

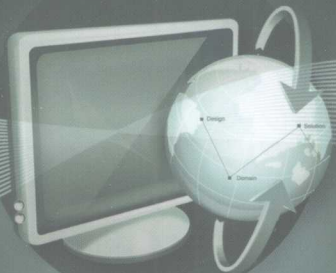


普通高等学校计算机科学与技术应用型规划教材

江西省教育厅教改课题项目

计算机应用基础教程 上机指导

主 编 俞俊甫
副主编 吴赞婷 邹 璇 梅 毅



JISUANJI
YINGYONG JICHU
JIAOCHENG
SHANGJI ZHIDAO



北京邮电大学出版社
www.buptpress.com

普通高等学校计算机科学与技术应用型规划教材

计算机应用基础教程上机指导

主 编 俞俊甫

副主编 吴贇婷 邹 璇 梅 毅

北京邮电大学出版社

·北京·

内 容 简 介

本上机指导是配合“计算机应用基础教程”编写的,使学生在学完“计算机应用基础教程”这门课程后,能够独立且比较熟练地进行上机操作,解决后续课程和今后工作中遇到的计算机基本操作问题。上机指导中要求学生掌握大量的操作题与笔试选择题,这些题目的难度都是根据目前国家计算机等级考试一级、省高校非计算机专业计算机基础考试要求设计的。

本书共提供 31 个上机题,每个上机题完成时间约为 1 学时,对于理论与上机时间分开教学的老师,可把上机题有机组合,对于操作题与笔试选择题可作为家庭作业或复习题。

学会该教材的内容,可使学生轻松应对本教学内容范围内的各种计算机等级考试。本上机指导可作为需要学习计算机基础知识人员参加国家计算机一级等级考试、省高校非计算机专业计算机基础一级等级考试、职称提升时计算机考试的自学用书。

图书在版编目(CIP)数据

计算机应用基础教程上机指导/俞俊甫主编. —北京:北京邮电大学出版社,2009
ISBN 978-7-5635-1970-5

I. 计… II. 俞… III. 电子计算机—高等学校—教学参考资料 IV. TP3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 063244 号

书 名: 计算机应用基础教程上机指导
作 者: 俞俊甫
责任编辑: 崔 珞
出版发行: 北京邮电大学出版社
社 址: 北京市海淀区西土城路 10 号(邮编:100876)
发 行 部: 电话: 010-62282185 传真: 010-62283578
E-mail: publish@bupt.edu.cn
经 销: 各地新华书店
印 刷: 北京源海印刷有限责任公司
开 本: 787 mm×1 092 mm 1/16
印 张: 10
字 数: 247 千字
印 数: 1—10 000 册
版 次: 2009 年 6 月第 1 版 2009 年 6 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5635-1970-5

定 价: 16.00 元

· 如有印装质量问题,请与北京邮电大学出版社发行部联系 ·

前 言

本上机指导是“计算机应用基础教程”的配套教材,编写这本书的目的是加强基础知识的训练,一方面是使学生在学会本上机指导中的内容后,能够独立且比较熟练地进行上机操作,解决后续课程和今后工作中遇到的计算机基本操作问题;另一方面是为学员参加全国、省市各种计算机考试(如高校非计算机专业的计算机基础考试、全国计算机等级考试一级考试、各种单位技术人员提升职称或职务的计算机考试等)服务。为此,编写中的较大部分试题是公开发表的正式考题,另一部分是编写该书的专家为上述所属考试编写的考题,小部分试题是由作者自己编写。

上机指导提供 31 个上机题,每个上机题完成时间约为 1 学时,对于理论与上机时间分开教学的老师,可把上机题有机组合,操作题与笔试选择题可作为家庭作业或复习题。对于计算机应用基础教程这门课全部安排在机房教学的老师,理论课时平均不要超过半学时(2 学时课),其余时间均由学生上机,老师积极辅导。按教材内容来分,第 1 章计算机应用的基本知识设计 3 个上机题;第 2 章中文版 Windows XP 基础设计 3 个上机题;第 3 章中文版 Word 2003 的基本操作设计 5 个上机题;第 4 章中文版 Excel 2003 的基本操作设计 5 个上机题;第 5 章中文版 Power Point 2003 的基本操作设计 3 个上机题;第 6 章多媒体技术基础设计 3 个上机题;第 7 章网络基础知识和第 8 章 Internet 资源服务设计 5 个机题。还有 4 个难度稍大一些的上机题,老师可以根据实际情况选择使用。

