

中央广播电视大学高等专科注册视听生



计算机基础课程考试说明

(第二版)

教育部高等教育自学考试办公室

中央广播电视大学出版社

中央广播电视大学高等专科注册视听生

计算机基础课程考试说明

(第二版)

教育部高等教育自学考试办公室

中央广播电视大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

计算机基础课程考试说明/教育部高等教育自学考试
办公室编. - 2 版. - 北京: 中央广播电视大学出版社,
2001.6

ISBN 7-304-02080-6

I. 计… II. 教… III. 电子计算机-高等教育-
自学考试-说明 IV. TP3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2001) 第 033755 号

版权所有, 翻印必究。

中央广播电视大学高等专科注册视听生
计算机基础课程考试说明
(第二版)

教育部高等教育自学考试办公室

出版·发行/中央广播电视大学出版社

经销/新华书店北京发行所

印刷/北京首师大印刷厂

开本/787×1092 1/32 印张/1.125 字数/24 千字

版本/2001 年 5 月第 2 版 2001 年 6 月第 1 次印刷

印数/0001-3000

社址/北京市复兴门内大街 160 号 邮编/100031

电话/66419791 68519502

(本书如有缺页或倒装,本社负责退换)

网址/<http://www.crtvup.com.cn>

书号: ISBN 7-304-02080-6/TP·169

定价: 2.50 元

前 言

为了贯彻和落实《国务院关于〈中国教育改革和发展纲要〉的实施意见》，积极主动地适应经济建设和社会发展对人才的需要，充分运用广播电视大学的现代教育手段和教学资源，使高中和中等专业学校毕业的在职人员和社会青年有更多的机会接受高等教育，为国家，尤其是边远地区、农村和基层单位培养大批质量好、留得住、用得上的人才，广播电视大学从1995年秋季开始试行招收高等专科“注册视听生”。试行招收“注册视听生”是广播电视大学办学的重大改革。根据教育部的有关规定，“注册视听生”的必修课程实行全国统一考试，考试工作由教育部高等教育自学考试办公室组织。

为了保证考试工作的顺利进行，教育部高等教育自学考试办公室根据中央广播电视大学制定的必修课程的教学大纲，在《计算机基础课程考试说明》（1999年版）的基础上，结合考试中反馈的情况，重新组织有关专家进行了修订。考试说明规定了考试的内容、范围和要求，是命题考试的依据。

《计算机基础课程考试说明》已经通过教育部高等教育自学考试办公室和中央广播电视大学共同组织的学科专家审定，现颁布试行。

教育部高等教育自学考试办公室

2001年5月

目 录

I. 考试说明	(1)
II. 考试内容	(2)
III. 试题类型	(7)
附录	(8)
后记	(30)

I. 考试说明

为保证广播电视大学高等师范专科各专业注册视听生计算机基础课程考试工作的顺利进行，特制定本考试说明。

1. 课程性质

计算机基础是一门微型计算机的入门基础课程，着重介绍微型计算机的基础知识、Windows 98 操作系统、文字处理软件 Word 97、电子报表软件 Excel 97、文稿演示软件 PowerPoint 97、计算机网络和计算机辅助教育等方面的知识。通过对本课程内容的学习，使学生系统地掌握应用微型计算机的能力，为以后的学习和创造性应用打下坚实的基础。本课程是广播电视大学高等师范专科各专业的专业必修技术基础课。该课程实行全国统一考试。

