

试卷代号:2448

座位号

中央广播电视大学 2010—2011 学年度第二学期“开放专科”期末考试

Windows 网络操作系统管理 试题

2011 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(每小题 2 分,共 20 分)

1. 用户()在一台计算机上安装多套 Windows 操作系统。
A. 可以
B. 不可以
2. 管理员可以随时释放自动获取的 IP 地址租约,操作命令为()。
A. ipconfig /renew
B. ipconfig /release
C. nbtstat-c
D. ipconfig /flushdns
3. 在一台 Windows 计算机上,输入()命令来查看网卡 MAC 地址。
A. nbtstat-n
B. ipconfig /displaydns
C. ipconfig /all
D. ipconfig /flushdns
4. 实现 NetBIOS 名称解析的方法主要有()。
A. WINS 服务
B. DHCP 服务
C. RAS 服务
D. DNS 服务
5. 目前常用的服务器端网络操作系统有()。
A. Windows Server 2003
B. DOS
C. Windows 3.1
D. Windows 2.0
6. 一个域中无论有多少台计算机,一个用户只要拥有()个域用户帐户,便可以访问域中所有计算机上允许访问的资源。
A. 1
B. 2
C. 3
D. 4

7. 在一个域中,用户帐户的最大资源访问范围是()。

- A. 成员服务器
- B. 域控制器
- C. 域
- D. 工作站

8. 在域树中,父域和子域之间自动被双向的、可传递的()联系在一起,使得两个域中的用户帐户均具有访问对方域中资源的能力。

- A. 迭代关系
- B. 传递关系
- C. 信任关系
- D. 包含关系

9. 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(),继续进行查询。

- A. Internet 上的根 DNS 服务器
- B. DHCP 服务器
- C. 邮件服务器
- D. 打印服务器

10. 在域中,可以使用()对域中的特定对象进行单独的管理。

- A. 组织单位
- B. 域用户帐户
- C. 森林
- D. 域控制器

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. 在 Windows Server 2003 中,可以使用自带的工具直接把 NTFS 分区转换成 FAT 分区并且保证分区中数据的完整性。()

12. 在一个 Windows 网络中,一台计算机的 NetBIOS 名称可以不唯一。()

13. 在把一台计算机加入到域后,不需要重新启动计算机即可使该设置立即生效。()

14. 工作组比域的安全级别高。()

15. 在一个网络中,可以同时建立多个工作组,它们的名称必须不同。()

16. 可以把一台 Windows 计算机同时加入到两个域中。()

17. 一个域中可以包含多个工作组。()

18. 假设一个工作组中有 100 台计算机,如果一个用户希望访问每台计算机上的资源,那么只需要在工作组中为他创建一个用户账户即可。()

19. 一个用户账户可以被多个用户同时使用。()

20. 默认时,任何用户账户都有权共享本地计算机上的文件夹。()

得 分	评卷人

三、填空题(每小题 2 分,共 20 分)

21. Windows Server 2003 的_____版本适用于中、小型企业,主要用作服务器,提供各种常见的网络功能,如:文件服务、打印服务、通信服务、Web 服务等。
22. 通过查看_____列表文件,可以确认 Windows Server 2003 操作系统是否与一台计算机的硬件设备兼容。
23. 为了能够实现网络通信,管理员需要为计算机上的网卡等网络设备设置 TCP/IP 参数,包括:_____地址、子网掩码和默认网关等。
24. 在工作组中,每台计算机均把自己的资源信息和安全信息存放在本地的_____数据库中。
25. 在网络中,执行打印工作的物理设备称为_____。
26. 在一个 Windows 域森林中,第一个域被称为:_____。
27. 在客户机上,访问共享文件夹资源的方法主要有三种:网络邻居、UNC 路径和_____。
28. 如果一台计算机被配置为 WINS 客户机后,则它自动采用_____型节点进行 NetBIOS名称解析。
29. 如果希望重新使用一个被禁用的设备,应该对该设备执行_____的操作。
30. 在一个域中,由所有计算机共享的安全数据库被称为:_____数据库。

得 分	评卷人

四、简答题(每小题 6 分,共 30 分)

31. 在安装一个硬件设备时为什么需要安装驱动程序?
32. 在什么情况下,管理员需要配置 WINS 复制?
33. 请说明“用户”与“用户账户”的含义以及为什么需要为用户设置用户账户?
34. 与手工分配 IP 地址相比,自动分配 IP 地址的方法有哪些优点?
35. DNS 服务器为什么会向其它 DNS 服务器求助? 求助的方法有哪些?