本上机指导由俞俊甫教授任主编,吴赞婷、邹璇、梅毅讲师任副主编。由于我们编写水平有限,时间紧,错误难免,请读者批评、指出,我们将十分感谢,以便下次再版时改正。

在本书编写过程中,受到出版部门、教材部门、南昌大学科技学院计算机系全体教职工的大力支持,对此,我们全体编写人员对这些单位的领导和有关同志表示真心感谢!

编 者

目 录

上机指导 1	计算机的基本操作	1
上机指导 2	正确使用杀毒软件和汉字输入练习	4
上机指导 3	计算机基础知识练习	6
上机指导 4	文件夹的操作和对文档的简单排版	15
上机指导 5	窗口和任务栏的操作	18
上机指导 6	Windows XP 基础知识练习	21
上机指导 7	创建、保存 Word 文档并简单编辑文本	32
上机指导 8	设置字符格式和创建、应用样式	35
上机指导 9	设置段落格式和页面设置	38
上机指导 10	图文混排技术和邮件合并	40
上机指导 11	Word 2003 基础知识练习	44
上机指导 12	Excel 2003 的基本操作	53
上机指导 13	Excel 2003 公式与函数、图表的使用	56
上机指导 14	Excel 2003 的页面设置与数据分析	59
上机指导 15	Excel 2003 操作题	62
上机指导 16	Excel 2003 知识练习	67
上机指导 17	PowerPoint 2003 的基本操作	76
上机指导 18	幻灯片的外观与放映及打印设置	78
上机指导 19	PowerPoint 2003 操作题与知识练习	82
上机指导 20	压缩软件的正确使用	92
上机指导 21	多媒体技术应用软件的使用	95
上机指导 22	多媒体技术基础知识练习	98
上机指导 23	局域网的基本设置和使用	104
上机指导 24	Internet 网络信息的浏览和检索	108



上机指导 25	使用 Outlook Express 收发电子邮件	112
上机指导 26	Internet 网络资源的下载	117
上机指导 27	计算机网络知识练习	120
上机指导 28	Word 2003 的图文混排和图表统计	128
上机指导 29	用 Excel 2003 分析数据的离散程度	131
上机指导 30	综合练习	134
上机指导 31	网上购物练习	140
附录 A	全国计算机等级考试一级 MS Office 考试样题	148
附录 B	全国计算机等级考试一级 MS Office 考试大纲	152

上机指导 1 计算机的基本操作

【上机目的】

1. 学会启动和关闭计算机的方法；
2. 熟悉计算机键盘键位的分布及标准指法练习；
3. 练习使用打字软件来训练自己在计算机上输入英文或中文的能力。

【上机环境】

1. 中文版 Windows XP；
2. 金山打字通或其他打字软件。

【上机方法】

1. 计算机启动方法

(1) 冷启动。冷启动是用硬盘直接启动,注意开关顺序。冷启动时,先打开外部设备电源,后打开主机电源。一般来说打开电源的顺序是:打印机(如果需要)、显示器、主机。数秒钟后,屏幕上出现启动 Windows 界面并自动登录(有些计算机在 Windows 登录后,显示登录框,输入用户信息后再登录)。

