

操作系统试题库(204题)

第1部分 WINDOWS NT(20 题).....

1.1 单项选择(6题).....

1.2 多项选择(5题).....

1.3 判断(6题)

1.4 简答题(0题).....

1.5 填空题(3题).....

第2部分 UNIX(181 题).....

2.1 单项选择(32题).....

2.2 多项选择(35题).....

2.3 判断对错(52题).....

2.4 简答题(22题).....

2.5 填空题（44题）

第1部分 WINDOWS NT(20 题)

1.1 单项选择(6 题)

- 1、NT Server的日志有如下几种选择，请问选择（）可保证日志不会溢出，从而保证系统的稳定。
A、 空间大小为 512k，保留七天
B、 空间大小为 512k，视需要而覆盖
C、 空间大小为 1024K，保留 5 天
正确答案： B
- 2、在 Microsoft Windows NT 4.系统中添加了一块 SCSI 控制块及网卡，在启动服务器后收到如下提示：“依赖的服务启动失败”，请问在哪儿可以看到关于此的详细信息？ （）
A、 查看 Bootlog.tx文件
B、 查看 Device.log
C、 在控制面板中查看服务
D、 事件查看器
正确答案： D
- 3、我们可以在 Windows NT 系统提供的什么工具中看到 SQL Server 的运行日志？ （）

- A、事件查看器：系统
- B、事件查看器：应用程序
- C、事件查看器：安全
- D、服务器属性页

正确答案：B

4、计算机网络可以分为两种：基于服务器的网络和工作组网络。对于基于服务器的网络而言，其资源（包括帐号）是由服务器集中管理的，对于工作组，其资源（包括帐号）是由谁来管理的？（）

- A、PDC
- B、BDC
- C、组中的某个
- D、自己

正确答案：D

5、 如何来创建和升级 NT Server 中的紧急修复盘（）

- A、使用 RDISK.EXE
- B、使用 Windows 资源管理器
- C、使用磁盘管理器
- D、使用 Winnt.exe 程序

正确答案：A

6、某局方维护机务人员没有 NT 的启动盘，所以他从一盒刚刚拆开的有已经格式化标志的软盘中拿了一张，向里面拷贝了以下文件：

NTLDR
NTDETECT.COM
BOOT.INI
NTBOOTDD.SYS

当他用这张软盘来启动计算机时看到了这样的信息：

“Non-System Disk or Disk Error
Replace and Strike any key when ready”

于是他又另外换了两张盘用相同的方法试了试，结果与第一张相同，可能是什么原因导致的这个问题？（）

- A、启动盘中没有 Config.sys 文件
- B、启动盘中没有 OSLOADER.COM 文件
- C、软盘没有用 NT 的机器进行格式化
- D、拷贝的文件是从别的 NT 机器中获得，而不是来自这台要启动的计算机

正确答案：C

1.2 多项选择(5题)

1、NT 支持工作组和域组网方式，其中域组网方式中必须有且仅有一个（），可以设有多个（）。

- A、主域控制器；
- B、备份域控制器；

C、成员服务器

正确答案：A、B

2、NT 支持（）文件系统，其中（）安全性较高。

A、FAT16

B、FAT32

C、NTFS

D、NTAT

正确答案：BC、C

3、在安装 WindowsNTserver4.0时可以选择的安装类型有（）。

A、主域控制器

B、备份域控制器

C、组服务器

D、成员（独立）服务器

正确答案：ABD

4、当你把一个目录从 NTFS 拷贝到 FAT 分区上时，文件名和文件的权限会发生什么变化？

（）

A、所有的长文件名会丢失

B、所有的长文件名会保留

C、所有的文件权限会保留

D、所有的文件权限会丢失

E、所有的文件权限会继承它的目的文件夹的权限

正确答案：BD

5、Windows NT 支持的文件系统（）

A、FAT（文件分区表）

B、NTFS（NT 文件系统）

C、CDFS（CD 文件系统）

D、HPFS

正确答案：ABC

6、主域控制器(PDC)是安装到域中的第一个域控制器。作为域中第一个计算机，PDC 创建了此域。每个域只能包含一个 PDC。域中的所有其他域控制器都被安装为备份域控制器(BDC)。除标准 Windows NT Server的功能以外，PDC 包含“安全帐号管理”(SAM)数据库的原始副本，SAM 数据库包括了所有的用户帐号和域的安全权限。并且处理用户请求和登录的有效性。PDC 运行网络登录服务的主要功能为：（）

A、处理用户登录请求

B、在 PDC 和所有的 BDC 之间控制数据库同步

C、充当 DHCP 服务器

D、WEB 服务器

正确答案：AB

1.3 判断(6题)

1、Microsoft Windows NT Server 4.0提供的 DNS 服务是用来解析计算机名和 IP 地址，只能用在 Microsoft 的产品环境中。 （）

