1 基础实验

1. 利用fdisk –l和lsblk查看当前系统中的硬盘分区情况
2. 利用du 统计当前系统已经使用多少硬盘空间

#du -sh /

1. 统计根目录下的各个一级目录的大小

#du -sh /\*

1. 利用df 查看/tmp目录所在硬盘分区还有多少可用空间

#df -Th /tmp

1. 利用mount命令，挂载系统光盘（选做)

#mkdir /mnt/cd

#mount /dev/cdrom /mnt/cd

#ls /mnt/cd

2 分区实验

1）硬盘分区

在虚拟机关机状态下添加一块硬盘，再启动虚拟机

创建一个主分区，大小2G

把上面创建好的分区格式化ext4文件系统

自己在/mnt下面去创建挂载目录，挂目录名称/mnt/sdb1

要求修改/etc/fstab，实现对/dev/sdb1开机自动挂载

利用yum安装dhcp-server

查询dhcp-server相关信息

#yum search dhcp

#yum -y install dhcp-server

#yum info dhcp-server