(2) 热启动。在 Windows 系统下,如出现死机等情况,同时按下 Ctrl+Alt+Delete 组合键,出现对话框,根据需要操作。

(3) 用主机箱上的 RESET 键实现,按下该键即可,一般是当热启动不成功时才使用这种方法。因为热启动方法比该方法启动时间短,对计算机损耗也小。

2. 关机

与开机顺序相反,即先关主机,后关显示器和打印机(如预先开了打印机)。有以下几种方法。

(1) 在 Windows 环境下,正常关机的步骤是点击任务栏左下方“开始”→“关机”→“关闭计算机”。

(2) 同时按下 Ctrl+Alt+Delete 组合键,出现对话框,选择“关闭计算机”。

(3) 按下主机电源开关 5~10 s 时间,即可关闭计算机主机,这是一个非正常关机方式。

3. 指法训练方法

(1) 键盘知识

键盘是计算机最常用的输入设备,它主要用来输入各种英文字母、数字、符号。键盘通过一根电缆线和一条 5 针插头与计算机主机板上的 5 针 DIN 插座相连接。键盘按键的多少进行分类,一般可分为 6 类:83 键键盘、84 键键盘、101 键键盘、102 键键盘、104 键键盘和 108 键键盘,各类键盘甚至同类键盘在键的多少和排列位置上稍有不同,但使用上大同小异。现在计算机大都使用 101 键以上键盘。为了有效使用 Windows 系统,104 键和 108 键的键盘逐渐流行

起来,这是因为比以往键盘多了几个 Windows 专用键,方便用户操作 Windows。

目前一般使用的键盘如图 1-1 所示。

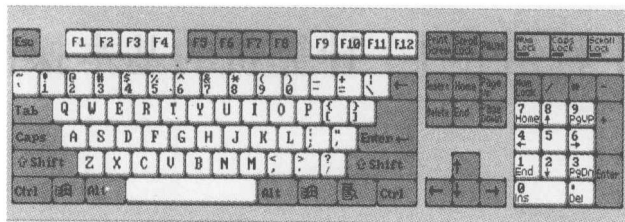


图 1-1 键盘

键盘上有许多控制键,它们的作用如表 1-1 所示。

表 1-1 键盘上控制键的功能

键 名	功 能
Tab	制表键,按一次此键可以使光标向右移动一个制表位,通常为 4 或 8,可由用户定义
Caps	大小写字母转换键
Shift	按住该键,再按其他键,表示输入键位上面的符号,按英文字母键,输入字母可由小写变大写,或由大写变小写
Ctrl	控制键,一定要和其他字母配合使用
Alt	控制键,一定要和其他字母配合使用
空格键	按一次空格键可在光标处输入一个空格
Backspace	退格键,一般情况下,每按一次,删除光标前的一个字符,光标左移一个字符位置
Enter	回车键,常用来选择某种结果或使计算机开始执行某项操作
Esc	在各种软件中定义不同,一般用来中止某项操作
F1~F12	功能键,在不同的应用软件中,能够完成不同功能,可由用户设定
Print Screen	用于对屏幕进行硬复制
Scroll Lock	按下此键,对屏幕上的信息滚动显示
Pause Break	暂停键,常用 Ctrl+Pause 来终止当前程序的运行
Num Lock	小键盘上的字母锁定键,用来控制是输入数字还是作光标控制

(2) 标准的击键姿势

初学键盘输入时,首先必须注意的是击键的姿势,如果初学时姿势不当,就不能做到准确、快速输入,也容易疲劳。正确的姿势如图 1-2 所示。具体注意事项如下。



图 1-2 正确的击键姿势

- 身体应保持笔直,稍偏于键盘右方。
- 应将全身重量置于椅子上,坐椅要旋转到便于手指操作的高度,两脚平放。

- 两肘轻轻贴于腋边,手指轻放于规定的字键上,手腕平直。人与键盘的距离,可移动椅子或键盘的位置来调节,以调节到人能保持正确的击键姿势为好。
- 显示器宜放在键盘的正后方,稿件放在监视器和键盘中间,以便输入时阅读稿件。



(3) 标准的输入指法

- 基准键及其手指的对应关系如图 1-3 所示。



图 1-3 基准键及其手指的对应关系

基准键位于键盘的第二行,除上面指定的手指负责外,A 键左边键左小指负责,分号“;”键右边键全由右小指负责,G 键由左食指负责,H 键由右食指负责,空格键由拇指负责。

