

全国计算机等级考试考前冲刺系列

实用
权威

全国计算机等级考试

考前 冲刺

一级MS Office考试
考点分析与全真训练

黄卓 主编
杜波 时秀波 副主编

- 精析考点 ● 融会贯通
- 分析训练 ● 提前备战
- 全面学习 ● 快速应战



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

全国计算机等级考试考前冲刺系列

一级 MS Office 考试考点分析与 全真训练

黄 卓 主 编

杜 波 时秀波 副主编

中国水利水电出版社

内 容 提 要

本书根据教育部考试中心最新规定的对《全国计算机等级考试考试大纲(2004年版)》一级MS Office的考试要求结合《全国计算机等级考试——一级MS Office教程》编写。全书分为两个部分：第一部分为考前内容回顾，该部分将近年等级考试的典型考题按全国计算机等级考试一级MS Office的考试要点分类编排，并进行详细的解析，同时配有实战练习；第二部分为机试考试全真模拟题，供考生考前实战、熟悉考试环境之用。

本书对历年真题和模拟试题都提供了详尽的分析，明确指明了每道题目在考试大纲和教材中对应的考点，考生通过考试模拟题的练习会全面掌握考试的内容，以确保考试顺利通过。

本书重点突出、试题内容丰富、讲解精辟，适合参加全国计算机等级考试——一级MS Office的考生考前冲刺复习使用。

本书所用的“考生文件夹”可以到中国水利水电出版社网站(<http://www.waterpub.com.cn/softdown/>)上下载。

图书在版编目(CIP)数据

一级MS Office考试考点分析与全真训练 / 黄卓主编。
北京：中国水利水电出版社，2007

(全国计算机等级考试考前冲刺系列)

ISBN 978-7-5084-4862-6

I. 一… II. 黄… III. 办公室—自动化—应用软件，
Office—水平考试—自学参考资料 IV. TP317.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2007)第109683号

书 名	一级MS Office考试考点分析与全真训练
作 者	黄卓 主 编 杜波 时秀波 副主编
出版 发行	中国水利水电出版社(北京市三里河路6号 100044) 网址： www.waterpub.com.cn E-mail： mchannel@263.net (万水) sales@waterpub.com.cn 电话：(010) 63202266(总机)、68331835(营销中心)、82562819(万水) 全国各地新华书店和相关出版物销售网点
经 销	北京万水电子信息有限公司 北京蓝空印刷厂
排 版	787mm×1092mm 16开本 10.25印张 254千字
印 刷	2007年7月第1版 2007年7月第1次印刷
规 格	0001—5000册
版 次	16.00元
印 数	
定 价	

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

前　　言

全国计算机等级考试是由教育部考试中心主办，旨在考察计算机应用人员对计算机软件知识和应用能力水平的测试。等级考试从 1994 年推出到 2007 年共进行了二十多次考试，参加考试的已经有上千万人次。因为对考试者没有任何学历和年龄的限制，主要目的是为推动信息技术的发展造就一批社会各阶层的计算机和软件技术的专门人才，所以计算机等级考试已经成为全国公认的、客观、公正、权威的认证考试。等级考试证书也成为许多用人单位考核招聘计算机应用人员的一种必须的手段。

全国计算机等级考试一级 MS Office 为无纸化考试，考试形式为上机考试，其基本要求是：具有使用微型计算机的基础知识；了解微型计算机系统的组成和各组成部分的功能；了解操作系统的 basic 功能和作用，掌握 Windows 的基本操作和应用；了解文字处理、电子表格、多媒体演示软件的基本知识，掌握 MS Word、Excel、PowerPoint；了解计算机网络的基本概念和因特网的初步知识，掌握 IE 和 Outlook Express 软件的操作和使用。

考试时间为 90 分钟，满分 100 分。

本书按照教育部考试中心主编的《全国计算机等级考试考试大纲（2004 年版）》要求结合《全国计算机等级考试——一级 MS Office 教程》编写。全书分为考前指导和全真试题分析，机试考试全真模拟习题集。其中考前指导和全真试题分析部分将近年典型考题按全国计算机等级考试一级 MS Office 的考试要点分类编排，并进行详细的解析，便于考生举一反三、触类旁通。机试全真模拟习题集部分是根据最新考试大纲要求精心安排、编写的，题目紧扣考试大纲，在其深度与广度上，力求反映出等级考试的难度和水平，内容覆盖考试大纲的各个方面，并对重点和难点有所侧重。供考生考前实战、熟悉考试环境之用。

