



高等院校规划教材

主 编 陈 艳 姜 雪
副主编 王立武 王 毅

计算机基础与应用习题集



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

21 世纪高等院校规划教材

计算机基础与应用习题集

主 编 陈 艳 姜 雪

副主编 王立武 王 毅



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

内 容 提 要

本书是与中国水利水电出版社出版的由张宇主编的《计算机基础与应用》相配套的计算机基础与应用系列教材之一。

本书按照《计算机基础与应用》的内容结构,提供了大量习题,题目涉及面广,题型丰富,包括了近年来常见的各种考试题型,供读者在学习过程中方便地进行自我检验和测试。

本书在编排上由浅入深,分层次,分程度,循序渐进,难易兼顾,具有可读性和逻辑性强的特点,读者可以通过书中的习题,逐步熟悉并掌握计算机基础与应用的相关知识。编者将计算机知识以知识点的形式,利用多种类型的题目形式提供给读者,方便读者自我学习、测试。

本书实用性强,兼顾了各级各类考试的要求,题型宽泛,内容适中,既可以作为高等院校学生学习《计算机基础与应用》的习题集,也可以作为《计算机基础与应用》初学者和提高者的学习、练习用书,还可以作为参加计算机等级考试、自学考试、资格和水平等考试的演练和模拟测试用书。

图书在版编目(CIP)数据

计算机基础与应用习题集 / 陈艳, 姜雪主编. —北京:
中国水利水电出版社, 2009
21 世纪高等院校规划教材
ISBN 978-7-5084-6525-8

I. 计… II. ①陈…②姜… III. 电子计算机—高等学校—
习题 IV. TP3-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 097758 号

策划编辑: 石永峰 责任编辑: 张玉玲 加工编辑: 周益丹 封面设计: 李 佳

书 名	21 世纪高等院校规划教材 计算机基础与应用习题集
作 者	主 编 陈 艳 姜 雪 副主编 王立武 王 毅
出版发行	中国水利水电出版社 (北京市海淀区玉渊潭南路 1 号 D 座 100038) 网址: www.waterpub.com.cn E-mail: mchannel@263.net (万水) sales@waterpub.com.cn 电话: (010) 68367658 (营销中心)、82562819 (万水)
经 售	全国各地新华书店和相关出版物销售网点
排 版	北京万水电子信息有限公司
印 刷	北京蓝空印刷厂
规 格	184mm×260mm 16 开本 13.5 印张 329 千字
版 次	2009 年 7 月第 1 版 2009 年 7 月第 1 次印刷
印 数	0001—5000 册
定 价	22.00 元

凡购买我社图书,如有缺页、倒页、脱页的,本社营销中心负责调换
版权所有·侵权必究

序

随着计算机科学与技术的飞速发展,计算机的应用已经渗透到国民经济与人们生活的各个角落,正在日益改变着传统的人类工作方式和生活方式。在我国高等教育逐步实现大众化后,越来越多的高等院校会面向国民经济发展的第一线,为行业、企业培养各级各类高级应用型专门人才。为了大力推广计算机应用技术,更好地适应当前我国高等教育的跨跃式发展,满足我国高等院校从精英教育向大众化教育的转变,符合社会对高等院校应用型人才培养的各类要求,我们成立了“21 世纪高等院校规划教材编委会”,在明确了高等院校应用型人才培养模式、培养目标、教学内容和课程体系的框架下,组织编写了本套“21 世纪高等院校规划教材”。

众所周知,教材建设作为保证和提高教学质量的重要支柱及基础,作为体现教学内容和教学方法的知识载体,在当前培养应用型人才中的作用是显而易见的。探索和建设适应新世纪我国高等院校应用型人才体系需要的配套教材已经成为当前我国高等院校教学改革和教材建设工作面临的紧迫任务。因此,编委会经过大量的前期调研和策划,在广泛了解各高等院校的教学现状、市场需求,探讨课程设置、研究课程体系的基础上,组织一批具备较高的学术水平、丰富的教学经验、较强的工程实践能力的学术带头人、科研人员和主要从事该课程教学的骨干教师编写出一批有特色、适用性强的计算机类公共基础课、技术基础课、专业及应用技术课的教材以及相应的教学辅导书,以满足目前高等院校应用型人才的需要。本套教材消化和吸收了多年来已有的应用型人才探索与实践成果,紧密结合经济全球化时代高等院校应用型人才工作的实际需要,努力实践,大胆创新。教材编写采用整体规划、分步实施、滚动立项的方式,分期分批地启动编写计划,编写大纲的确定以及教材风格的定位均经过编委会多次认真讨论,以确保该套教材的高质量和实用性。

