# 湖南第一师范学院全国大学生数学竞赛组委会

第十五届全国大学生数学竞赛报名与参赛通知 各学院:

全国大学生数学建模竞赛创办于 2009 年,每年一届,成为全国高校规模最大的基础性学科竞赛,也是世界上规模最大的数学竞赛。该赛事已成功举办十四届届,影响广泛,2022 年共有1000 余所本科高校的 230000 学生报名参加全国大学生数学竞赛。根据《关于组织举办 2023 年学科竞赛的通知》(湘一师教通(2023)14号)的要求,我校决定组织学生参加第十五届全国大学生数学竞赛暨湖南省 2023 年大学生数学竞赛,现将赛事有关事项通知如下:

## 一、大赛宗旨

大赛旨在为了培养人才、服务教学、促进高等学校数学课程的改革和建设,增加大学生学习数学的兴趣,培养分析、解决问题的能力,发现和选拔数学创新人才,为青年学子提供一个展示基础知识和思维能力的舞台。

## 二、竞赛组织

主办单位: 湖南第一师范学院教务处

承办单位:湖南第一师范学院数学与统计学院

## 三、大赛日程

校赛: 2023 年 5 月 27 日 9:00-2023 年 5 月 27 日 11:30; 竞 赛地点将在竞赛 QQ 群中通知。

全国大学生数学竞赛暨湖南省 2023 年大学生数学竞赛预计时间: 2023 年 10 月 28 日 9: 00--2023 年 10 月 28 日 11: 30。

#### 四、参赛对象

参赛选手为我校全体全日制本科生所有在校大学生。竞赛分为数学专业类和非数学专业类。数学与应用数学专业和信息与计算科学专业的学生只能报考数学专业类,其他专业的学生报考类别不限。

## 五、大赛报名

报名时间:报名截止日期为2023年5月3日。

**数学专业类报名方式:**数学专业类学生请加入竞赛 QQ 群湖南一师 2023 数学专业组竞赛(群号: 222124977)。



群名称:湖南一师2023数学专业组竞... 群 号:222124977

联系人: 张更容老师 18152853519

非数学专业类报名方式: 非数学专业类学生请加入竞赛 QQ 群湖南一师 2023 非数学专业组竞赛 (群号: 232789910)。



群名称:湖南一师2023非数学专业组... 群 号:232789910

联系人: 郭佳老师 18008411984 颜斌 13144459977 六、竞赛内容

- 1. 非数学专业类考试内容: 高等数学。
- 2. 数学专业类考试内容: 数学分析、高等代数、解析几何(所占总分的比例分别为 50%、35%及 15%左右)

## 七、获奖比例

校一等奖:不超过参赛选手数量的10%;

校二等奖: 不超过参赛选手数量的 20%;

校三等奖: 不超过参赛选手数量的 30%。

