



## 运维工程师能力评估

### 一. 单项选择题

1. 下列不是Linux系统进程类型的是。

- A 交互进程
- B 批处理进程
- C 守护进程
- D 就绪进程

2. Linux文件权限一共10位长度，分成四段，第三段表示的内容是。

- A 文件类型
- B 文件所有者的权限
- C 文件所有者所在组的权限
- D 其他用户的权限

3. 终止一个前台进程可能用到的命令和操作

- A kill
- B ctrl+c
- C shut down
- D halt

4. 在使用mkdir命令创建新的目录时，在其父目录不存在时先创建父目录的选项是

- A -m
- B -d
- C -f
- D -p

5. 一个文件名字为rr.Z，可以用来解压缩的命令是：

- A tar
- B gzip
- C compress
- D uncompress

6. 文件exer1的访问权限为rw-r--r--，现要增加所有用户的执行权限和同组用户的写权限，下列命令正确的是

- A chmoda+xg+w exer1
- B chmod 765 exer1
- C chmodo+x exer1
- D chmodg+w exer1



7. 关闭linux系统（不重新启动）可使用命令。

- A Ctrl+Alt+Del
- B halt
- C shutdown -r now
- D reboot

8. 在日常管理中，通常CPU会影响系统性能的情况是：

- A CPU已满负荷地运转
- B CPU的运行效率为30%
- C CPU的运行效率为50%
- D CPU的运行效率为80%

9. 若一台计算机的内存为128MB，则交换分区的大小通常是

- A 64MB
- B 128MB
- C 256MB
- D 512MB

10. Samba 服务器的配置文件是

- A httpd.conf
- B inetd.conf
- C rc.samba
- D smb.conf

11. Linux 有三个查看文件的命令，若希望在查看文件内容过程中可以用光标上下移动来查看文件内容，应使用命令。

- A cat
- B more
- C less
- D menu

12. 建立动态路由需要用到的文件有

- A /etc/hosts
- B /etc/HOSTNAME
- C /etc/resolv.conf
- D /etc/gateways

13. 下面对www 和ftp的端口描述正确的是



- A 20 21
- B 80 20
- C 80 21
- D 80,20 21

14. 下面对linux下mysqldump备份命令及参数描述正确的是

- A mysqldump -h ip -u -p DBNAME >bck.sql
- B mysqldump -Pip -hDBNAME>bck.sql
- C mysqldump -uip -P DBNAME>bck.sql
- D mysqldump -h ip -uDBNAME>bck.sql

15. 将/home/stud1/wang目录做归档压缩，压缩后生成wang.tar.gz 文件，并将此文件保存到/home 目录下，实现此任务的tar 格式为

- A tar zcvf /home/wang.tar.gz /home/stud1/wang
- B tar xcvf /home/stud1/wang /home/wang
- C tar zcv /home/stud1/wang /home/wang
- D tar zcvf /home/stud1/wang /home/wang.tar.gz

16. shell不仅仅是用户命令解释器，同时一种强大的编程语言，linux缺省的shell是什么

- A bash
- B ruby
- C PHP
- D perl

17. 增加一个用户的命令是什么

- A useradd
- B usermod
- C groupadd
- D userdel

18. 为脚本程序指定执行权限命令的参数为

- A chmod +x filename.sh
- B chown +x filename.sh
- C chmod +w filename.sh
- D chown +r filename.sh

19. 当内网内没有条件建立dns服务器，又不想用IP访问网站，应配置什么文件

- A hosts
- B sysconfig



- C network
- D hostname

20. 在linux系统中，用来存放系统所需要的配置文件和子目录是

- A /etc
- B /var
- C /root
- D /home



技术QQ群: 379386529



微博: <http://www.weibo.com/nowcoder>



微信

登录牛客网，参与以上题目讨论，查看更多笔试面试题