教材编委会分析研究了应用型人才与研究型人才在培养目标、课程体系和内容编排上的区别,分别提出了 3 个层面上的要求:在专业基础类课程层面上,既要保持学科体系的完整性,使学生打下较为扎实的专业基础,为后续课程的学习做好铺垫,更要突出应用特色,理论联系实际,并与工程实践相结合,适当压缩过多过深的公式推导与原理性分析,兼顾考研学生的需要,以原理和公式结论的应用为突破口,注重它们的应用环境和方法;在程序设计类课程层面上,把握程序设计方法和思路,注重程序设计实践训练,引入典型的程序设计案例,将程序设计类课程的学习融入案例的研究和解决过程中,以学生实际编程解决问题的能力为突破口,注重程序设计的实现;在专业技术应用层面上,积极引入工程案例,以培养学生解决工程实际问题的能力为突破口,加大实践教学内容的比重,增加新技术、新知识、新工艺的内容。

本套规划教材的编写原则是:

在编写中重视基础,循序渐进,内容精炼,重点突出,融入学科方法论内容和科学理念,反映计算机技术发展要求,倡导理论联系实际和科学的思想方法,体现一级学科知识组织的层次结构。主要表现在:以计算机学科的科学体系为依托,明确目标定位,分类组织实施,兼容互补;理论与实践并重,强调理论与实践相结合,突出学科发展特点,体现学科发展的内在规律;教材内容循序渐进,保证学术深度,减少知识重复,前后相互呼应,内容编排合理,整体

结构完整；采取自顶向下设计方法，内涵发展优先，突出学科方法论，强调知识体系可扩展的原则。

本套规划教材的主要特点是：

(1) 面向应用型高等院校，在保证学科体系完整的基础上不过度强调理论的深度和难度，注重应用型人才的专业技能和工程实用技术的培养。在课程体系方面打破传统的研究型人才培养体系，根据社会经济发展对行业、企业的工程技术需要，建立新的课程体系，并在教材中反映出来。

(2) 教材的理论知识包括了高等院校学生必须具备的科学、工程、技术等方面的要求，知识点不要求大而全，但一定要讲透，使学生真正掌握。同时注重理论知识与实践相结合，使学生通过实践深化对理论的理解，学会并掌握理论方法的实际运用。

(3) 在教材中加大能力训练部分的比重，使学生比较熟练地应用计算机知识和技术解决实际问题，既注重培养学生分析问题的能力，也注重培养学生思考问题、解决问题的能力。

(4) 教材采用“任务驱动”的编写方式，以实际问题引出相关原理和概念，在讲述实例的过程中将本章的知识点融入，通过分析归纳，介绍解决工程实际问题的思想和方法，然后进行概括总结，使教材内容层次清晰，脉络分明，可读性、可操作性强。同时，引入案例教学和启发式教学方法，便于激发学习兴趣。

(5) 教材在内容编排上，力求由浅入深，循序渐进，举一反三，突出重点，通俗易懂。采用模块化结构，兼顾不同层次的需求，在具体授课时可根据各校的教学计划在内容上适当加以取舍。此外还注重了配套教材的编写，如课程学习辅导、实验指导、综合实训、课程设计指导等，注重多媒体的教学方式以及配套课件的制作。

(6) 大部分教材配有电子教案，以使教材向多元化、多媒体化发展，满足广大教师进行多媒体教学的需要。电子教案用 PowerPoint 制作，教师可根据授课情况任意修改。相关教案的具体情况请到中国水利水电出版社网站 www.waterpub.com.cn 下载。此外还提供相关教材中所有程序的源代码，方便教师直接切换到系统环境中教学，提高教学效果。

总之，本套规划教材凝聚了众多长期在教学、科研一线工作的教师及科研人员的教学科研经验和智慧，内容新颖，结构完整，概念清晰，深入浅出，通俗易懂，可读性、可操作性和实用性强。本套规划教材适用于应用型高等院校各专业，也可作为本科院校举办的应用技术专业的课程教材，此外还可作为职业技术学院和民办高校、成人教育的教材以及从事工程应用的技术人员的自学参考资料。

我们感谢该套规划教材的各位作者为教材的出版所做出的贡献，也感谢中国水利水电出版社为选题、立项、编审所做出的努力。我们相信，随着我国高等教育的不断发展和高校教学改革的不深入，具有示范性并适应应用型人才培养的精品课程教材必将进一步促进我国高等院校教学质量的提高。