本书具有考题典型、分析透彻、练习丰富等特点，非常适合有关考生使用。

本书由黄卓主编，杜波、时秀波副主编，参与编写的还有关翔峰、童剑、李鑫、赵宏杰、汪文立、林晓珊、林丽、王小青等人，在此对他们的工作表示感谢。

由于时间仓促，书中错误在所难免，敬请读者指正。如果您在使用的过程中发现问题，或者有任何意见或建议，可以发送邮件到：xinyuanxuan@263.net。

编　者
2007 年 5 月

目 录

前言

第一部分 考前指导和全真试题分析

第 1 章 计算机基础	1
1.1 考试要点	1
1.2 真题分析	3
1.3 实战练习	10
第 2 章 Windows 2000 操作系统	13
2.1 考试要点	13
2.2 真题分析	15
2.3 实战练习	21
第 3 章 Word 2000 文字处理软件	26
3.1 考试要点	26
3.2 真题分析	32
3.3 实战练习	39
第 4 章 Excel 2000 表格处理	47
4.1 考试要点	47
4.2 真题分析	51
4.3 实战练习	54
第 5 章 PowerPoint 2000 电子演示文稿	60
5.1 考试要点	60
5.2 真题分析	66
5.3 实战练习	69
第 6 章 网络技术基础	74
6.1 考试要点	74
6.2 真题分析	78
6.3 实战练习	81

第二部分 等级考试模拟试题训练

模拟试卷一	85
模拟试卷一参考答案	90

模拟试卷二	95
模拟试卷二参考答案	100
模拟试卷三	106
模拟试卷三参考答案	111
模拟试卷四	117
模拟试卷四参考答案	122
模拟试卷五	127
模拟试卷五参考答案	132
模拟试卷六	138
模拟试卷六参考答案	142
模拟试卷七	147
模拟试卷七参考答案	152

第一部分 考前指导和全真试题分析

第1章 计算机基础

1.1 考试要点

读者需要熟记并掌握如下内容，如果还没有完全掌握好，那么请翻开相应教程再仔细学习，直到完全理解消化了才能做到考试无忧。

1. 了解计算机的概念、类型及应用领域。

计算机的发展共经历了四个历程，分别是：第一代（1946年～1958年）——电子管计算机；第二代（1959年～1964年）——晶体管计算机；第三代（1964年～1970年）——集成电路计算机；第四代（1971年～至今）——大规模或超大规模集成电路计算机。

计算机的主要特点是运算速度快、计算精度高、存储容量大、逻辑判断能力强、自动运行能力强、可靠性能好。其应用领域包括：科学计算、数据处理、过程控制、计算机辅助工程、人工智能方面的研究和应用、多媒体技术应用等。

除此之外，还需要了解计算机分别按照原理、用途、性能进行分类的方式。

2. 熟悉计算机常用的数制及编码。

数制也称计数制，是指用一组固定的符号和统一的规则来表示数值的方法。编码是采用少量的基本符号，选用一定的组合原则，以表示大量复杂多样信息的技术。计算机是信息处理的工具，任何信息必须转换成二进制形式数据后才能由计算机进行处理、存储和传输。

了解二进制、十进制、八进制、十六进制的计数方式，并熟练掌握不同进制数之间的相互转换。

了解各种不同的编码。会计算不同点阵的字形码所占的字节数。

3. 计算机的系统组成；计算机基本结构；微机中的软硬件资源配置。

完整的计算机系统包括两大部分，即硬件系统和软件系统。所谓硬件，是指构成计算机的物理设备，即由机械、电子器件构成的具有输入、存储、计算、控制和输出功能的实体部件。软件也称“软设备”，广义地说软件是指系统中的程序以及开发、使用和维护程序所需的所有文档的集合。

