

图书基本信息

书名：<<网络工程师考试考前冲刺预测卷及考点解析>>

13位ISBN编号：9787121082658

10位ISBN编号：7121082659

出版时间：2009-3

出版时间：电子工业出版社

作者：郭春柱 编著

页数：406

字数：832000

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

从2007年开始,在成功编著、出版全国计算机技术与软件专业技术资格(水平)考试考前冲刺预测卷及考点解析系列辅导书之后,这些图书在行业内产生了较好的口碑。

从侧面证实了作者的整体编写思路,以及针对性强的试题内容,适合于在考场上一个人应试的广大读者。

同时,我们也收到很多读者、网友或热情洋溢、或满篇疑问的QQ留言和电子邮件,让我们感到十分欣慰。

在此,感谢广大读者及出版界的关注和认可,同时也让我们倍感责任重大。

正是这种责任感,激励和促使我们不断学习、不断完善,为热爱这个行业的新老读者创作出更多优秀的图书作品。

本书在保留第一版图书中某些优秀试题的基础上,与时俱进地更新了约600道选择题、40道案例分析题,比较系统地涵盖了2009版考试大纲的各个考点。

本书遵循读者的学习心理,将网络工程理论知识与实践操作紧密结合,以新版考试大纲规定的考核知识点及能力层次为基线,深入研究近5年网络工程师考试试题的命题风格和各知识模块分布情况,并对考查知识点进行了提炼,对案例进行了分类,将全书分为9章,编写了8份考前冲刺预测卷和2008年下半年网络工程师试卷及考点解析。

每一份考前冲刺预测试卷均给出了相应的参考答案及详细的要点解析,其中,不仅就试题进行了解题思路及步骤的讲解,而且对其考点及难点进行了扩展剖析。

旨在为应试人员提供考前演练的考试试题及其解答,为读者点亮备考路程中的导航灯,使读者更加明确努力的方向,在短时间内把握考试要领,从而减轻读者备考负担,增强应试能力,从容应对考题。

这种忠实于读者的写作思想使得本书的特点非常明显。

读者对象广大有志于通过网络工程师考试的读者。

试题内容针对性强、案例可操作性强,是本书的一大特色。

作为一本考试辅导用书,本书无不是进献家珍、精心编著,力求做到“授之以鱼”,又完成“授之以渔”。

广大计算机技术、网络技术相关专业的高校师生。

本书编写了45个网络工程实践案例,案例中涉及的概念较丰富,介绍的技术也较实用,力求使读者可以从本书中获取网络工程的实践经验,并使读者的学习思路能从庞杂的网络工程知识点中得到升华。

广大有网络技术基础知识,并乐于学习、不断提升自身知识的读者。

本书详细介绍了网络工程师所必备的知识点,每一道试题均给出解答问题的详细逻辑推理过程,读者在梳理知识结构的同时还可通过众多案例开拓理论学习、实践操作的视野。

## 内容概要

本书依据最新版《网络工程师考试大纲》的考核要求，深入研究了历年网络工程师考试试题的命题风格和试题结构，对考查的知识点进行了提炼，并对案例进行了分类，将全书分为9章，编写了8份考前冲刺预测卷和2008年下半年网络工程师试卷及考点解析。

其中下午试题部分主要分组网工程、Windows Server 2003服务器配置、Linux系统服务器配置、网络安全与管理技术、交换机配置技术、路由器配置技术等6大考试热门主题，编写了40个网络工程实践案例。

目的是为应试人员提供考前演练的考试试题及其解答。

试题务求接近真实考试水平，解析力求扼要翔实，侧重于解题思路及步骤的讲解，而且对其考点及难点进行了扩展剖析。

相信本书对于准备参加考试的读者复习有关内容、了解试题形式、提高应试能力、“临阵磨枪”等均有裨益。

本书特别适合广大有志于通过网络工程师考试的考生考前复习，作为“实战训练”的应试辅导用书，也可供各类高等院校的老师作为案例教学用书，各类计算机、网络工程等专业的高年级学生也可从本书中获取网络工程实践经验。

