

全国计算机等级考试 南开题库

——二级Web程序设计

南开大学出版社

(2014年版)

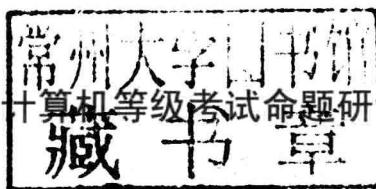


全国计算机等级考试

南开题库

二级 Web 程序设计

全国计算机等级考试命题研究组 编



南开大学出版社

天津

图书在版编目(CIP)数据

全国计算机等级考试南开题库. 二级 Web 程序设计 /
全国计算机等级考试命题研究组编. —天津:南开大学
出版社, 2014. 1

ISBN 978-7-310-04405-4

I. ①全… II. ①全… III. ①电子计算机—水平考试
—习题集②网页制作工具—程序设计—水平考试—习题集
IV. ①TP3-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2014)第 001673 号

版权所有 侵权必究

南开大学出版社出版发行

出版人:孙克强

地址:天津市南开区卫津路 94 号 邮政编码:300071

营销部电话:(022)23508339 23500755

营销部传真:(022)23508542 邮购部电话:(022)23502200

*

天津市蓟县宏图印务有限公司印刷

全国各地新华书店经销

*

2014 年 1 月第 1 版 2014 年 1 月第 1 次印刷

260×185 毫米 16 开本 6.625 印张 160 千字

定价:22.00 元

如遇图书印装质量问题,请与本社营销部联系调换,电话:(022)23507125

内容提要

本书提供了全国计算机等级考试二级 Web 程序设计机试试题库。本书配套光盘包含如下主要内容：

（1）书中所有操作题的题目源文件及参考答案；（2）书中所有习题解答，可通过屏幕浏览和打印方式轻松查看；（3）全国计算机等级考试二级 Web 程序设计的最新考试大纲。

本书针对参加全国计算机等级考试二级 Web 程序设计的考生，同时也可作为大专院校、成人高等教育以及相关培训班的练习题和考试题使用。

丛 书 编 委 会

主 编：陈河南

副主编：许 伟

编 委：夏 菲 李 煜 孙 正 张志刚 刘 一 敖群星

王 靖 徐 彬 贺 军 王嘉佳 于樊鹏 李 强

侯佳宜 戴文雅 戴 军 李志云 陈安南 李晓春

王春桥 王 雷 韦 笑 龚亚萍 冯 哲 邓 卫

唐 玮 魏 宇

前言

全国计算机等级考试（National Computer Rank Examination, NCRE）是由教育部考试中心主办，用于考查应试人员的计算机应用知识与能力的考试。本考试的证书已经成为许多单位招聘员工的一个必要条件，具有相当的“含金量”。

为了帮助考生更顺利地通过计算机等级考试，我们做了大量市场调研，根据考生的备考体会，以及培训教师的授课经验，推出了《南开题库——二级 Web 程序设计》。本书主要由如下两部分组成。

一、二级 Web 程序设计上机考试题库

对于备战等级考试而言，做题是进行考前冲刺的最佳方式。这是因为它的针对性相当强，考生可以通过实际练习做题，来检验自己是否真正掌握了相关知识点，了解考试重点，并且根据需要再对知识结构的薄弱环节进行强化。

二、配套光盘

本书配套光盘内容丰富，物超所值，可用于考前实战训练，主要内容有：

- 书中所有操作题的题目源文件及参考答案；
- 书中所有习题解答，可通过屏幕浏览和打印方式轻松查看；
- 全国计算机等级考试二级 Web 程序设计的最新考试大纲。

本书针对参加全国计算机等级考试二级 Web 程序设计的考生，同时也可以作为普通高校、大专院校、成人高等教育以及相关培训班的练习题和考试题使用。

为了保证本书及时面市和内容准确，很多朋友做出了贡献，夏菲、李煜、孙正、张志刚、刘一、敖群星、陈河南、王靖、徐彬、许伟、侯佳宜、贺军、于樊鹏、戴文雅、戴军、李志云、陈安南、李晓春、王春桥、王雷、韦笑、龚亚萍、冯哲、邓卫、唐玮、魏宇、李强等老师付出了很多辛苦，在此一并表示感谢。

