**程序设计基础实验报告1**

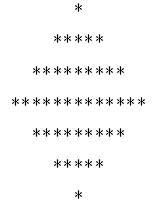
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **学号** | **姓名** | **实验时间** | **实验报告提交时间** |
| **19040041** | **王钰杰** | **2019.10.9** | **2019.10.9** |

1. **实验要求：**
   1. 熟悉C语言的集成开发环境

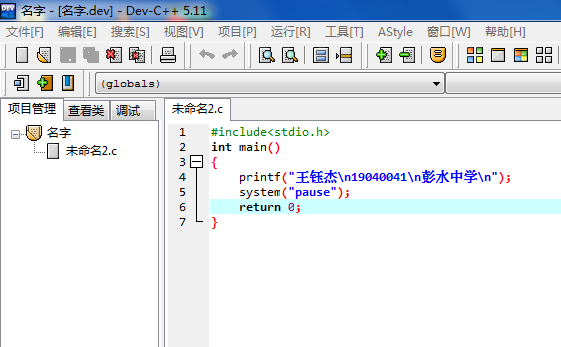
（2）掌握C程序的开发环境的使用（VC6.0 、VC 2010……）

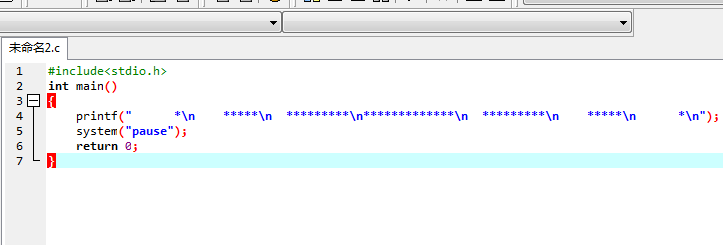
1. **实验内容：**

（1）实验内容1：输出自己的姓名、学号、高中毕业学校（分行）

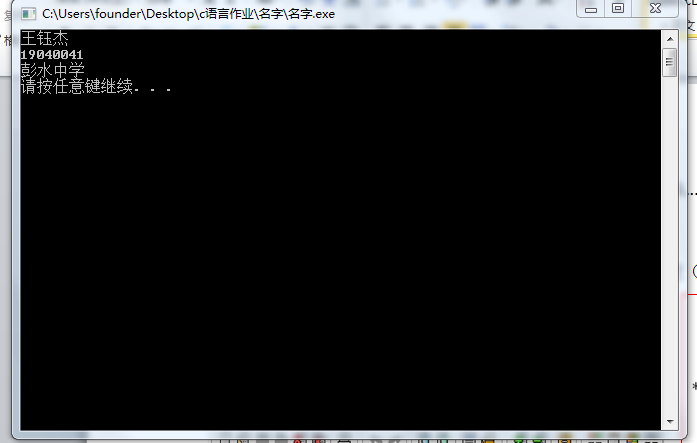
输出右所示图形。

