二、 简单题  
1、 当一个一般文件权限为-rwxrwxrwx 则表示这个档案的意义为？ 我需要将一个文件的权  
限改为-rwxr-xr-- 请问该如何编写命令  
答案：  
1） 文件的权限为 777， 所有用户拥有读写执行所有权限  
2） chmod 754 file  
2、 如何用 mysql 命令进行备份和恢复？ 以 test 库为例， 创建一个备份， 并再用此备份进  
行恢复。  
答案：  
mysqldump -u root -p test > test.bak  
mysql -u root -p < test.bak  
3、 写一个脚本查找最后创建时间是 3 天前， 后缀是\*.log 的文件  
答案：  
#!/bin/bash  
find /var/log -name “\*.log” -mtime +3

4、 试简要的分析如下指令的区别 cat， tac、 more、 less、 head、 tail  
答案：  
cat 正常显示文件  
tac 按列逆向显示文件  
more 分屏显示  
less 分屏显示。 支持查找， 比 more 功能稍多  
head 显示文件头， 默认显示前 10 行  
tail 显示文件尾， 默认显示尾 10 行  
5、 有用户 manager、 renshi、 xingzheng， 文件夹 renshi， xingzheng， 要求 manager 用户  
可以查看并更改 renshi， xingzheng 文件夹下的文件， renshi 用户只能查看修改 renshi 文  
件夹， xingzheng 用户只能查看修改 xingzheng 文件夹。 其他人不能访问该两个文件夹， 问  
通过权限该如何实现？  
答案：  
usermod -G renshi， xingzheng manager  
chown renshi.renshi renshi ; chmod 770 renshi  
chown xingzheng.xingzheng xingzheng ; chmod 770 xingzheng  
6、 什么是绝对路径和相对路径  
答案：  
绝对路径： 它从 / 根目录开始到目标文件和目录， 比如/tmp/log/1.txt  
相对路径： 它以当前所在目录为参照物， 到目标目录和文件， 比如当前目录是  
/tmp/， 则 log/1.txt 为相对路径  
7、 简要叙述下列端口所运行的服务。  
答案：  
21： ftp  
22： ssh  
23： telnet  
25： smtp  
110： pop3