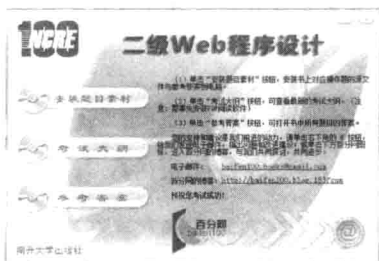
在学习过程中，您如有问题或建议，请通过电子邮件或博客，与我们共同探讨。

电子邮件： baifen100.books@gmail.com

博客： <http://blog.163.com/baifen100>

全国计算机等级考试命题研究组

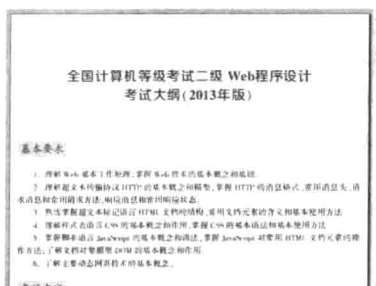
配套光盘说明



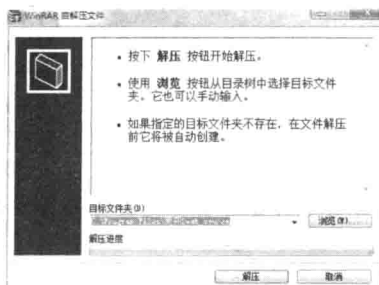
光盘初始启动界面,可选择安装题目素材、查看考试大纲以及浏览书中答案。



单击“参考答案”按钮,可查看书中所有题目解答,单击“打印”按钮可打印答案。



单击“考试大纲”可以查看全国计算机等级考试二级Web程序设计的最新考试大纲。



单击“安装题目素材”按钮,可将书上操作题素材文件及答案安装到本地硬盘。



安装完素材后,在“C:\Program Files\南开 2web_source”文件夹内可找到书中所有操作题的考生文件及答案文件。考生文件在“Source”文件夹内,参考答案在“Answer”文件夹内。例如:考生做基本操作题第1题时,需在“C:\Program Files\南开 2web_source\基本操作题\1\Source”文件夹中找到题目的源文件开始做题。做完后,可到“C:\Program Files\南开 2web_source\基本操作题\1\Answer”文件夹内查看该题的标准答案。

第一部分 选择题

说明：本部分共 100 题，1~25 题为公共基础题。

[illegible]

第 1 题

在下列链表中，其逻辑结构属于非线性结构的是（ ）。

- A) 循环链表 B) 双向链表 C) 带链的 D) 二叉链表

[illegible]

第2题

在下列叙述中，正确的是（ ）。

- A) 循环队列是队列的一种顺序存储结构
B) 循环队列是队列的一种链式存储结构
C) 循环队列是非线性结构
D) 循环队列是一种逻辑结构

[illegible]

第3题

一个栈的初始状态为空。现将元素 1、2、3、4、5、A、B、C、D、E 依次入栈，然后再依次出栈，则元素出栈的顺序是（ ）。

- A) 12345ABCDE B) EDCBA54321
C) ABCDE12345 D) 54321EDCBA

[illegible]

第4题

设循环队列的存储空间为 $Q(1:35)$ ，初始状态为 $front=rear=35$ ，现经过一系列入队与退队运算后， $front=15$ ， $rear=15$ ，则循环队列中的元素个数为（ ）。

- A) 16 B) 20 C) 0 或 35 D) 15

[illegible]

第 5 题

在下列叙述中，正确的是（ ）。

- A) 栈是一种先进先出的线性表 B) 队列是一种后进先出的线性表
C) 栈和队列都是非线性结构 D) 以上三种说法都不对

[illegible]

第 6 题

一棵二叉树共有 25 个结点，其中 5 个是叶子结点，则度为 1 的结点数为 ()。

- A) 4 B) 6 C) 10 D) 16

★★

第 7 题

在下列关于栈的叙述中，正确的是 ()。

- A) 栈顶元素一定是最先入栈的元素
B) 栈操作遵循先进后出的原则
C) 栈底元素一定是最后入栈的元素
D) 以上三种说法都不对

★★

第 8 题

程序流程图中带有箭头的线段表示的是 ()。

- A) 图元关系 B) 数据流 C) 控制流 D) 调用关系

★★

第 9 题

软件需求规格说明书的作用不包括 ()。

- A) 软件可行性研究的依据
B) 用户与开发人员对软件要做什么的共同理解
C) 软件验收的依据
D) 软件设计的依据

★★

第 10 题

软件生命周期中的活动不包括 ()。

- A) 软件维护 B) 市场调研
C) 软件测试 D) 需求分析

★★

第 11 题

数据流图中带有箭头的线段表示的是 ()。

- A) 控制流 B) 事件驱动 C) 模块调用 D) 数据流

★★

第 12 题

结构化程序设计的基本原则不包括 ()。

- A) 多态性 B) 自顶向下 C) 模块化 D) 逐步求精

★★

第 13 题

下面属于黑盒测试方法的是 ()。

- A) 逻辑覆盖 B) 语句覆盖
C) 路径覆盖 D) 边界值分析

★★

第 14 题

下面不属于需求分析阶段任务的是 ()。

- A) 确定软件系统的功能需求
B) 确定软件系统的系统的系能需求
C) 制定软件集成测试计划
D) 需求规格说明书审评

★★

第 15 题

在软件开发中, 需求分析阶段可以使用的工具是 ()。

- A) N-S 图 B) DFD 图 C) PAD 图 D) 程序流程图

★★

第 16 题

有三个关系 R、S 和 T 如下:

