

试卷代号:2491

座位号

国家开放大学(中央广播电视大学)2014年春季学期“开放专科”期末考试

## 网络应用服务管理 试题

2014年7月

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 总分 |
|----|---|---|---|---|---|----|
| 分数 |   |   |   |   |   |    |

| 得分 | 评卷人 |
|----|-----|
|    |     |

一、单项选择题(将答案填写在题目的括号中,否则无效。每题2分,共20分)

1. SMTP 协议用于( )电子邮件。

- A. 接收
- B. 发送
- C. 丢弃
- D. 阻挡

2. 采用( )方式,单台服务器能够对几十万台客户机同时发送连续数据流,而且没有时间延迟。流媒体服务器只需要发送一个数据包,而不是多个,所有发出请求的客户端共享同一数据包。

- A. 点播
- B. 多播
- C. 广播
- D. 单播

3. 搭建邮件服务器的方法有:IIS、( )、Winmail 等。

- A. DNS
- B. URL
- C. SMTP
- D. Exchange Server

4. 目前建立 Web 服务器的主要方法有:IIS 和( )。

- A. URL
- B. Apache
- C. SMTP
- D. DNS

5. 流媒体技术主要用于:远程教育、现场点播和( )。

- A. 邮件传输
- B. 视频会议
- C. 路由
- D. 名称解析

6. 用户在 FTP 客户机上可以使用( )下载 FTP 站点上的内容。
- A. 专门的 FTP 客户端软件                      B. UNC 路径
- C. 网上邻居    D. 网络驱动器
7. 搭建 FTP 服务器的主要方法有:( )和 Serv-U。
- A. DNS    B. RealMedia
- C. IIS    D. SMTP
8. 在 Web 服务器上通过建立( ),向用户提供网页资源。
- A. DHCP 中继代理                                  B. 作用域
- C. Web 站点    D. 主要区域
9. POP3 协议用于( )电子邮件。
- A. 接收    B. 发送
- C. 丢弃    D. 阻挡
10. 搭建流媒体服务器的方法有:( )服务器和 RealMedia 服务器。
- A. Winmail    B. URL
- C. Serv-U    D. Windows Media Services

|     |     |
|-----|-----|
| 得 分 | 评卷人 |
|     |     |

二、判断题(判断下列叙述是否正确,正确的划√号,错误的划×号,标记在括号中。每题 2 分,共 16 分)

11. 使用 CuteFTP 软件可以搭建电子邮件服务器。( )
12. 提供 POP3 服务的计算机被称为“POP3 服务器”。( )
13. 使用 SyGate 软件可以搭建流媒体服务器。( )
14. 代理服务器可以让计算机在使用私有 IP 地址的情况下也可以访问 Internet 资源。( )
15. WWW 服务只能使用 TCP 端口 80。( )
16. 使用 SyGate 软件可以搭建代理服务器。( )
17. 使用 IIS 可以搭建 Web 服务器。( )
18. 匿名的 FTP 服务器只允许下载,而不允许上传。( )

| 得分 | 评卷人 |
|----|-----|
|    |     |

三、填空题(将答案填写在题目的横线上,否则无效。每题 2 分,共 20 分)

19. 为了便于对网站资源进行灵活管理,还可以把这些文件存放在本地计算机的其它文件夹中或者其它计算机的共享文件夹中,然后再把这个文件夹映射到网站主目录中的一个\_\_\_\_\_目录上。

20. 电子邮件服务使用的两个最重要协议是:SMTP 协议和\_\_\_\_\_协议。

21. 在客户端与流媒体服务器之间建立一条单独的数据通道,从一台服务器送出的每个数据包只能传送给一个客户机,这种传送方式称为“\_\_\_\_\_播”。

22. 常见的流媒体格式主要有:RealMedia 格式、QuickTime 格式和\_\_\_\_\_格式。

23. 利用\_\_\_\_\_协议,用户可以将远程计算机上的文件下载到自已计算机的磁盘中,也可以将自己的文件上传到远程计算机上。

24. 在一台计算机上建立多个 Web 站点的方法有:利用多个 IP 地址、利用多个 TCP 端口和利用多个\_\_\_\_\_。

25. WWW 服务主要通过\_\_\_\_\_协议向用户提供网页信息。

26. 用户在 Web 客户机上使用\_\_\_\_\_浏览 Web 服务器上的信息。

27. 如果一个 FTP 站点所使用的 IP 地址为:192.168.1.200, TCP 端口号为:4040,则用户应该在 Web 浏览器的地址栏中输入\_\_\_\_\_以访问这个 FTP 站点。

28. 为了使用户可以通过完全合格域名访问 Web 站点,应该在网络中配置\_\_\_\_\_服务器。

|     |     |
|-----|-----|
| 得 分 | 评卷人 |
|     |     |

#### 四、简答题(每题 8 分,共 24 分)

29. 什么是 FTP 服务? FTP 服务器有什么用处?

30. 在 Internet 上传输电子邮件是通过哪些协议来完成的? 这些协议的主要作用是什么?

