Lab 02-2

相信各位同学都听说过掷骰子游戏。在本次课程学习中,我们将围绕掷骰子游戏进行系列练习,共计 5 个 Lab,难度逐步增加。本次 Lab 是游戏的第二步,要求使用 C++实现。接下来,介绍一下本次游戏的规则和实现要求。

游戏规则

两个玩家,分别掷骰子两次,A玩家使用加法,B玩家使用乘法,除以6之后余数结果更大的玩家获胜(希望能够考虑到后面可能增加新的除了加法和乘法外,其他计算点数的策略)。

实现要求

- 1. 要求控制台介绍游戏规则,并提示操作方式,如 Please input your command('s' to start,'r' to roll the dice, 'q' to quit)。
- 2. 要求打印出每次掷骰子的结果,和两个玩家的得分以及胜负情况。

注:以上练习完成后,将所有内容(包括代码、设计文档等)打包上传至 Elearning, DDL: 2020 年4月8日(周三)之前。