R			S			T		
B	C	D	B	C	D	B	C	D
a	0	k1	f	3	h2	a	0	k1
b	1	n1	a	0	k1			
			n	2	x1			

由关系 R 和 S 通过运算得到关系 T, 则所使用的运算为 ()。

- A) 并 B) 自然连接 C) 笛卡儿积 D) 交

★★

第 17 题

公司中有多个部门和多名职员，每个职员只能属于一个部门，一个部门可以有多名职员，则实体部门和职员间的联系是（ ）。

- A) m:1 联系 B) 1:m 联系 C) 1:1 联系 D) m:n 联系

★★

第 18 题

在数据管理技术发展的三个阶段中，数据共享最好的是（ ）。

- A) 人工管理阶段 B) 文件系统阶段
C) 数据库系统阶段 D) 三个阶段相同

★★

第 19 题

设有表示学生选课的一张表，学生 S (学号，姓名，性别，年龄，身份证号)，课程 C (课号，课名)，选课 SC (学号，课号，成绩)，则表 SC 的关键字 (键或码) 为 ()。

- A) 课号，成绩 B) 学号，成绩
C) 学号，课号 D) 学号，姓名，成绩

★★

第 20 题

有两个关系 R 和 S 如下：

R			S		
A	B	C	A	B	C
a	1	2	c	3	1
b	2	1			
c	3	1			

则由关系 R 得到关系 S 的操作是 ()。

- A) 自然连接 B) 选择 C) 并 D) 投影

★★

第 21 题

在下列模式中，能够给出数据库物理存储结构与物理存取方法的是 ()。

- A) 内模式 B) 外模式 C) 概念模式 D) 逻辑模式

★★

第 22 题

在面向对象方法中,不属于“对象”基本特点的是()。

- A) 一致性 B) 分类性 C) 多态性 D) 标识唯一性

★★

第 23 题

在数据库设计中,将 E-R 图转换成关系数据模型的过程属于()。

- A) 需求分析阶段 B) 概念设计阶段
C) 逻辑设计阶段 D) 物理设计阶段

★★

第 24 题

在长度为 n 的有序线性表中进行二分查找,最坏情况下需要比较的次数是()。

- A) $O(n)$ B) $O(n^2)$ C) $O(\log_2 n)$ D) $O(n \log_2 n)$

★★

第 25 题

对长度为 n 的线性表排序,在最坏的情况下,比较次数不是 $n(n-1)/2$ 的排序方法是()。

- A) 快速排序 B) 冒泡排序
C) 直接插入排序 D) 堆排序

★★

第 26 题

目前在 Internet 上应用最为广泛的服务是()。

- A) FTP 服务 B) Web 服务
C) Telnet 服务 D) Gopher 服务

★★

第 27 题

FTP 协议是一种()协议。

- A) 文件传输协议 B) 远程登录协议
C) 邮件协议 D) 超文本传输协议

★★

第 28 题

Internet 使用的网络协议是()。

- A) TCP 协议 B) TCP/IP 协议 C) UDP 协议 D) IP 协议

★★

第 29 题

HTTP 协议是一种 () 协议。

- A) 文件传输协议 B) 邮件协议 C) 远程登录协议 D) 超文本传输协议

★★

第 30 题

浏览器中用于负责向用户显示数据的是 ()。

- A) WWW B) IP 地址 C) HTML D) DNS

★★

第 31 题

下面协议中用于在 Web 浏览器和服务器之间传输 Web 文档的是 ()。

- A) NFS B) FTP C) HTTP D) DNS

★★

第 32 题

Web 上的任何信息, 包括文档、图像、图片、视频或音频都被视为资源。为便于引用资源, 应给它们分配一个唯一的标识来描述该资源存放于何处及如何对它进行存取, 当前使用的命名机制称为 ()。

