# Python实验报告1

## 实验一：

熟悉Python语言开发环境。

## 实验目的：

了解Python语言，熟悉课程所使用的Python语言开发环境。

## 实验要求：

能编辑、运行给定的代码，熟练掌握集成开发环境。

## 实验过程：

由于是初步接触Python语言，刚开始先是按照书本的代码进行练习。

在IDLE环境下运行Python程序。按Ctrl+N建立新的网口。根据书本1.1字符串拼接；1.2整数序列求和；1.3九九乘法表输出；1.4计算1+2!+3!+4!+…+10！的结果；1.5猴子吃桃问题；1.6健康食谱输出；1.7五角星的绘制；1.8太阳花的绘制所列出的代码，在Python中输入，可得到书本预期的效果，然后再保存在文件夹中。

## 实验思考：

1.python语言基础知识很重要，每串编码都是由一个个字符所组成，一旦某处出现问题，程序就无法运行。

2.对于1.7和1.8可以“fillcolor(“red”)”中的颜色展现不同的效果。