计算机由运算器、控制器、存储器、输入设备和输出设备五个基本部分组成，也称为计算机的五大部件。

4. 计算机指令和程序设计语言的定义；程序设计语言的种类。

一条指令必须包括操作码和地址码两部分。一台计算机可能有多种多样的指令，这些指令的集合称为该计算机的指令系统。

程序（Program）是指用某一种计算机语言编写的计算机可以直接或间接执行的代码序列。使用某一种语言编程时，这种语言的支持软件、编译程序或解释程序、内部库函数、用户支持环境、各种设计工具以及与编程和程序运行有关的软件，就构成了这种语言的程序设计环境。根据所用语言的不同，可以分为机器语言程序、汇编语言程序和高级语言程序。

(1) 机器语言。机器语言（Machine language）是一种面向计算机的程序设计语言，用它所设计的程序是一系列的指令。计算机的 CPU 可以直接执行机器语言程序，这种程序称为目标程序（Object program）。

(2) 汇编语言。汇编语言（Assembly language）是一种接近机器语言的符号语言。它将机器语言的指令用便于人们记忆的符号来表示，通过这种语言系统所带的翻译程序翻译成目标程序后再执行。

(3) 高级语言。高级语言（High-level language）是一种完全符号化的语言，其中采用自然语言（英语）中的词汇和语法习惯，容易被人们理解和掌握。用高级语言编写的程序称为源程序（Source program），源程序不能在计算机上直接执行，必须将它翻译或解释成目标程序后，才能被计算机所理解和执行。

5. 计算机的工作原理；计算机的主要技术指标。

熟悉冯·诺依曼思想结构的主要内容。

计算机的工作原理如下：计算机通过输入设备将原始数据和程序传送到内存储器中，CPU 的控制器从内存储器中顺序取出指令经运算器进行编译，并根据指令译码由控制器向各部件依次发出相应指令，通过存储器和运算器完成对数据的处理后，将结果送到内存储器，从而实现相应的操作。同时回到下一条指令地址，为执行下一条指令做好准备，最后由输出设备输出。

计算机的性能由其性能指标决定。其主要性能指标包括字长、主频、运算速度、存取速度以及内存容量等。

6. 多媒体技术的概念；多媒体计算机系统；多媒体技术的应用。

多媒体技术是指利用计算机技术把各种信息媒体综合一体化，使它们建立起逻辑联系，并进行加工处理的技术。

多媒体技术具有以下五种特性：多样性、集成性、交互性、实时性和数字化。

7. 计算机病毒的定义、特征及危害；计算机病毒的结构和分类；病毒的预防方法。

计算机病毒是一种特殊的危害计算机系统的程序，它能在计算机系统中驻留、繁殖和传播，它具有与生物学中病毒某些类似的特征：传染性、潜伏性、破坏性和变种性。

目前计算机病毒的种类很多，其破坏性的表现方式也很多。据资料介绍，全世界目前已发现的计算机病毒已超过 15000 种，它的种类不一，分类的方法也很多，一般可以有以下几

种分类的方法：

按感染方式可分为：引导型病毒、一般应用程序型和系统程序型。

按寄生方式可分为：操作系统型病毒、外壳型病毒、入侵性病毒、源码型病毒。

按破坏情况可分为：良性病毒、恶性病毒。

1.2 真题分析

一、选择题

考题一：无符号二进制整数 1011010 转换成十进制数是_____。

- A) 88
- B) 90
- C) 92
- D) 93

讲解：把二进制数转换为十进制数的方法是，将二进制数按权展开求和即可。

$$\text{即: } 1011010 = 1 \times 2^6 + 1 \times 2^4 + 1 \times 2^3 + 1 \times 2^1 = 90.$$

因此，本题正确答案为 B。

考题二：办公自动化（OA）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) 辅助设计
- C) 实时控制
- D) 信息处理

讲解：信息处理是目前计算机应用最广泛的领域之一，信息处理是指用计算机对各种形式的信息（如文字、图像、声音等）收集、存储、加工、分析和传送的过程。因此办公自动化（OA）是计算机信息处理的应用之一。

