

全国计算机等级考试应试培训与指导教程

新大纲

一级与二级适用

全国计算机等级考试

最新题型

强化训练

应试培训的首选
轻松过关的导师

- ◀ 努力贯彻新的考试大纲,按照新的考试大纲来组织内容
- ◀ 兼顾课堂教学和考生考前系统自学和复习的需要
- ◀ 这是一本集教师教学、学生自学、考前系统复习为一体的新思维教材
- ◀ 本教材特别适合以自学为主的初学者的学习需求

TP3-44
K71a2

全国计算机等级考试应试培训与指导教程

一级与二级适用

全国计算机等级考试最新题型 强 化 训 练

匡 松 主编
王明天 主审

北京工业大学出版社

内 容 提 要

本书是《全国计算机等级考试应试培训与指导教程》中的一册，是根据教育部考试中心于1998年制定的全国计算机等级考试一级和二级考试新大纲的内容要求编写的。全书分为三个部分，提供了全面覆盖新大纲一级（DOS环境和Windows环境）、二级（QBASIC、FoxBASE⁺及FoxPro）考试内容的1400道试题，并提供了全部试题的答案。书中所有试题均按新大纲规定的题型设计制作。

本书目的明确，针对性强。考生通过本书提供的强化训练，能在短时间内全面系统地复习一级和二级的考试内容，巩固所学的计算机知识，加深对基本概念的理解，熟悉一级和二级考试的形式和题型，熟练掌握答题方法及技巧，适应考试氛围，为顺利通过全国计算机等级一级和二级考试打下坚实基础。

本书适合于参加各类计算机等级考试的读者自学使用。

图书在版编目（CIP）数据

全国计算机等级考试最新题型强化训练/匡松主编。
-北京：北京工业大学出版社，1999.9

全国计算机等级考试应试培训与指导教程

ISBN 7-5639-0830-7

I. 全… II. 匡… III. 电子计算机-水平考试-试题
题 IV. TP3-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字（1999）第 33551 号

书 名	全国计算机等级考试最新题型强化训练
编 著 者	匡 松 主编
责 任 编 辑	廖晨钟
出 版 者	北京工业大学出版社 (北京市朝阳区平乐园 100 100022)
发 行 者	北京工业大学出版社发行部
印 刷 厂	徐水宏远印刷厂
开 本	787×1092 毫米 1/16 20.25 印张 500 千字
书 号	ISBN 7-5639-0830-7/T·139
版 次	1999 年 9 月第 1 版 1999 年 9 月第 1 次印刷
印 数	0001~5000
定 价	30.00 元



第1部分 一级和二级计算机基础知识

本部分覆盖了一级考试大纲(DOS环境和Windows环境)的内容,同时也覆盖了二级考试大纲所要求的计算机基础知识内容,主要包括:

- 计算机的基础知识
- 微型计算机系统的基本结构、工作原理与主要技术指标
- 计算机信息的表示和存储,各种数制的相互转换
- DOS 的组成、功能与启动,磁盘、文件和目录的操作及管理
- 计算机的汉字处理技术,汉字的国标码、机内码与字模信息
- UCDOS 汉字系统的功能及基本操作,常用的几种汉字输入法
- 字表处理软件的功能及使用方法
- Windows 95 的特点、功能及基本操作
- 多媒体计算机的初步知识
- 计算机网络及因特网(Internet)的初步知识
- 计算机的安全操作,病毒的概念及其防治

1.1 计算机基础知识

1.1.1 填空题

- (1) 首先提出在电子计算机中存储程序的概念的科学家是_____。
- (2) 我国成功研制出第一台电子数字计算机的时间是_____。
- (3) 第二代计算机采用的电子器件是_____。
- (4) 第三代计算机采用的电子器件是_____。
- (5) 采用 Intel 80286 处理器的微型计算机是_____位机。
- (6) 采用 Intel 80386 处理器的微型计算机是_____位机。
- (7) 根据国际上流行的计算机分类方法,目前,计算机被分为_____、_____、_____、_____、_____、_____这六大类。
- (8) 未来的计算机将朝_____、_____、_____与_____的方向发展。

