

试卷代号:2448

座位号

国家开放大学(中央广播电视大学)2015年春季学期“开放专科”期末考试

## Windows 网络操作系统管理 试题(A)

2015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(在各题的备选答案中,只有一项是正确的,请将正确答案的序号,填写在题中的括号内。每小题2分,共20分)

1. Windows 网络的管理架构主要有两种:工作组和( )。

- A. 域
- B. 对等网
- C. 文件夹
- D. 远程访问服务器

2. 在工作组中,每台 Windows 计算机的( )账户能够在本地计算机的 SAM 数据库中创建并管理本地用户账户。

- A. Administrator
- B. Guest
- C. Everyone
- D. Authenticated users

3. 用户在网络中工作时所使用的身份标志称为( )。

- A. 用户全名
- B. 用户账户
- C. 身份证
- D. 用户信息

4. 一个域中的计算机角色有:( )、成员服务器和工作站。

- A. 域控制器
- B. 邮件服务器
- C. 流媒体服务器
- D. 远程访问服务器

5. Windows Server 2008 R2 操作系统支持两种磁盘类型:基本磁盘和( )。

- A. 动态磁盘
- B. 光盘
- C. U 盘
- D. 软盘

6. 扩展分区可以继续分割为多个( )。

- A. 主分区
- B. 逻辑驱动器
- C. 简单卷
- D. 镜像卷

7. 在 NTFS 分区(卷)中,任何文件和文件夹均具有权限,称为( )。
- A. FAT32 权限                      B. FAT 权限  
C. 打印权限                         D. NTFS 权限
8. 管理员在对文件夹实施共享之后,必须设置( )权限,这样才能保证访问共享文件夹的安全。
- A. NTFS                                B. 共享  
C. 打印                                 D. 磁盘配额
9. 共享文件夹权限只对用户通过( )访问这个文件夹时起到约束作用,如果用户在这个文件夹所在的计算机上以交互式方式访问它时,则不会受到共享文件夹权限的限制。
- A. 计算机                              B. 路由器  
C. 网络                                 D. 远程访问服务器
10. 在 NTFS 格式的分区中,管理员可以为每个用户账户设置( ),从而限制用户可以使用磁盘空间的大小。
- A. 打印权限                            B. 文件大小  
C. 访问权限                          D. 磁盘配额

|     |     |
|-----|-----|
| 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. 在安装即插即用设备时,操作系统往往检测不到这个设备,因此需要手工配置它的驱动程序与资源信息。( )
12. 一台计算机不能同时属于多个域。( )
13. 域属于分散的管理模式,每台计算机的管理员分别管理各自的计算机,安全级别不高,适用于小型的网络。( )
14. 使用组账户的主要目的是简化为用户分配权限和权利的管理工作。( )
15. 一个用户账户可以同时被多个用户使用。( )
16. 一旦给某个组分配了权限或权利,那么这个组中的所有成员都将具有该组所拥有的权限或权利。( )
17. 在活动目录中,存储着数量众多的资源、规则、策略等。它们被称作“活动目录对象”。( )
18. 根据信任方向的不同,可以把信任关系分为:单向信任和可传递信任。( )
19. NTFS 格式的镜像卷可以被扩展。( )
20. 带区卷不具有容错功能。( )

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

三、配伍题(请为名词①~⑤选择表示其含义的描述,将配对好的 a~b填写到括号中,每空 2 分,共 10 分)

21.

|   |                        |  |   |          |           |
|---|------------------------|--|---|----------|-----------|
| ① | Windows Server 2008 R2 |  | a | 是客户端操作系统 |           |
| ② | Windows XP             |  |   | b        | 是服务器端操作系统 |
| ③ | Windows Server 2003    |  |   |          |           |
| ④ | Windows 95             |  |   |          |           |
| ⑤ | Windows 7              |  |   |          |           |

①:( )②:( )③:( )④:( )⑤:( )

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

四、简答题(每小题 10 分,共 30 分)

22. 在什么情况下需要设置 WINS Proxy?  
 23. VPN 的部署方案有几种? 各有什么特点?  
 24. 在什么情况下需要更新设备的驱动程序?

