

泉州市教育局文件

泉教中〔2017〕13号

泉州市教育局关于组织参加 2017年全国高中数学联赛的通知

各县（市、区）教育局，市直普通高中：

根据省科协、省教育厅《关于举办2017年全国高中数学联赛福建赛区竞赛的通知》（闽科协发〔2017〕30号），经研究，决定组织普通高中学生参加此次竞赛，现将有关事项通知如下：

一、参赛对象

2016-2017学年高一年和高二在校学生。

二、竞赛时间

1. **预赛**：2017年5月21日（星期日）上午9:00~11:30，竞赛具体地点另行通知。

2. **复赛**：2017年9月10日（星期日）上午8:00~12:10（其中8:00~9:20联赛，9:40~12:10联赛加试），在福州市第一中学高中部（福州市闽侯上街镇福州大学城）举行。

三、试卷结构

预赛试卷结构：填空题10题，每题6分，满分60分；解答题5题，每题20分，满分100分。全卷满分160分。

四、命题要求

复赛命题根据现行“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。

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、竞赛报名

各县(市、区)教师进修学校和市直普通高中应于4月19日前将参赛学生名单报送泉州市教科所数学科。

六、注意事项

参赛学校要加强师生的考场纪律及安全教育,选派教师带队参赛,确保赛事顺利进行。

泉州市教育局

2017年4月17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

2017年4月17日印发