因此，本题正确答案为 D。

考题三：用高级程序设计语言编写的程序_____。

- A) 计算机可以直接运行
- B) 可读性和可移植性好
- C) 可读性差但执行效率高
- D) 依赖于具体机器，不可移植

讲解：高级语言是一种完全符号化的语言，其中采用自然语言中的词汇和语法习惯，容易被人们理解和掌握。用高级语言编写的程序称为源程序，不能在计算机上直接执行，必须将它翻译或解释成目标程序后，才能为计算机所理解和执行。高级程序设计语言编写的程序具有可读性和可移植性，基本上不作修改就能用于各种型号的计算机和各种操作系统。

因此，本题正确答案为 B。

考题四：已知 A=10111110B，B=ABH，C=184D，关系成立的不等式是_____。

- A) A < B < C
- B) B < C < A
- C) B < A < C
- D) C < B < A

讲解：使用计算机中数据的进制转换相关知识进行转换，其中二进制的单位是 B，十进制的单位是 D，八进制的单位是 O，而十六进制的单位是 H。因此只需把 A 和 B 转化为十进制的表示方式即可比较出三个数的大小关系。

$$A = 1 \times 2^7 + 1 \times 2^5 + 1 \times 2^4 + 1 \times 2^3 + 1 \times 2^2 + 1 \times 2^1 = 190D;$$

$$B = 10 \times 16^1 + 11 \times 16^0 = 171D, \text{ 所以 } B < C < A.$$

因此，本题正确答案为 B。

考题五：下列关于软件的叙述中，错误的是_____。

- A) 计算机软件系统由程序和相应的文档资料组成
- B) Windows 操作系统是最常用的系统软件之一
- C) Word 就是应用软件之一
- D) 软件具有知识产权，不可以随便复制使用

讲解：广义地说，软件是指系统中的程序以及开发、使用和维护程序所需的所有文档的集合。当然也包括 Windows 操作系统和 Word 应用程序，并且软件具有自主的知识产权，不可以随便复制。

因此，本题正确答案为 A。

考题六：下列设备组中，完全属于输出设备的一组是_____。

- A) 喷墨打印机、显示器、键盘
- B) 键盘、鼠标器、扫描仪
- C) 激光打印机、键盘、鼠标器
- D) 打印机、绘图仪、显示器

讲解：输出设备的主要功能是将计算机处理后的各种内部格式的信息转换为人们能识别的形式（如文字、图形、图像和声音等）表达出来。输入设备包括有：鼠标、键盘、手写板、扫描仪等。输出设备包括有：打印机、绘图仪、显示器等。

因此，本题正确答案为 D。

考题七：计算机存储器中，组成一个字节的二进制位数是_____。

- A) 4 bits
- B) 8 bits
- C) 26 bits
- D) 32 bits

讲解：计算机为了存取到指定位置的数据，通常将每 8 位二进制位组成一个存储单元，称为字节。

因此，本题正确答案为 B。

考题八：计算机的系统总线是计算机各部件可传递信息的公共通道，它分为_____。

- A) 数据总线和控制总线
- B) 数据总线、控制总线和地址总线
- C) 地址总线和数据总线
- D) 地址总线和控制总线

讲解：计算机的系统总线就是系统部件之间传送信息的公共通道，各部件由总线连接并通过它传递数据和控制信号。总线分为内部总线和系统总线，系统总线又分为数据总线、地址总线和控制总线。

因此，本题正确答案为 B。

考题九：计算机存储器中，一个汉字的内码长度为 2 个字节，其每个字节的最高二进制位依次是_____。

- A) 0, 0
- B) 0, 1
- C) 1, 0
- D) 1, 1

讲解：汉字机内码是计算机系统内部处理和存储汉字的代码，国家标准是汉字信息交换的标准编码，但因其前后字节的最高位均为 0，易与 ASCII 码混淆。因此汉字的机内码采用变

形国家标准码，以解决与 ASCII 码冲突的问题。将国家标准编码的两个字节中的最高位改为 1 即为汉字输入机内码。

因此，本题正确答案为 D。

考题十：下列四种叙述中，正确的是_____。

- A) 把数据从硬盘上传送到内存的操作称为输出
- B) MS Office 是一个操作系统
- C) 扫描仪属于输出设备
- D) 将高级语言编写的源程序转换成机器语言程序的程序叫编译程序