2. 考试命题依据

本考试说明是按照广播电视大学高等师范专科各专业计算机基础课程教学大纲制定的。本说明规定的考试范围、考试内容、考试要求以及命题原则和题型，是本次考试的命题依据。

3. 考试命题原则

- 本次考试命题应根据“考试内容”中制定的考试范围和考试要求确定，不应任意扩大和缩小考试范围，不得提高和降低考试要求。

- 考试命题按教学大纲的要求覆盖到各章，在此前提下适当空出课程的重点内容。

● 试卷应兼顾各能力层次，在一份试卷中各层次题目所占比例为：

识记 20%~30%

理解 30%~40%

应用 30%~40%

● 试题安排应有合理的难易程度结构。试题难度分为：易、较易、较难、难四个等级。在一份试卷中，各种难易程度的试题分数所占比例一般应为：

易 占 30%

较易占 30%

较难占 30%

难 占 10%

试题的能力层次和试题的难度是两个不同的概念，前者反映学习的深度和广度，后者反映在掌握基础知识上的逻辑思维处理和灵活应用的能力，二者不可混淆。

4. 试题类型

本课程考试题目的基本类型有：

● 单项选择题

● 填空题

● 简答题

● 应用题（包括简单应用题和综合应用题）

II. 考 试 内 容

考试内容以中央电大计算机基础课程教学大纲规定的教

学内容为基础，在以下的说明中对各部分教学内容明确了考试范围和考试要求。“考试范围”规定了考试覆盖面；“考试要求”按“识记”，“理解”，“应用”三个层次说明各部分内容应达到的考核标准。

三个层次的目标要求如下：

● 识记：能了解有关名词、概念、知识的含义并能正确表达，这是最低层次。

● 理解：在识记的基础上能全面地把握基本概念、基本原理、基本方法，能搞清相关概念、原理、方法的区别与联系，这是中层次的要求。

● 应用：在理解的基础上能运用基本概念、基本原理、基本方法分析和解决实际问题，这是高层次的要求。

第一章 计算机基础知识

考试范围

1. 计算机文化，包括信息社会与计算机、计算机与教育。

2. 计算机发展史，包括计算机的诞生与发展、微型计算机发展概况和计算机发展趋势。

3. 计算机的特点与应用，包括计算机的特点、应用和分类。

4. 计算机中的数与编码，包括计算机中的数制、数制间的相互转换、二进制编码。

5. 计算机的硬件系统，包括计算机的硬件系统的组成和存储器。

6. 计算机的软件系统，包括系统软件和应用软件。

7. 计算机的基本操作, 包括微型机的配置与安装、开机与关机、键盘的基本使用。

8. 计算机病毒及其防治, 包括什么是计算机病毒、预防计算机病毒和病毒的清除。

考试要求

● 识记

计算机文化, 计算机发展史, 计算机的特点与应用, 计算机的硬件系统, 计算机的软件系统, 计算机病毒及其防治。

● 理解

计算机中的数与编码。

第二章 Windows 98 操作系统

考试范围

1. Windows 98 概述, 包括 Windows 98 简介、安装、启动与退出。

2. Windows 98 的通用操作, 包括 Windows 98 中鼠标的操作及鼠标光标、Windows 98 的窗口操作和菜单操作。

3. 资源管理器, 包括资源管理器的启动和文件基本操作。

4. 磁盘操作与管理, 包括磁盘格式化、复制、优化磁盘和磁盘碎片整理。

5. 设备管理, 包括控制面板概述和应用。

6. 附件, 包括附件概述和画图程序的应用。

7. 中文输入法, 包括中文输入法概念、Windows 98 中文输入法、常用汉字输入法及标点符号输入法。

考试要求

● 识记

Windows 98 简介、安装、启动与退出, Windows 98 中鼠标的操作及鼠标光标, 控制面板概述, 附件概述, 中文输入法概述。

● 理解

Windows 98 的窗口操作, 资源管理器的启动, 常用汉字输入法及标点符号输入法。

● 应用

Windows 98 的菜单操作, 文件基本操作, 磁盘格式化、复制、优化磁盘和磁盘碎片整理, 控制面板应用, 画图程序的应用, Windows 98 中文输入法。

