满分：4分

1、【单选题】

(单选题)常用于搭建Web服务器的软件是()

A.httpd

B.Apache

C.Samba

D.chrony

满分：4分

2、【单选题】

(单选题)设置永久别名对系统中的所有用户都有效，需要修改（）

A./etc/passwd

B./etc/bashrc

C./root/.bashrc

D./etc/fstab

满分：4分

3、【单选题】

(单选题)httpd网站文档的默认根目录为（）

A./var/www/

B./opt/myweb

C./etc/httpd

D./var/www/html

满分：4分

4、【单选题】

(单选题)执行命令chmod -R ug=rw /tmp/test/ ，其结果是（ ）

A.将/tmp/test文件夹的属主和属组权限设置成读取和写入的权限

B.将/tmp/test文件夹的属主和其他人权限设置成读取和写入的权限

C.所有人一定可以访问/tmp/test这个文件夹

D.属组的成员用户一定可以进入/tmp/test这个文件夹

满分：4分

5、【单选题】

(单选题)Linux中可以无限产生数据的设备为（）

A./dev/zero

B./dev/cdrom

C./dev/sr0

D./dev/back

满分：4分

6、【单选题】

(单选题)在Linux系统中，执行（ ）操作可以将/mail文件夹的属组设置为tarena

A.chmod tarena /mail

B.chmod :tarena /mail

C.chown postfix /mail

D.chown :tarena /mail

满分：4分

7、【单选题】

(单选题)IPV6地址为（）个二进制组成

A.64

B.32

C.16

D.128

满分：4分

8、【单选题】

(单选题)在Linux系统中配置防火墙策略时，通过（）命令设置默认区域为

trusted

A.firewall-cmd --get-default-zone=trusted

B.firewall-cmd --set-default-zone=trusted

C.firewall-cmd --permanent --zone=trusted

D.firewall-cmd --default --zone=trusted

满分：4分

9、【单选题】

(单选题)重新检测刷新，磁盘分区命令是（）

A.fdisk

B.mkfs

C.partprobe

D.parted

满分：4分

10、【单选题】

(单选题)用户能否cd切换到该目录下，和( )权限有关

A.w

B.r

C.x

D.t

满分：4分

11、【单选题】

(单选题)扩展逻辑卷的操作，下列描述正确是（）

A.直接扩展逻辑卷空间，只需要硬盘有足够的空间即可

B.扩展逻辑卷空间后，新的空间可以直接存储数据

C.扩展逻辑卷需要卸载

D.扩展逻辑卷空间后，需要刷新文件系统

满分：4分

12、【单选题】

(单选题)在此目录中创建的新文档，其所属组会自动设置，与父目录相同的所属组，如何实现( )

A.为此目录设置Set UID权限

B.为此目录设置Set GID权限

C.为此目录设置w权限

D.为此目录设置t权限

满分：4分

13、【单选题】

(单选题)MBR分区模式最多有（）扩展分区

A.1

B.2

C.3

D.4

满分：4分

14、【单选题】

(单选题)在Linux系统中配置防火墙策略时，通过（）命令设置永久策略172.30.0.0/24网络进入drop区域

A.firewall-cmd --permanent --zone=drop --add-forward=172.30.0.0/24

B.firewall-cmd --zone=drop --add-source=172.30.0.0/24

C.firewall-cmd --permanent --zone=drop --add-source=172.30.0.0/24

D.firewall-cmd --zone=drop --add-forward=172.30.0.0/24

满分：4分

15、【单选题】

(单选题)开机自动挂载配置文件为（）

A./etc/passwd

B./etc/tab

C./etc/crontab

D./etc/fstab

满分：4分

16、【单选题】

(单选题)超文本传输协议http使用的端口号是()

A.21

B.8080

C.69

D.80

满分：4分

17、【单选题】

(单选题)在Linux系统中配置防火墙策略时，通过（）命令重新加载

防火墙策略

A.firewall-cmd --reload

B.firewall-cmd --restart

C.firewall-cmd --start

D.firewall-cmd --repo

满分：4分

18、【单选题】

(单选题)格式化swap交换文件系统的命令（）

A.mkfs.xfs

B.mkfs.swap

C.swapfs

D.mkswap

满分：4分

19、【单选题】

(单选题)在Linux系统中，用户zhangsan属于student组，使用ls -l命令查看文件abc的属性如下所示， [root@server ~]#ls -l abc -rw-r--r-- 1 kenthy student 14 May 11 14:26 abc 则zhangsan对abc文件具有（ ）权限。

A.可读可写

B.可读可执行

C.只读

D.可读可写可执行

满分：4分

20、【单选题】

(单选题)设置服务chronyd开机自启 的命令为（）

A.systemctl restart chronyd

B.systemctl start chronyd

C.systemctl enable chronyd

D.systemctl auto chronyd

满分：4分

21、【多选题】

(多选题)vim模式中（ ）可以进行保存并退出

A.末行模式

B.命令模式

C.输入模式

D.可视模式

满分：4分

22、【多选题】

(多选题)Linux分区工具有哪些（）

A.fdisk

B.mkfs

C.partprobe

D.parted

满分：4分

23、【多选题】

(多选题)敲命令提示“command not found”原因（）

A.命令输入有误

B.命令程序没有安装

C.命令参数不正确

D.命令选项不正确

满分：4分

24、【多选题】

(多选题)卷组与逻辑卷创建的命令格式（）

A.vgcreate 卷组名 物理设备

B.vgcreate 物理设备

C.lvcreate -L 大小 -n 逻辑卷名 卷组名

D.lvcreate -L 大小 -n 逻辑卷名

满分：4分

25、【多选题】

(多选题)将SELinux状态设置为disabled,下列做法正确的是（）

A.利用setenforce 0

B.需要重启系统

C.修改/etc/selinux/config

D.利用setsebool命令