Linux实验十三

班级：19软件工程7班 姓名：王耀权 学号：190021102839

**一、 for 与命令行参数**

1. 使用 for 循环求 1+2+…n，n 通过命令行参数（分别用 for 的两种方式）提供，如果没有命令行参数，输出错误提示。程序命名为：test13-1-1.sh 和 test-1-2.sh

代码：

文本

描述已自动生成

(test13-1-1.sh)

文本

描述已自动生成

(test13-1-2.sh)

运行结果：

文本

描述已自动生成

(test13-1-1.sh)

文本

描述已自动生成

(test13-1-2.sh)

2. 使用 for 循环在指定范围内的奇数求和，通过命令行参数指明（（初值；条件；递增））。程序命令为test13-2.sh

代码：

文本

描述已自动生成

运行结果：



**4. 利用任务一中的 test13-1-1.sh 编写函数，并编写脚本 test13-3.sh，计算 1~100 和 1~1000 求和**

代码：

**文本

描述已自动生成**

运行结果：

文本

描述已自动生成

5. 重写实验 11 中的“如果已有 score1.txt，则创建 score2.txt；如果已有 score2.txt，则创建 score3.txt，依此类推，直到创建一个新的文件。”，使用 shell 函数来实现，脚本命名为 test13-4.sh代码：

文本

描述已自动生成

运行结果：

文本

描述已自动生成