第三章 文字处理软件 Word 97

考试范围

1. Word 97 概念, 包括 Word 97 的特点、安装、启动、退出和窗口的组成。

2. Word 97 的基本操作, 包括建立文档、编辑文档、格式化文档。

3. 绘制表格, 包括认识表格、创建表格、编辑表格。

4. 图文混排, 包括绘制图形、插入图片、修饰图片、图文混排。

5. 公式编辑器, 包括公式编辑器的启动和公式编辑。

6. 打印输出, 包括设置打印机和打印输出。

考试要求

● 识记

Word 97 的特点、安装、启动、退出和窗口的组成。

● 理解

建立文档，认识表格，公式编辑器的启动。

● 应用

编辑文档、格式化文档，创建表格、编辑表格，绘制图形、插入图片、修饰图片、图文混排，公式编辑，设置打印机和打印输出。

第七章 计算机辅助教育

考试范围

1. 计算机辅助教育概述，包括信息社会与现代教育技术、计算机教育应用、计算机辅助教学的发展历程及有效性和局限性。

2. 计算机辅助教学系统，包括计算机硬件和软件系统、CAI 课件。

3. CAI 的基本模式，包括操练和练习、辅导、计算机模拟、计算机教育游戏和问题解决。

4. CAI 课件的开发和设计，包括学习成果的类型、教学理论、学习理论、CAI 课件的开发方式和开发过程。

5. 运用 CAI 课件教学，包括教学过程、部分实例。

6. 多媒体在教育中的应用，包括多媒体的基本概念、多媒体技术、多媒体在教育领域的应用、多媒体计算机的构成。

考试要求

● 识记

信息社会与现代教育技术，计算机教育应用，计算机辅

助教学的发展历程及有效性和局限性，计算机硬件和软件系统，CAI 课件，计算机教育游戏和问题解决，学习成果的类型，教学理论，学习理论，教学过程，部分实例。

● 理解

操练和练习、辅导、计算机模拟，CAI 课件的开发方式和开发过程，多媒体的基本概念，多媒体技术，多媒体在教育领域的应用，多媒体计算机的构成。

III. 试题类型

一、选择题

中文 Windows 98 的“桌面”指的是

- A. 整个屏幕
- B. 全部窗口
- C. 部分窗口
- D. 活动窗口

二、填空题

在 Windows 98 中，文件可以有四种属性，它们分别是只读、隐藏、存档和_____。

三、简答题

1. 简述计算机由哪些基本部分组成。
2. 简述计算机的发展经历了几代及每一代的主要特点。

四、应用题 (综合题)

把 Picture1.bmp 图画的一部分粘贴到 Text1.doc 文件中，可以按下列顺序 _____、_____、_____、_____和_____，在五步操作之内来完成（注：每条操作只允许使用一次；系统的初始状态为 Windows 98 桌面，没有

运行任何程序)。

- (A) 使用“剪刀”工具选择图画的一部分
- (B) 在“Word”应用程序打开 Text1.doc 文件
- (C) 在“任务栏”中用鼠标左键单击“画图”图标
- (D) 用“画图”应用程序打开 Picture1.bmp 文件
- (E) 在“任务栏”中用鼠标左键单击“Word”图标
- (F) 选择“编辑”菜单中的“剪切”命令
- (G) 选择“文件”菜单中的“复制”命令
- (H) 在 Text1.doc 文件中将光标移动到要插入图画的位置
- (I) 选择“编辑”菜单中的“粘贴”命令

附录

1999 年广播电视大学高等专科 注册视听生全国统一考试

计算机基础

一、单项选择题 (在下列每小题的四个选项中, 选出一个正确的, 并在答题卡的相应位置上涂黑。每小题 1 分, 共 40 分)