我们期待广大读者对本套规划教材提出宝贵意见，以便进一步修订，使该套规划教材不断完善。

21 世纪高等院校规划教材编委会

2004 年 8 月

前 言

电子计算机自诞生以来,经过半个多世纪的发展,其应用已深入到各行各业及各个领域,已经成为人们学习、工作和生活中不可缺少的重要工具。掌握计算机应用的基本知识且能熟练使用计算机已成为对高等学校各专业学生的基本要求。

为了实现《计算机基础与应用》的教学目标,促进、提高教学水平,我们组织有多年教学经验的一线教师,在总结多年计算机基础教学经验基础上,编写了《计算机基础与应用习题集》一书,作为《计算机基础与应用》的辅助教材。

全书共分为6章。第1章为计算机基础知识相关习题;第2章为 Windows 操作系统相关习题;第3章为 Word 文字处理相关习题;第4章为 Excel 电子表格相关习题;第5章为 PowerPoint 中文演示文稿软件相关习题;第6章为计算机网络基础相关习题。

本书由陈艳、姜雪任主编,王立武、王毅任副主编。参加本书编写和资料整理的还有刘立君、杨毅、黄海玉、徐雪东、姚晓杰、刘莹昕、邵一川、苏瑞、张春芳、陈敬、梁宁玉、秦凯、王锦、杨明学、张靖国、朱姬凤、何攀利、马静婷等。沈阳大学张宇老师对全书做了审定工作,最后由陈艳老师统稿。在此对参与本书编写工作的老师们表示感谢。

由于作者水平有限,加之时间仓促,书中难免存在缺点和不足之处,敬请专家和广大读者批评指正。

编 者

2009年6月

目 录

序	
前言	
第1章 计算机基础知识	1
参考答案	10
第2章 中文版 Windows XP 操作系统	12
参考答案	40
第3章 文字处理软件 Word	48
参考答案	61
第4章 电子表格软件 Excel	63
参考答案	88
第5章 中文幻灯片制作软件 PowerPoint	99
参考答案	126
第6章 计算机网络基础	137
参考答案	156
综合测试题	163
试题 1	163
参考答案	170
试题 2	170
参考答案	177
试题 3	178
参考答案	185
试题 4	186
参考答案	192
试题 5	193
参考答案	201
试题 6	201
参考答案	208

第1章 计算机基础知识

一、单项选择题

1. 目前使用的计算机的工作原理为 ()。
A. 存储程序 B. 程序控制 C. 程序设计 D. 存储程序和程序控制
2. 微型机中普遍使用的字符编码是 ()。
A. 补码 B. 原码 C. ASCII 码 D. 汉字码
3. 8 个字节含二进制位 ()。
A. 8 个 B. 16 个 C. 32 个 D. 64 个
4. 在微型计算机中, 将数据送到磁盘上, 称为 ()。
A. 写盘 B. 读盘 C. 输入 D. 打开
5. 计算机辅助设计的英文缩写是 ()。
A. CAI B. CAM C. CAD D. CAT
6. 以电子管为部件构成的计算机是 () 计算机。
A. 第一代 B. 第二代 C. 第三代 D. 第四代
7. Pentium IV 是指 ()。
A. 计算机品牌 B. 计算机公司 C. 主机 D. CPU
8. 世界上第一台电子计算机是 () 年诞生的。
A. 1945 B. 1949 C. 1946 D. 1948
9. 微机的热启动方式是 ()。
A. 按 Ctrl+Alt+Delete 组合键 B. 重新加电启动
C. 按 Ctrl+Break 组合键 D. 按 Ctrl+Alt+Esc 组合键
10. 与十进制数 87 等值的二进制数是 ()。
A. 1010101 B. 1010111 C. 1010001 D. 1000111
11. bit 的意思是 ()。
A. 字 B. 字长 C. 字节 D. 二进制位
12. 与二进制数 1100101 等值的十进制数是 ()。
A. 99 B. 100 C. 101 D. 103
13. 能够由键盘命令调入内存直接执行的磁盘文件的扩展名为 ()。
A. .PRG 或.OBJ B. .BAS 或.PAS
C. .COM 或.EXE D. .SYS 或.BIN
14. 操作系统是一种 ()。
A. 硬件 B. 外设 C. 语言 D. 系统软件
15. 操作系统的主要功能是 ()。
A. 对计算机系统的所有资源进行控制和管理