讲解：一般地讲，把数据从硬盘上传送到内存的操作称为输入。MS Office 是一个应用软件，而不是一个操作系统。扫描仪属于输入设备，而输出设备包括打印机、绘图仪、显示器等。

因此，本题正确答案为 D。

考题十一：计算机操作系统通常具有的五大功能是_____。

- A) CPU 管理、显示器管理、键盘管理、打印管理和鼠标器管理
- B) 硬盘管理、软盘驱动器管理、CPU 管理、显示器管理和键盘管理
- C) 处理器（CPU）管理、存储管理、文件管理、设备管理和作业管理
- D) 启动、打印、显示、文件存取和关机

讲解：操作系统是管理、控制和监督计算机软、硬件资源协调运行的程序系统，由一系列具有不同控制和管理功能的程序组成，是直接运行在计算机硬件上的、最基本的系统软件。通常应包括五大功能模块：处理器管理、存储器管理、设备管理、文件管理、作业管理五大功能。

因此，本题正确答案为 C。

考题十二：目前常见的计算机中，度量中央处理器（CPU）时钟频率的单位一般是_____。

- A) NIFS
- B) GHz
- C) GB
- D) Mbps

讲解：主频是 CPU 的时钟频率，它决定计算机的运算速度的快慢。主频的单位一般为 MHz（兆赫兹）或 GHz（千兆赫兹）。计算机的主频越高，运算速度越快，工作能力越强。目前常见的 CPU 的主频已经大多以 GHz 为单位，在 2、3GHz 以上。

因此，本题正确答案为 B。

考题十三：十进制 57 转换成无符号二进制整数是_____。

- A) 0111001
- B) 011001
- C) 0110011
- D) 011011

讲解：一般要将十进制数转换成二进制数可以采用“除 2 取余法”，详细方法请参见配套教材相关部分，本题转换结果是 0111001。

因此，本题正确答案为 A。

考题十四：在标准 ASCII 码表中，已知大写英文字母 K 的十进制码值是 75，小写英文字母 k 的十进制码值是_____。

- A) 107
- B) 101
- C) 105
- D) 103

讲解：ASCII 码众所周知全称为“美国信息交换标准码，American Standard Code for

Information Interchange”，是二进制代码，而 ASCII 码表按十进制数顺序排列，包括小写英文字母、英文字母、各种标点符号及专用符号、功能符等的十进制数表示。字母“K”与“k”之间相差 32，75 加上 32 为 107。

因此，本题正确答案为 A。

考题十五：下列四种叙述中，正确的一个是_____。

- A) Word 文档不会带有计算机病毒
- B) 计算机病毒具有自我复制的能力，能迅速扩散到其他程序上
- C) 清除计算机病毒的最简单的办法是删除所有感染了病毒的文件
- D) 计算机杀毒软件可以查出和清除任何已知或未知的病毒

讲解：计算机的病毒，是指一种在计算机系统运行过程中，能把自身精确地拷贝或有修改地拷贝到其他程序体内的程序。它是人为非法制造的具有破坏性的程序。由于计算机病毒具有隐蔽性、传播性、激发性、破坏性和危害性，所以计算机一旦感染病毒，轻者造成计算机无法正常运行，重者可能破坏程序和数据，使系统瘫痪，给企业或事业单位造成巨大的经济损失。

因此，本题正确答案为 B。

考题十六：存储一个 32×32 点阵的汉字字形码需用的字节数是_____。

- A) 256
- B) 128
- C) 72
- D) 26

讲解：汉字字形点阵有 16×16 点阵、 24×24 点阵、 32×32 点阵等。汉字字形点阵中每个点的信息用一位二进制码来表示，“1”表示对应位置处是黑点，“0”表示对应位置处是空白。字形点阵的信息量很大，所占存储空间也很大，例如 16×16 点阵，每个汉字就要占 32 个字节 ($16 \times 16 \div 8 = 32$)； 24×24 点阵的字形码需要用 72 字节 ($24 \times 24 \div 8 = 72$)。故存储一个 32×32 点阵的汉字字形码需用的字节数是 128 ($32 \times 32 \div 8 = 128$)。