- 字键的击法。手腕要平直,手臂要保持静止,全部动作仅限于手指部分(上身其他部位不得接触工作台或键盘);手指要保持弯曲,稍微拱起,指尖后的第一关节微成弧形,分别轻轻地放在字盘中央;输入时,手指抬起,只有要击键的手指才可伸出击键,击毕立即缩回,不要用摩擦手法,也不要停留在已击的字键上;输入过程中,要用相同的节拍轻轻地击字键,不可用力过猛。
- 键盘指法分区。在基准键位的基础上,对于其他字母、数字、符号都采用与 8 个基准键位相对应的位置来记忆。例如,左食指管理 4、5、R、T、V、B 键,左中指管理 3、E、C 键,左无名指管理 2、W、X 键,左小指管理 1、Q、Z 键,以上键的左边余下键全由左小手指管理,右食指管理 6、7、Y、U、N、M 键,右中指管理 8、I、< 键,右无名指管理 9、O、> 键,右小指管理 0、P、? 键,以上键的右边余下键全由右小指管理。

4. 金山打字通

金山打字通是为初学者练习中、英文输入的专用软件,与之相类似功能的软件很多,练习时选择其中一种软件使用即可。图 1-4 是金山打字通示意图,根据需要选择“英文打字”、“拼音打字”、“五笔打字”、“速度测试”、“打字游戏”、“上网导航”、“跟我学电脑”等功能学习。

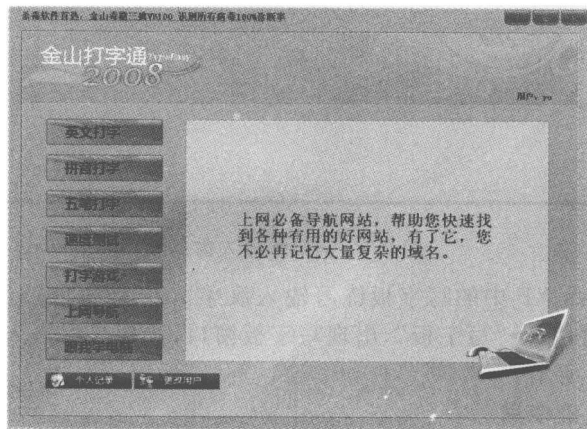


图 1-4 金山打字通 2008 工作界面

【上机内容】

- 学会正确启动计算机和关闭计算机的方法。
- 利用金山打字通或相类似软件学习英文打字或汉字输入,汉字输入可使用智能拼音或五笔字型输入,注意保持正确的姿势和准确的击键方式。

上机指导 2 正确使用杀毒软件和汉字输入练习

【上机目的】

1. 正确使用一种杀毒软件,练习杀除计算机中的病毒;
2. 练习在编辑软件环境中正确输入汉字。

【上机环境】

1. 中文版 Windows XP;
2. 已安装好一种杀毒软件。

【上机方法】

1. 在编辑软件中输入汉字

(1) 利用 Windows XP 中的记事本练习输入汉字。在 Windows XP 启动成功后,单击“开始”→“程序”→“附件”→“记事本”,出现记事本窗口,选择汉字输入方法后就可以在窗口中输入汉字,如图 2-1 所示。

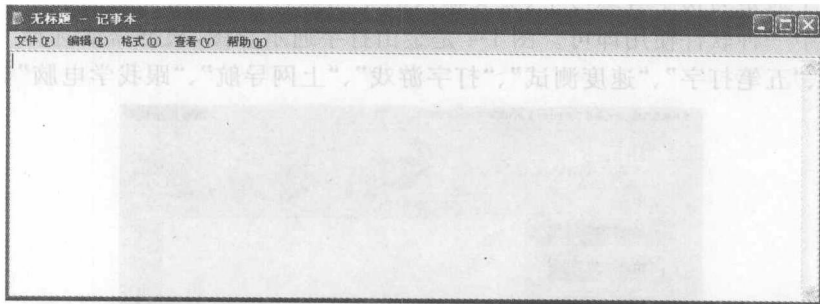


图 2-1 记事本输入窗口

(2) 利用 Windows XP 中的写字板练习输入汉字。在 Windows XP 启动成功后,单击“开始”→“程序”→“附件”→“写字板”,出现写字板窗口,选择汉字输入方法后就可以在窗口中输入汉字,如图 2-2 所示。

2. 杀毒软件的正确使用

(1) 杀毒软件安装。在为计算机安装杀毒软件时,需要保证计算机硬盘上没有病毒,否则在安装杀毒软件时,病毒就会侵入到杀毒软件本身的程序中,破坏杀毒软件的杀毒功能。

(2) 当使用杀毒软件清除计算机中的病毒后,最好立即重新启动计算机,以免被杀的计算机病毒残留在计算机内存中,当运行别的计算机程序时,这内存中的病毒很有可能会侵入到运行的程序中。