- B. 对汇编语言、高级语言程序进行翻译
 - C. 对高级语言程序进行翻译
 - D. 对数据文件进行管理
16. 如果要建立 AUTOEXEC.BAT 文件, 则应将其放入 ()。
- A. 子目录
 - B. 启动盘的根目录
 - C. 软盘
 - D. 硬盘
17. 在操作系统中, 文件系统的主要目标是 ()。
- A. 实现虚拟存储
 - B. 实现对文件的按名存取
 - C. 实现对文件的按内容存取
 - D. 实现对文件的高速输入和输出
18. 操作系统是 () 的接口。
- A. 主机和外设
 - B. 用户和计算机
 - C. 系统软件和应用软件
 - D. 高级语言和机器语言
19. DOS 是为 IBM PC 系列微型计算机及其兼容机所配置的 () 磁盘操作系统。
- A. 多用户多任务
 - B. 单用户单任务
 - C. 分时
 - D. 分布式
20. 系统软件包括 ()。
- A. 文件系统、WordStar、DOS
 - B. 操作系统、语言处理程序、数据库管理系统
 - C. WPS、UNIX、DOS
 - D. 操作系统、数据库文件、文件系统
21. 新买的未格式化的磁盘 ()。
- A. 会有病毒
 - B. 与带病毒的盘放在一起会传染上病毒
 - C. 没有病毒
 - D. 放时间长了会感染病毒
22. 下列 4 项中, 不属于计算机病毒特征的是 ()。
- A. 潜伏性
 - B. 传染性
 - C. 激发性
 - D. 免疫性
23. 1MB 的磁盘存储空间是 ()。
- A. 1024B
 - B. 1024KB
 - C. 1024 字节
 - D. 1 百万个字节
24. 下列字符中, ASCII 码值最小的是 ()。
- A. a
 - B. A
 - C. X
 - D. 6
25. 一个完整的计算机系统包括 ()。
- A. 主机
 - B. 计算机与外部设备
 - C. 硬件系统与软件系统
 - D. 系统软件与应用软件
26. 下面说法不正确的是 ()。
- A. 计算机断电后, 内存储器内容丢失
 - B. 从内存的某个单元取出新内容后, 该单元仍保留原来的内容不变
 - C. 内存的某个单元存入新信息后, 原来保存的信息自动消失
 - D. 从内存的某个单元取出新内容后, 该单元原来的内容消失
27. 在计算机中, 对输入/输出设备进行管理的程序放在 ()。
- A. RAM 中
 - B. ROM 中
 - C. 硬盘上
 - D. 软盘上

28. 在下列设备中, 不是输入设备的是 ()。
- A. 扫描仪 B. 键盘 C. 鼠标 D. 扬声器
29. UPS 是 ()。
- A. 内存 B. 键盘 C. 硬盘 D. 不间断电源
30. CPU 通过 () 来完成一步基本运算或判断。
- A. 程序 B. 软件 C. 语句 D. 指令
31. 计算机可以直接执行的语言是 ()。
- A. 高级语言 B. 人类语言 C. 汇编语言 D. 机器语言
32. ROM 是 ()。
- A. 可读写存储器 B. 随机存储器 C. 方便存储器 D. 只读存储器
33. 如果滑动三英寸软盘角上的滑片露出一个小孔, 该磁盘 ()。
- A. 不能读但能写 B. 不能读不能写
C. 只能读不能写 D. 能读、能写
34. 下列存储器中存取速度最快的是 ()。
- A. 软盘 B. 硬盘 C. 光盘 D. 内存 (主存)
35. 下面 4 种存储器中实际容量最大的是 ()。
- A. RAM B. 硬盘 C. 软盘 D. 光盘
36. 将下列存储器按照读写速度由快到慢排列为 ()。
- A. RAM、硬盘、光盘、软盘 B. RAM、光盘、硬盘、软盘
C. 光盘、硬盘、软盘、RAM D. 硬盘、RAM、软盘、光盘
37. 关于三英寸软盘磁道的正确说法是 ()。
- A. 最外圈是 0 磁道, 最内圈是 79 磁道
B. 最外圈是 1 磁道, 最内圈是 80 磁道
C. 最外圈是 79 磁道, 最内圈是 0 磁道
D. 最外圈是 80 磁道, 最内圈是 1 磁道
38. CPU 处理的数据基本单位为字, 一个字长的二进制位数是 ()。
- A. 8 B. 16
C. 32 D. 与 CPU 的芯片型号有关
39. 下列存储器中断电后存储器的信息会丢失的是 ()。
- A. ROM B. RAM C. 硬盘 D. 软盘
40. 计算机的主机是指 ()。
- A. CPU B. CPU 和内存 C. 内存器 D. 机箱内部所有部件
41. CPU 包括 ()。
- A. 内存和控制器 B. 控制器和运算器
C. 存储器和运算器 D. ROM 和 RAM
42. CAI 是 ()。
- 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
43. 与十进制数 72.125 等值的二进制数是 ()。

