计算机的心脏是()。
A. 输入设备 B. CPU C. 输出设备 D. 存储器
62. 在计算机中文件主要存储在()中。
A. 微处理器 B. CPU C. 寄存器 D. 存储器
63. 若某台微型计算机的型号是 486SX/25,则其中 25 的含义是()。
A. CPU 中有 25 个寄存器 B. CPU 中有 25 个运算器
C. 该微机的内存为 25MB D. 时钟频率为 25MHz
64. 能够实现外部世界与主机之间相互交换信息的设备是()。
A. CPU B. 输入输出设备 C. 主存储器 D. 内部总线
65. 硬盘是计算机()。
A. 内(主)存储器 B. CPU 的一部分
C. 外(辅)存储器 D. 数据输出设备
66. IBM 微机及其兼容机系统中 PII 350 通常代表()。
A. CPU 的速度 B. CPU 的型号
C. 内存的存取速度 D. 内存容量
67. 十进制数 233 转换成八进制数是()。

- A. 353 B. 352 C. 351 D. 350
68. 在计算机内部,一切信息的存取、处理和传送都是以()形式进行的。
A. EBCDIC B. ASCII 码
C. 十六进制编码 D. 二进制编码
69. 十六进制数 10AC 转换成二进制数是()。
A. 1101110101110 B. 1010010101001
C. 1000010101100 D. 1011010101100
70. 与十进制数 56 等值的二进制数是()。
A. 111000 B. 111001 C. 101111 D. 110110
71. 十进制数 445 转换成十六进制数是()。
A. 1BD B. 1BC C. 1CD D. 1CC
72. 计算机存储数据的最小单位是()。
A. 二进制位(比特) B. 字节 C. 字长 D. 千字节
73. bit 的意思是()。
A. 字 B. 字长 C. 字节 D. 二进制位
74. 八位二进制数最多可表达()种不同的字符。
A. 255 B. 127 C. 128 D. 256
75. 已知英文字母 a 的 ASCII 码值是十六进制数 61H,那么字母 d 的 ASCII 码值是()。
A. 44H B. 54H C. 64H D. 74H
76. 二进制数 01100100 转换成十六进制数是()。
A. 64 B. 63 C. 100 D. 144
77. 十六进制数 100 转换成十进制数是()。
A. 1024 B. 512 C. 256 D. 128
78. 八进制数 253 转换成十六进制数是()。
A. 9F B. AA C. AB D. AC
79. 在主存储器中的基本存储单位是()。
A. 二进制位 B. 字节 C. 字符 D. 字
80. 二进制数 11001.11 转换成十进制数是()。
A. 25.256 B. 25.3 C. 12.5 D. 12.75
81. 八进制数 76 转换成十进制数是()。
A. 59 B. 60 C. 61 D. 62
82. 计算机内存常用字节(Byte)作为单位,一个字节等于()。
A. 2 个二进制位 B. 4 个二进制位
C. 8 个二进制位 D. 16 个二进制位
83. 下列四条关于计算机基础知识的叙述中,正确的是()。
A. 微型计算机是指体积微小的计算机
B. 存储器必须在计算机加电后才能存取信息
C. 字长 32 位的计算机是指能计算最大 32 位十进制数的计算机

A. RAM 中 B. 寄存器中 C. 硬盘上 D. ROM 中

99. 办公自动化是计算机的一项应用,按计算机应用的分类,它属于()。

- A. 科学计算 B. 实时控制 C. 数据处理 D. 辅助设计

二、多选题

1. 下列描述中,正确的是()。

- A. 内存储器属于外部设备,不能与 CPU 直接交换信息
B. 软盘驱动器和硬盘驱动器都是内存储器设备
C. CPU 可以直接执行外存储器的程序
D. ROM 是只读存储器的简称

