嵌入式操作系统，练习2.6

1. 主目录下使用VIM创建文件hello1，内容如下：

this is a test for linux

hello linux

tar

然后再使用touch命令创建文件hello2

1. 使用tar命令，对hello1进行打包压缩成hello1.tar.gz，把hello1删掉之后，再对hello1.tar.gz进行解压；
2. 使用tar命令，对hello1和hello2同时打包压缩成hello.tar.gz，把hello1和hello2删除，然后对hello.tar.gz进行解压
3. 在主目录下创建目录tartest，然后把hello.tar.gz移动到该目录下，再对hello.tar.gz进行解压，最后删除tartest目录。
4. 在主目录下分别创建目录dir\_tar1和dir\_tar2；在dir\_tar1目录下使用touch命令创建文件file1，file2，file3；然后使用tar命令对dir\_tar1目录进行打包压缩，打包压缩后的文件为file.tar.gz。把file.tar.gz复制到dir\_tar2目录，然后对其进行解压。观察解压后的目录结构。
5. 使用tar命令对dir\_tar1目录只进行打包，打包后的文件为file.tar。再创建一个dir\_tar3目录，把file.tar复制到dir\_tar3目录，使用tar –tf file.tar命令，查看归档文件中的内容，最后再对file.tar进行解包。
6. 使用VIM，创建文件diff\_file1，内容为

this is a test for diff

thank you for using VIM

I am tom

再使用VIM，创建创建文件diff\_file2，内容为

this is a test for diff

thank you for using VIM

I am jery

thanks a lot

对diff\_file1和diff\_file2进行比较；使用打补丁的方法，把diff\_file1的内容修改成diff\_file2的内容。