(9) 一台电子计算机的硬件系统是由 _____、_____、_____、_____和_____这五部分组成的。

(10) CPU 主要由 _____ 和 _____ 组成。

(11) 内存是由 _____ 和 _____ 这两部分组成的。

(12) CPU 和内存合在一起称为 _____。

(13) 在内存储器中, 只能读出不能写入的存储器叫做 _____。

(14) 微型机的主要性能指标有 _____、_____、_____ 和 _____。

(15) 主频指计算机时钟信号的频率, 通常以 _____ 为单位。

(16) 目前在微机中广泛使用的总线标准有 _____、_____、_____ 和 _____。

(17) 高级语言源程序的两种执行方式是 _____ 和 _____。

(18) 在微型机的显示器所使用过的 CGA、EGA 和 VGA 这三种显示标准中, 其显示性能最好的显示标准是 _____。

(19) 1 个字节等于 _____ 个二进制位。

(20) 1KB 等于 _____ 字节。

(21) 256KB 等于 _____ 字节。

(22) 1MB 等于 _____ 字节。

(23) 1GB 等于 _____ MB。

(24) 操作系统可以分为 _____、_____、_____、_____、_____、_____ 共六种类型。

(25) 操作系统的五项基本功能是 _____、_____、_____、_____、_____。

(26) 计算机病毒的特征为 _____、_____、_____、_____、_____。

(27) 计算机内部使用的数是 _____。

(28) 基本 ASCII 码包含 _____ 个不同的字符。

(29) 与十进制数 45 等值的二进制数是 _____。

(30) 与十进制数 128 等值的二进制数是 _____。

(31) 与十进制数 217 等值的二进制数是 _____。

(32) 八进制数的基数为 8, 能用到的数字符号个数为 _____。

(33) 十进制数 38 转换成八进制数是 _____。

(34) 十进制数 72 转换成八进制数是 _____。

(35) 与十进制数 283 等值的十六进制数是 _____。

(36) 与二进制数 1110 等值的十进制数是 _____。

(37) 与二进制数 101110 等值的八进制数是 _____。

(38) 与二进制数 101110 等值的十六进制数是 _____。

(39) 汉字国标码字符集中共包含有 _____ 个汉字和图形符号。

(40) 《信息交换用汉字编码字符集基本集》中的一级汉字为 _____ 个。

(41) 《信息交换用汉字编码字符集基本集》中的二级汉字为 _____ 个。

- (42)《信息交换用汉字编码字符集基本集》中包含有_____个图形符号。
- (43)汉字“冬”的区位码为“2212”，其中的位码是_____。
- (44)把汉字区位码的区码和位码都加上十六进制数_____，即得到汉字国标码。
- (45)把汉字区位码的区码和位码都加上十六进制数_____，即得到汉字机内码。

1.1.2 选择题

- (1) 世界上第一台电子数字计算机研制成功的时间是
 A) 1936 年 B) 1946 年
 C) 1956 年 D) 1975 年
- (2) 世界上第一台电子数字计算机取名为
 A) UNIVAC B) EDSAC
 C) ENIAC D) EDVAC
- (3) 从第一台计算机诞生到现在的 50 年中，按计算机采用的电子器件来划分，计算机的发展经历了几个阶段?
 A) 4 B) 6
 C) 7 D) 3
- (4) 我国开始研制电子数字计算机的时间是
 A) 1949 年 B) 1952 年
 C) 1956 年 D) 1970 年
- (5) 计算机的发展阶段通常是按计算机所采用的什么来划分的?
 A) 内存容量 B) 电子器件
 C) 程序设计语言 D) 操作系统
- (6) 第二代计算机采用的电子器件是
 A) 晶体管 B) 电子管
 C) 中小规模集成电路 D) 超大规模集成电路
- (7) 目前制造计算机所采用的电子器件是
 A) 晶体管 B) 超导体
 C) 中小规模集成电路 D) 超大规模集成电路
- (8) 世界上最先实现存储程序的计算机是
 A) EDIAC B) EDSAC
 C) UNIVAC D) EDVAC
- (9) 现代计算机之所以能自动地连续进行数据处理，主要是因为
 A) 采用了开关电路 B) 采用了半导体器件
 C) 具有存储程序的功能 D) 采用了二进制
- (10) 在软件方面，第一代计算机主要使用
 A) 机器语言 B) 高级程序设计语言
 C) 数据库管理系统 D) BASIC 和 FORTRAN
- (11) 个人计算机简称 PC 机。这种计算机属于
 A) 微型计算机 B) 小型计算机