31. 代理服务器有哪些主要功能?

|     |     |
|-----|-----|
| 得 分 | 评卷人 |
|     |     |

#### 五、操作填空题(每题 10 分,20 分)

32. 使用 Windows 的 POP3 管理工具把你的计算机配置为电子邮件服务器。选择验证方法为“本地 Windows 帐户”;建立电子邮件域“ abc.com ”;建立一个电子邮箱“ john@abc.com ”,设置密码“ 123 ”。

要求:从答案选项中选择正确的选项,将其对应的字母填写在空白的步骤中,从而把步骤补充完整。

操作步骤:

步骤 1:把 POP3 服务器的验证身份方法设置为\_\_\_\_\_。

步骤 2:在“ POP3 服务”管理工具中,单击【新域】,然后输入域的名称:\_\_\_\_\_,单击【确定】按钮。

步骤 3:选择所建立的域:\_\_\_\_\_,单击【添加邮箱】。然后,输入邮箱名称:\_\_\_\_\_,并且为邮箱设置密码:123 ,其它使用默认设置。

步骤 4:按【确定】按钮。

【答案选项】

A. abc.com

B. john

C. john @ abc.com

D. 本地 Windows 帐户

33. 在计算机上使用 Windows Media Services 创建点播发布点。其中,发布点名称为“video”;在内容类型中选择【目录中的文件】,并且指向“d:\video”文件夹;在内容播放方式中选择【循环播放】;完成向导后不要创建公告文件。

要求:从答案选项中选择正确的选项,将其对应的字母填写在空白的步骤中,从而把步骤补充完整。

操作步骤:

步骤 1:单击【开始】→【程序】→【管理工具】→【Windows Media Services】,进入 Windows Media Services 管理窗口。

步骤 2:右键单击【发布点】,然后选择【添加发布点(向导)】。

步骤 3:在“发布点名称”对话框中,为这个发布点设置名称:\_\_\_\_\_。然后,单击【下一步】按钮。

步骤 4:在“内容类型”窗口中选择要传输的内容类型,所以选择\_\_\_\_\_复选框。然后,单击【下一步】按钮。

步骤 5:在“发布点类型”对话框中,选择\_\_\_\_\_,然后单击【下一步】按钮。

步骤 6:在“目录位置”文本框中输入:\_\_\_\_\_。

步骤 7:在“内容播放”对话框中,设置点播文件目录中的文件的播放方式:\_\_\_\_\_,然后单击【下一步】按钮。

步骤 8:在“单播日志记录”窗口中,选择【是,启用该发布点的日志记录】。然后,单击【下一步】按钮。

步骤 9:在“发布点摘要”窗口中,对照显示的摘要内容进行确认。

步骤 10:单击【下一步】按钮,选择不要设置公告内容。然后,单击【完成】按钮。

【答案选项】

- A. 目录中的文件
- B. 点播发布点
- C. video
- D. 循环播放
- E. d:\video

试卷代号:2491

国家开放大学(中央广播电视大学)2014年春季学期“开放专科”期末考试

网络应用服务管理 试题答案及评分标准

(供参考)

2014年7月

一、单项选择题(每小题2分,共20分)

- |      |      |      |      |       |
|------|------|------|------|-------|
| 1. B | 2. B | 3. D | 4. B | 5. B  |
| 6. A | 7. C | 8. C | 9. A | 10. D |

二、判断题(每小题2分,共16分)

- |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 11. × | 12. √ | 13. × | 14. √ | 15. × |
| 16. √ | 17. √ | 18. × |       |       |

三、填空题(每小题2分,共20分)

19. 虚拟(虚)
20. POP3
21. 单
22. Windows Media
23. FTP
24. 主机头名称(主机头)
25. HTTP
26. Web 浏览器(浏览器)
27. ftp://192.168.1.200:4040
28. DNS

四、简答题(每小题8分,共24分)

29. Internet 上有大量的程序、文档、图片、音乐、影视片段等多种不同功能、不同展现形式、不同格式的文件供用户索取,利用 FTP 协议(文件传输协议),用户可以将远程计算机上的这些文件下载到自己计算机的磁盘中,也可以将本机的文件上传到远程计算机上。(5分)

FTP 服务器是指存放着大量可供下载资源的文件服务器,它运行着 FTP 服务器程序,对用户的访问提供支持。(3分)

30. 电子邮件的传输是通过 SMTP 协议和 POP3 协议共同实现的。(4分)

SMTP 协议用于发送电子邮件,用于在客户机与邮件服务器之间、以及邮件服务器与邮件服务器之间传送邮件,直至到达目标计算机。(2分)

POP3 协议用于接收电子邮件,当用户在自己的计算机上使用电子邮件客户端工具向邮件服务器索取属于他的电子邮件时,邮件服务器会从邮件存放区中读取属于该用户的电子邮件,并将这些邮件发送给用户。(2分)

31. 代理服务器主要具有:节省连入 Internet 的 IP 地址(2分)、减少出口流量(2分)、用户管理(2分)以及防火墙(2分)等功能。

#### 五、操作填空题(每题 10 分,共 20 分)

32. 每空 2.5 分

步骤 1:D

步骤 2:A

步骤 3:A B

33. 每空 2 分

步骤 3:C

步骤 4:A

步骤 5:B

步骤 6:E

步骤 7:D