### 1 RHEL7搭建iSCSI服务端与客户端需要安装什么软件

#### 参考答案

O1. 服务端: targetcli

02. 客户端: iscsi-initiator-utils

### 2 客户端为了识别和加载iSCSI网络磁盘需要启动服务有哪些

#### 参考答案

01. 客户端: iscsi (加载iSCSI网络磁盘) iscsid (刷新客户端ign名称)

# 3 在虚拟机desktop0上搭建MariaDB数据库服务,并将数据库管理密码设为redhat

#### 参考答案

```
01. [root@desktop0~]#yum - y install mariadb-server mariadb
02. .... //装包
03. [root@desktop0~]#systemctl restart mariadb
04. .... //起服务
```

```
05. [root@desktop0~]# my sqladmin - u root password 'redhat' //更改密码
06. [root@desktop0~]# my sql - uroot - patenorth
07. MariaDB[(none)]> //测试新密码登录成功
08. ....
09. MariaDB[(none)]> quit
10. [root@desktop0~]#
```

## 4 新建一个库newdb,并授权用户zhsan对此库具有全部权限(密码为redhat)

#### 参考答案

```
O1. MariaDB [ none] > CREATE DATABASE newdb;
O2. ....
O3. MariaDB [ none] > GRANT all ON newdb.* to zhsan@localhost IDENTIFIED BY 'redhat';
```

## 5 如何查出Contacts库base表内所有记录的数量

#### 参考答案

```
O1. MariaDB [none] > SELECT count(*) FROM Contacts.base;O2. 5
```