C) 超级计算机 D) 巨型计算机

(12) 微型计算机 IBM PC/XT 采用的微处理器是由哪个公司生产的?

A) IBM B) Intel
C) HP D) Digital

(13) 微型计算机 IBM PC/AT 采用的微处理器是

A) Intel 80286 B) Intel 8088
C) Intel 80386 D) Intel 80486

(14) Intel 80286 是多少位微处理器?

A) 8 B) 16
C) 32 D) 64

(15) Intel 80486 是多少位微处理器?

A) 8 B) 16
C) 32 D) 64

(16) 人们常说 386 微机、486 微机,其中的数字指的是

A) 硬盘的型号 B) 软盘的型号
C) 显示器的型号 D) 微处理器的型号

(17) “奔腾”微型计算机采用的微处理器的型号是

A) 80286 B) 80386
C) 80486 D) 80586

(18) 巨型计算机指的是

A) 重量大 B) 体积大
C) 功能强 D) 耗电量大

(19) 我国自行设计研制的银河Ⅱ型计算机是

A) 微型计算机 B) 小型计算机
C) 中型计算机 D) 巨型计算机

(20) 计算机辅助教学的英文缩写是

A) CAD B) CAI
C) CAM D) CAT

(21) 从第一代电子计算机到第四代计算机的体系结构都是相同的,都是由运算器、控制器、存储器以及输入输出设备组成的。这种体系结构称为什么体系结构?

A) 艾伦·图灵 B) 罗伯特·诺依斯
C) 比尔·盖茨 D) 冯·诺依曼

(22) 一个完整的计算机系统通常应包括

A) 系统软件和应用软件 B) 计算机及其外部设备
C) 硬件系统和软件系统 D) 系统硬件和系统软件

(23) 一个计算机系统的硬件一般是由哪几部分构成的?

A) CPU、键盘、鼠标和显示器
B) 运算器、控制器、存储器、输入设备和输出设备
C) 主机、显示器、打印机和电源

- D) 主机、显示器和键盘
- (24) CPU 是计算机硬件系统的核心, 它是由什么组成的?
- A) 运算器和存储器 B) 控制器和存储器
C) 运算器和控制器 D) 加法器和乘法器
- (25) CPU 中的运算器的主要功能是
- A) 负责读取并分析指令 B) 算术运算和逻辑运算
C) 指挥和控制计算机的运行 D) 存放运算结果
- (26) CPU 中的控制器的功能是
- A) 进行逻辑运算 B) 进行算术运算
C) 控制运算的速度 D) 分析指令并发出相应的控制信号
- (27) 计算机的主机是由哪些部件组成的?
- A) 运算器和存储器 B) CPU 和内存
C) CPU、存储器和显示器 D) CPU、软盘和硬盘
- (28) 计算机的存储系统通常包括
- A) 内存储器和外存储器 B) 软盘和硬盘
C) ROM 和 RAM D) 内存和硬盘
- (29) 我们通常所说的“裸机”指的是
- A) 只装备有操作系统的计算机 B) 不带输入输出设备的计算机
C) 未装备任何软件的计算机 D) 计算机主机暴露在外
- (30) 计算机的内存储器简称内存, 它是由什么构成的?
- A) 随机存储器和软盘 B) 随机存储器和只读存储器
C) 只读存储器和控制器 D) 软盘和硬盘
- (31) 计算机内存中的只读存储器简称为
- A) EMS B) RAM
C) XMS D) ROM
- (32) 随机存储器简称为
- A) CMOS B) RAM
C) XMS D) ROM
- (33) 计算机的内存容量通常是指
- A) RAM 的容量
B) RAM 与 ROM 的容量总和
C) 软盘与硬盘的容量总和
D) RAM、ROM、软盘与硬盘的容量总和
- (34) 计算机一旦断电后, 哪个设备中的信息会丢失?
- A) 硬盘 B) 软盘
C) RAM D) ROM
- (35) 在下列存储器中, 存取速度最快的是
- A) 软盘 B) 光盘
C) 硬盘 D) 内存

