

关于组织参加 2018 年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2018年第十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，大专院校二年级或二年级以上的学生。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)和专科组。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）。

(三) 非数学专科组：高等数学（上）。

全国决赛考试内容以第十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（或专科）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，2018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2018年10月27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2019年3月30日（星期六）上午在哈尔滨工业大学举行，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2018年9月26日前提交纸质报名登记表（加盖参赛学校教务处公章）及WORD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**2018年9月26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25%（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%）。按参赛学生的初赛成绩高低排名，选拔出优秀者不少于6人参加全国决赛（非数学专业组不少于3人，数学专业组不少于3人）。初赛奖（暨赛区奖）获奖证书由第十届全国大学生数学竞赛承办单位统一印制并加盖“中国数学会普及工作委员会”的公章。

（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

2018年9月5日

附件：

1. 新疆维吾尔自治区大学生数学竞赛组委会名单和专家委员会名
2. 2018年全国大学生数学竞赛新疆赛区报名登记表
3. 《全国大学生数学竞赛文件》

附件 1.

新疆维吾尔自治区大学生数学竞赛组委会名单

主任：	蒋海军	新疆大学数学与系统科学学院
副主任：	张学良	新疆医科大学公共基础学院
	德娜	新疆农业大学数学与统计学院
成员：	胡爱莲	喀什大学数学与统计学院
	王伟	塔里木大学信息工程学院数学系
	于海征	新疆大学数学与系统科学学院
	阿布都热西提	新疆大学数学与系统科学学院
	辛巧	伊犁师范学院数学统计学院
	张新东	新疆师范大学数学学院
	马志辉	石河子大学理学院
秘书长：	侯江霞	新疆大学数学与系统科学学院
副秘书长：	樊小琳	新建工程学院公共基础学院
	杨立敏	中国石油大学克拉玛依分校基础部

新疆维吾尔自治区大学生数学竞赛专家委员会名单

主任：	孟吉翔	新疆数学会理事长
副主任：	滕志东	新疆大学
成员：	田宏根	新疆师范大学
	肖 斌	新疆师范大学
	吴黎军	新疆大学
	倪科社	石河子大学
	李国东	新疆财经大学
	李晓娟	乌鲁木齐职业大学