A. 正确

B. 错误

正确答案：B

2、在需要的时候，我们可以把 PDC 降级（DEMOTE）为 BDC，也可以把 BDC 升级为 PDC（PROMOT）（）

A. 正确

B. 错误

正确答案：B

3、Microsoft Windows NT中的 WINS 服务只能装在域控制器上，而不能装在成员服务器和工作站上（）

A. 正确

B. 错误

正确答案：B

4、在 Windows NT 工作组模型中，SAM 数据库是集中存放在 PDC 而不是每台计算机。

A. 正确

B. 错误

正确答案：B

5、在 Windows NT 下：用户进入全局组，全局组进入本地组，本地组获得资源。

A. 正确

B. 错误

正确答案：A

6、在 MicrosoftWindows NT Server 4.0 中可以使用磁盘管理器提供的软件功能来实现 RAID5 。

A. 正确

B. 错误

正确答案：A

1.4 简答题(0题)

1.5 填空题(3题)

- 1、 NT SERVER 在安装过程中有两种许可协议方式：__每客户____ 许可协议和__每服务器____ 许可协议。
- 2、 WINDOWS NT 4 .0安装后需要打补丁_sp4____ ， _ie4.01_____。
- 3、 在 Microsoft Windows NT 4.系统中添加了一块 SCSI 控制卡及一块网卡。在启动服务器后收到了这样的一条提示：“依赖的服务启动失败”可以在____事件查看器____看到关于此的详细信息。

第2部分 UNIX(181题)

2.1 单项选择(31题)

- 1、在 UNIX 中，可用 ls命令察看文件属性，一个文件 file的属性为“RW_R_ _ R _ _”，如果对文件赋予本用户读写执行权限，组内用户和其它用户读写权限，则使用（）命令。

A、 chmod g+rw , o+r file1
B、 chmod 755 file1
C、 chmod g+rwx file1
D、 chmod 775 file1

正确答案：B

- 2、UNIX 中要察看 icd用户的信息，可用的命令是：（）

A、 ping icd
B、 finger icd
C、 write icd
D、 mesg icd

正确答案：B

- 3、SCO UNIXWare7.1 系统管理工具软件是：（）

A、 admin
B、 scoadmin
C、 smit
D、 scoadmsh

正确答案：B

- 4、将 cd-rom mount 成一个文件系统的命令是：（）

A、 mount -F HS -ro /dev/cd0 /cdrom
B、 mount -f NFS -ro /dev/cd0 /cdrom

C、mount -r /dev/cd0 /cdrom

D、mount -f /dev/cd0 /cdrom

正确答案：C

5、在定位 UNIX 系统硬件故障时，可通过查询（）文件来了解系统硬件信息。

A、/etc/system

B、/var/adm/messages

C、/etc/default

D、/var/system

正确答案：B

6、允许超级用户 root 以 telnet 方式注册，修改配置文件如下（）

A、/etc/hosts

B、/etc/netmasks

C、/etc/default/login

D、/home/stp/.cshrc

正确答案：C

7、关于 UNIX 进程，下列描述错误的是：.....（）

A. sleep:5 创建一个 sleep 进程、不做任何动作，延时下一个进程的启动时间 5 秒

B. ps -ef 显示正在运行的所有进程。

C. kill -9 44 杀死进程号为 444 的进程

D. ps 显示当前运行的所有进程。

正确答案：D

8、在 SCO UNIX 中，以下哪些命令使 test 文件的所有者对该文件有读、写、执行的权限而其他所有用户对该文件只有读权限。（）

A、chmod 744 test

B、chmod u+rx test

C、chmod g+rw test

D、chmod 755 test

正确答案：A

9、检查 UNIX 系统日志需要查看哪个目录下的哪个文件？

A、/var/adm/syslog 目录下 syslog.log

B、/usr/adm/syslog 目录下 config.log

C、/usr/adm/syslog 目录下 syslog.log

D、/temp/usr/syslog 目录下 process.log

正确答案：A

10、查看系统内存、CPU、root swap、dump 设备分配信息的命令是（）

A、ioscan -fn

B、ioscan -kf

C、bdf

D、dmesg

正确答案：D

18. 修改 UNIX 文件属主的命令是_____：（1 分）

A. chown

B. chgrp

C. chmod

D. owner

正确答案：A

19. 修改 UNIX 文件所属用户组的命令_____。（1 分）

A. chown

B. chgrp

C. chmod

D. group

正确答案：B

20. UNIX 的用户可以同时属于___个用户组。（1 分）

A. 1

B. 2

C. 3

D. 多

正确答案：D

21. 以下哪些命令可以确定当前目录下哪些文件中包含字符串“who am i”（1 分）

A. grep “who am i “ *

B. GREP “who am i*”

C. grep who am i *

正确答案：A

22. 修改 UNIX 文件的存取权限的命令_____：（1 分）

A. chown

B. chgrg

C. chmod

D. access

正确答案：C

23. 设目录 A 下有多层子目录，以下哪些命令能显示 A 目录所有子目录文件名及其属性（1 分）

A. ls -lR A

B. ls -lRd A

C. ls -R A

正确答案：A

24. 在当前目录建立目录 `tst` 要求生成目录同时, 其访问权限是任何用户都有读、写、执行权限, 以下哪些命令正确: (1 分)