- A. 1001000.001 B. 1001000.011 C. 1001100.001 D. 1001000.101
44. 与二进制数 10010111 等值的十进制数是 ()。
- A. 142 B. 151 C. 152 D. 543
45. 与二进制数 1100101111 等值的八进制数是 ()。
- A. 1234 B. 1457 C. 1377 D. 8760
46. 与二进制数 1100101110.01011 等值的八进制数是 ()。
- A. 1574.62 B. 1485.25 C. 1454.25 D. 1456.26
47. 与二进制数 1100101110.01011 等值的十六进制数是 ()。
- A. 431.51 B. 765.3A C. 32E.58 D. 9DA.e4
48. 与十进制数 187 等值的八进制数是 ()。
- A. 147 B. 185 C. 273 D. 254
49. 与十进制数 184 等值的十六进制数是 ()。
- A. B8 B. E6 C. F1 D. P3
50. 与二进制数 10010111.101 等值的十进制数是 ()。
- A. 142.725 B. 152.525 C. 543.225 D. 151.625
51. 所谓“裸机”是指 ()。
- A. 单板机 B. 只装操作系统的计算机
- C. 不装任何软件的计算机 D. 单片机
52. 一台完整的微型机由存储器、输入设备、输出设备和 () 组成。
- A. 硬盘 B. 中央处理器 C. 软盘 D. 键盘
53. 系统软件中最重要的是 ()。
- A. 操作系统 B. 语言处理程序
- C. 工具软件 D. 数据库管理系统
54. () 是存储器的基本单位。
- A. KB (KiloByte) B. 字 (word) C. 字符 (character) D. 字节 (Byte)
55. 计算机存储的数据全是采用 () 表示。
- A. BCD 码 B. 二进制 C. 十进制 D. 十六进制
56. 计算机中最小的数据单位是二进制的 ()。
- A. 字节 B. 字 C. 位 D. 双字
57. 一个字节由 () 位二进制数组成。
- A. 8 B. 1 C. 16 D. 32
58. 1KB 等于 () Byte。
- A. 100 B. 512 C. 1000 D. 1024
59. 1MB 等于 () Byte。
- A. 1024 B. 1024K C. 1024×1024K D. 1024×1024×1024K
60. 1GB 等于 () Byte。
- A. 1024 B. 1024K C. 1024M D. 1024×1024
61. 不同档次的计算机有不同的字长, 下面 () 不是字长的位数。
- A. 8 B. 9 C. 16 D. 32

62. ASCII 是 ()。
- A. 美国信息交换标准代码 B. 条件码
C. 二~十进制编码 D. 二进制码
63. 软盘加上写保护后, 可以对它进行的操作是 ()。
- A. 既可读盘, 又可写盘 B. 只能读盘, 不能写盘
C. 只能写盘, 不能读盘 D. 不能读盘, 也不能写盘
64. 外存 () 被 CPU 直接访问。
- A. 不能 B. 有可能 C. 基本能 D. 能
65. 一般把软件分为 () 两大类。
- A. 字处理软件和数据库管理软件 B. 系统软件和应用软件
C. 操作系统和数据库管理软件 D. 程序和数据
66. 下列设备中属于标准输入设备的是 ()。
- A. 打印机 B. 显示器 C. 绘图仪 D. 鼠标器
67. 在目前使用的打印机中, 打印质量最好、分辨率最高的是 ()。
- A. 行式打印机 B. 点阵打印机 C. 激光打印机 D. 喷墨打印机
68. 计算机病毒的特点是 ()。
- A. 传染性、潜伏性、安全性 B. 传染性、破坏性、易读性
C. 传染性、安全性、易读性 D. 传染性、潜伏性、破坏性
69. KV3000 软件是一种 ()。
- A. 数据库管理软件 B. 字处理软件
C. 查杀病毒的软件 D. 系统软件
70. 在 16×16 点阵汉字字库中, 有 10 个汉字的字模信息所需的容量是 ()。
- A. 64 字节 B. 128 字节 C. 320 字节 D. 640 字节
71. 在 32×32 点阵汉字字库中, 有 1 个汉字的字模信息所需的容量是 ()。
- A. 32 字节 B. 128 字节 C. 256 字节 D. 512 字节
72. 使用“智能 ABC”等输入法输入汉字时, 顿号(、)的输入键是 ()。
- A. / B. | C. . D. \
73. 微型计算机的运算器、控制器及内存存储器的总称是 ()。
- A. CPU B. ALU C. 主机 D. MPU
74. 在微型计算机中通常使用 U 盘作为存储介质, U 盘中存储的信息在断电后 ()。
- A. 不会丢失 B. 完全丢失 C. 少量丢失 D. 大部分丢失
75. 某单位的财务管理软件属于 ()。
- A. 工具软件 B. 系统软件 C. 编辑软件 D. 应用软件
76. 计算机网络的应用越来越普遍, 它的最大好处在于 ()。
- A. 节省人力 B. 存储容量大
C. 可实现资源共享 D. 使信息存储速度提高
77. 个人计算机属于 ()。
- A. 小巨型机 B. 中型机 C. 小型机 D. 微型计算机
78. 微型计算机唯一能够直接识别和处理的语言是 ()。