得 分	评卷人

五、操作填空题(每小题 5 分,共 10 分)

36. 在计算机上安装一个打印机,把它配置成为一台打印服务器。其中,厂商为:HP,打印机类型为:HP LaserJet 4LC,名称为“prn1”,安装的端口为“LPT2:”,不要打印测试页;然后共享该打印机,共享名为“prn1”。

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,从而把安装步骤补充完整。

操作步骤:

步骤 1:将打印设备连接到计算机的 LPT2 端口上。

步骤 2:_____

步骤 3:当出现“欢迎使用添加打印机向导”画面时,单击【下一步】按钮。

步骤 4:_____

步骤 5:在“选择打印机端口”对话框中,选择打印设备所连接的 LPT2 端口,完成后单击【下一步】按钮。

步骤 6:_____

步骤 7:_____

步骤 8:_____

步骤 9:在“位置和注释”的对话框中,输入这个打印机的位置与注释,然后单击【下一步】按钮。

步骤 10:在“打印测试页”对话框中选择不打印测试页。

步骤 11:当出现“正在完成添加打印机向导”对话框时,单击【完成】按钮。

【答案选项】

- A. 在“本地或网络打印机”对话框中,选择【连接到此计算机的本地打印机】。
- B. 在“安装打印机软件”对话框中选择打印设备的厂商“HP”与打印机类型“HP LaserJet 4LC”,然后单击【下一步】按钮。
- C. 在“打印机共享”对话框中,可以共享该打印机,并且设置共享名“prn1”。这样,用户可以通过网络向它提交文档了。完成后,单击【下一步】按钮。
- D. 单击【开始】→【设置】→【打印机和传真】→【添加打印机】。
- E. 在“命名打印机”对话框中,为这个打印机取名“prn1”,然后单击【下一步】按钮。

37. 在计算机上创建一个本地用户帐户,帐户名为“john”,密码为“abc”,并且允许用户在第一次登录时更改密码。

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:右键单击【我的电脑】→【管理】,然后在“计算机管理”对话框中的 _____ 中右击【用户】,然后选择【新用户】。

步骤 2:在“新用户”对话框中的【用户名】中输入 _____,在【密码】中输入: _____,在【确认密码】中再次输入: _____,然后选中 _____。

步骤 3:单击【创建】按钮。

【答案选项】

- A. john
- B. abc
- C. 本地用户和组
- D. 本地用户管理器
- E. 用户下次登录时须更改密码
- F. 用户可以更改密码

试卷代号:2448

中央广播电视大学 2010—2011 学年度第二学期“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)

2011 年 7 月

一、单项选择题(每小题 2 分,共 20 分)

- | | | | | |
|------|------|------|------|-------|
| 1. A | 2. B | 3. C | 4. A | 5. A |
| 6. A | 7. C | 8. C | 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)

21. 标准
22. 硬件兼容性
23. IP
24. SAM 或安全账户管理
25. 打印设备
26. 森林根域
27. 映射网络驱动器
28. H
29. 启用
30. 活动目录

四、简答题(每小题 6 分,共 30 分)

31. 答:在安装一个硬件设备时,需要安装这个设备的驱动程序。(1 分)安装驱动程序的目的是通过它把操作系统访问硬件设备的指令信息转换成该硬件设备可以识别的指令信息,从而实现硬件设备的管理。(5 分)

32. 答:一台 WINS 服务器的数据库中所包含的记录数量是有限的,为了提高 WINS 数据库的查询能力,必须在多台 WINS 服务器之间配置数据库的复制。(4 分)这样,WINS 服务器

就可以彼此交换数据库中的记录,扩大查询能力了。(2分)

33. 答:“用户”是指在网络中工作的人;而“用户帐户”是指用户在网络中工作时所使用的身份标志。(2分)

在早期的 Windows 操作系统中,由于没有“用户帐户”概念,所以无法把使用计算机的用户区分开,这显然是不安全的。如果为每个用户分配一个用户帐户,那么用户便能够以该用户帐户的身份在网络中工作了。由于不同的用户使用不同的用户帐户工作,计算机便能够通过用户帐户的不同从而把使用这些用户帐户的用户区分开。这样,不同的用户在网络中以各自的用户帐户身份工作时,便可以具有各自的权利和权限了。(4分)

34. 答:与手工分配 IP 地址相比,自动分配 IP 地址具有以下优点:

(1) 由于自动分配 IP 地址而不是手工分配 IP 地址,所以大大减轻了管理员的工作负担。
(2分)

(2) 只要配置正确,就不会出现分配错误 IP 地址的问题,也就避免了由此带来的通信问题。(2分)

(3) 即使网络中有大量的移动用户,他们的计算机也会在各自的网络中自动获取所需要的 IP 地址,从而减轻了管理员的工作负担。(2分)

35. 答:通常,DNS 服务器的数据库中不可能存放 DNS 客户机希望解析的所有完全合格域名及其 IP 地址的映射记录。在这种情况下,如果 DNS 客户机发出的完全合格域名的解析请求无法被 DNS 服务器解析时,该 DNS 服务器会代替 DNS 客户机继续向其它 DNS 服务器查询,然后再把找到的 IP 地址返回给提出请求的 DNS 客户机。(4分)

向其它 DNS 服务器求助的方法有两种:“根 DNS 服务器”和“转发器”。(2分)

五、操作填空题(每小题 5 分,共 10 分)

36. 解:步骤 2:D

步骤 4:A

步骤 6:B

步骤 7:E

步骤 8:C

37. 解:步骤 1:C

步骤 2:A、B、B、E