2. 能被共享的资源是()。

- A. 磁盘驱动器 B. 文件 C. 图片
D. 打印机 E. 扫描仪

3. 常用的输入设备是()。

- A. 键盘 B. 鼠标 C. 扫描仪
D. 光笔 E. 绘图仪

4. 常用的输出设备是()。

- A. 键盘 B. 鼠标 C. 扫描仪
D. 光笔 E. 绘图仪

5. 打开“显示属性”的方法是()。

- A. 使用右键单击桌面→属性 B. 开始→程序→资源管理器
C. 开始→设置→控制面板→显示 D. 在“我的电脑”中可以打开
E. 使用鼠标左键单击桌面→属性

6. 下列属于计算机基本组成即硬件系统组成的是()。

- A. 输入设备 B. 输出设备 C. 扫描仪
D. 光笔 E. 绘图仪

7. 下列属于系统软件的有()。

- A. 操作系统 B. Word C. Excel D. DOS

8. 下列属于应用软件的有()。

- A. 操作系统 B. Word
C. Excel D. 数据库管理系统

9. 计算机语言包括()。

- A. 机器语言 B. 高级语言
C. 汇编语言 D. 数据库管理系统

10. 下列叙述不正确的是()。

- A. 任何数的原码与反码相同 B. 正数的原码与反码相同
C. 任何数的原码、反码与补码都相同 D. 以上都不对

三、判断题(正确的划“√”,错误的划“×”)

1. 11KB 等于 11000 个字节,60MB 等于 60000KB。 ()
2. 一个负数的二进制补码为其原码(除符号位外)各位取反后最低位加 1。 ()
3. 计算机区别于其他计算工具的本质特点是能存储数据和程序。 ()

4. 软盘加上写保护后,这时对它进行的操作是只能读盘,不能写盘。 ()
5. 一个完整的计算机系统应包括硬件系统和软件系统。 ()
6. 十进制数 525 的 BCD 码是 010100100101。 ()
7. Ctrl + Alt + Del 就是实现系统的热启动。 ()
8. 任何十进制数都可以准确转化成二进制数。 ()
9. 停电后 RAM 中的信息不丢失。 ()
10. 主存储器还称为辅助存储器。 ()

四、填空题

1. 原码是二进制数 10001101,表示成十进制数是_____。
2. 十进制数 128 表示成二进制数是_____。
3. 计算机能直接执行的程序是用_____语言编写的。
4. (-32)的原码为_____,反码为_____,补码为_____。
5. (120)的原码为_____,反码为_____,补码为_____。
6. 329 的 BCD 码为_____。
7. 1GB = _____ KB, 1TB = _____ KB。
8. 在汉字的编码中,一个汉字的机内码占_____个字节。
9. 字长是指_____。
10. 计算机的总线结构包括_____,_____,_____。



第三章

中文 Windows 2000 的基本操作

一、单选题

1. 操作系统是()。
A. 主机和外设的接口
B. 用户和计算机的接口
C. 系统软件和应用软件的接口
D. 高级语言和机器语言的接口
2. 操作系统的主要作用是()。
A. 把源程序转成目标程序
B. 便于进行数据管理
C. 控制和管理系统资源的使用
D. 实现软硬件的接口
3. 在 Windows 2000 系统中要想直接删除文件(不经过回收站),在选择删除的同时应按住()键。
A. Ctrl
B. Shift
C. Ctrl + Shift
D. Ctrl + Alt
4. DOS 操作系统是()。
A. 文件管理系统
B. 设备管理系统
C. 打印管理系统
D. 磁盘操作系统
5. 下面()不是操作系统所直接完成的。
A. 合理安排内存
B. 对外部设备进行监控
C. 银行的财务预算与结算
D. 执行用户提出的更改或删除文件操作
6. 操作系统是一种()。
A. 实用软件
B. 应用软件
C. 编辑软件
D. 系统软件
7. 操作系统 MS-DOS 和 UC-DOS 的主要区别在于()。
A. 版本不同
B. 占用内存大小不同
C. 两者基本相同,无区别
D. 有无汉字处理能力
8. Windows 2000 操作系统是()。
A. 单用户单任务系统
B. 单用户多任务系统
C. 多用户多任务系统
D. 多用户单任务系统
9. 在多个用户时,Windows 2000 提供了一个注销命令,它的作用是()。
A. 将某个用户删除
B. 关机供其他操作系统用
C. 关闭所有程序和网络供另一用户使用
D. 关机命令
10. 在 Windows 2000 中默认的键盘中西文切换方法是()。
A. Ctrl + Space
B. Ctrl + Shift
C. Ctrl + Alt
D. Shift + Alt
11. 在 Windows 2000 窗口中,用鼠标单击(1)()可以关闭该窗口。用鼠标拖动窗口中的(2)(),可以移动窗口的位置。若屏幕上平铺排列着多个窗口,根据某个窗口