- (36) 计算机的软件系统一般分为哪两大部分?
A) 系统软件和应用软件 B) 操作系统和计算机语言
C) 程序和数据 D) DOS 和 Windows
- (37) 下列叙述中,正确的说法是
A) 编译程序、解释程序和汇编程序不是系统软件
B) 故障诊断程序、排错程序、人事管理系统属于应用软件
C) 操作系统、财务管理程序、系统服务程序都不是应用软件
D) 操作系统和各种程序设计语言的处理程序都是系统软件
- (38) 操作系统的作用是
A) 将源程序编译成目标程序
B) 负责诊断机器的故障
C) 控制和管理计算机系统的各种硬件和软件资源的使用
D) 负责外设与主机之间的信息交换
- (39) 计算机的操作系统是一种
A) 应用软件 B) 系统软件
C) 工具软件 D) 字表处理软件
- (40) 系统软件中最重要的软件是
A) 操作系统 B) 编程语言的处理程序
C) 数据库管理系统 D) 故障诊断程序
- (41) 在下列软件中,属于系统软件的是
A) WPS B) CCED
C) WORD D) DOS
- (42) 下列程序中不属于系统软件的是
A) 编译程序 B) C 源程序
C) 解释程序 D) 汇编程序
- (43) 在下列软件中,属于应用软件的是
A) UNIX B) WPS
C) Windows 95 D) DOS
- (44) 在计算机内部,计算机能够直接执行的程序语言是
A) 汇编语言 B) C++ 语言
C) 机器语言 D) 高级语言
- (45) 用汇编语言编写的程序需经过什么翻译成机器语言后,才能在计算机中执行?
A) 编译程序 B) 解释程序
C) 操作系统 D) 汇编程序
- (46) 属于高级程序设计语言的是
A) Windows 95 B) FORTRAN
C) CCED D) 汇编语言
- (47) 把用高级语言编写的源程序变为目标程序,要经过
A) 编辑 B) 汇编

C) 解释

D) 编译

(48) 用高级语言编写的程序

- A) 只能在某种计算机上运行
- B) 无需经过编译或解释,即可被计算机直接执行
- C) 具有通用性和可移植性
- D) 几乎不占用内存空间

(49) 有些高级语言源程序在计算机中执行时,采用的是解释方式。在解释方式下,源程序需由什么程序边翻译边执行?

- A) 编译程序
- B) 解释程序
- C) 操作系统
- D) 汇编程序

(50) 学校的学生学籍管理程序属于

- A) 工具软件
- B) 系统程序
- C) 应用程序
- D) 文字处理软件

(51) 主要决定微机性能的是

- A) CPU
- B) 耗电量
- C) 质量
- D) 价格

(52) 若某台微型计算机的型号是 486/25,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

(53) MIPS 常用来描述计算机的运算速度,其含义是

- A) 每秒钟处理百万个字符
- B) 每分钟处理百万个字符
- C) 每秒执行百万条指令
- D) 每分钟执行百万条指令

(54) 通常我们所说的 32 位机,指的是这种计算机的 CPU

- A) 是由 32 个运算器组成的
- B) 能够同时处理 32 位二进制数据
- C) 包含有 32 个寄存器
- D) 一共有 32 个运算器和控制器

(55) 计算机存储数据的最小单位是二进制的

- A) 位(比特)
- B) 字节
- C) 字长
- D) 千字节

(56) 一个字节包含多少个二进制位?