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

五、操作题(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 10 分,共 20 分)

25. 请在 Windows Server 2008 R2 计算机上创建一个本地用户账户,账户名为“student100”,密码为“abcde”,并且允许用户在第一次登录时更改密码。

操作步骤:

步骤 1:单击【开始】→【管理工具】→【计算机管理】,然后在\_\_\_\_\_的下面右击【用户】,在快捷菜单中单击【新用户】。

步骤 2:在“新用户”对话框中的【用户名】处输入\_\_\_\_\_,在【密码】处输入:\_\_\_\_\_,在【确认密码】处再次输入:\_\_\_\_\_,然后选中\_\_\_\_\_。

步骤 3:单击【创建】按钮。

**【答案选项】**

- A. 本地用户管理器
- B. 用户可以更改密码
- C. student100
- D. 本地用户和组
- E. 用户下次登录时须更改密码
- F. abcde

26. 在 DHCP 服务器上创建一个 IP 地址作用域,它的名称为“workers”,所包含的 IP 地址范围为:192.168.1.101~192.168.1.200,子网掩码为:255.255.255.0,需要排除的 IP 地址范围为:192.168.1.151~192.168.1.160,采用默认的租约期限,不用配置 DHCP 选项。

操作步骤:

步骤 1:单击【开始】→【管理工具】→【DHCP】,打开 DHCP 管理工具。

步骤 2:在 DHCP 管理工具中,右击“IPv4”,然后选中\_\_\_\_\_。

步骤 3:在“欢迎使用新建作用域向导”窗口中,单击【下一步】按钮。

步骤 4:在“作用域名称”对话框中的“名称”处输入:\_\_\_\_\_,然后单击【下一步】按钮。

步骤 5:在“IP 地址范围”窗口中的【起始 IP 地址】中输入:\_\_\_\_\_,在【结束 IP 地址】中输入:\_\_\_\_\_,在【子网掩码】中输入:\_\_\_\_\_。单击【下一步】。

步骤 6:在“添加排除和延迟”窗口中的【起始 IP 地址】中输入:\_\_\_\_\_,在【结束 IP 地址】中输入:\_\_\_\_\_,然后单击【下一步】按钮。

步骤 7:在“配置 DHCP 选项”窗口中,选择【否,我想稍后配置这些选项】,单击【下一步】按钮。

步骤 8:当出现“正在完成建立作用域向导”对话框时,单击【完成】按钮。

**【答案选项】**

- A. workers
- B. 255.255.255.0
- C. 192.168.1.200
- D. 192.168.1.151
- E. 192.168.1.101
- F. 192.168.1.160
- G. 新建作用域

试卷代号:2448

国家开放大学(中央广播电视大学)2015年春季学期“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(A)

(供参考)

2015年7月

一、单项选择题(在各题的备选答案中,只有一项是正确的,请将正确答案的序号,填写在题中的括号内。每小题2分,共20分)

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

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、配伍题(请为名词①~⑤选择表示其含义的描述,将配对好的a~b填写到括号中,每空2分,共10分)

21. ①:(b)    ②:(a)    ③:(b)    ④:(a)    ⑤:(a)

四、简答题(每小题10分,共30分)

22. 在什么情况下需要设置 WINS Proxy?

[参考答案]

默认时,只有 WINS 客户机才能直接与 WINS 服务器通信,实现 NetBIOS 名称的解析。然而,对于非 WINS 客户机(例如:属于 B 节点的计算机)而言,当它希望使用 NetBIOS 名称访问目标计算机时只能通过广播方式获取目标计算机的 IP 地址。但是,广播信息通常无法跨越路由器到达其它网络。此时,可以把与这台非 WINS 客户机处在同一个局域网中的某一台 WINS 客户机配置为“WINS Proxy”。这样,非 WINS 客户机便可以通过 WINS Proxy 来访问 WINS 服务器的数据库了。

23. VPN 的部署方案有几种? 各有什么特点?

[参考答案]

VPN 的部署方案主要有两种:“远程访问 VPN”和“站点对站点 VPN”。

在“远程访问 VPN”方案中,VPN 客户机利用 VPN 协议向 VPN 服务器的虚拟端口进行虚拟呼叫,VPN 服务器响应 VPN 客户机的虚拟呼叫并对呼叫者进行身份验证。VPN 连接建立后,VPN 客户机可通过此 VPN 连接访问公司内部网络资源。

在“站点对站点 VPN”方案中,两个公司内部网络均与各自的 VPN 服务器相连接,而这两台 VPN 服务器均连接在 Internet 上。在这种情况下,可以在这两台 VPN 服务器之间跨 Internet 建立起 VPN 连接。这种 VPN 连接可以让这两个网络内的计算机之间互相进行安全通信。

24. 在什么情况下需要更新设备的驱动程序?

[参考答案]

当一个设备的驱动程序出现了新版本后,如果希望在不卸载设备的情况下使用新版本的驱动程序,则可以采用更新设备的驱动程序方法。

五、操作题(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 10 分,共 20 分)

25. D      C      F      F      E

26. G      A      E      C      B      D      F