- A. `mkdir -m 777 tst`
- B. `mkdir tst`
- C. `mkdir -m tst`

正确答案: A

25. 以下哪些命令能实现把当前目录下的目录 A 及其所有子目录复制到/B 目录下: (1 分)

- A. `cp -R A /B`
- B. `cp A /B`
- C. `cp -R A B`

正确答案: A

26. 假设文件 `file` 处于当前目录下某个子目录中, 下列哪个命令可以得到其具体路径名: (1 分)

- A. `find . -name file -print`
- B. `FIND .-name file -print`
- C. `find -name file -print`

正确答案: A

27. UNIX 的环境下, 已知 `/telling/share/smb` 目录是 `/telling/share/smb` 目录下的符号连接, 当前目录是 `/telling/share`, 现在执行命令 `cd .` 请问执行完命令后, 当前目录是: (1 分)

- A. `/home1/telling`
- B. `/telling`
- C. `/telling/share`
- D. `/home1/telling/share`

正确答案: C

28. 显示文件的权限、大小、时间属性的命令是_____ (前提条件: 没有对 `ls` 命令分配别名) (1 分)

- A. `ls`
- B. `ls -f`
- C. `more`
- D. `ls -l`

正确答案: D

29. 命令 `ls | more` 的正确含义是: _____ (1 分)

- A. 将 `more` 的输出作为 `ls` 的输入
- B. 将 `ls` 的输出作为 `more` 的输入
- C. 先执行完 `ls` 再执行 `more`

正确答案: B

30. 如何获得 UNIX 命令的帮助手册信息? (1 分)

- A. man command
- B. help command
- C. command /?

正确答案: A

31. 命令 head -120 file1 的定义是: (1 分)

- A. 同时显示文件 file1 和 file2 的前 120 行
- B. 同时显示文件 file1 的前 120 行并且存入文件 file2
- C. 同时删除文件 file1 和 file2 的前 120 行

正确答案: A

32. UNIX 的管道符 “|” 的作用是: (1 分)

- A. “左”边的命令输出作为右边命令的输入
- B. “右”边的命令输出作为左边命令的输入
- C. 视命令的具体情况而定
- D. “连接”两个命令, 并把两个命令的输出都显示在显示器上

正确答案: A

33. HP-UX 中, 关机并重新启动的命令为: (1 分)

- A. shutdown -i 6 -g 30
- B. shutdown -i 3 -g 30
- C. shutdown -i 2 -g 30
- D. shutdown -i 4 -g 30

正确答案: A

34. cron 进程可使任务在指定的时刻执行, 我们可用以下哪个命令来编辑 crontab 文件: (1 分)

- A. vi
- B. ed
- C. crontab
- D. edit

正确答案: C

35. 用户的缺省 Shell 为 Csh, 此用户登录时, 其环境脚本的执行顺序为: (1 分)

- A. etc/profile -> \$HOME/.cshrc -> \$HOME/.login
- B. \$HOME/.login -> \$HOME/.cshrc -> etc/profile
- C. etc/profile -> \$HOME/.login -> \$HOME/.cshrc
- D. \$HOME/.cshrc -> etc/profile -> \$HOME/.login

正确答案: A

36. HP-UX 系统中, 缺省物理单元 (PE) 的大小为: (1 分)

- A. 8KB
- B. 4KB
- C. 4MB

D. 8MB

正确答案：C

2.2 多项选择(35 题)

1、下面关于 C 设备、B 设备说法哪些是错误的：（）

A、磁盘、磁带、CD-ROM 都是属于 B 设备

B、磁盘、磁带、CD-ROM 都是属于 C 设备

C、终端、打印机属于 B 设备

D、终端、打印机属于 C 设备

E、通常我们所说的裸设备是属于 B 设备的范畴

F、通常我们所说的裸设备是属于 C 设备的范畴

正确答案：ADE

2、关于/etc/networks 文件的说法正确的有：（）

A、/etc/networks 文件中存放网络列表，一般都把所有用到的网络号都放在这个表中

B、“training 129.6 XYW1 xyw2 #TEST CENTRE ” 是一句非法的记录

C、“huawei 129.9 #huawei tech. co. ltd. ”，是一句合法记录，并说明网络“huawei”的网络号为“129.9”