(3) 目前杀毒软件很多,如金山毒霸软件、瑞星杀毒软件、江民杀毒软件、卡巴斯基反病毒



毒软件等。使用时注意连接 Internet,以便能及时更新病毒库。否则不能清除新出现的病毒。

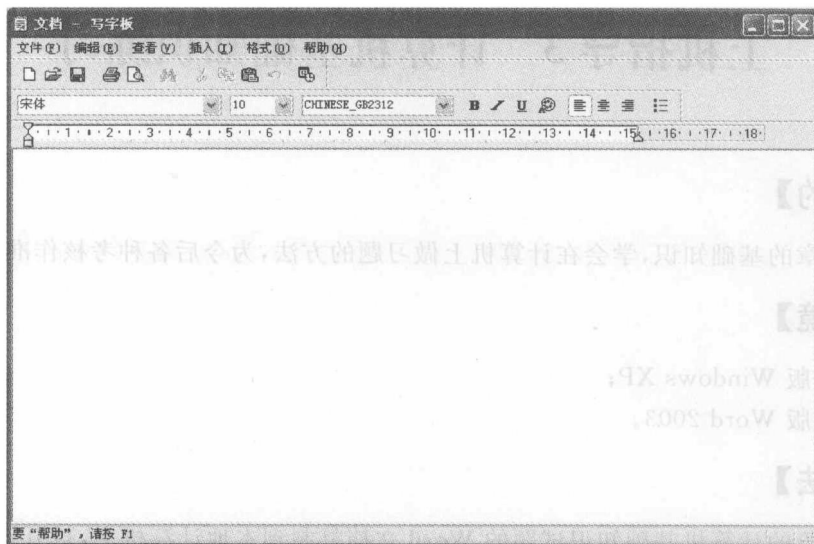


图 2-2 写字板输入窗口

【上机内容】

1. 打开 Windows 记事本或写字板,输入下面两段文字。

(1) “我爱祖国”语段。

我爱祖国

我的祖国,高山巍峨,雄伟的山峰俯瞰历史的风狂雨落,暮色苍茫,任凭风云掠过。坚实的脊背顶住了亿万年的沧桑从容不迫;我的祖国,大河奔腾,浩荡的洪流冲过历史翻卷的漩涡,激流勇进,洗刷百年污浊,惊涛骇浪拍击峡谷涌起过多少命运的颠簸。

我的祖国,人民勤劳,五十六个民族相濡以沫,东方神韵的精彩,人文风貌的风流,千古流传着多少美丽动人的传说。

你有一个神圣的名字,那就是中国!那就是中国啊,我的祖国,我深深爱恋的祖国。

(2) 本上机指导的“前言”内容。

2. 利用计算机中安装的杀毒软件,练习清除计算机中某一硬盘(如 C 盘或 D 盘)、指定的某盘符中的某一个文件夹、某一指定文件、某一 U 盘中的病毒。反复练习,以便今后能熟练使用。

上机指导 3 计算机基础知识练习

【上机目的】

掌握本章的基础知识,学会在计算机上做习题的方法,为今后各种考核作准备。

【上机环境】

1. 中文版 Windows XP;
2. 中文版 Word 2003。

【上机方法】

把老师给的计算机基础知识试题的 Word 文档复制到本地计算机上,打开该文档,仔细阅读每道题目,把每题的正确答案(A、B、C、D 中的一个字母)填写到该题目中的横线上。做完后保存好自己的文档(用 U 盘保存),下节课再与老师给的参考答案核对,修改后保存。