- A. 汇编语言 B. 高级语言 C. C 语言 D. 机器语言
79. 断电会使所存信息丢失的存储器 ()。
- A. RAM B. 硬磁盘 C. ROM D. 软磁盘
80. 硬磁盘连同驱动器是一种 ()。
- A. 内存储器 B. 外存储器 C. 只读存储器 D. 半导体存储器
81. 在内存中, 每个基本单位都被赋予一个唯一的序号, 这个序号称为 ()。
- A. 字节 B. 编号 C. 地址 D. 容量
82. 在下列存储器中, 访问速度最快的是 ()。
- A. 硬磁盘存储器 B. 软磁盘存储器
C. RAM (内存储器) D. 磁带存储器
83. 半导体只读存储器 (ROM) 与半导体随机存储器 (RAM) 的主要区别在于 ()。
- A. ROM 可以永久保存信息, RAM 在断电后信息会丢失
B. ROM 掉电后, 信息会丢失, RAM 则不会
C. ROM 是内存储器, RAM 是外存储器
D. RAM 是内存储器, ROM 是外存储器
84. 下面有关计算机病毒传播途径的说法, 不正确的是 ()。
- A. 使用来路不明的软件 B. 通过借用他人的软磁盘
C. 通过非法的软件复制 D. 通过把多张软磁盘叠放在一起
85. 计算机存储器是一种 ()。
- A. 运算部件 B. 输入部件 C. 输出部件 D. 记忆部件
86. 某单位的人事档案管理程序属于 ()。
- A. 工具软件 B. 应用软件 C. 系统软件 D. 字表处理软件
87. 微型计算机中的 Windows, 从软件归类来看, 应属于 ()。
- A. 应用软件 B. 工具软件 C. 系统软件 D. 编辑系统
88. 在计算机网络中, LAN 指的是 ()。
- A. 局域网 B. 广域网 C. 城域网 D. 以太网
89. 十进制数 15 对应的二进制数是 ()。
- A. 1111 B. 1110 C. 1010 D. 1100
90. 微型计算机的发展是以 () 的发展为特征的。
- A. 主机 B. 软件 C. 微处理器 D. 控制器
91. 二进制数 110101 转换为八进制数是 ()。
- A. 71 B. 65 C. 56 D. 51
92. 微处理器芯片的位数是指 ()。
- A. 速度 B. 字长 C. 主频 D. 周期
93. 人们把以 () 为硬件基本部件的计算机称为第四代计算机。
- A. 大规模和超大规模集成电路 B. ROM 和 RAM
C. 小规模集成电路 D. 磁带与磁盘
94. 8 位二进制无符号定点整数的取值范围是 ()。
- A. 0~255 B. 0~256 C. 0~127 D. 0~128

