

试卷代号:2077

座位号

中央广播电视大学 2009—2010 学年度第二学期“开放专科”期末考试

网络操作系统 试题

2010 年 7 月

题号	一	二	三	四	总分
分数					

得分	评卷人

一、填空题(每空 3 分,共 30 分)

请根据表格左边的分类名称,给右边的分类内容填写对应的编号。

编号	分类名称	编号	分类内容
A	UNIX 文件系统构成		Guests
B	NTFS 的卷		系统文件区
C	Windows NT 的特殊组		引导块
D	Windows NT 的用户组		Everyone 组
			Adminstrate
			引导扇区
			Network 组
			Users
			Interactive 组
			超级块

得分	评卷人

二、单项选择题(每题只有一个答案正确。每小题 2 分,共 20 分)

1. 下列关于 NetBEUI 的描述错误的是()。
- A. NetBEUI 支持路由
 - B. NetBEUI 执行速度较快
 - C. NetBEUI 内存开销较小
 - D. NetBEUI 是 NT 缺省安装的协议

2. 有人不想让使用他的工作站的人访问他正在处理的一些文件。他应如何做才能达到目的()。

- A. 将这些文件存储到公文包中,公文包具有安全性选项实现密码保护
- B. 用 FAT 格式化硬盘。FAT 具有内置的对基于帐号的访问控制的支持
- C. 用 NTFS 格式化硬盘。NTFS 具有内置的对基于帐号的访问控制的支持
- D. 将文件存储到桌面上,桌面具有安全性选项实现密码保护

3. 某使用 Windows NT 的工作环境中 A、B、C 等多部门共用一台打印机,现在 B 部门希望在某个时间内该部门的人禁用打印机,最好的作法是()。

- A. 给整个工作环境中计算机的打印机控制存取列表设置一个禁止访问控制权限
- B. 分别给 A、C 部门所有计算机的打印机控制存取列表设置一个禁止访问控制权限
- C. 给 B 部门的人创建一个组,将 B 部门的所有计算机归入该组,对该组的打印机控制存取列表设置一个禁止访问控制权限
- D. 拆除网络打印机

4. 下列()不是 Administrators 的权限。

- A. 创建用户
- B. 访问系统上的所有资源
- C. 创建用户组
- D. 对文件的拥有权

5. NTFS 的可恢复性表现为()。

- A. 可以恢复文件的内容
- B. 可以恢复文件系统数据
- C. 由于崩溃而丢失卷集
- D. 由于崩溃而丢失文件目录结构

6. UNIX 系统中用户的有效用户组()。

- A. 任意时刻可以有多个
- B. 运行时是不可变的
- C. 被设置为用户在 passwd 文件中的 gid 项规定的用户组
- D. 以上这些说法都不对

7. UNIX 操作系统的帐号管理和权限分配主要是通过()文件管理来实现。

- A. /etc/passwd, /etc/profile 和 /etc/group
- B. /etc/group, /etc/profile 和 /etc/shadow
- C. /etc/group, /etc/shadow 和 /etc/passwd
- D. /etc/passwd, /etc/profile 和 /etc/shadow

8. 关于守护进程,下列描述错误的是()。
- A. cron 守护进程在引导时启动
 - B. cron 守护进程与 Windows NT 中的 AT 命令类似
 - C. cron 守护进程用来按照指定的日期和时间一次性执行多个程序
 - D. cron 守护进程读取称为 crontab 的一系列配置文件
9. UNIX 中某文件的许可权为 rw,则用十进制表示的值为()。
- A. 3
 - B. 4
 - C. 5
 - D. 6
10. 下列关于分布式操作系统描述正确的是()。
- A. 分布式操作系统应具有良好的“透明性”
 - B. 分布式操作系统需要多个全局进程通信机制
 - C. 分布式操作系统属于紧耦合网络系统
 - D. 分布式操作系统的安全性高于单机系统

得 分	评卷人

三、多项选择题(每题有一个以上的正确答案。每小题 4 分,共 20 分)

