

试卷代号:2448

座位号

中央广播电视大学 2009—2010 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

2010 年 1 月

题号	一	二	三	四	五	总分
分数						

得分	评卷人

一、填空题(每小题 2 分,共 20 分)

1. 用户在网络中工作时所使用的身份标志称为_____。
2. 网络操作系统是操作系统和_____的集合,其主要功能是控制和管理网络的运行、实现网络通信、为网络用户提供网络资源共享和各种网络服务。
3. 通过设置打印机的_____,可以让重要的文档被优先打印。
4. 如果一台计算机被配置为 WINS 客户机后,它会自动采用_____型节点进行 NetBIOS 名称解析。
5. 如果一个员工长时间不工作,那么为安全起见,管理员应该将他的用户帐户_____。
6. 在 Windows 计算机上不能直接对文件实施共享,而只能对_____实施共享。
7. 在网络中,为计算机自动分配 IP 地址的服务,叫做_____服务。
8. 域为_____式的管理模式,域管理员可以管理整个域的所有工作,安全级别较高,适用于较大型的网络。
9. 如果希望重新使用一个被禁用的设备时,应该对该设备的驱动程序执行_____的操作。
10. 默认时,Everyone 组的成员对共享文件夹的访问权限为_____。

8. DNS 服务器支持两种查询类型:递归查询和()查询。
- A. 迭代
B. 连续
C. 循环
D. 转发
9. 把目标计算机的名称转换为目标计算机 IP 地址的过程称为()。
- A. 查找
B. NetBIOS
C. FQDN
D. 解析
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

三、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)

1. 一个工作组中可以包含域。()
2. 一个用户可以同时拥有多个用户帐户。()
3. 在不同的 DHCP 服务器上,针对同一个网络 ID 号可以分别建立多个不同的作用域。
()
4. 可以删除计算机中内置的组帐户。()
5. 一个域中可以包含工作组。()
6. WINS Proxy 应该安装在路由器上。()
7. 与域相比,工作组具有更高的安全级别。()
8. DHCP 中继代理服务应该安装在 DHCP 服务器上。()
9. 一个最简单的 Windows 域将包含一台域控制器、一台成员服务器和一台工作站。
()
10. 一个域中的计算机可以来自于多个物理网络。()

得 分	评卷人

四、简答题(每小题 6 分,共 30 分)

1. 为什么需要设置 WINS 数据库的复制?
2. 工作组有什么特点?
3. 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?
4. 为什么推荐使用自动分配 IP 地址的方法?
5. 用户与用户帐户有什么不同? 为什么需要使用用户帐户?

得 分	评卷人

五、操作填空题(每小题 5 分,共 10 分)

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。

1. 假设 DHCP 服务器的 IP 地址:192.168.1.100,在 DHCP 服务器上为一个 DHCP 客户机设置 IP 地址的保留,希望保留的 IP 地址为:192.168.5.10。该 DHCP 客户机的名称为:pc1,网卡的硬件地址为:AA15DF67BC89。

操作步骤:

步骤 1:在“DHCP”管理工具中,右键单击【保留】,选择“新建保留”

步骤 2:在“新建保留”对话框中的【保留名称】中输入:_____,在【IP 地址】中输入:_____,在【MAC 地址】中输入:_____。

【答案选项】

A. 192.168.1.100

B. AA15DF67BC89

C. pc1

D. 192.168.5.10

2. 请在一台 Windows Server 2003 计算机上安装一个打印机,从而将其配置为打印服务器。其中,打印设备的厂商为“HP”,型号为“HP LaserJet 4LC”,打印机的名称为“Printer1”,安装在“LPT1 端口”上。

操作步骤:

步骤 1:将打印设备连接到计算机的指定端口上。

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端口“LPT1 端口”, 完成后单击【下一步】按钮。

步骤 6: _____。

步骤 7: 在“命名打印机”对话框中, 为这个打印机取名: Printer1, 然后单击【下一步】按钮。

步骤 8: _____。

步骤 9: 在“位置和注释”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: _____。

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“打印机共享”对话框中, 共享该打印机, 并且设置一个共享名。完成后, 单击【下一步】按钮
- B. 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】。然后, 单击【下一步】按钮
- C. 在“安装打印机软件”的对话框中选择打印设备的厂商: HP, 打印机类型: HP LaserJet 4LC, 然后单击【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“打印测试页”对话框中选择打印测试页, 以检验这个打印机是否安装正确

试卷代号:2448

中央广播电视大学 2009—2010 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)

2010 年 1 月

一、填空题(每小题 2 分,共 20 分)

1. 用户帐户
2. 网络协议(或协议)
3. 优先级
4. H
5. 禁用
6. 文件夹
7. DHCP
8. 集中
9. 启用
10. 读(或只读)

二、单项选择题(每小题 2 分,共 20 分)

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

三、判断题(每小题 2 分,共 20 分)

- | | | | | |
|------|------|------|------|-------|
| 1. × | 2. ✓ | 3. ✓ | 4. × | 5. × |
| 6. × | 7. × | 8. × | 9. × | 10. ✓ |

四、简答题(每小题 6 分,共 30 分)

1. 答:一台 WINS 服务器的数据库中所包含的记录数量是有限的,为了扩大 WINS 数据库的查询能力,必须设置 WINS 服务器之间进行数据库的复制。(3 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。(3 分)

2. 答:在工作组中,所有计算机的地位都是平等的。(2 分)每台计算机都把自己的资源信息、用户帐户信息与安全信息存放在各自的 SAM 数据库中。(2 分)工作组是分散的管理模式,安全级别较低,仅适合于对安全性要求不高的小型网络。(2 分)

3. 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)

4. 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)

5. 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(如:Windows 95 或 Windows 98),由于没有明确的“用户帐户”概念,所以,无法把使用计算机的用户区分开。在这种情况下,无法分别控制每个用户,这显然是极不安全的。(2 分)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在计算机上工作,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。(2 分)

五、操作填空题(每小题 5 分,共 10 分)

1. 解:

步骤 2:C,D,B

2. 解:

步骤 2:D

步骤 4:B

步骤 6:C

步骤 8:A

步骤 10:E