二、判断题

1. 微型计算机断电后, 机器内部的计时系统将停止工作。 ()
2. 16 位字长的计算机是指它具有计算 16 位十进制数的能力。 ()
3. 微型计算机中的“Bus”一词是指“基础用户系统”。 ()
4. 十六进制数是由 0、1、2、…、13、14、15 这 16 种数码组成。 ()
5. 上挡键 Shift 仅对标有双符号的键起作用。 ()
6. 大写锁定键 Caps Lock 仅对字母键起作用。 ()
7. 某单位的人事管理程序属于应用软件。 ()
8. Alt 和 Ctrl 键不能单独使用, 只有配合其他键使用才有意义。 ()
9. 在计算机内部, 以十进制码的形式进行数据加工、处理和传送。 ()
10. 打印机不属于计算机输入设备。 ()
11. 一般说来 4 个光标移动键: ↑、↓、→和←在各种编辑状态下的作用相同。 ()
12. 一般情况下, Home、End、Page Up 和 Page Dn 四个键都是编辑键。 ()
13. 在计算机中信息的最小单位是字节。 ()
14. 机器语言是可以被计算机直接执行的语言。 ()
15. 世界上第一台数字计算机采用的逻辑元件是电子管。 ()
16. 个人计算机属于小型计算机。 ()
17. 在计算机中运算器的主要功能是算术和逻辑运算。 ()
18. 计算机犯罪的形式是未经授权而非法入侵计算机系统, 复制程序或数据文件。 ()
19. 在微机中普遍应用的字符编码是 ASCII 码。 ()
20. 计算机病毒的载体是用户交叉使用的键盘。 ()
21. 病毒对计算机的破坏程度取决于它是操作系统型、外壳型还是入侵型或源码型。 ()
22. 计算机病毒使计算机不能正常启动或正常工作。 ()
23. 计算机病毒只感染磁盘上的可执行文件。 ()
24. 只有当某种条件满足时, 计算机病毒才能被激活, 产生破坏作用。 ()

三、多项选择题

1. 在电子计算机的发展过程中, 曾经使用过的主要元器件有 ()。
A. 电子管 B. 晶体管 C. 集成电路 D. 光介质
2. 微处理器又称为中央处理器, 它是由 () 组成的。
A. 运算器 B. 控制器 C. 存储器 D. 寄存器
3. 下列叙述正确的是 ()。
A. 计算机最好不要长期闲置不用
B. 不要连续使用计算机, 使用几小时后, 应关一会机器
C. 应避免在强磁场干扰下使用计算机

- D. 频繁开关计算机会减短使用寿命
4. 二进制的优越性包括 ()。
- A. 可行性 B. 简易性 C. 逻辑性 D. 可靠性
5. 在不同进制的四个数中, 较大的两个数是 ()。
- A. (10001011)_B B. (47)_O C. (ED)_H D. (400)_D
6. 不同数制具有的共同特点是 ()。
- A. 每一种数制都有固定的符号集 B. 每一种数制均无固定的符号集
- C. 都使用位置表示法 D. 均不使用位置表示法
7. 下列选项中, 属于逻辑运算的是 ()。
- A. 逻辑“与”运算 B. 逻辑“或”运算
- C. 逻辑“真” D. 逻辑“假”
8. 以下说法不正确的是 ()。
- A. 1个字中的二进制位个数一定大于1个字节中的二进制位个数
- B. 1个字中的二进制位个数是8的整数倍
- C. 1个字等于8位二进制
- D. 1个字等于32位二进制
9. 一个字节代码可表示 () 个状态。
- A. 8 B. 16 C. 2^8 D. 256
10. 1GB 等于 ()。
- A. 1024MB B. 1024KB
- C. 1024×1024 KB D. $1024 \times 1024 \times 1024$ B
11. 下列说法不正确的是 ()。
- A. 高密度软盘每面有80个磁道 B. 低密度软盘每面有40个磁道
- C. 高密度软盘每面有79个磁道 D. 低密度软盘每面有39个磁道
12. 以下描述正确的是 ()。
- A. 计算机中存储数据的最小单位是位
- B. 计算机中计算数据的最大单位是位
- C. 微机中用来表示信息的最小单位是位
- D. 微机中用来表示信息的最大单位是位
13. 以下描述正确的是 ()。
- A. 微型计算机的字长取决于数据总线和地址总线的宽度
- B. 存储一个汉字占用两个字节
- C. 存储容量的基本单位是字节
- D. 不同种类的计算机所能处理的数据类型是不同的
14. 下列说法正确的是 ()。
- A. 数据有两种形式, 即人读数据和机读数据
- B. “32位微型计算机”中的32指的是机器字长
- C. 一个字由若干个字节组成
- D. 主频的单位是MHz