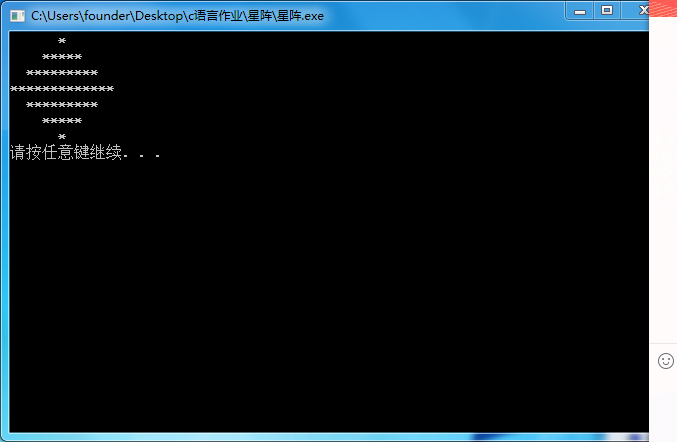
实验代码（可以直接截图）：





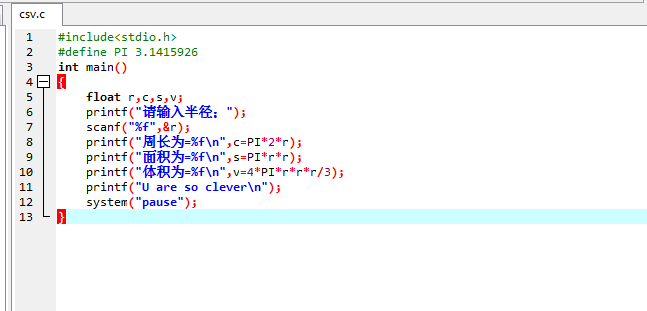
程序测试（程序运行结果，可以截图）



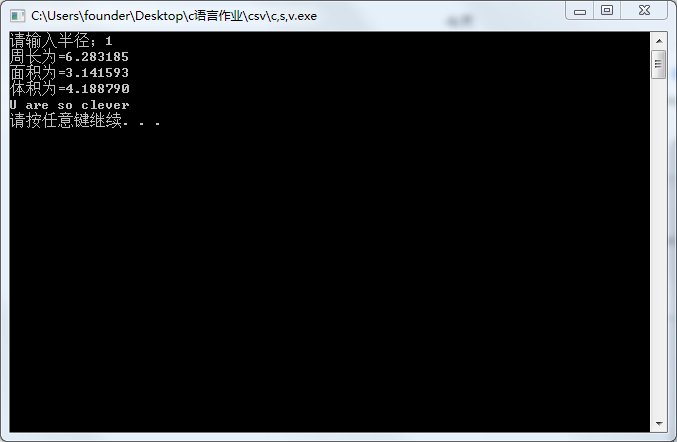


（2）实验内容2：参照例题，编写程序能够同时计算圆周长、圆面积及球体积。

实验代码（可以直接截图）：



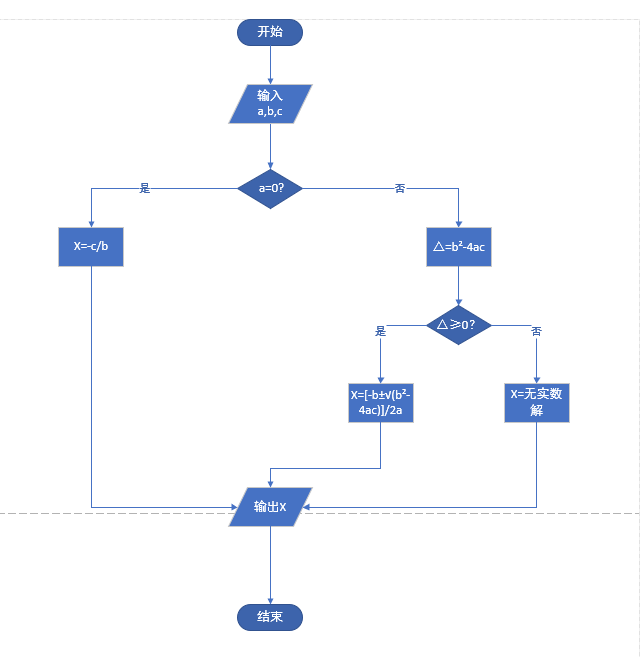
程序测试（程序运行结果，可以截图）



（3）实验内容3：参照例题，编写程序求下面方程的解，要求用Visio画流程图表达算法。



流程图（Visio图）



1. 实验分析、总结（实验中遇到的问题、分析情况、解决方案、效果如何、有何收获等）

问题与分析与解决：.exe程序执行完毕后直接退出，输入system(“pause”)；后解决了这个问题。

收获：编程要细心，注意细节，比如分号不要忘了打；

编程是一件很快乐的事情，可以锻炼我们的能力！