【上机内容】

计算机基础知识习题

下列习题都是单选题,请选择 A、B、C、D 中的一个字母写到本题的横线上。

1. 计算机系统包括_____。
A. 主机和外设
B. 硬件系统和软件系统
C. 主机和各种应用程序
D. 运算器、控制器和存储器
2. CPU 不能直接访问的存储器是_____。
A. 内存储器
B. 外存储器
C. ROM
D. RAM
3. 断电后使得_____中所存储的数据丢失。
A. ROM
B. RAM
C. 磁盘
D. 光盘
4. 计算机的硬件系统主要是由_____组成的。
A. 主机
B. 外设
C. 微处理器、输入和输出设备
D. 主机和外设
5. 计算机硬件能直接识别和执行的只有_____。
A. 汇编语言
B. 符号语言
C. 高级语言
D. 机器语言
6. 具有多媒体功能的微型计算机系统,通常都配有 CD-ROM,这是一种_____。
A. 只读存储器
B. 只读大容量软盘
C. 只读硬盘存储器
D. 只读光盘存储器



7. 计算机病毒是_____。
- A. 一种人为特制的计算机程序 B. 计算机系统自生的
C. 可传染疾病给人体的病毒 D. 主机发生故障时产生的
8. 在计算机中,3.5 英寸软盘的写保护窗口开着时,_____。
- A. 只能读不能写 B. 只能写不能读
C. 既能写又能读 D. 不起任何作用
9. 运算器的主要功能是_____。
- A. 算术运算 B. 逻辑运算
C. 算术、逻辑运算 D. 函数运算
10. 微型计算机中使用的鼠标器是连接在_____。
- A. 键盘接口上的 B. 显示器接口上的
C. 串行接口上的 D. 并行接口上的
11. 第四代计算机主要采用_____作为逻辑开关元件。
- A. 中、小规模集成电路 B. 晶体管
C. 大规模、超大规模集成电路 D. 电子管
12. 在计算机中表示存储容量时,下列描述中正确的是_____。
- A. 1 KB=1024 MB B. 1 MB=1024 KB
C. 1 KB=1000 B D. 1 MB=1024 B
13. 在计算机工作过程中,将外存的信息传送到内存中的过程称为_____。
- A. 写盘 B. 复制 C. 读盘 D. 输出
14. 在计算机中,应用最普遍的字符编码是_____。
- A. BCD 码 B. 汉字编码 C. 机器码 D. ASCII 码
15. 计算机中用来表示内存储器容量大小的最基本单位是_____。
- A. 位 B. 字 C. 字节 D. 兆
16. 下面说法中正确的是_____。
- A. 一个完整的计算机系统是由微处理器、存储器和输入/输出设备组成
B. 计算机区别于其他计算工具的最主要特点是能存储程序和数据
C. 电源关闭后,ROM 中的信息会丢失
D. 16 位字长计算机能处理的最大数是 16 位十进制数
17. “32 位微型计算机”中的 32 指的是_____。
- A. 微机型号 B. 内存容量 C. 存储单位 D. 机器字长
18. 下列 4 个不同进制的数中,其值最大的是_____。
- A. $(11011001)_2$ B. $(75)_{10}$ C. $(37)_8$ D. $(A7)_{16}$
19. 下列一组数中,最小的数是_____。
- A. $(2B)_{16}$ B. $(44)_{10}$ C. $(52)_8$ D. $(101001)_2$
20. 个人计算机属于_____。
- A. 小型计算机 B. 中型计算机 C. 小巨型计算机 D. 微型计算机
21. 下面关于显示器的叙述,正确的是_____。
- A. 显示器是输入设备 B. 显示器是输出设备



