|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 分工表 | | |
| **名称** | **姓名** | **分工** |
| 组长 | 黄长连 | 查资料、写代码、计算代码复杂性、分工表 |
| 组员 | 张梅华 | 设计算法、写需求文档 |
| 组员 | 梁小娇 | 问题建模、总结遇到的问题和困难形成文档 |
| 组员 | 罗晓欣 | 测试、测试报告、写说明文档 |
| 组员 | 黄海琴 | 设计实验文档、写总结报告 |

注：具体分工详情，查看附件一。

附件一

|  |
| --- |
| **分工详情表** |
| 1、小组建一个GitHub库（黄长连）  2、分工表（可以参考开始时安排的分工表）（黄长连）  3、写代码，写完之后做代码审核(上传到GitHub），然后分析代码、再从代码中计算复杂性（计算复杂性该过程也要写明流程）(上传到GitHub）（黄长连）  4、算法设计（就是数量化，设谁n，谁为x,哪个字母代表什么，怎么工作，与问题建模类似，就是表现形式不一样）（动态规划）；(上传到GitHub）（张梅华）  5、需求文档（这个可以百度一下，百度有介绍什么是需求文档）（张梅华）  6、没有完全做出来的，要说明原因和困难，还有解决方法（根据这两天我们小组所出现的情况，遇到的问题或者个人遇到知道的问题，写出来）（梁小娇）  7、问题建模（最少费用购物问题（可以看一下课本的那道题）——就是把题目的进行分析理解，一步一步的到如何写出代码的这一流程把这一流程用图文形式，可以是流程图，具体用那种图形，可参考百度）(上传到GitHub）（梁小娇）  8、使用说明文档（罗晓欣）  9、算法实现有简单算例测试，能得出正确结果（这个可以运行老师上课给我们讲的那个例子，把运行出来的图截下，写出测试的过程，就是你怎么一步一步的做的）；代码格式满足产品质量要求（可读性强、无漏洞等）；(上传到GitHub）（罗晓欣）  10、实验文档（就先理解为和VIP那个实验的那种格式，写一个就是完整的流程）和总结报告（最终结果和个人感悟，心得体会）(上传到GitHub）（黄海琴）  11、代码评审录屏说明代码是如何工作的，要求举例逐行说明。（黄海琴）  12、周五晚6点前交GitHub链接。  13、软件架构设计（支付宝小程序、微信小程序、独立APP等）主要考虑获取网站数据的可行性；(上传到GitHub）考虑到我们小组情况，都赞成不写） |