- 1-1 简述 Linux 系统的应用领域。
- 1-2 简述 Linux 系统的特点。
- 1-3 简述 Linux 系统的组成。
- 1-4 简述主流的 Linux 发行版本。
- 1-5 简述 RHEL 7 系统的新特性。
- 2-1 简述安装 Linux 系统的硬件要求。
- 2-2 在你的计算机上设计一个合理的分区规划。
- 2-3 简述分区命名方案。
- 2-4 简述在安装 Linux 系统时设置计算机 IP 地址的方法。
- 2-5 FirewallD 防火墙的默认连接区域是什么?
 - 3-1 进入字符界面有哪些方式?
 - 3-2 可以使用哪些命令关闭计算机系统?
 - 3-3 简述 Linux 系统中的目标概念。
 - 3-4 在 Linux 系统中获取帮助有哪些方式?
 - 3-5 有哪些重定向方式?
 - 3-6 简述 vi 编辑器的工作模式。

- 4-1 Linux 系统中有哪些文件类型?
- 4-2 简述软链接文件和硬链接文件的区别。
- 4-3 简述 Linux 系统中的目录结构。
- 4-4 简述使用"ls-l"命令显示的详细信息。
- 4-5 使用什么命令可以删除具有子目录的目录?
- 5-1 常用的文本内容显示命令有哪些? 区别是什么?
- 5-2 常用的文本处理命令有哪些? 区别是什么?
- 5-3 使用什么命令能显示当前计算机的内核版本?
- 5-4 使用什么命令能清除计算机屏幕信息?
- 5-5 使用什么命令可以以倒序方式排序文件内容?
 - 7-1 在 Linux 系统中用户账户有哪些分类?
 - 7-2 管理用户账户的配置文件有哪些?并描述这些文件各字段的含义。
- 7-3 管理组群账户的配置文件有哪些?并描述这些文件各字段的含义。
- 7-4 默认情况下新创建的第一个用户账户 UID 是多少?
- 7-5 简述对用户账户设置密码和不设置密码的区别。
 - 8-1 简述磁盘分区的含义。
 - 8-2 简述格式化的含义。
- 8-3 fdisk 命令有哪些子命令? 其含义分别是什么?
- 8-4 Linux 系统中常用的文件系统有哪些?

- 8-5 使用新磁盘存储数据一般要经过哪些操作步骤?
- 8-6 要实现开机自动挂载文件系统,可以通过哪些方法来实现?
 - 9-1 使用 RPM 软件包管理的用途是什么?
 - 9-2 简述升级 RPM 软件包和刷新 RPM 软件包的区别。
 - 9-3 简述在本地磁盘上创建本地软件仓库的步骤。
 - 9-4 tar 命令可以调用哪些压缩程序?

- 10-1 文件有哪些权限? 其含义分别是什么?
- 10-2 可以使用哪些方法设置文件的权限?