《【年末清仓】二级C语言程序设计(2011年9月考试专用)上机考试题库/全国计算机等级考试(附光盘)》

书籍信息

版次:1 页数:202 字数:

印刷时间:2011年03月01日

开本:大16开纸张:胶版纸包装:平装 是否套装:否

国际标准书号ISBN: 9787894771162

内容简介

为了适应计算机等级考试的需求,帮助考生顺利通过考试,我们在总结多年上机考试经验和众多图书优点的基础上,精心策划编写了本书。本书"授人以渔",教会考生解题的思路、方法和技巧。本书编写时力求在体系结构上安排合理、突出重点,并针对上机考试的题型来安排练习,不遗漏任何考点,让考生从容应对、顺利过关。

本书共分5章:第1章主要介绍二级c的应试指导;第2章通过典型例题讲解解题的方法和技巧;第3章精选了百套上机考试试题,该试题均来自于相关考试题库,可对考生进行强化训练;第4章为第3章试题的参考答案与解析,并通过专家的重点分析和对解题方法与思路的归纳总结,帮助考生顺利通过考试;第5章为c语言常见错误分析,通过对常见的错误进行归纳总结,提醒考生注意。另外,本书最后的附录中还给出了c语言关键字、运算符的优先级和结合性、笔试部分*考试大纲、*笔试试题及参考答案解析,以便于读者参考查阅。

目录

公共基础知识考点分析 第1章 上机考试应试指导

- 1.1 上机考试指南
- 1.1.1 上机考试环境
- 1.1.2 上机考试时间
- 1.1.3 上机考试系统的使用
- 1.1.4 试题内容查阅工具的使用
- 1.1.5 考生文件夹的注意事项
- 1.2 visual c++6.0集成开发环境
- 1.2.1 visual c++6.0的版本
- 1.2.2 集成开发环境
- 1.2.3 创建一个应用程序
- 1.2.4 visual c++与turbo c的区别
- 1.3 综合应试策略

显示全部信息

在线试读部分章节

公共基础知识考点分析

第1章 数据结构与算法

- 1. 算法的基本概念;算法复杂度的概念和意义(时间复杂度与空间复杂度)。
- 2.数据结构的定义;数据的逻辑结构与存储结构;数据结构的图形表示;线性结构与非线性结构的概念。
- 3.线性表的定义;线性表的顺序存储结构及其插入与删除运算。
- 4. 栈和队列的定义;栈和队列的顺序存储结构及其基本运算。
- 5.线性单链表、双向链表与循环链表的结构及其基本运算。
- 6.树的基本概念;二叉树的定义及其存储结构;二叉树的前序、中序和后序遍历。
- 7.顺序查长与二分法查找算法;基本排序算法(交换类排序,选择类排序,插入类排序)。
 - 1.1算法和数据结构的基本概念
- 1. 算法
- (1)算法的基本概念

算法是指解题方案的准确而完善的描述。

算法的基本特征:a.可行性;b.确定性;c.有穷性;d.拥有足够的情报。

算法的基本要素:a.算法中对数据的运算和操作:基本的运算和操作包括算术运算、逻辑运算、关系运算和数据传输;b.算法的控制结构:基本的控制结构包括顺序结构、选择结构、循环结构。

算法设计的基本方法:a.列举法.b.归纳法;c.递推;d.递归;e.减半递推技术;f.回溯法。

(2)算法的复杂度

算法的复杂度主要包括时间复杂度和空间复杂度。

.

显示全部信息

版权信息

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。 更多资源请访问www.tushupdf.com