- C. 显示器是输入/输出设备 D. 显示器是存储设备
22. 应用软件是指_____。
- A. 所有能够使用的软件
B. 所有计算机上都应使用的基本软件
C. 专门为某一应用目的而编制的软件
D. 能被各应用单位共同使用的某种软件
23. 目前使用的防病毒软件作用是_____。
- A. 查出并清除任何病毒 B. 查出已知名的病毒、清除部分病毒
C. 查出任何已感染的病毒 D. 清除任何已感染的病毒
24. 计算机中内存储器的功能是_____。
- A. 存储数据 B. 输入数据
C. 进入运算和控制 D. 输出数据
25. 用来表示计算机辅助教学的英文缩写是_____。
- A. CAD B. CAM C. CAI D. CAT
26. 十进制整数化为二进制整数的方法是_____。
- A. 乘 2 取整法 B. 除 2 取整法
C. 乘 2 取余法 D. 除 2 取余法
27. 构成计算机物理实体的部件被称为_____。
- A. 计算机系统 B. 计算机硬件
C. 计算机软件 D. 计算机程序
28. 计算机的微处理器包括_____。
- A. 运算器和主存 B. 控制器和主存
C. 运算器和控制器 D. 运算器、控制器和主存
29. 通常所说的计算机的主机主要包括_____。
- A. CPU B. CPU 和内存
C. CPU、内存和外存 D. CPU、内存和硬盘
30. 下列 4 种软件中属于应用软件的是_____。
- A. DOS B. Windows C. 财务管理系统 D. UCSDOS
31. 计算机系统采用总线结构对 CPU、存储器和外部设备进行连接。总线通常由三部分组成,它们是_____。
- A. 数据总线、地址总线和控制总线 B. 数据总线、信息总线和传输总线
C. 地址总线、运算总线和逻辑总线 D. 逻辑总线、传输总线和通信总线
32. 下面列出的 4 项中,不属于计算机病毒特征的是_____。
- A. 免疫性 B. 潜伏性 C. 激发性 D. 传播性
33. 下面的叙述中,只有_____是正确的。
- A. 计算机指令是指指挥 CPU 进行操作的命令
B. 显示器既是输入设备又是输出设备
C. 微型计算机就是体积很小的计算机
D. 软盘驱动器属于主机



34. 4 个字节是_____个二进制位。
A. 16 B. 32 C. 48 D. 64
35. 1 MB 是_____ Bytes。
A. 1000×1000 B. 1000×1024
C. 1024×1000 D. 1024×1024
36. 硬磁盘与软磁盘相比,具有_____特点。
A. 存储容量小,工作速度快 B. 存储容量大,工作速度快
C. 存储容量小,工作速度慢 D. 存储容量大,工作速度慢
37. 下列软件中,_____是系统软件。
A. 用 C 语言编写的求解一元二次方程的程序
B. 工资管理软件
C. 用汇编语言编写的一个练习程序
D. Windows 操作系统
38. 下列说法中,正确的是_____。
A. 软盘的数据存储量远比硬盘少
B. 软盘可以是好几张磁盘合成的一个磁盘组
C. 软盘的体积比硬盘大
D. 读取硬盘上数据所需的时间比软盘多
39. 在计算机中,字节的英文名字是_____。
A. bit B. byte C. bou D. baud
40. 把高级语言的源程序变为目标程序要经过_____。
A. 汇编 B. 编辑 C. 运行 D. 编译或解释
41. 在下面的描述中,正确的是_____。
A. 外存中的信息可直接被 CPU 处理
B. 键盘是输入设备,显示器是输出设备
C. 操作系统是一种很重要的应用软件
D. 计算机中使用的汉字编码和 ASCII 码是一样的
42. 微处理器又称为_____。
A. 运算器 B. 控制器 C. 逻辑器 D. 中央处理器
43. 下列描述中,不正确的是_____。
A. 用机器语言编写的程序可以由计算机直接执行
B. 软件是指程序和数据的统称
C. 计算机的运算速度与主频有关
D. 操作系统是一种应用软件
44. 对 3.5 英寸软盘,移动滑块挡住写保护小孔_____。
A. 只能读取信息,不能写入信息 B. 只能写入信息,不能读取信息
C. 能够存取信息 D. 只能长期保存信息,不能存取信息
45. 在一般情况下,软盘中存储的信息在断电后_____。
A. 不会丢失 B. 全部丢失 C. 大部分丢失 D. 局部丢失



