

试卷代号:2448

座位号

中央广播电视大学 2013—2014 学年度第一学期“开放专科”期末考试

## Windows 网络操作系统管理 试题

2014 年 1 月

题号	一	二	三	四	五	总分
分数						

得分	评卷人

### 一、单项选择题(每小题 2 分,共 20 分)

1. 在森林中,第一个域被称为( )域。  
A. 树根  
B. 森林根  
C. 根节点  
D. 子
2. 如果一台计算机采用( )节点,那么当它需要解析目标计算机的 NetBIOS 名称时,首先检查自己的 NetBIOS 名称缓存,如果查询不到,则通过本地广播继续进行查询。  
A. M  
B. H  
C. P  
D. B
3. 通过对打印机设置( ),可以让重要的文档优先打印。  
A. 打印权限  
B. 打印优先级  
C. 打印缓存  
D. 打印机池
4. 为了向用户提供完全合格域名(FQDN)的解析功能,需要在网络中安装并配置( )服务器。  
A. 打印  
B. 数据库  
C. 邮件  
D. DNS

5. 在工作组中,每台计算机把自己的资源和安全信息存放在本地的( )数据库中。
- A. AD                                  B. SAM  
C. WINS                                 D. DNS
6. 最简单的域树中只包含( )个域。
- A. 1                                      B. 2  
C. 3                                      D. 4
7. 在域中,可以使用( )对域中的特定对象进行单独的管理。
- A. 域用户账户                        B. 组织单位  
C. 森林                                 D. 域控制器
8. 被配置为( )的 WINS 客户机能够把同一个局域网中的非 WINS 客户机所发出的 NetBIOS 名称解析的广播请求发送给 WINS 服务器。
- A. WINS 代理                         B. DHCP 客户机  
C. DHCP 中继代理                    D. DNS 客户机
9. 在一个域中,域用户账户的最大资源访问范围是( )。
- A. 域                                    B. 域控制器  
C. 成员服务器                         D. 工作站
10. 通过把多台 WINS 服务器配置为( )伙伴,能够让它们彼此交换自己数据库中的记录,从而增大查询能力。
- A. 复制                                 B. 转发  
C. 查询                                 D. 搜索

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;每小题 2 分,共 20 分)

11. 一个最简单的域将只包含一台计算机,这台计算机一定是该域的域控制器。( )
12. WINS 代理应该安装在路由器上。( )
13. NTFS 文件系统比 FAT32 文件系统更安全。( )
14. 通过设置打印机的访问权限,可以让重要的文档被优先打印。( )

15. 当对共享文件夹进行复制或移动的操作时,复制或移动后的文件夹将不再是共享文件夹。( )
16. 如果希望重新使用一个被禁用的设备时,应该启用该设备的驱动程序。( )
17. 在一个域中可以创建另一个域。( )
18. 在 Windows 计算机上能够直接对单个文件实施共享。( )
19. 在网络中,实现为计算机自动分配 IP 地址的服务,叫做路由器服务。( )
20. 如果一个员工长时间不工作,那么为安全起见,管理员应该删除他的用户账户。( )

得 分	评卷人

### 三、填空题(每小题 2 分,共 20 分)

21. 一台基于 Windows Server 2003 的远程访问服务器主要支持两种远程访问连接类型,即:拨号连接和\_\_\_\_\_连接。
22. 在一个 Windows 域中,计算机的角色主要有:\_\_\_\_\_、成员服务器和工作站。
23. 在一个 TCP/IP 网络中,为主机分配 IP 地址的方法有:手工分配和\_\_\_\_\_分配。
24. 硬件设备可分为两类,分别是:非即插即用设备和\_\_\_\_\_。
25. 一个用户可以使用域用户账户在域中的计算机上登录到域,他的身份验证由域控制器检查\_\_\_\_\_数据库来完成。
26. 在客户机上,访问共享文件夹资源的方法有三种:网络邻居、UNC 路径和\_\_\_\_\_。
27. 管理员在对文件夹实施共享之后,必须设置\_\_\_\_\_,这样才能保证访问共享文件夹的安全。
28. 在一个 Windows 域树中,父域和子域之间自动被双向的、可传递的\_\_\_\_\_关系联系在一起,使得两个域中的用户账户均具有访问对方域中资源的能力。
29. 可以通过查看\_\_\_\_\_来确认计算机的硬件设备是否与 Windows Server 2003 操作系统兼容。
30. 当更新了一个设备的驱动程序后发现该设备不能正常工作,如果希望恢复到更新之前的驱动程序,这时需要对当前的驱动程序执行\_\_\_\_\_的操作。

得 分	评卷人

#### 四、简答题(每小题 6 分,共 30 分)

31. 本地用户账户有什么特点。
32. 手工分配 IP 地址存在哪些不足?
33. 什么是 DNS 转发器?
34. 为什么需要在 WINS 数据库中添加静态映射记录?
35. 什么是“驱动程序签名”? 为什么需要禁止用户安装没有经过微软驱动程序签名的设备?

