|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **面向对象程序设计B（C++）实验报告** | | | | | |
| **实验名称：**小学多边形面积、周长计算练习 | | **学号：**20125087 | | **姓名：** 王晨彦 | **指导老师：**  李郁峰 |
| **成绩：** | **教师评语：** | | | | |
| **实验内容：**   1. 用户通过键盘输入每次练习的题目数。 2. 随机生成要计算的多边形类型（正方形，长方形，圆形，三角形，梯形等） 3. 随机生成多边形的基本信息（长，宽，高，半径等）。 4. 通过键盘输入计算的面积值、周长值。 5. 程序计算多边形的面积，并对比输入值。 6. 汇总成绩并输出。 7. 用户可检查和回看所做题目。 8. 能够对题目及答题情况进行存盘和读取。 | | | **类图：** | | |
| **流程图：** | | |