

关于组织参加第十一届全国大学生数学竞赛

新疆赛区比赛的通知

各普通高等学校：

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，中国数学会普及工作委员会决定举办2019年第十一届全国大学生数学竞赛。根据全国大学生数学竞赛组委会的有关要求，新疆数学会将组织新疆赛区的大学生数学竞赛（全国初赛）活动。现将相关事项通知如下：

一、参赛对象

大学本科二年级或二年级以上的在校大学生。竞赛分为非数学专业组、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）。数学专业学生不得参加非数学专业组的竞赛。按照全国大学生数学竞赛组委会的比例要求从新疆赛区的参赛者中按成绩选拔出优秀者组织参加全国决赛。

二、竞赛内容

（一）非数学专业组初赛考试内容：高等数学。

（二）数学专业组初赛考试内容：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）。

全国决赛考试内容以第十一届全国大学生数学竞赛文件为准。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。

三、竞赛组织

本竞赛在新疆数学会的指导下由新疆大学生数学竞赛组委会主办,2019年由新疆大学数学与系统科学学院承办。

四、竞赛时间和规则

(一) 竞赛时间

初赛定于2019年10月26日(星期六)上午9:00-11:30在各赛区举行,使用全国统一试题。决赛定于2020年3月28日(星期六)上午在武汉大学举行,时间为8:30-11:30。

(二) 报名须知

参赛者以学校为单位报名,报名时需明确参赛院校、竞赛组别。各参赛高校将于2019年9月25日前提交纸质报名登记表(加盖参赛学校教务处公章)及电子文档各一份(格式见附件2)至新疆大学生数学竞赛组委会。报名结束后报名信息不得变更。

(三) 竞赛流程

1、竞赛试题由全国大学生数学竞赛工作小组组织专家命题,采取闭卷考试的方式。对违反考场纪律和违反竞赛规则的参赛者,一经发现,将取消评奖资格,并视情节轻重给予处分。

2、各考点在初赛考试结束后,当堂密封试卷,及时送交到赛区指定的试卷评阅点集中阅卷处。

3、按照全国组委会的要求,新疆赛区由新疆大学生数学竞赛组

委会组织评阅试卷。

（四）竞赛收费标准

根据《全国大学生数学竞赛文件》，每名参赛学生向赛区组委会缴纳报名费60元，其中10元交给全国大学生数学竞赛组委会，50元用于新疆赛区竞赛工作的组织、命题、评奖、颁奖、召开竞赛工作领导小组会议以及其他与竞赛有关的工作的费用。各参赛高校务必于2019年9月25日前将报名费交至新疆大学生数学竞赛组委会。

五、竞赛评奖

（一）、新疆赛区将按照本科数学类专业、本科非数学类专业，专科组分别评奖。初赛获奖总名额不超过总参赛人数的35%（其中获一等奖、二等奖、三等奖的人数分别占各类获奖总人数的20%、30%、50%），颁发“第十一届全国大学生数学竞赛*等奖”。根据决赛名额分配方案，按参赛学生的初赛成绩从高到低选拔出优秀者参加全国决赛。

（二）、竞赛结果实行公示，公示期十天。公示期内，任何个人和单位可以提出异议，由新疆大学数学竞赛组委会负责受理。

六、其他事宜

其他相关事宜请参考附件3《全国大学生数学竞赛文件》。

联系人：侯江霞（13565840179） 杨立敏（18610738189）

电子邮箱：jxhou@xju.edu.cn

新疆维吾尔自治区数学学会

2019年7月10日