因此，本题正确答案为 B。

考题十七：目前市场上销售的 USB FLASH DISK（俗称优盘）是一种_____。

- A) 输出设备
- B) 输入设备
- C) 存储设备
- D) 显示设备

讲解：优盘是一种可移动的辅助存储设备，又称拇指盘，是利用闪存在断电后还能保持存储等额数据不丢失的特点而制成的。具有容量大、读写速度快、体积小、携带方便等特点，只要插入任何计算机的 USB 接口都可以使用。它还具备了防磁、防震、防潮的诸多特性，明显增强了数据的安全性。优盘的性能稳定，数据传输高速高效；较强的抗震性能可使数据传输不受干扰。容量和速度也远胜于软盘，已成为软盘的替代品。

因此，本题正确答案为 C。

考题十八：下列计算机技术词汇的英文缩写和中文名字对照中，错误的是_____。

- A) CPU - 中央处理器
- B) ALU - 算术逻辑部件
- C) CU - 控制部件
- D) OS - 输出服务

讲解：OS 是操作系统 (Operating System) 的英文缩写。

因此，本题正确答案为 D。

考题十九：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

讲解: 随着微机 CPU 工作频率的不断提高, RAM 的读写速度相对较慢, 为解决内存速度与 CPU 速度不匹配, 从而影响系统运行速度的问题, 在 CPU 与内存之间设计了一个容量较小(相对主存)但速度较快的高速缓冲存储器(Cache), 简称快存。CPU 访问指令和数据时, 先访问 Cache, 如果目标内容已在 Cache 中(这种情况称为命中), CPU 则直接从 Cache 中读取, 否则为非命中, CPU 就从主存中读取, 同时将读取的内容存于 Cache 中。Cache 可看成是主存中面向 CPU 的一组高速暂存存储器。这种技术早期在大型计算机中使用, 现在应用在微机中, 使微机的性能大幅度提高。随着 CPU 的速度越来越快, 系统主存越来越大, Cache 的存储容量也由 128KB、256KB 扩大到现在的 512KB 或 2MB。Cache 的容量并不是越大越好, 过大的 Cache 会降低 CPU 在 Cache 中查找的效率。

因此, 本题正确答案为 C。

考题二十: 假设某台计算机内存存储器的容量为 1KB, 其最后一个字节的地址是_____。

- | | |
|----------|----------|
| A) 1023H | B) 1024H |
| C) 0400H | D) 03FFH |

讲解: 本题考查的是进制的转换。1KB=1024B, 其最后一个字节即为 1023, 1023 转换成十六进制数为 03FFH。

因此, 本题正确答案为 D。

考题二十一: 一个字长为 6 位的无符号二进制数能表示的十进制数值范围是_____。

- | | |
|---------|---------|
| A) 0~64 | B) 1~64 |
| C) 1~63 | D) 0~63 |

讲解: 一个字长为 6 位的无符号二进制数能表示的十进制数值范围是 0 到 63(最大的六位二进制数为 111111, 111111 转化为十进制的数为 63)。

因此, 本题正确答案为 D。

考题二十二: 已知英文字母 m 的 ASCII 码值为 6DH, 那么字母 q 的 ASCII 码值是_____。

- | | |
|--------|--------|
| A) 70H | B) 71H |
| C) 72H | D) 6FH |

讲解: ASCII 码本是二进制代码, 而 ASCII 码表的排列顺序是十进制数, 包括英文小写字母、英文大写字母、各种标点符号及专用符号、功能符等。字母“m”与“q”之间字母顺序相差为 4, 6DH 转换为十进制数是 109, 109 加上 4 为 113, 113 再转换为十六进制数是 71H。

因此, 本题正确答案为 B。

考题二十三: 二进制数 110001 转换成十进制数是_____。

- | | |
|-------|-------|
| A) 47 | B) 48 |
| C) 49 | D) 51 |

讲解: 二进制转换成十进制是通过将其展开成 2 次幂的形式来完成的。

即 $110001 = 1 \times 2^5 + 1 \times 2^4 + 1 \times 2^0 = 49$ 。

因此，本题正确答案为 C。

考题二十四：用来存储当前正在运行的应用程序的存储器是_____。

- A) 内存
- B) 硬盘
- C) 软盘
- D) CD-ROM

讲解：计算机存储器可分为两大类：一类是设在主机中的内存储器（简称内存），也叫主存储器，用于存放当前运行的程序和程序所用的数据，属于临时存储器；另一类是属于计算机外部设备的存储器，叫外部存储器（简称外存），也叫辅助存储器。外存属于永久性存储器，存放着暂时不用的数据和程序。