15. 在计算机系统中, 有两种重要的字符编码方式, 它们是 () 码。
A. BCD B. ASCII C. Base D. Database
16. 在计算机中, ASCII 字符编码方式主要用于 ()。
A. 微型机 B. 小型机 C. 大型机 D. 巨型机
17. 在汉字字符集中, 一个汉字所在的 () 和 () 简单地组合在一起, 就构成了该汉字的区位码。
A. 数字号 B. 字母符号 C. 区号 D. 位号
18. 汉字库按汉字的使用频率将汉字库分为 ()。
A. 一级汉字库 B. 二级汉字库 C. 扩展汉字库 D. 辅助汉字库
19. 为了识别汉字, 计算机要把汉字的外部码转换成汉字的内部码, 以便进行 ()。
A. 处理 B. 计算 C. 存储 D. 求和
20. 按构成字模的字体和点阵可将字模分为楷体字模和 () 等。
A. 黑体字模 B. 存储字模 C. 宋体字模 D. 打印字模
21. 在 7 位 ASCII 码中, 包括 () 等共 128 个字符。
A. 52 个罗马字母 B. 8 个日期字母
C. 10 个阿拉伯数字 D. 52 个大小写英文字母
22. 在计算机中, 汉字字库可分为 () 两种。
A. 显示字库 B. 硬字库 C. 软字库 D. 存储字库
23. 计算机中的机器数有三种表示方法, 它们是 ()。
A. 原码 B. 反码 C. 补码 D. BCD 码
24. 对于正数, () 表示是一致的。
A. 原码 B. 反码 C. 补码 D. ASCII 码
25. 实数在计算机内部表示为浮点数, 它由 () 两部分组成。
A. 阶码 B. 尾数 C. 原码 D. 补码
26. () 是数值数据在计算机内部的编码方法。
A. BCD 码 B. 补码 C. 国标码 D. 内码
27. 计算机能直接执行的指令包括两部分, 它们是 ()。
A. 操作码 B. ASCII 码 C. 操作数 D. 汉字代码
28. 在计算机工作时, 内存储器用来存储 ()。
A. 运算所需的程序 B. 运算所需的数据
C. 暂时不用的命令 D. 二进制数
29. 微机硬件系统的基本组成是 ()。
A. 输入设备、存储器 B. 微处理器
C. 输出设备 D. 键盘、显示器、打印机、运算器
30. 以下不属于计算机外存储器的是 ()。
A. RAM B. 硬盘 C. ROM D. 软盘
31. 多媒体关键特性是 ()。
A. 多样化 B. 交互性 C. 集成性 D. 扩展性
32. 关于数据压缩技术, 下列说法正确的是 ()。

- A. JPEG 压缩运动图像 B. JPEG 压缩静止图像
C. MPEG 压缩运动图像 D. MPEG 压缩静止图像
33. 多媒体技术中的首要技术就是 ()。
A. ROM B. CD-ROM C. IC 卡 D. 声频卡
34. 下列各项属于声频卡的关键技术是 ()
A. 音效 B. 数字音频 C. 音乐合成 D. 音乐指挥
35. 下列各项属于多媒体操作系统的是 ()。
A. Windows 95 B. Windows 98 C. DOS D. UCDOS
36. 数字音频压缩声音信号是 () 的转换。
A. A/D B. 模拟信号与数字信号
C. D/A D. 数字信号与模拟信号
37. 下列说法正确的是 ()。
A. ROM 可作为输出缓冲区使用
B. CPU 的主要功能是对指令、操作和时间的控制, 以及对数据加工
C. DVD-ROM 标准向下兼容, 能读目前的音频 CD 和 CD-ROM
D. 浮点数的精度由尾数的位数决定
38. 第一个图像压缩国际标准——JPEG 广泛应用于 ()。
A. ROM B. CD-ROM C. 彩色图像传真 D. 图文管理
39. 下列各项中, () 是多媒体计算机系统的最基本硬件之一。
A. ROM B. CD-ROM C. DVD-ROM D. RAM

参考答案

一、单项选择题

- | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1. D | 2. C | 3. D | 4. A | 5. C | 6. A |
| 7. D | 8. C | 9. A | 10. B | 11. D | 12. C |
| 13. C | 14. D | 15. A | 16. B | 17. B | 18. B |
| 19. B | 20. B | 21. C | 22. D | 23. B | 24. D |
| 25. C | 26. D | 27. B | 28. D | 29. D | 30. D |
| 31. D | 32. D | 33. C | 34. D | 35. B | 36. A |
| 37. A | 38. D | 39. B | 40. B | 41. B | 42. B |
| 43. A | 44. B | 45. B | 46. D | 47. C | 48. C |
| 49. A | 50. D | 51. C | 52. B | 53. A | 54. D |
| 55. B | 56. C | 57. A | 58. D | 59. B | 60. C |
| 61. B | 62. A | 63. B | 64. A | 65. B | 66. D |
| 67. C | 68. D | 69. C | 70. C | 71. B | 72. D |
| 73. C | 74. A | 75. D | 76. C | 77. D | 78. D |
| 79. A | 80. B | 81. C | 82. C | 83. A | 84. D |