<<网络工程师考试考前冲刺预测卷及>>

书籍目录

第1章 考前冲刺预测卷1	1.1 上午试题	1.1.1 试题描述	1.1.2 要点解析	1.1.3 参考答案及评分
	1.2 下午试题	1.2.1 试题描述	1.2.2 要点解析	1.2.3 参考答案及评分
第2章 考前冲刺预测卷2	2.1 上午试题	2.1.1 试题描述	2.1.2 要点解析	2.1.3 参考答案及评分
	2.2 下午试题	2.2.1 试题描述	2.2.2 要点解析	2.2.3 参考答案及评分
第3章 考前冲刺预测卷3	3.1 上午试题	3.1.1 试题描述	3.1.2 要点解析	3.1.3 参考答案及评分
	3.2 下午试题	3.2.1 试题描述	3.2.2 要点解析	3.2.3 参考答案及评分
第4章 考前冲刺预测卷4	4.1 上午试题	4.1.1 试题描述	4.1.2 要点解析	4.1.3 参考答案及评分
	4.2 下午试题	4.2.1 试题描述	4.2.2 要点解析	4.2.3 参考答案及评分
第5章 考前冲刺预测卷5	5.1 上午试题	5.1.1 试题描述	5.1.2 要点解析	5.1.3 参考答案及评分
	5.2 下午试题	5.2.1 试题描述	5.2.2 要点解析	5.2.3 参考答案及评分
第6章 考前冲刺预测卷6	6.1 上午试题	6.1.1 试题描述	6.1.2 要点解析	6.1.3 参考答案及评分
	6.2 下午试题	6.2.1 试题描述	6.2.2 要点解析	6.2.3 参考答案及评分
第7章 考前冲刺预测卷7	7.1 上午试题	7.1.1 试题描述	7.1.2 要点解析	7.1.3 参考答案及评分
	7.2 下午试题	7.2.1 试题描述	7.2.2 要点解析	7.2.3 参考答案及评分
第8章 考前冲刺预测卷8	8.1 上午试题	8.1.1 试题描述	8.1.2 要点解析	8.1.3 参考答案及评分
	8.2 下午试题	8.2.1 试题描述	8.2.2 要点解析	8.2.3 参考答案及评分
第9章 2008年下半年网络工程师试卷及考点解析	9.1 上午试题	9.1.1 试题描述	9.1.2 要点解析	9.1.3 参考答案及评分
	9.2 下午试题	9.2.1 试题描述	9.2.2 要点解析	9.2.3 参考答案及评分
附录A 案例主题索引	附录B 2009版考试大纲解析	附录C 答题卡示例	C.1 上午试题答题卡示例	C.2 下午试题答题卡示例
	参考文献			

## 章节摘录

插图：螺旋模型是将瀑布模型和快速原型模型结合起来强调风险分析的一种开发模型。增量模型主要针对事先不能完整定义需求的软件开发项目。根据用户的需求，首先开发核心系统。当该核心系统投入运行后，用户试用并有效地提出反馈。开发人员根据用户的反馈，实施开发的迭代过程。每次迭代过程由需求、设计、编码、测试和集成等阶段组成，从而为整个系统增加一个可定义的和可管理的子集。