因此，本题正确答案为 A。

考题二十五：下列各类计算机程序语言中，不属于高级程序设计语言的是_____。

- A) Visual Basic
- B) FORTRAN 语言
- C) Pascal 语言
- D) 汇编语言

讲解：程序设计语言通常分为：机器语言、汇编语言和高级语言三类。目前流行的高级语言如 C、C++、Pascal、Visual C++、Visual Basic、FORTRAN 等。

因此，本题正确答案为 D。

考题二十六：在计算机中，英文缩写 CAM 的中文意思是_____。

- 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) 计算机辅助管理

讲解：CAM 的全称为：Computer Aided Manufacturing，中文意思是计算机辅助制造。

因此，本题正确答案为 B。

考题二十七：下列关于计算机病毒的叙述中，正确的是_____。

- A) 反病毒软件可以查杀任何种类的病毒
- B) 计算机病毒是一种破坏了的程序
- C) 反病毒软件必须随着新病毒的出现而升级，提高查杀病毒的功能
- D) 感染过计算机病毒的计算机具有对该病毒的免疫性

讲解：计算机的病毒，是指一种在计算机系统运行过程中能把自身精确地拷贝或有修改地拷贝到其他程序体内的程序。它是人为非法制造的具有破坏性的程序，并不是一种破坏了的程序。目前针对病毒出现了各种反病毒软件，可以查杀对应的病毒，但不是任何种类的病毒都可以查杀。

因此，本题正确答案为 C。

考题二十八：操作系统对磁盘进行读/写操作的单位是_____。

- A) 磁道
- B) 字节
- C) 扇区
- D) KB

讲解：操作系统以扇区为单位对磁盘进行读/写操作，扇区是磁盘存储信息的最小物理单位。

因此，本题正确答案为 C。

考题二十九：若已知一汉字的国际码是 5E38H，则其内码是_____。

- A) DEB8H
- B) DE38H
- C) 5EB8H
- D) 7E58H

讲解：在计算机中，汉字的内码和汉字的国际码的关系如下：汉字的内码=汉字的国际码+8080H， $5E38H+8080H=DEB8H$ 。

因此，本题正确答案为 A。

考题三十：组成计算机主机的部件有_____。

- A) CPU、内存和硬盘
- B) CPU、内存、显示器和键盘
- C) CPU 和内存存储器
- D) CPU、内存、硬盘、显示器和键盘套

讲解：计算机主机的部件由 CPU 和内存存储器构成。

因此，本题正确答案为 A。

考题三十一：汉字的区位码由一个汉字的区号和位号组成，其区号和位号的范围各为_____。

- A) 区号 1-95，位号 1-95
- B) 区号 1-94，位号 1-94
- C) 区号 0-94，位号 0-94
- D) 区号 0-95，位号 0-95

讲解：GB2312 国标字符集构成一个二维平面，它分成 94 行、94 列，行号称为区号，列号称为位号。每一个汉字或符号在码表中都有各自的位置，因此各有一个惟一的位置编码，该编码就是字符所在的区号及位号的二进制代码，这就叫该汉字的“区位码”。

因此，本题正确答案为 B。

考题三十二：把内存中数据传送到计算机的硬盘上去的操作称为_____。

- A) 显示
- B) 写盘
- C) 输入
- D) 读盘

讲解：把硬盘上的数据传送到计算机的内存中去，称为读盘；把内存中数据传送到计算机的硬盘上去，称为写盘。

因此，本题正确答案为 B。

考题三十三：世界上公认的第一台电子计算机诞生的年代是_____。

- A) 1943
- B) 1946
- C) 1950
- D) 1951

讲解：1946 年 2 月 15 日，第一台电子计算机 ENIAC 在美国宾夕法尼亚大学诞生。它的英文全称为 Electronic Numerical Integrator And Computer，它由 17468 个电子管、6 万个电阻器、1 万个电容器和 6 千个开关组成，重达 30 吨，占地 160 平方米，耗电 174 千瓦，耗资 45 万美元。这台计算机每秒只能运行 5 千次加法运算，仅相当于一个电子数字积分计算机。