1. 计算机的硬件主要包括: 运算器、控制器、存储器、输出设备和

A. 磁盘 B. 鼠标 C. 输入设备 D. 显示器

2. bit 的中文意思是

A. 二进制位 B. 字
C. 字节 D. 字长

3. 目前微机上使用的软盘，有 3.5 英寸软盘和 5.25 英寸软盘两种，其中 1.44MB 容量的软盘指的是

A. 5.25 英寸软盘
B. 3.5 英寸软盘
C. 5.25 英寸软盘和 3.25 英寸软盘
D. 以上都不是

4. 在 3.5 英寸软盘上，移动滑块封闭住写保护口，就

A. 不能存取数据
B. 只能存数据不能取数据
C. 只能取数据不能存数据
D. 能存取数据

5. 在汉字国际码 (GB2312—80) 中规定的汉字编码每个汉字用

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

6. 下列设备中哪种设备只能作为输入设备

A. 键盘 B. 软盘 C. 硬盘 D. 显示器

7. 计算机系统开机的顺序是

A. 开主机再打开外设
B. 开显示器再打开打印机
C. 开主机再打开显示器
D. 开显示器和打印机再开主机

8. 一般使用高级语言编写的应用程序称为

- A. 源程序 B. 编辑程序
C. 编译程序 D. 连接程序

9. 内存中, 每个基本单位都被赋予惟一的编号, 这个编号称为

- A. 地址 B. 字节 C. 序号 D. 容量

10. 十进制数 8 对应的二进制数是

- A. 1010 B. 1001 C. 1000 D. 1011

11. 二进制数 10000 对应的十进制数是

- A. 16 B. 15 C. 14 D. 13

12. 计算机病毒指的是

- A. 生物病毒
B. 细菌
C. 被损坏的程序
D. 特制的具有破坏性的小程序

13. 在计算机内部, 信息的存取、处理与传送均采用

- A. 二进制 B. 十六进制 C. 八进制 D. ASCII 码

14. 硬盘存储器是一种

- A. 内存储器 B. 外存储器
C. 只读存储器 D. 随机存取存储器

15. 80486 是

- A. 产品型号 B. 主频速度
C. 微机系统名称 D. 处理器型号

16. WPS 允许用户同时编辑

- A. 一至四个文件 B. 一至六个文件
C. 仅一个文件 D. 一至八个文件

17. 在 WPS 编辑状态下, 将光标移到文件尾可按

- A. 'Home 键 B. Home 键

- C. End 键 D. End 键
18. 在 WPS 编辑状态下, 使光标左移一个字符需按
- A. ← 键 B. ←Backspace 键
- C. Del 键 D. ← 键
19. 在 WPS 编辑状态下, 标记块首用
- A. F1 键 B. F2 键 C. F4 键 D. F5 键
20. 当 WPS 处于改写状态时, 光标不在文本的最后一行, 此时在光标处键入回车
- A. 可插入新行或分断一行, 光标移到下一行的左端
- B. 可插入新行或分断一行, 光标不动
- C. 仅简单地将光标移到本行行尾
- D. 仅简单地将光标移到下一行开头
21. 在 DOS 中, 要修改时钟时间应选用命令
- A. DATE B. DATER C. TIME D. TIMER
22. 在 DOS 中, 列出文件主名长度不超过 3 个字符的所有文件应键入命令
- A. DIR ??? .??? B. DIR ??? . *
- C. DIR * .??? D. DIR ***. ***
23. DOS 命令分为外部命令和内部命令, 下列命令中属于外部命令的是
- A. TYPE B. COPY
- C. DISKCOPY D. RENAME
24. 从当前驱动器 A 转到驱动器 C 应键入
- A. C> B. C: C. C :> D. C: \>
25. DOS 热启动不需要按的键是
- A. Ctrl 键 B. Alt 键 C. Del 键 D. Ins 键
26. 下列哪个程序不属于 MS-DOS 结构中最基本程序

- A. IO.SYS B. MSDOS.SYS
C. COMM.COM D. COMMAND.COM
27. 用户查文件时, 不必关心文件所在的
- A. 驱动器名 B. 磁盘的扇区
C. 目录名 D. 文件名
28. 在 DOS 下, 禁止选用的文件名是
- A. 1234.C B. 文件名.PSA
C. EXAMPLE.EXE D. NAME <A>.BAS
29. DOS 是下列哪个英文词组的缩写
- A. Disc Operating System
B. Driver Operating System
C. PC-DOS Operating System
D. Disk Operating System
30. 在国际上, PC-DOS 是哪一个公司最先推出的
- A. Intel 公司 B. Microsoft 公司
C. DEC 公司 D. IBM 公司
31. 在 DOS 系统中, 文件主名的有效字符的最大个数是
- A. 8 B. 3 C. 12 D. 11
32. 在 DOS 中, 禁止选用的文件名是
- A. \$\$\$ B. PRN C. ABC D. NULL
33. 在 DOS 系统中, 其扩展名为 .BAT 的文件是
- A. 后备文件 B. 批处理文件
C. 源程序文件 D. 程序库文件
34. 在 DIR 命令中, 若显示一屏后想停顿一下, 其参数选项是
- A. /P B. /W C. /A D. /L