

- 1 采取免交互方式将用户 root 的密码设置为 redhat

参考答案

1. `[root@server0 ~]# echo redhat | passwd --stdin root`
2. `Changing password for user root.`
3. `passwd: all authentication tokens updated successfully.`

- 2 将目录/usr/local 压缩备份为/root/ulocal.tar.xz 文件

参考答案

1. `[root@server0 ~]# tar -cJpf /root/ulocal.tar.xz /usr/local/`
2. `[root@server0 ~]# ls -lh /root/ulocal.tar.xz`
3. `-rw-r--r--. 1 root root 8.0K Nov 26 00:02 /root/ulocal.tar.xz`

- 3 简述使用 NTP 服务器 classroom.example.com 的客户机配置

参考答案

1. `[root@server0 ~]# yum -y install chrony` //安装软件包
2. `...`
3. `[root@server0 ~]# vim /etc/chrony.conf`
4. `#server 0.rhel.pool.ntp.org iburst` //注释掉无效设置
5. `#server 1.rhel.pool.ntp.org iburst`
6. `#server 2.rhel.pool.ntp.org iburst`
7. `#server 3.rhel.pool.ntp.org iburst`
8. `server classroom.example.com iburst` //添加正确的服务器设置
9. `...`
10. `[root@server0 ~]# timedatectl set-ntp yes` //允许 NTP 同步
11. `[root@server0 ~]# systemctl restart chronyd` //启动服务
12. `[root@server0 ~]# systemctl enable chronyd` //设置开启启动

- 4 每 3 小时执行一次 “/bin/echo hiya” 任务，简述对应的 cron 配置

参考答案

1. `[root@server0 ~]# crontab -e`
2. `0 */3 * * * /bin/echo hiya`
3. `[root@server0 ~]# systemctl restart crond`
4. `[root@server0 ~]# systemctl enable crond`