

图书基本信息

书名：<<全国计算机等级考试考眼分析与样卷解析>>

13位ISBN编号：9787563527885

10位ISBN编号：7563527885

出版时间：2012-1

出版时间：北京邮电大学出版社

作者：会国计算机等级考试命题研究组 编

页数：220

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>

<<全国计算机等级考试考眼分析与样>>

内容概要

本书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。

本书分为上、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，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”模块中精选日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3套笔试模拟试卷和3套上机模拟试卷，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。

本书配有上机盘。

盘中提供10套全真笔试题和10套全真上机题，上机题的考试界面、考试过程、题型等与真实考场完全相同，便于考生实战演练，引领考生过关。

本书以全国计算机等级考试考生为主要读者对象，特别适合临考前冲刺复习使用，同时可以作为各类全国计算机等级考试培训班的教材，以及大、中专院校师生的参考书。

书籍目录

上篇 考眼分析

第1章 计算机基础

考点1 计算机概述

考点2 计算机硬件系统

考点3 计算机软件系统

考点4 多媒体技术基础

第2章 网络技术基础

考点1 计算机网络的定义与分类

考点2 计算机网络拓扑构型

考点3 数据传输速率与误码率

考点4 网络体系结构与网络协议的概念

考点5 分组交换技术

考点6 互联网的应用

考点7 无线网络基础

第3章 局域网基础

考点1 局域网基本概念

考点2 以太网

考点3 高速局域网工作原理

考点4 交换式局域网与虚拟局域网

考点5 无线局域网

考点6 网桥的工作原理

第4章 服务器操作系统

考点1 网络操作系统的特点

考点2 网络操作系统的演变

考点3 网络操作系统的类型与功能

考点4 Windows网络操作系统

考点5 NetWare网络操作系统

考点6 UNIX网络操作系统

考点7 Linux网络操作系统

第5章 Internet基础

考点1 Internet的构成

考点2 Internet的接入

考点3 IP与互联层服务

考点4 IP地址

考点5 IP数据报

考点6 差错与报文控制

考点7 路由器和路由选择

考点8 IPv6

考点9 TCP与UDP

第6章 Internet基本服务

考点1 客户机 / 服务器模型

考点2 域名系统

考点3 远程登录服务

考点4 FTP服务

考点5 电子邮件系统

考点6 WWW服务

第7章 网络管理与网络安全

考点1 网络管理

考点2 信息安全技术概论

考点3 网络安全问题与安全策略

考点4 加密技术

考点5 认证技术

考点6 安全技术应用

考点7 入侵检测技术与防火墙

考点8 计算机病毒问题与防护

第8章 网络应用技术

考点1 组播技术

考点2 P2P网络

考点3 即时通信系统

考点4 IPTV

考点5 VoIP

考点6 网络搜索技术

第9章 上机专题辅导

考点1 字符串处理

考点2 数学问题

考点3 结构体问题

.....

下篇 样卷解析

章节摘录

版权页：插图：在IP数据报报头中，标识、标志和片偏移3个字段与控制分片和重组有关。目的主机利用标识域和目的地址判断收到的分片属于哪个数据报；标志字段用来告诉目的主机该数据报是否已经分片，是否是最后一片；片偏移字段指出本片数据在初始IP数据报数据区中的位置。

(2) 分片控制在因特网中，IP数据报根据其目的地的不同，经过的路径和投递次数也不同。通常源主机在发出数据报时只需要指明第一个路由器，而后数据报在因特网中如何传输以及沿着哪一条路径传输，源主机则不必关心。

IP数据报选项由选项码、长度和选项数据3部分组成，用于控制和测试两大目的。

(1) 源路由源路由是指IP数据报穿越互联网所经过的路径是由源主机制定的，这是一个非常有用的选项，可用于测试某特定网络的吞吐率，也可以使数据报绕开出错网络。

(2) 记录路由记录路由是指记录下IP数据报从源主机到目的主机所经过的路径上的各个路由器的IP地址。

该选项可用来判断IP数据报传输过程中所经过的路径，还可以测试互联网中路由器的配置。

(3) 时间戳时间戳就是记录下IP数据报经过每一个路由器时的当地时间。

该选项提供了IP数据报传输中的时域参数，用于分析网络吞吐率、拥塞情况、负载情况。

编辑推荐

《全国计算机等级考试考眼分析与样卷解析:三级网络技术(第2版)(2012年考试专用含最新考试真题)》是全国优秀等级考试畅销辅导书。

权威：深入研究考试大纲与历年真题，统计考频，权威揭示命题规律，指引考试方向。

高效：以“考什么”、“怎么考”等特色板块直击考点与考题，阅读量是同类图书的30%，收益量，是同类图书的3倍。

省时：双栏编排，考点与考题一一对应，方便考生专项攻克，即学即会，省时省力。

实用：“考什么”是对大纲中考点的透解和考试教程知识点的浓缩与提炼，旨在方便考生抓住考，试要点，知道“考什么”；“怎么考”是对常考题、高频题、真题的解析，旨在帮助考生掌握解题思路，解决“怎么考”。

以“考什么”、“怎么考”等特色板块直击考点、考题，“考什么”是对大纲中的考点进行透解和教材中的知识点进行浓缩，“怎么考”中将常考题型和历年真题进行分类解析，双栏对照编排，权威、高效、实用，是最佳的笔试辅导资料。

最新上机题库揭密与透解。

《全国计算机等级考试考眼分析与样卷解析:三级网络技术(第2版)(2012年考试专用含最新考试真题)》100套试题源于最新真考题库，并划分为过关必练50题、晋级良好30题、晋级优秀20题，以满足不同考生的需求。

100%引领上机过关。

提供临考前“三大”速成法宝：上考场前应知的考点+上考场前应做的真题+上考场前应做的题库。

精心设计应试板块，用最科学的方式引导考生在最短时间内获得最大收获，非常适合考前快速突破过关。

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>