

关于举办第十三届全国大学生数学竞赛分区预赛 暨 2021 年湖南省大学生数学竞赛 的第一次通知

湖南省各高校有关部门：

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，根据由中国数学会与全国大学生数学竞赛工作组颁发的《关于举办第十三届全国大学生数学竞赛的通知》和由湖南省教育厅颁发的《关于组织举办 2021 年全省普通高校大学生学科竞赛的通知》，决定举办第十三届全国大学生数学竞赛分区预赛暨 2021 年湖南省大学生数学竞赛。现将竞赛的有关事项通知如下：

一、参赛对象

湖南省内高校所有在校大学生。竞赛分为数学专业组(含数学与应用数学、信息与计算科学专业的学生)和非数学专业组。数学专业学生不得参加非数学专业组的竞赛；**金融数学、统计学等专业学生不受此限制。**

二、竞赛组织

竞赛由湖南省教育厅主办，湖南省数学学会协办。竞赛各项工作由竞赛组织委员会、竞赛工作委员会和赛务工作小组组织和具体实施。

竞赛预计于 **2021 年 10 月 30 日(星期六)上午 9:00-11:30** 举行，如有变动将在 9-10 月份及时通知。竞赛依照报名人数分赛点进行：**报名人数在 500 人（含）以上的高校单独设置考点进行考试，没有设置考点的高校集中在长沙理工大学参加考试。**

三、竞赛内容

1. 非数学专业组考试内容：高等数学。

2. 数学专业组：考试内容数学分析、高等代数、解析几何(所占总分比例分别为 50%、35%及 15%左右)。

以上考题所涉及的各科内容，均不超出数学专业本科或理工科本科相应课程教学大纲规定的教学内容。

四、报名办法

1. 报名类别及人数

分数学专业组和非数学专业组。在数学专业组，分数学专业(A类)和数学专业(B类)。**限定具有数学一级学科博士点高校或在第四轮学科评估中数学学科排名 B 类以上(含 B-)高校的学生报考数学专业(A类)**；其他高校的学生不受此限制。如果第五轮学科评估在报名前公布，则第五轮科评估中数学学科排名 B 类以上(含 B-)高校的学生也必须报考数学专业(A类)。

本次竞赛对各高校报名人数不做限制，并依照报名人数设置考点：**报名人数在 500 名（含）以上的学校可以单独设置考点。**

2. 报名组织：以学校为单位报名，不接受个人报名。鼓励各高校可先行开展校内预赛。请各参赛高校务必在 **2021 年 7 月 15 日**前，将报名表（包括指导老师姓名）和领队、送考老师信

息表（见附件）加盖学校教务处公章，连同电子文档，报送至湖南省大学生数学竞赛组委会。

**联系人：贺福利，手机：18073131776，电子邮箱：
55592521@qq.com。**

3.报名费用：根据全国大学生数学竞赛工作组的要求，每位参赛学生收取报名费 100.00 元，由各学校统一上缴到湖南省数学学会(并附报名汇总表)。汇款方式为银行转账：

收款单位：湖南省数学学会

帐 号：43050 16358 08000 00001

开户银行：建设银行湘大支行

联 系 人：贺心怡

联系电话：0731-58292742(办)，16673203106

汇款请注明转账单位及报名人数。

五、奖项设置

第十三届全国大学生数学竞赛按照数学类专业(分 A 类和 B 类)与非数学类专业分别评奖，获奖总名额不超过总参赛人数的 35%，其中一等奖的比例不超过总参赛人数的 8%，二等奖不超过总参赛人数的 12%，三等奖不超过总参赛人数的 15%。颁发“第十三届全国大学生数学竞赛*等奖”证书。

2021 年湖南省大学生数学竞赛设个人竞赛奖、优秀组织奖和优秀指导教师奖。个人竞赛奖包括一、二、三等奖，获奖总名额不超过总参赛人数的 60%，其中一、二、三等奖的比例分别不超过获奖总人数的 20%，30%和 50%。优秀组织奖原则上不超过参赛高校总数的 20%。优秀指导教师奖的名额不超过 50 名。获

奖名单经湖南省大学生数学竞赛组委会讨论通过，并报请湖南省教育厅公示和同意后公布，分别颁发“2021年湖南省大学生数学竞赛（数学专业组或非数学专业组）*等奖”证书、“2021年湖南省大学生数学竞赛优秀组织奖”证书和“2021年湖南省大学生数学竞赛优秀指导教师奖”证书（加盖“湖南省教育厅”公章）。

六、相关工作

1. 试题由全国大学生数学竞赛组织委员会统一组织专家命题，我省不单独命题。

2. 参加全国大学生数学竞赛决赛阶段的考生名单根据全国大学生数学竞赛组委会给我省的每个专业组的分配名额按照每个专业组的预赛成绩从高分到低分择优推荐。

湖南省大学生数学竞赛组织委员会

湖南省数学学会（代章）

2021年6月10日



附件：参赛高校及选手报名表，领队、送考老师信息表

附件 参赛高校及选手报名表(可以用 Excel 表上报)

序号	姓名	性别	身份证号	学号	学校名称	学院	专业班级	参赛类别	联系电话

领队、送考老师信息表

学校名称	领队、送考老师姓名	联系电话	邮箱