- A) URL B) WWW C) DNS D) FTP

★★

第 33 题

下面的技术中, 属于客户端脚本语言的是 ()。

- A) ASP B) PHP C) Perl D) VBScript

★★

第 34 题

在 URL 中, 默认的 Web 服务器的端口是 ()。

- A) 80 B) 8080 C) 1024 D) 2048

★★

第 35 题

利用 ASP.NET 开发的网页, 其文件扩展名应命名为 ()。

- A) .htm B) .aspx C) .asp D) 无严格限制

★★

第 36 题

Web 的工作模式是 ()。

- A) 客户机 / 服务器 B) 浏览器 / 服务器
C) 浏览器 / 浏览器 D) 浏览器 / 客户机

★★

第 37 题

域名系统能够实现 ()。

- A) 域名转换成主机名 B) 主机名转换成域名
C) 主机名转换成 IP 地址 D) 域名转换成 IP 地址

★★

第 38 题

在访问的 URL <http://cms.bit.edu.cn:8080/login.aspx> 中, http 表示 ()。

- A) 端口号 B) 文件名 C) 访问协议 D) 主机名

★★

第 39 题

HTTP 协议是运行于 () 协议之上的应用层协议。

- A) FTP B) SMTP C) TCP D) UDP

★★

第 40 题

HTTP 协议的消息有 () 两种类型。

- A) 发送消息和接收消息 B) 请求消息和响应消息
C) 消息头和消息体 D) 实体消息和控制消息

★★

第 41 题

URI 的全称是 ()。

- A) 标准资源描述符 B) 标准资源标识符
C) 通用资源描述符 D) 通用资源标识符

★★

第 42 题

HTTP 协议采用的默认 TCP 端口是 ()。

- A) 80 B) 443 C) 8080 D) 1080

★★

第 43 题

在 HTTP/1.1 协议中，持久连接选项是（ ）的。

- A) 默认关闭
- B) 默认打开
- C) 不可协商
- D) 以上都不对

★★

第 44 题

以下不是 HTTP 协议的特点的是（ ）。

- A) 持久连接
- B) 请求 / 响应模式
- C) 只能传输文本数据
- D) 简单、高效

★★

第 45 题

以下不属于 HTTP 请求方法的是（ ）。

- A) GET
- B) SET
- C) PUT
- D) POST

★★

第 46 题

HTTP 协议的交互过程不包含（ ）步骤。

- A) 建立连接
- B) 关闭连接
- C) 发送请求
- D) 下载数据

★★

第 47 题

HTTP 在可靠的（ ）协议之上提供一种传输信息的机制。

- A) 物理层
- B) 网络层
- C) 传输层
- D) 应用层

★★

第 48 题

以下（ ）不是标准的 HTTP 消息头字段。

- A) Status
- B) Host
- C) Accept
- D) Referer

★★

第 49 题

HTTP 协议的 GET 请求方法可以获取（ ）类型的数据。

- A) HTML 文档
- B) 图片
- C) 视频
- D) 以上都可以

★★

第 50 题

HTTP 请求消息中可以不包含 ()。

- i. 开始行
 - ii. 消息头
 - iii. 消息体实体数据
- A) 仅 i B) i 和 ii C) ii 和 iii D) 仅 iii

★★

第 51 题

在 HTTP 响应的 MIME 消息体中, 可以同时包含如下类型的数据 ()。

- i. 文本数据
 - ii. 图片数据
 - iii. 视频数据
 - iv. 音频数据
- A) 仅 i B) i 和 ii C) i、ii 和 iii D) 全都可以

★★

第 52 题

HTML 是一种标记语言, 它是由 () 解释执行的。

- A) 不需要解释
- B) Windows
- C) 浏览器
- D) 标记语言处理软件

★★

第 53 题

在 HTML 文档中用于表示页面标题的标记对是 ()。

- A) <head></head>
- B) <header></header>
- C) <caption></caption>
- D) <title></title>

★★

第 54 题

在 HTML 文档中用于表示表格的标记对是 ()。

- A) <head></head>
- B) <header></header>
- C) <table></table>
- D) <caption></caption>

★★

第 55 题

在 HTML 文档中使用的注释符号是 ()。

- A) // ...
- B) /* */
- C) <!-- -->
- D) 以上说法均错误

★★

第 56 题

为了标识一个 HTML 文件，应该使用的 HTML 标记是（ ）。

- A) <p></p> B) <head></head>
C) <html></html> D) <form></form>

★★

第 57 题

在下列的 HTML 中，最大的标题是（ ）。

- A) <h6> B) <head> C) <heading> D) <h1>

★★

第 58 题

在 HTML 中要定义一个书签，应该使用的语句是（ ）。

- A) text
B) text
C) text
D) text

★★

第 59 题

如果要在表单中创建一个普通文本框，下列标记中正确的是（ ）。

- A) <input type="text"> B) <input type="password">
C) <input type="checkbox"> D) <input type="radio">

★★

第 60 题

在下列 HTML 标记中，不属于行内元素的是（ ）。

- A) B) C) <input> D) <div>

★★

第 61 题

在下列标记中，产生粗体字的 HTML 标记是（ ）。

- A) <bold> B) <bb> C) D) <i>

★★

第 62 题

在下列 HTML 标记中，全部都是表格标记的是（ ）。