- A) 8
- B) 16
- C) 32
- D) 64

(57) 通常以 KB 或 MB 或 GB 为单位来反映存储器的容量。所谓容量指的是存储器中所包含的字节数。1KB 等于多少字节?

- A) 1000
- B) 1048
- C) 1024
- D) 1056

(58) 1MB 等于多少字节?

- A) 100000
- B) 1024000

C) 1000000 D) 1048576

(59) 640KB 等于多少字节?

- A) 655360 B) 640000
C) 600000 D) 64000

(60) 64 位机的字长为多少个二进制位?

- A) 32 B) 16
C) 8 D) 64

(61) 下列叙述中,正确的说法是

- A) 键盘、鼠标、光笔、数字化仪和扫描仪都是输入设备
B) 打印机、显示器、数字化仪都是输出设备
C) 显示器、扫描仪、打印机都不是输入设备
D) 键盘、鼠标和绘图仪都不是输出设备

(62) 在下列设备中,属于输出设备的是

- A) 键盘 B) 数字化仪
C) 打印机 D) 扫描仪

(63) 键盘是一种

- A) 输入设备 B) 输出设备
C) 存储设备 D) 输入输出设备

(64) 属于计算机的输入设备是

- A) 显示器 B) 键盘
C) 打印机 D) 绘图仪

(65) 在下列设备中,既是输入设备又是输出设备的是

- A) 显示器 B) 磁盘驱动器
C) 键盘 D) 打印机

(66) CD-ROM 是一种什么外存储器?

- A) 可以读出,也可以写入 B) 只能写入
C) 易失性 D) 只能读出,不能写入

(67) 单倍速 CD-ROM 驱动器的数据传输速率为

- A) 100KB/秒 B) 128KB/秒
C) 150KB/秒 D) 250KB/秒

(68) 八倍速 CD-ROM 驱动器的数据传输速率为

- A) 300KB/秒 B) 600KB/秒
C) 900KB/秒 D) 1.2MB/秒

(69) 不属于存储设备的是

- A) 硬盘驱动器 B) 磁带机
C) 打印机 D) 软盘驱动器

(70) 在微机中,VGA 的含义是

- A) 键盘型号 B) 显示标准
C) 光盘驱动器 D) 主机型号

- (71) 微机中使用的软盘有双面双密度、双面高密度等类型。其中，双面高密度用什么符号表示？
- A) DS,DD B) DS,SD
 C) DS,HD D) SS,HD
- (72) 双面高密度 3.5 英寸软盘的存储容量为
- A) 1.44MB B) 1.2MB
 C) 720KB D) 360KB
- (73) 双面高密度 5.25 英寸软盘的存储容量为
- A) 1.44MB B) 1.2MB
 C) 720KB D) 360KB
- (74) 在 5.25 英寸高密(1.2MB)软盘的每个盘面上有多少个磁道？
- A) 20 B) 40
 C) 60 D) 80
- (75) 在存储容量为 360KB 的 5.25 英寸双面双密度软盘的每个盘面上有多少个磁道？
- A) 40 B) 80
 C) 120 D) 256
- (76) 在 3.5 英寸高密度(1.44MB)软盘的每个盘面上有多少个磁道？
- A) 40 B) 80
 C) 120 D) 256
- (77) 在 5.25 英寸 1.2MB 高密软盘的每个磁道上有多少个扇区？
- A) 9 B) 12
 C) 15 D) 18
- (78) 在 3.5 英寸高密盘的每个盘面上有 80 个磁道，每个磁道上有多少个扇区？
- A) 15 B) 16
 C) 17 D) 18
- (79) 在 5.25 英寸软盘的盘套边上有一个写保护缺口，该缺口的作用是
- A) 标志磁道的开始 B) 不允许读操作
 C) 可以实现磁盘的写保护 D) 不允许读写操作
- (80) 如果将 3.5 英寸软盘上的写保护口(一个方形孔)敞开，该软盘处于
- A) 读保护状态 B) 写保护状态
 C) 读写保护状态 D) 盘片不能转动
- (81) 根据打印机的原理及印字技术，打印机可分为哪两类？
- A) 击打式打印机和非击打式打印机
 B) 针式打印机和喷墨打印机
 C) 静电打印机和喷墨打印机
 D) 点阵式打印机与行式打印机
- (82) 关于计算机病毒，正确的说法是
- A) 计算机病毒可以烧毁计算机的电子器件
 B) 计算机病毒是一种传染力极强的生物细菌

