

## Guidelines for the testing of the ST Yau College Mathematics Contests

### 丘成桐大学数学竞赛考试指南

考点负责人：陈黄鑫 18359251636

戴莉华 13859980701

苏森福 15980826100

邮 箱：(1) chx@xmu.edu.cn

(2) xmuarkin@xmu.edu.cn

考试地点 (福建考场)：厦门大学海韵校区实验楼 108

### 2019 年第九届丘成桐大学生数学竞赛时间

团体赛考试日期：2019 年 4 月 20 日（星期六）

考试进场时间：上午 8 时 30 分

考试时间：上午 9 时至中午 12 时（9:00-9:30 为讨论时间；9:30-12:00 各自作答，期间不再允许讨论。）

科目：1 分析与微分方程；2 几何与拓扑；3 代数、数论与组合；4 应用数学与计算数学；5：概率统计

注：每位队员负责一个科目的作答，题目由六题选五题。

个人赛考试日期（每个科目的题目由六题选五题）

[1] 日期：2019 年 4 月 20 日（星期六）

考试进场时间：下午 2 时

考试时间：下午 2 时 30 分至下午 5 时正（2.5 小时）

科目：分析与微分方程

[2] 日期：2019 年 4 月 20 日（星期六）

考试进场时间：晚上 6 时

考试时间：晚上 6 时 30 分至 9 时正（2.5 小时）

科目：概率统计

[3] 日期：2019 年 4 月 21 日（星期日）

考试进场时间：上午 9 时

考试时间：上午 9 时 30 分至中午 12 时（2.5 小时）

科目：几何与拓扑

[4] 日期：2019 年 4 月 21 日（星期日）

考试进场时间：下午 2 时

考试时间：下午 2 时 30 分至下午 5 时正（2.5 小时）

科目：代数、数论与组合

[5] 日期：2019 年 4 月 21 日（星期日）

考试进场时间：晚上 6 时

考试时间：晚上 6 时 30 分至晚上 9 时正（2.5 小时）

科目：应用数学与计算数学