1. Linux中命令的执行依赖于解释器，默认的解释器是哪个程序？

/bin/bash

1. Linux中一条完整的命令，它的格式是什么？

命令字 [选项]... [参数1][参数2]...

1. 如何结束当前正在运行的命令，快捷键是？

ctrl + c:废弃当前编辑的命令行

1. 输出当前目录的命令为？切换目录的命令？

pwd cd

1. 切换上一级目录的操作命令？去往用户root的家目录？

cd .. cd ~root

1. ls常用选项有哪些？各自的作用？

• 常用命令选项

– -l :以长格式显示

– -A:包括名称以 . 开头的隐藏文档

– -d:显示目录本身(而不是内容)的属性

– -h:提供易读的容量单位(K、M等)

1. 常见的通配符都有哪些？

– \*:任意多个字符

– ?:单个字符

– [a-z]:多个字符或连续范围中的一个,若无则忽略

– {a,min,xy}:多组不同的字符串,全匹配

1. 如何定义一个别名？如何查看所有的别名？如何删除一个别名？

alias 别名='复杂的命令' //定义一个别名

alias //查看所有的别名

unalias 别名 //删除别名

1. 移动的命令是？改名的操作是什么？

mv [选项]... 原文件... 目标路径

重命名（改名）： 将路径不变的移动 mv /opt/nsd /opt/haha

1. 强制删除一个文件夹以及其内容的命令是？

rm -rf

1. cp命令在使用时，源是一个目录时需要加什么选项？复制时出现同名的文件，禁止提示该如何操作？

-r:递归,复制目录时必须有此选项

\cp

1. vim编辑器有几种工作模式？

三种，命令模式，输入模式，末行模式

1. 在vim末行模式中，输入什么可以不保存退出？

:q!

14 使用 ls 命令完成以下任务,找出/etc/目录下以re开头.conf结尾的文件

ls /etc/re\*.conf

15 使用 ls 命令完成以下任务,列出/dev/目录下编号是20到30的tty设备

ls /dev/tty{2[0-9],30}

案例：复制、删除、移动

1. 在当前目录下创建一个子目录 dir1

mkdir dir1

2. 将文件夹 /boot/grub2/ 复制到目录dir1下

cp -r /boot/grub2/ dir1

3. 将目录 /root/ 下以 .cfg 结尾的文件复制到dir1下

cp /root/\*.cfg dir1

4. 将文件 /etc/redhat-release复制到 /root/ 下，同时 改名为 version.txt

cp /etc/redhat-release /root/version.txt

5. 将文件 /root/version.txt 移动到dir1目录下

mv /root/version.txt dir1

6. 删除 dir1 目录下的 grub2 子目录

rm -rf dir1/grub2