得 分	评卷人

#### 五、操作填空题(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;每小题 5 分,共 10 分)

36. 在一台计算机上,把 D:\abc 文件夹共享出来,共享名为“abc”,保留默认的共享权限。

操作步骤:

步骤 1:以管理员的身份登录到该台计算机。

步骤 2:双击【我的电脑】→右键单击希望共享的文件夹\_\_\_\_\_,然后选择\_\_\_\_\_。

步骤 3:在【共享】标题栏中,选中\_\_\_\_\_。

步骤 4:在【共享名】栏中,输入共享名\_\_\_\_\_。

步骤 5:最后,单击【确定】按钮。

【答案选项】

- A. 【共享此文件夹】
- B. D:\abc
- C. abc
- D. 【共享和安全】

37. 假设 DNS 服务器 1(IP 地址为:192.168.1.100)上有一个区域为:abc.com,现在需要在 DNS 服务器 2(IP 地址为:192.168.1.200)上建立这个区域的辅助区域。

操作步骤:

步骤 1:在 DNS 服务器 2 上,在“DNS”管理工具窗口中右击\_\_\_\_\_并在快捷菜单中选

择【新建区域】。

步骤 2: 在出现“欢迎使用新建区域向导”画面时, 单击【下一步】按钮。

步骤 3: 在“区域类型”对话框中, 单击\_\_\_\_\_, 再单击【下一步】按钮。

步骤 4: 在“区域名称”窗口中输入: \_\_\_\_\_, 单击【下一步】按钮。

步骤 5: 在“主 DNS 服务器”窗口中单击【添加】按钮, 输入主 DNS 服务器的 IP 地址: \_\_\_\_\_, 然后单击【下一步】按钮。

**【答案选项】**

- A. 存根区域
- B. 辅助区域
- C. 正向查询区域
- D. 反向查询区域
- E. 192. 168. 1. 200
- F. 192. 168. 1. 100
- G. abc. com

试卷代号:2448

中央广播电视大学 2013—2014 学年度第一学期“开放专科”期末考试

Windows 网络操作系统管理 试题答案及评分标准

(供参考)

2014 年 1 月

一、单项选择题(每小题 2 分,共 20 分)

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

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;每小题 2 分,共 20 分)

- |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 11. √ | 12. × | 13. √ | 14. × | 15. √ |
| 16. √ | 17. × | 18. × | 19. × | 20. × |

三、填空题(每小题 2 分,共 20 分)

注:括号中的答案也为正确答案。

21. VPN
22. 域控制器
23. 自动
24. 即插即用设备
25. 活动目录
26. 映射网络驱动器
27. 共享权限(权限)
28. 信任
29. 硬件兼容性列表(HCL)
30. 返回驱动程序

四、简答题(每小题 6 分,共 30 分)

31. 本地用户账户有什么特点。

答:本地用户账户存储在工作组中每台计算机的 SAM 数据库中。用户使用本地用户账户登录到该账户所在的计算机上,身份验证由这台计算机通过查询本机的 SAM 数据库来完

成。身份验证成功后,用户使用这个账户只能访问该计算机上的资源而不能访问其它计算机上的资源。

32. 手工分配 IP 地址存在哪些不足?

答:当网络中的计算机数量较多时,增大了管理员的工作负担。在分配 IP 地址时容易出现错误,例如:输入了不正确的或者无效的 IP 地址。一旦分配了错误的 IP 地址,会导致网络通信出现问题。如果网络中有较多的移动用户,那么为这些用户的计算机手工分配 IP 地址将非常不方便,增加了管理员的工作量。

33. 什么是 DNS 转发器?

答:当 DNS 服务器收到 DNS 客户机查询 IP 地址的请求后,如果自己无法解析,那么会把这个请求送给指定的另一台 DNS 服务器,则这台 DNS 服务器被称为“转发器”。

34. 为什么需要在 WINS 数据库中添加静态映射记录?

答:由于 WINS 客户机在启动时会自动向自己所指向的 WINS 服务器的数据库中注册自己的记录,因此默认时 WINS 服务器的数据库中只包含归它管理的这些 WINS 客户机的记录。如果网络中有一台计算机不是 WINS 客户机,那么它不会主动到 WINS 服务器的数据库中进行注册。显然,如果 WINS 客户机希望使用 NetBIOS 名称访问这台非 WINS 客户机时,WINS 服务器是无法为其解析的。为了解决这个问题,管理员可以将 WINS 客户机希望访问的这些非 WINS 客户机的 NetBIOS 名称及其 IP 地址以手工的方式添加到 WINS 服务器的数据库中,即:静态映射记录。这样,WINS 客户机就可以从中查询到这些非 WINS 客户机的 IP 地址并且实现与之通信了。

35. 什么是“驱动程序签名”? 为什么需要禁止用户安装没有经过微软驱动程序签名的设备?

答:一个硬件设备的驱动程序如果通过了微软公司测试,则可以获得微软公司的数字签名,以表明该设备可以在 Windows Server 2003 环境中正常工作而不会引起系统的崩溃。

如果一个用户在计算机上随意安装没有经过微软公司签名的硬件设备,有可能导致 Windows Server 2003 系统崩溃,所以应该禁止用户安装没有经过驱动程序签名的设备。

## 五、操作填空题(每小题 5 分,共 10 分)

36. B,D,A,C

37. C,B,G,F