## 一、

分成四个阶段：

1. 规划方案

目标：

商讨出合适的方案。

行动方案：

小组开会讨论如何解决方案。

完成任务情况：

方案是在一个面积已知但是形状不规则的图形内，割出一个正方形地块，中间有一个十字过道，把地块又分成四个小正方形。

1. 编写组件与确认基本逻辑

目标：

将需要的类全部编写完成，并且初具计算成本的雏形与规划。

行动方案：

分工编写类，并且讨论如何整合逻辑。

完成任务情况：

类分工完成，而且利用到了继承派生，虚拟、多态等技术。

1. 编写界面、整合组件、实现逻辑

目标：基本实现所有规划的功能

行动方案：

使用QT Creator编写界面，并且把具体的逻辑编写进去

完成任务情况：

界面编写完成，使用调用了qt库。

算法实现全部自主实现，利用离散化的思维，计算出合理的方案。

1. 调试

目标：

审查代码，找出之前未发现的问题，并且测试数据和调整，让结果更加合理。

行动方案：

小组统一审查代码，

最大优势：

qt库、自主实现的算法、继承派生、继承派生、虚拟、多态、文件目录清晰、代码分文件合理、文件输入输出、友好的界面。