案例1：编写一键部署软件脚本

1. 使用源码安装的原因：

-光盘没有

-光盘有，版本比较旧，可能有bug

-可以自定义安装

2）yum或rpm -ivh的缺点：

-无法自定义安装软件以及安装位置

1. 源码安装的软件，默认不能使用systemctl管理

4）显示yum所有软件包：yum list

案例2：启动脚本

1）netstat命令可以查看系统中启动的端口信息，该命令常用选项如下：

-n以数字格式显示端口号

-t显示TCP连接的端口

-u显示UDP连接的端口

-l显示服务正在监听的端口信息，如httpd启动后，会一直监听80端口

-p显示监听端口的服务名称是什么（也就是程序名称）

案例3：编写监控脚本

1）uptime：相当于top的第一行

2）本机已安装的软件包数量：rpm -qa | wc -l （只计算光盘软件）