**数据结构实验报告2（数字）**

**学号：** 117060400107 **姓名**： 刘启鹏 **班级：** 17应用统计学1班  **指导老师：** 林卫中

**实验名称**： 自定义Python蟒蛇绘制

**实验要求：** 根据实验2的设计思想，结合个人喜爱，绘制一条符合自己想法的蟒蛇

**实验题目：2.9**

**算法实现：**

**import turtle**

**turtle.setup(700,400,250,250)**

**turtle.penup()**

**turtle.fd(-300)**

**turtle.pendown()**

**turtle.pensize(30)**

**turtle.pencolor("blue")**

**turtle.seth(-45)**

**for i in range(5):**

**turtle.circle(50,100)**

**turtle.circle(-50,100)**

**turtle.circle(50,100/2)**

**turtle.fd(50)**

**turtle.circle(20,190)**

**turtle.fd(50 \* 2/3)**

**实验结果：**