C) 计算机病毒是一种人为特制的具有破坏性的程序

D) 计算机病毒一旦产生,便无法清除

(83) 计算机病毒会造成

A) CPU 的烧毁

B) 磁盘驱动器的损坏

C) 程序和数据的破坏

D) 磁盘的损坏

(84) 我国政府颁布的《计算机软件保护条例》从何时开始实施?

A) 1986 年 10 月

B) 1990 年 6 月

C) 1991 年 10 月

D) 1993 年 10 月

(85) 《计算机软件保护条例》中所称的计算机软件(简称软件)是指

A) 计算机程序

B) 源程序和目标程序

C) 源程序

D) 计算机程序及其有关文档

(86) 在计算机内部,一切信息的存取、处理和传送都是以什么形式进行的?

A) EBCDIC 码

B) ASCII 码

C) 十六进制

D) 二进制

(87) 对于 R 进制数来说,其基数(能使用的数字符号个数)是

A) R-1

B) R

C) R+1

D) 2R

(88) 在 R 进制数中,能使用的最小数字符号是

A) -1

B) 1

C) 0

D) R-1

(89) 十六进制数的基数为 16,能用到的数字符号是

A) 0、1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、11、12、13、14、15

B) 0、1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、11、12、13、14、15、16

C) A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L、M、N、O、P

D) 0、1、2、3、4、5、6、7、8、9、A、B、C、D、E、F

(90) 下列数据中,有可能是八进制数的是

A) 488

B) 317

C) 597

D) 189

(91) 与十进制数 56 等值的二进制数是

A) 111000

B) 111001

C) 101111

D) 110110

(92) 与十进制数 93 等值的二进制数是

A) 1101011

B) 1111001

C) 1011100

D) 1011101

(93) 十进制数 124 转换成二进制数是

A) 1111010

B) 1111100

C) 1011111

D) 1111011

(94) 十进制数 153 转换成二进制数是

A) 10110110

B) 10100001

- C) 10000110 D) 10011001
- (95) 十进制小数 0.6875 转换成二进制小数是
 A) 0.1101 B) 0.0111
 C) 0.1011 D) 0.1100
- (96) 十进制小数 0.5625 转换成二进制小数是
 A) 0.1001 B) 1.0011
 C) 0.1011 D) 0.0111
- (97) 十进制数 36.875 转换成二进制小数是
 A) 110100.011 B) 100100.111
 C) 100110.111 D) 100101.101
- (98) 十进制数 59 转换成八进制数是
 A) $(73)_8$ B) $(37)_8$
 C) $(59)_8$ D) $(112)_8$
- (99) 十进制数 267 转换成八进制数是
 A) $(326)_8$ B) $(410)_8$
 C) $(314)_8$ D) $(413)_8$
- (100) 十进制小数 0.625 转换成八进制小数是
 A) $(0.05)_8$ B) $(0.5)_8$
 C) $(0.6)_8$ D) $(0.005)_8$
- (101) 十进制小数 0.6875 转换成八进制小数是
 A) $(0.045)_8$ B) $(0.054)_8$
 C) $(0.54)_8$ D) $(0.45)_8$
- (102) 十进制数 49.875 转换成八进制数是
 A) $(7.61)_8$ B) $(16.7)_8$
 C) $(160.7)_8$ D) $(61.7)_8$
- (103) 十进制数 89 转换成十六进制数是
 A) $(95)_{16}$ B) $(59)_{16}$
 C) $(950)_{16}$ D) $(89)_{16}$
- (104) 十进制数 378 转换成十六进制数是
 A) $(A71)_{16}$ B) $(1710)_{16}$
 C) $(17A)_{16}$ D) $(1071)_{16}$
- (105) 十进制小数 0.625 转换成十六进制小数是
 A) $(0.A)_{16}$ B) $(0.1)_{16}$
 C) $(0.01)_{16}$ D) $(0.001)_{16}$
- (106) 十进制小数 0.6875 转换成十六进制小数是
 A) $(0.011)_{16}$ B) $(0.11)_{16}$
 C) $(0.0B)_{16}$ D) $(0.B)_{16}$
- (107) 十进制数 58.75 转换成十六进制数是
 A) $(A3.C)_{16}$ B) $(3A.C)_{16}$