D、任何一个/etc/networks 文件都有 loopback 这个网络名

正确答案：ACD

3、在 UNIX 系统中，关于文件类型标识说法正确的有（）

A、- 表示 普通文件，

B、d 表示目录文件，

C、b 表示 块设备文件，

D、c 表示 符号链接文件。

正确答案：ABC

4、-rwxr-xr-2 stp other 321 Oct 17 09:33test 从中可以得出的信息有（）

A、test文件是一个 普通文件

B、test文件的属主是 stp。

C、test所在的工作组是 other，拥有可读可执行 的权限，其它用户拥有的权限是可读、可写的权限

D、stp用户对 test文件拥有可读可写可执行 的权限。

正确答案：ABD

5、UNIX 目录结构中，下面说法正确的有（）

A、/opt目录包含 第三方应用软件

B、/dev 目录包含物理设备的逻辑名称

C、/etc包含系统管理文件

D、 /usr /bin目录包含执行命令和共用程序， /usr/lib目录包含系统常用库。

正确答案：ABCD

6、 /etc目录存放 IP地址、主机名信息的文件为（）

A、 networks

B、 hosts

C、 gateways

D、 nodename

正确答案：BD

7、在 UNIX 系统中，基于磁盘的文件系统有：（）

A、 ufs

B、 nfs

C、 hsf s

D、 pcfs

正确答案：ACD

8、在 UNIX 的软件包管理中，使用的命令有：（）

A、 pkginfo

B、 pkgadd

C、 pkgchk

D、 pkg rm

正确答案：ABCD

9、UNIX 系统中能够重新启动的命令是（）

A、 init 0

B、 init 2

C、 init 5

D、 init 6

正确答案：BD

10、UNIX 系统中，常用的关机命令有（）

A、 shutdown

B、 halt

C、 init 5

D、 reboot

正确答案：ABC

11、在进行 UNIX 系统安装前，需要准备的参数至少包括（）

A、 HOST name

B、 IP address

C、 NAME server

D、 Subnet

正确答案：ABD

12、在 UNIX 系统网络配置时，经常用到的文件有 （）

- A、/etc/hosts
- B、/etc/nodes
- C、/etc/defaultrouter
- D、/etc/hostname.hme0

正确答案：ACD

13、在 SUN 工作站上用 eject命令时，系统报告错误“设备忙碌”的原因：（）

- A、当前目录在/cdrom/cdrom0或其子目录中
- B、其它终端窗口和文件管理器是否正使用 CDROM
- C、光驱中无光盘
- D、光盘有问题

正确答案：AB

14、在某一个用户下,把小型机磁带上的数据全部 tar到当前目录 ,不应该用（）

- A、tar cv
- B、tar rv
- C、tar tv
- C、tar xv

正确答案：ABC

15、hosts文件中必须要有的项是：（）

- A、协议类别
- B、主机名称
- C、IP地址
- D、数据库服务名称

正确答案：BC

16、在某一台 SUN 工作站的查看本主机的 IP 地址， 可以使用（）

- A. du -k;
- B. ifconfig -a.
- C. 编辑器查看/etc 下 hosts 和 netmasks 文件有关内容.
- D. netstat -in.

正确答案：BCD

17、在 UNIX 系统中，关于文件类型标识说法正确的有（）

- A. - 表示 普通文件，
- B. d 表示目录文件，
- C. b 表示 块设备文件，
- D. c 表示 符号链接文件。

正确答案：ABC

18、UNIX 目录结构中，下面说法正确的有（）

- A. /opt 目录包含 第三方应用软件
- B. /dev 目录包含物理设备的逻辑名称
- C. /etc 包含系统管理文件
- D. /usr /bin 目录包含执行命令和共用程序， /usr/lib 目录包含系统常用库。

正确答案：ABCD

18. 如何显示系统当前有哪些用户登录。（2 分）

- A. who
- B. who am i
- C. users
- D. logname

正确答案：A, C

19. 如何显示用户当前登录所使用的账号名：（2 分）

- A. logname
- B. who am i
- C. LOGNAME

正确答案：A, B

20. 以下哪些说法正确：（2 分）

- A. useradd -m newusr 增加用户账号 newusr 并且创建其主目录/home/newusr
- B. userdel newusr 删除用户账号 newusr
- C. groupadd newgrp 增加新用户组 newgrp
- D. groupdel newgrp 删除新用户组

正确答案：A, B, C, D

21. 以下哪些命令可以显示磁盘的使用情况：（2 分）

- A. df
- B. du
- C. df -b

正确答案：B, C

22. UNIX 文件种类有_____。（2 分）

- A. bmp 文件
- B. 特殊文件
- C. 普通文件
- D. 目录文件
- E. 链接文件
- F. jmp文件

正确答案：B, C, D, E

23. UNIX 文件的存取权限包括以下哪几类用户的权限_____。（2 分）

- A. informix

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/338135005072007003>