

图书基本信息

书名：<<二级公共基础知识-全国计算机等级考试考眼分析与样卷解析-第3版>>

13位ISBN编号：9787563532636

10位ISBN编号：7563532633

出版时间：2013-1

出版单位：北京邮电大学出版社有限公司

作者：全国计算机等级考试命题研究组 编

页数：108

字数：282000

版权说明：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：<http://www.tushu007.com>

## 前言

全国计算机等级考试自1994年开考以来,参考人数逐年递增,现已成为国内影响最大、参加人数最多的计算机类水平考试。

全国计算机等级考试在推广、普及计算机应用知识和技术中发挥了重要作用,并为用人单位的人员考核提供了客观、公正的评价标准。

为了适应计算机技术的飞速发展,国家教育部考试中心于2008年再次对全国计算机等级考试的考试科目及内容进行了调整。

经过调整后的考试大纲于2009年上半年开始实施。

为了引导考生顺利通过计算机等级考试,我们根据最新考试大纲的要求,结合最近5年连续10次的考题,按教育部考试中心指定的最新教材的篇章结构,特别编写了这套全国计算机等级考试考眼分析与样卷解析丛书。

本书自第1版推出以来,被众多培训学校及广大考生选用,因其高效、实用而深受学子的青睐!为了不负广大考生的期望,我们吸收了众多读者与专家的建议,隆重推出第3版。

本书在第2版的基础上进行了如下修订: 细致排错。

对全书细致入微地进行了审查,决不放过任何细小的错误,确保内容的正确性,以便考生复习时畅通无阻。

增加最新真题。

本书添加了最新考试真题,并对每道真题进行了详尽的解析,有助于考生把握考试规律,及时了解最新考试动态。

把握命题方向。

本书根据最新考试大纲,并结合最新真题的命题特点与方向,对书中内容进行了相应的调整,以提高考生复习的效率,达到事半功倍之功效。

.....

## 内容概要

《北邮等考·全国计算机等级考试考眼分析与样卷解析:2级公共基础知识(第3版)(2013年考试专用)》结合最新版考试大纲、指定教程,以历年真题(库)为基础,结合编者多年从事命题、阅卷及培训辅导的实际经验编写而成。

《北邮等考·全国计算机等级考试考眼分析与样卷解析:2级公共基础知识(第3版)(2013年考试专用)》分为上、下两篇:考眼分析和样卷解析。

在上篇考眼分析中,按官方指定考试教程章节编排内容,主要介绍数据结构与算法,程序设计基础,软件工程基础,数据库设计基础,在结构上分为“考什么”、“怎么考”两个模块。

“考什么”模块中归纳出本节的核心知识点,对考点、重点、难点内容进行解释与剖析;“怎么考”模块中精选出常考题型与历年真题进行解析,增强学生解题能力。

在下篇样卷解析中,提供16套模拟试卷,紧扣最新考试大纲,试卷的命题形式、考点分布、难易程度等均与真实考试相当,全面模拟真实考试,预测考点,应试导向准确。

书籍目录

上篇 考眼分析

第1章数据结构与算法

考点1算法

考点2数据结构基本概念

考点3线性表及其顺序存储结构

考点4栈和队列

考点5线性链表

考点6树与二叉树

考点7查找技术

考点8排序技术

第2章程序设计基础

考点1程序设计方法和风格

考点2结构化程序设计

考点3 面向对象的程序设计

第3章软件工程基础

考点1软件工程基本概念

考点2结构化分析方法

考点3结构化设计方法

考点4软件测试

考点5程序调试

第4章数据库设计基础

考点1数据库系统的基本概念

考点2数据模型

考点3关系代数

考点4数据库设计与管理

下篇 样卷解析

第5章模拟试卷及答案解析

5.1模拟试卷

5.1.1模拟试卷一

5.1.2模拟试卷二

5.1.3模拟试卷三

5.1.4模拟试卷四

5.1.5模拟试卷五

5.1.6模拟试卷六

5.1.7模拟试卷七

5.1.8模拟试卷八

5.1.9模拟试卷九

5.1.10模拟试卷十

5.1.11模拟试卷十一

5.1.12模拟试卷十二

5.1.13模拟试卷十三

5.1.14模拟试卷十四

5.1.15模拟试卷十五

5.1.16模拟试卷十六

5.2模拟试卷答案解析

- 5.2.1模拟试卷一答案解析
- 5.2.2模拟试卷二答案解析
- 5.2.3模拟试卷三答案解析
- 5.2.4模拟试卷四答案解析
- 5.2.5模拟试卷五答案解析
- 5.2.6模拟试卷六答案解析
- 5.2.7模拟试卷七答案解析
- 5.2.8模拟试卷八答案解析
- 5.2.9模拟试卷九答案解析
- 5.2.10模拟试卷十答案解析
- 5.2.11模拟试卷十一答案解析
- 5.2.12模拟试卷十二答案解析
- 5.2.13模拟试卷十三答案解析
- 5.2.14模拟试卷十四答案解析
- 5.2.15模拟试卷十五答案解析
- 5.2.16模拟试卷十六答案解析

章节摘录

版权页：插图：【试题3—45】下面叙述中错误的是\_\_\_\_\_。

(2009年3月) A) 软件测试的目的是发现错误并改正错误 B) 对被调试的程序进行“错误定位”是程序调试的必要步骤 C) 程序调试通常也称为Debug D) 软件测试应严格执行测试计划，排除测试的随意性  
解析：软件测试目标是发现软件中的错误，但发现错误不是最终目的，根本目的是开发出高质量的完全符合用户需要的软件。

答案：A 【试题3—46】软件测试可分为白盒测试和黑盒测试，基本路径测试属于\_\_\_\_\_测试。

(2009年3月) 解析：白盒测试也称结构测试，它与程序内部结构有关，要利用程序结构的实现细节设计测试用例，它涉及程序风格、控制方法、源语句、数据库设计和编码细节。白盒测试把测试对象看作一个打开的盒子，允许测试人员利用程序内部的逻辑结构及有关信息来设计或选择测试用例。

白盒测试的主要方法有逻辑覆盖、基本路径测试等。

答案：白盒 【试题3—47】软件测试的目的是\_\_\_\_\_。

(2010年9月) A) 评估软件可靠性 B) 发现并改正程序中的错误 C) 改正程序中的错误 D) 发现程序中的错误  
解析：软件测试目的的概念理解题，本题的答案为D。

答案：D 【试题3—48】按照软件测试的一般步骤，集成测试应在\_\_\_\_\_测试之后进行。

(2008年9月) 解析：软件测试过程一般按4个步骤进行，即单元测试、集成测试、验收测试和系统测试。

可见集成测试是在单元测试之后进行的，主要进行软件单元的接口测试、全局数据结构测试、边界条件和非法输入的测试。

答案：单元 【试题3—49】对软件设计的最小单位（模块或程序单元）进行的测试通常称为\_\_\_\_\_测试。

(2011年3月) 解析：本题考查的知识点是软件测试的过程。

软件测试的过程一般分4个步骤：单元测试：是对软件设计的最小单位——模块进行正确性检验的测试。

集成测试：是测试和组装软件的过程，主要目的是发现接口有关的错误，其测试依据是概要设计说明书。

集成测试的内容包括软件单元的接口测试、全局数据结构测试、边界条件和非法输入的测试。

确认测试：它的任务是用户根据合同进行，确定系统功能和性能的可接受性。

对软件进行有效性测试，验证软件是否满足需求规格说明确认的标准。

编辑推荐

版权说明

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:<http://www.tushu007.com>