1. 关于 NTFS 和 FAT 的描述正确的是()。
- A. 软盘可以使用 NTFS 格式化
 - B. NTFS 和 FAT 可以互相转化
 - C. NTFS 支持长文件名
 - D. FAT 支持 2 种文件属性,即读和写
2. 域用户管理器可以在()中使用。
- A. 主域控制器
 - B. 备份域控制器
 - C. 成员服务器
 - D. 独立服务器
3. 下列关于 Windows NT 中系统日志的描述正确的是()。
- A. 是 Windows NT 系统组件记录的事件日志
 - B. 字母 i 与蓝色圆圈表示信息性问题
 - C. ! 与红色圆圈表示一次警告
 - D. stop 与红色八角型表示严重问题

4. Shell 提示符可以是()。

A. >

B. \$

C. %

D. #

5. Netware 服务器提供的服务包括()。

A. 目录服务

B. 安全性

C. 文件系统

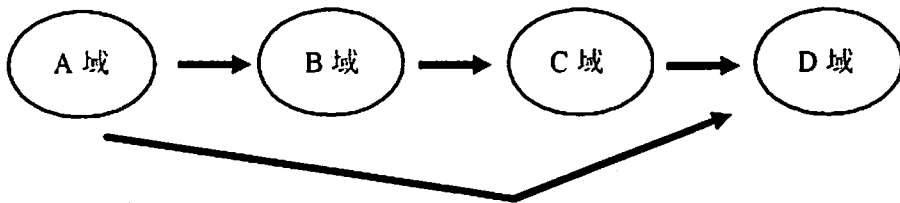
D. 应用程序访问

得分	评卷人

四、问答题(每小题 10 分,共 30 分)

1. Windows NT 有哪些特点体现其集成式网络支持功能?

2. 在 Windows NT 中,有如下所示信任图,请说明它们之间的委托和信任关系。



3. 简述 Shell 的基本特点。

试卷代号:2077

中央广播电视大学 2009—2010 学年度第二学期“开放专科”期末考试

网络操作系统 试题答案及评分标准

(供参考)

2010 年 7 月

一、填空题(每空 3 分,共 30 分)

请根据表格左边的分类名称,给右边的分类内容填写对应的编号。

编号	分类名称	编号	分类内容
A	UNIX 文件系统构成	D	Guests
B	NTFS 的卷	B	系统文件区
C	Windows NT 的特殊组	A	引导块
D	Windows NT 的用户组	C	Everyone 组
		D	Adminstrate
		B	引导扇区
		C	Network 组
		D	Users
		C	Interactive 组
		A	超级块

二、单项选择题(每题只有一个答案正确。每小题 2 分,共 20 分)

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

三、多项选择题(每题有一个以上的正确答案。每小题 4 分,共 20 分)

1. BC 2. AB 3. ABD 4. BCD 5. ABCD

四、问答题(每小题 10 分,共 30 分)

1. Windows NT 有哪些特点体现其集成式网络支持功能?

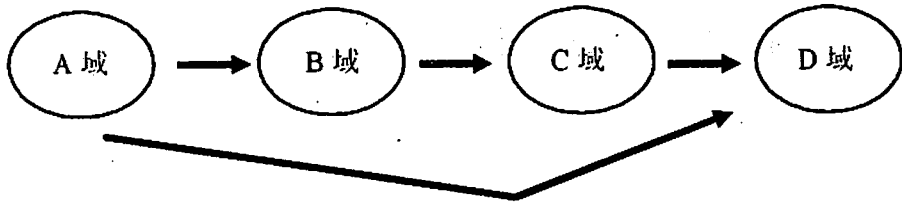
答案要点:

- (1)支持对等式和客户机—服务器网络;
(2)增加网络的软件和硬件变得十分简便;

(3)与现有网络较强的交互操作能力；

(4)支持分布式应用程序。

2. 在 Windows NT 中,有如下所示信任图,请说明它们之间的委托和信任关系。



答案要点:

A 域上的所有用户账号只能访问 A 域中的资源。

B 域上的所有用户账号可以访问 A 域以及 B 域中的资源。

C 域上的所有用户账号可以访问 B 域以及 C 域中的资源。

D 域上的所有用户账号可以访问 D 域、A 域以及 C 域中的资源。

3. 简述 Shell 的基本特点。

答案要点:

命令行解释;

使用保留字;

使用 shell 通配符;

可处理程序命令;

使用输入输出重定向和管道;

维护一些变量,进行环境控制;

支持 shell 编程。