- C) $(3A.12)_{16}$ D) $(C.3A)_{16}$
- (108) 二进制数 10111 转换成十进制数是
 A) $(53)_{10}$
 C) $(23)_{10}$
- B) $(32)_{10}$
 D) $(46)_{10}$
- (109) 二进制数 1111100 转换成十进制数是
 A) $(124)_{10}$
 C) $(89)_{10}$
- B) $(152)_{10}$
 D) $(213)_{10}$
- (110) 二进制数 110.101 转换成十进制数是
 A) $(7.256)_{10}$
 C) $(6.625)_{10}$
- B) $(6.5)_{10}$
 D) $(6.125)_{10}$
- (111) 二进制数 101.011 转换成十进制数是
 A) $(5.175)_{10}$
 C) $(5.125)_{10}$
- B) $(5.75)_{10}$
 D) $(5.375)_{10}$
- (112) 二进制数 110100 转换成八进制数是
 A) $(21)_8$
 C) $(54)_8$
- B) $(64)_8$
 D) $(46)_8$
- (113) 二进制数 10111101110 转换成八进制数是
 A) $(2743)_8$
 C) $(6572)_8$
- B) $(5732)_8$
 D) $(2756)_8$
- (114) 二进制数 10011010.1011 转换成八进制数是
 A) $(232.54)_8$
 C) $(232.51)_8$
- B) $(232.13)_8$
 D) $(232.52)_8$
- (115) 二进制数 111010011 转换成十六进制数是
 A) $(323)_{16}$
 C) $(133)_{16}$
- B) $(1D3)_{16}$
 D) $(3D1)_{16}$
- (116) 二进制数 10111101111 转换成十六进制数是
 A) $(FE5)_{16}$
 C) $(17B3)_{16}$
- B) $(2757)_{16}$
 D) $(5EF)_{16}$
- (117) 二进制数 111010.11 转换成十六进制数是
 A) $(3AC)_{16}$
 C) $(3A3)_{16}$
- B) $(3A.C)_{16}$
 D) $(3A.3)_{16}$
- (118) 八进制数 253.74 转换成二进制数是
 A) 10101011.1111
 C) 11001011.1001
- B) 10111011.0101
 D) 10101111.1011
- (119) 十六进制数 10AC 转换成二进制数是
 A) 110111010110
 C) 1000010101100
- B) 1010010101001
 D) 1011010101100
- (120) 十六进制数 1CB.D8 转换成二进制数是
 A) 110001011.11001
 C) 110001011.11001
- B) 101001011.10011
 D) 101001011.10011