46. 在计算机中,访问速度最快的存储器是_____。
- A. 硬盘 B. 软盘 C. 光盘 D. 内存
47. ROM 是_____。
- A. 随机存储器 B. 只读存储器
C. 高速缓冲存储器 D. 顺序存储器
48. 在计算机中,硬盘驱动器属于_____。
- A. 内存储器 B. 外存储器 C. 输入设备 D. 输出设备
49. 计算机中,运算器的另一名称是_____。
- A. 算术运算单元 B. 逻辑运算单元
C. 加法器 D. 算术逻辑单元
50. 计算机必不可少的输入/输出设备是_____。
- A. 键盘和显示器 B. 键盘和鼠标
C. 显示器和打印机 D. 鼠标和打印机
51. 下列设备中,_____是输出设备。
- A. 键盘 B. 鼠标 C. 光笔 D. 绘图仪
52. 能直接与 CPU 交换信息的功能单元是_____。
- A. 显示器 B. 控制器 C. 主存储器 D. 运算器
53. _____不是计算机必需的工作环境。
- A. 恒温 B. 良好的接地线路
C. 远离强磁场 D. 稳定的电源电压
54. 将计算机的主机与外设相连的是_____。
- A. 总线 B. 磁盘驱动器
C. 内存 D. 输入/输出接口电路
55. 下列叙述中,正确的是_____。
- A. 所有计算机上都可以使用的软件称为应用软件
B. 操作系统是用户与计算机之间的接口
C. 一个完整的计算机系统是由主机和输入输出设备组成的
D. 磁盘驱动器是存储器
56. 在计算机内部,数据是以_____形式加工、处理和传送的。
- A. 二进制码 B. 八进制码 C. 十进制码 D. 十六进制码
57. 计算机病毒是可以造成机器故障的一种_____。
- A. 计算机设备 B. 计算机程序 C. 计算机部件 D. 计算机芯片
58. 内存和外存相比,其主要特点是_____。
- A. 能存储大量信息 B. 能长期保存信息
C. 存取速度快 D. 能同时存储程序和数据
59. 在微型计算机的性能指标中,用户可用的内存容量通常是指_____。
- A. ROM 的容量 B. RAM 的容量
C. CD-ROM 的容量 D. RAM 和 ROM 的容量



60. 下列说法中,只有_____是正确的。
- A. ROM 是只读存储器,其中的内容只能读一次,下次再读就读不出来了
 - B. 硬盘通常安装在主机箱内,所以硬盘属于内存
 - C. CPU 不能直接与外存打交道
 - D. 任何存储器都有记忆能力,即其中的信息不会丢失
61. 关于磁盘格式化的叙述,正确的是_____。
- A. 只能对新盘做格式化,不能对旧盘做格式化
 - B. 新盘必须做格式化后才能使用,对旧盘做格式化将抹去盘上原有的内容
 - C. 做了格式化后的磁盘,就能在任何计算机上使用
 - D. 新盘不做格式化照样可以使用,但做格式化可使磁盘容量增大
62. 被称作“裸机”的计算机是指_____。
- A. 没有装外部设备的计算机
 - B. 没有装任何软件的计算机
 - C. 大型机器的终端机
 - D. 没有硬盘的计算机
63. 下面列出的 4 种存储器中,易失性存储器是_____。
- A. RAM
 - B. ROM
 - C. PROM
 - D. EPROM
64. 在 24×24 点阵的字库中,存储一个汉字的字形信息需要_____字节。
- A. 4×4
 - B. 3×16
 - C. 24×24
 - D. 3×24
65. 下列不属于计算机总线的是_____。
- A. 地址总线
 - B. 控制总线
 - C. 通信总线
 - D. 数据总线
66. 可将各种数据转换为计算机能处理的形式并输送到计算机中的设备统称为_____。
- A. 输入设备
 - B. 输出设备
 - C. 输入/输出设备
 - D. 存储设备
67. 下列设备中,既能向主机输入数据又能接收由主机输出数据的设备是_____。
- A. 显示器
 - B. 软磁盘存储器
 - C. 扫描仪
 - D. CD-ROM
68. 打印机一般有两组引线,它们是_____。
- A. 控制线与电源线
 - B. 信号线与地址线
 - C. 控制线与地址线
 - D. 信号线与电源线
69. 显示器分辨率一般表示为_____。
- A. 能显示的信息量
 - B. 能显示多少个字符
 - C. 能显示的颜色数
 - D. 横向点乘以纵向点
70. 计算机系统主要通过_____与外部交换信息。
- A. 键盘
 - B. 鼠标
 - C. 显示器
 - D. 输入/输出设备
71. 以下外设中,既可作为输入设备又可作为输出设备的是_____。
- A. 键盘
 - B. 显示器
 - C. 打印机
 - D. 磁盘驱动器
72. CAI 是计算机的应用领域之一,其含义是_____。
- A. 计算机辅助设计
 - B. 计算机辅助制造