因此，本题正确答案为 B。

考题三十四：下列设备中，可以作为计算机的输入设备的是_____。

- A) 打印机
- B) 显示器
- C) 鼠标器
- D) 绘图仪

讲解：计算机的输入设备有键盘、鼠标器、扫描仪。

因此，本题正确答案为 C。

1.3 实战练习

一、选择题

1. 计算机硬件系统中最核心的部件是_____。
A) 内存储器 B) 输入输出设备
C) CPU D) 硬盘
2. 用 MIPS 来衡量的计算机性能指标是_____。
A) 传输速率 B) 存储容量
C) 字长 D) 运算速度
3. 在计算机中，既可作为输入设备又可作为输出设备的是_____。
A) 显示器 B) 磁盘驱动器
C) 键盘 D) 图形扫描仪
4. 微型计算机中，ROM 的中文名字是_____。
A) 随机存储器 B) 只读存储器
C) 高速缓冲存储器 D) 可编程只读存储器
5. 要存放 10 个 24×24 点阵的汉字字模，需要的存储空间为_____。
A) 74B B) 320B
C) 720B D) 72KB
6. 计算机内部采用的数制是_____。
A) 十进制 B) 二进制
C) 八进制 D) 十六进制
7. 下列四项中，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) 变种性
8. 下列存储器中，存取速度最快的是_____。
A) CD-ROM B) 内存储器
C) 软盘 D) 硬盘
9. 计算机软件系统包括_____。
A) 系统软件和应用软件 B) 编辑软件和应用软件
C) 数据库软件和工具软件 D) 程序和数据
10. 计算机能直接识别的语言是_____。
A) 高级程序语言 B) 汇编语言
C) 机器语言（或称指令系统） D) C 语言
11. 在微机中，1MB 准确等于_____。
A) 1024 个字节 B) 1024×1024 个字节
C) 1024×1000 个字节 D) 1000×1000 个字节
12. 为了防止病毒传染到保存有重要数据的 3.5 英寸软盘片上，正确的方法是_____。

- A) 关闭盘片片角上的小方口 B) 打开盘片片角上的小方口
C) 将盘片保存在清洁的地方 D) 不要将盘片与有病毒的盘片放在一起
13. 在微机的配置中常看到“处理器 PentiumIII/667”字样，其数字 667 表示_____。
A) 处理器的时钟主频是 667MHz
B) 处理器的运算速度是 667MIPS
C) 处理器的产品设计系列号是第 667 号
D) 处理器与内存间的数据交换速率是 667KB/s
14. 十进制整数 100 化为二进制数是_____。
A) 1100100 B) 1101000
C) 1100010 D) 1110100
15. 把硬盘上的数据传送到计算机的内存中去，称为_____。
A) 打印 B) 写盘
C) 输出 D) 读盘
16. 计算机网络的目标是实现_____。
A) 数据处理 B) 文献检索
C) 资源共享和信息传输 D) 信息传输
17. 计算机病毒是可以造成计算机故障的_____。
A) 一种微生物 B) 一种特殊的程序
C) 一块特殊芯片 D) 一个程序逻辑错误
18. CPU 主要由运算器和_____组成。
A) 控制器 B) 存储器
C) 寄存器 D) 编辑器
19. 目前常用的 3.5 英寸软盘片角上有一带黑滑块的小方口，当小方口被关闭时，其作用是_____。
A) 只能读不能写 B) 能读又能写
C) 禁止读也禁止写 D) 能写但不能读
20. 计算机存储器中，一个字节由_____位二进制位组成。
A) 4 B) 8
C) 16 D) 32

二、填空题

1. 计算机的语言发展经历了三个阶段，它们是：_____阶段、汇编语言阶段和_____阶段。
2. 8 位二进制数为一个_____，它是计算机中基本的数据单位。
3. 微型计算机系统可靠性可以用平均_____工作时间来衡量。
4. 目前微型计算机中常用的鼠标器有光电式和_____式两类。
5. 计算机执行一条指令需要的时间称为_____。
6. 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_____。