

泉州市教育局文件

泉教中〔2016〕11号

关于组织参加2016年全国高中数学联赛的通知

各县（市、区）教育局，市直有关中学：

根据省科协、省教育厅《关于举办2016年全国高中数学联赛福建省赛区竞赛的通知》（闽科协发〔2016〕29号）文件精神，经研究，决定组织高中学生参加此次竞赛，现将有关事项通知如下：

一、赛制和竞赛时间

竞赛分预赛和复赛两个阶段。

1. 预赛：2016年5月22日（星期日）上午9:00—11:30，统一在泉州市设立的考场举行。

2. 复赛：2016年9月11日（星期日）（暂定，具体时间以全国通知为准）上午8:00—12:10在福州第一中学新校区（地址：闽侯上街镇福州地区大学城）举行。其中一试（联赛）时间：8:00—9:20，二试（联赛加试）时间：9:40—12:10。

二、参赛对象

2016-2017学年在校高中学生均可自愿报名参加。

三、预赛试卷结构

1. 填空题10题，每题6分，满分60分。

2. 解答题5题，每题20分，满分100分。

3. 全卷满分 160 分。

四、复赛命题要求

1. 根据现行“高中数学竞赛大纲”的要求，“全国高中数学联赛(一试)”所涉及的知识范围不超出教育部 2003 年颁布的《普通高中数学课程标准(实验)》中所规定的教学要求和内容，但在方法的要求上有所提高。主要考查学生对基本知识和基本技能的掌握情况，以及综合、灵活运用知识的能力。试卷包括 8 道填空题(每题 8 分)和 3 道解答题(分别为 16 分、20 分、20 分)，全卷满分 120 分。

2. 全国高中数学联赛加试(二试)与中国数学奥林匹克(冬令营)国际数学奥林匹克接轨，在知识方面有所扩展，适当增加些数学课程标准之外内容。试卷包括 4 道解答题，涉及平面几何、代数、数论、组合四个方面。前两道题每题 40 分，后两道题每题 50 分，满分 180 分。

五、报名

各中学向所属县(市、区)教师进修学校报名。(市直中学直接向教科所数学科报名)。各县(市、区)教师进修学校应于 4 月 20 日前向泉州市教科所数学科报名。

各参赛中学应指定专人负责，认真做好组织工作，加强师生的考场纪律及安全教育，并选派教师带队参赛，以确保赛事的顺利进行。

泉州市教育局

2016 年 4 月 6 日

抄送：省教育厅基教处，市科协，各县(市、区)教师进修学校。

泉州市教育局办公室

2016 年 4 月 6 日印发