中(3)()的特殊颜色可以判断它是活动窗口。窗口的右边或底部有时会出现(4)(),利用它可以方便地将窗口中的内容上下或左右滚动。窗口中的(5)()按钮,用鼠标单击它可将该窗口缩小为图标。窗口中的(6)()按钮,用鼠标单击它可将该窗口放大到它的最大尺寸。窗口最大化后,最大化按钮被(7)()按钮所替代,用鼠标单击它可使窗口恢复到原来大小。用鼠标拖动窗口的(8)()可以改变窗口的大小。

- | | | | |
|-----------|--------|--------|----------|
| (1)A. 边框 | B. 菜单栏 | C. 标题栏 | D. 控制菜单框 |
| (2)A. 状态栏 | B. 工具栏 | C. 菜单栏 | D. 标题栏 |
| (3)A. 边框 | B. 菜单栏 | C. 标题栏 | D. 滚动条 |
| (4)A. 滚动条 | B. 菜单栏 | C. 标题栏 | D. 边框 |
| (5)A. 边框 | B. 对话框 | C. 最小化 | D. 最大化 |
| (6)A. 最大化 | B. 最小化 | C. 状态栏 | D. 控制菜单框 |
| (7)A. 对话框 | B. 还原 | C. 状态栏 | D. 控制菜单框 |
| (8)A. 工具栏 | B. 菜单栏 | C. 边框 | D. 控制菜单框 |

12. Windows 2000 下运行程序的窗口最大化后该窗口()。

- A. 充满整个桌面 B. 任意大 C. 一定大小 D. 极小化状态

13. 在 Windows 2000 中,如果窗口表示的是一个应用程序,则打开该窗口意味着()。

- A. 显示该应用程序的内容 B. 运行该应用程序
C. 结束该应用程序的运行 D. 将该窗口放大到最大

14. 下列关于文档窗口的说法中正确的是()。

- A. 只能打开一个文档窗口
B. 可以同时打开多个文档窗口,被打开的窗口都是活动窗口
C. 可以同时打开多个文档窗口,但其中只有一个是活动窗口
D. 同时打开多个文档窗口,但在屏幕上只能见到一个文档窗口

15. 从运行着的 MS-DOS 窗口中退回到 Windows 2000 的方法是()。

- A. 按 Ctrl 键 B. 键入 EXIT C. 键入 QUIT D. 按 Break 键

16. 对 Windows 2000 系统,下列叙述中错误的是()。

- A. 可同时运行多个程序 B. 桌面上可同时容纳多个窗口
C. 可支持鼠标操作 D. 可运行所有的 DOS 应用程序

17. Windows 2000 的桌面指的是()。

- A. 整个屏幕 B. 全部窗口 C. 某个窗口 D. 活动窗口

18. 当一个应用窗口被最小化后,该应用程序将()。

- A. 被终止执行 B. 继续在前台执行
C. 被暂停执行 D. 被转入后台执行

19. 对 Windows 2000,下列叙述中正确的是()。

- A. Windows 2000 的操作只能用鼠标
B. Windows 2000 为每一个任务自动建立一个显示窗口,其位置和大小不能改变
C. 在不同的磁盘间不能用鼠标拖动文件名的方法实现文件的移动
D. Windows 2000 打开的多个窗口,既可平铺,也可层叠