- C) 111101011.11101 D) 111001011.11011
- (121) 八进制数 413 转换成十进制数是
 A) $(324)_{10}$
 C) $(299)_{10}$ B) $(267)_{10}$
 D) $(265)_{10}$
- (122) 八进制数 35.54 转换成十进制数是
 A) $(29.1275)_{10}$
 C) $(29.0625)_{10}$ B) $(29.2815)_{10}$
 D) $(29.6875)_{10}$
- (123) 十六进制数 2A3C 转换成十进制数是
 A) $(11802)_{10}$
 C) $(10812)_{10}$ B) $(16132)_{10}$
 D) $(11802)_{10}$
- (124) 十六进制数 1A8F 转换成十进制数是
 A) $(7652)_{10}$
 C) $(7672)_{10}$ B) $(6787)_{10}$
 D) $(6799)_{10}$
- (125) 十六进制数 35.54 转换成十进制数是
 A) $(35.32815)_{10}$
 C) $(54.328175)_{10}$ B) $(53.328125)_{10}$
 D) $(52.62125)_{10}$
- (126) 十六进制数 1CB.D8 转换成十进制数是
 A) $(459.84375)_{10}$
 C) $(457.28175)_{10}$ B) $(459.28125)_{10}$
 D) $(456.84375)_{10}$
- (127) 十六进制数 FF.1 转换成十进制数是
 A) $(255.625)_{10}$
 C) $(255.0625)_{10}$ B) $(250.1625)_{10}$
 D) $(250.0625)_{10}$
- (128) 下面几个不同进制的数中,最大的数是
 A) $(1100010)_2$
 C) $(500)_{10}$ B) $(225)_8$
 D) $(1FE)_{16}$
- (129) 下面几个不同进制的数中,最大的数是
 A) $(1011)_{16}$
 C) $(1011)_8$ B) $(1011)_{10}$
 D) $(1011)_2$
- (130) 下面几个不同进制的数中,最小的数是
 A) $(1001001)_2$
 C) $(37)_8$ B) $(75)_{10}$
 D) $(A7)_{16}$
- (131) 下面几个不同进制的数中,最小的数是
 A) $(1011100)_2$
 C) $(47)_8$ B) $(35)_{10}$
 D) $(2E)_{16}$
- (132) 在下列无符号十进制整数中,能用 8 位二进制表示的是
 A) 255
 C) 317 B) 256
 D) 289
- (133) 十进制负数 -61 的八位二进制原码是
 A) 00101111
 B) 00111101

C) 10101111 D) 10111101

(134) 十进制数 43 的八位二进制原码是

- | | |
|-------------|-------------|
| A) 00110101 | B) 00101011 |
| C) 10110101 | D) 10101011 |

(135) 十进制正数 43 的八位二进制反码是

- | | |
|-------------|-------------|
| A) 00101011 | B) 10101011 |
| C) 00110101 | D) 10110101 |

(136) 十进制负数 -61 的八位二进制反码是

- | | |
|-------------|-------------|
| A) 01000010 | B) 01010000 |
| C) 11000010 | D) 11010000 |

(137) 十进制正数 38 的八位二进制补码是

- | | |
|-------------|-------------|
| A) 00011001 | B) 10100110 |
| C) 10011001 | D) 00100110 |

(138) 十进制负数 -38 的八位二进制补码是

- | | |
|-------------|-------------|
| A) 01011011 | B) 11011010 |
| C) 11011011 | D) 01011010 |

(139) 有一个八位二进制数的补码是 11111101, 其相应的十进制数是

- | | |
|--------|--------|
| A) -3 | B) -2 |
| C) 509 | D) 253 |

(140) 补码 10110110 代表的十进制负数是

- | | |
|--------|--------|
| A) -54 | B) -68 |
| C) -74 | D) -48 |

(141) 十进制数 -75 用二进制数 10110101 表示, 其表示方式是

- | | |
|-------|------------|
| A) 原码 | B) 补码 |
| C) 反码 | D) ASCII 码 |

(142) “美国信息交换标准代码”的简称是

- | | |
|--------------|----------|
| A) EBCDIC | B) ASCII |
| C) GB2312-80 | D) BCD |

(143) 关于基本 ASCII 码在计算机中的表示方法准确的描述应是

- | |
|-------------------------|
| A) 使用 8 位二进制数, 最右边一位为 1 |
| B) 使用 8 位二进制数, 最左边一位为 1 |
| C) 使用 8 位二进制数, 最右边一位为 0 |
| D) 使用 8 位二进制数, 最左边一位为 0 |

(144) 关于扩充 ASCII 码在计算机中的表示方法准确的描述应是

- | |
|-------------------------|
| A) 使用 8 位二进制数, 最右边一位为 1 |
| B) 使用 8 位二进制数, 最左边一位为 1 |
| C) 使用 8 位二进制数, 最右边一位为 0 |
| D) 使用 8 位二进制数, 最左边一位为 0 |

(145) 数字字符 2 的 ASCII 码为十进制数 50, 数字字符 5 的 ASCII 码为十进制数