

### 1. 选择题

(1) HTTP 默认端口号是 ( A )。

A. 80

B. 20

C. 21

D. 23

(2) DNS 完成的映射变换是 ( A )。

A. 域名地址与 IP 地址

B. 物理地址与 IP 地址

C. IP 地址与物理地址

D. 主机名与 IP 地址

(3) 应用层协议 FTP 在传输层上使用 ( B ) 协议。

A. UDP

B. TCP

C. IP

D. PPP

(4) 假定一个超链接从一个万维网文档链接到另一个万维网文档时, 由于万维网文档上出现了差错而使得超链接只想一个无效的计算机名字。这时浏览器将向用户报告什么? ( D )

A. 401 Unauthorized

B. 402 Payment Required

C. 403 Forbidden

D. 404 Not Found

(5) 在以下四个 WWW 网址中, 哪一个网址不符合 WWW 网址书写规则 ( B )。

A. www.163.com

B. www.nk.cn.edu

C. www.863.org.cn

D. www.tj.net.jp

### 2. 判断题

(1) 域名中的点和点分十进制 IP 地址中的点没有关系。 ( √ )

(2) 万维网使用 URL 来标志万维网上的各种文档, 并使每一个文档在整个互联网的范围内具有唯一的 URL。 ( √ )

(3) 当对等方的数量很大时采用 P2P 方式下载大文件比传统的客户-服务器方式慢得多。 ( × )

(4) 实时运输协议 RTP 运行在 TCP 之上, 并使用 UDP 传输多格式的多媒体数据, 再加上序号时间戳和同步源标识符。 ( × )

(5) 基于万维网的电子邮件使用户能够利用浏览器收发电子邮件。用户浏览器和邮件服务器之间的邮件传送使用 HTTP 协议, 邮件服务器之间邮件的传送仍然使用 SMTP 协议。 ( √ )

### 3. 简答题

(1) 请解释以下各英文缩写词的中文以及各名词概念。

WWW

URL

HTTP

HTML

CGI

浏览器

超文本

超媒体

超链接

页面

活动文档

WWW: 万维网

UML: 统一建模语言

HTTP: 超文本传输协议

HTML: 超文本标记语言

CGI: Web 服务器运行时外部程序的规范

浏览器: 用来检索、展示以及传递 Web 信息资源的应用程序

超文本: 用超链接的方法, 将各种不同空间的文字信息组织在一起的网状文本

超媒体: 一种采用非线性网状结构对块状多媒体信息进行组织和管理的技术

超链接: 按内容链接

页面: 在 WWW 环境中, 信息以页面信息组织

活动文档: 提供一种连续更新屏幕内容的技术, 这种技术把创建文档的工作移到浏览器端进行