也可将该模型看做是重复执行的多个“瀑布模型”。

本例中，该文字处理应用软件（老版本）已经被广泛使用，并且新版本将在“近期”上市。

项目开发团队面临着“紧迫的开发期限”等问题。

该新版本文字处理应用软件是在老版本的基础上改进开发的，而非“全面推倒重来”，因此，建议该项目开发团队选择开放式团队结构和增量过程开发模型。

(7) D。

要点解析：任务是指相应任务块程序关于某个数据集合的一次可并发的运行活动，通常作为占有资源的最基本单位。

通常在操作系统中，任务共有3个状态：阻塞状态；就绪状态；运行状态。

任何时候，一个任务只会处于其中的某一个状态。

其中，阻塞状态是指任务因正在等待某种事件的发生而暂时不运行。

如它正在等待某个I/O操作的完成，或者它同某个任务之间存在着同步关系，正在等待该任务给它发信号。

此时，即使CPU已经空闲下来了，它还是不能运行。

处于挂起状态的任务可以被某些系统调用或事件激发而转为就绪状态。

就绪状态是指任务已经具备了运行的条件，但是由于CPU正忙，或者正在运行其他的任务，所以暂时处于不能运行的状态。

当一个任务被新创建时就处于就绪状态。

同样，当一个任务被唤醒就意味着该任务将进入就绪状态。

当任务调度器选中某一个任务运行时，该任务将进入运行状态。

运行状态表示此任务正在占有CPU，并在CPU上运行。

处于就绪状态的任务只要把CPU控制权分配给它（任务调度），它就能够立刻执行。

当一个任务运行过程中需要等待某个事件时，将由运行状态转为等待状态。

当有比正在运行的任务的优先级高的事件发生时，运行状态将被高优先级的任务抢占，即高优先级中断正在执行的任务使其转为就绪状态。

(8) B。

要点解析：选项A的“最先适应”算法也称为首次适应算法，是指每当用户作业申请一个空间时，系统总是从主存的低地址开始选择一个能装入作业的空白区。

当用户释放空间时，该算法更易实现将相邻的空白区合并。

选项B的“最佳适应”算法是指每当用户申请一个空间时，将从空白区中找到一个最接近用户需求的分区。

该算法能保留较大的空白区，但其缺点是空闲区不可能刚好等于用户要求的区域容量，所以必然要将一个分区一分为二，随着操作系统不断地占用或释放空间，可能会使所产生的小分区小到无法再继续分配，从而产生碎片。

选项C的“最后适应”算法是指每当用户作业申请一个空间时，系统总是从主存的高地址开始选择一个能装入作业的空白区。

选项D的“最差适应”算法是指系统总是将用户作业装入最大的空白区。

该算法将一个最大的分区一分为二，所以剩下的空白区通常也大，不容易产生碎片。

从图1-2(a)可以看出，15-30KB之间空白区的容量为15KB，48-58KB之间空白区的容量为10KB，80-110KB之间空白区的容量为30KB。

通过图1-2 (b) 可知, 操作系统为J5分配5KB空间占用的是48-58KB之间的空白区, 其所产生的53-58KB之间新空白区的容量为5KB。

而操作系统为J6分配10KB空间占用的是15-30KB之间的空白区。

由此可见, 操作系统分区管理采用的是“最佳适应”算法。

(9) C。

要点解析: 面向对象设计最根本的意图是适应需求变化, 其设计原则之一是: 针对接口编程, 而不是针对实现编程。

编辑推荐

《网络工程师考试考前冲刺预测卷及考点解析(最新版)》特别适合广大有志于通过网络工程师考试的考生考前复习,作为"实战训练"的应试辅导用书,也可供各类高等院校的老师作为案例教学用书,各类计算机、网络工程等专业的的高年级学生也可从《网络工程师考试考前冲刺预测卷及考点解析(最新版)》中获取网络工程实践经验。

《网络工程师考试考前冲刺预测卷及考点解析(最新版)》的特点包括:一书在手·过关无忧名师主笔,针对性强——零起点,重实效,精讲考试要点,点拨应试技巧紧扣考纲,瞄准考点——科学预测命题趋势,全面准确把握考纲精髓内容新颖,解析翔实——600道选择题,40道案例分析,系统涵盖各个考点博客QQ群,互动交流——实时分享考试动态,考试当天发布答案(国内独家)

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>