

三亚市教育研究培训院文件

三教研训〔2025〕53号

三亚市教育研究培训院 关于举办 2025 年三亚市小学“数学文化” 优质课评比观摩活动的通知

各区教育局、育才生态区教育科技卫健局，市直属小学：

为贯彻落实《义务教育数学课程标准》（2022 年版），探索丰富学生学习体验、培育数学学科素养的科学路径，搭建教师学习成长的交流平台，推动我市数学课程改革深入发展，进而提高数学学科教学质量，经研究，我院决定举办 2025 年全市小学“数学文化”优质课评比观摩活动。现将活动具体事项通知如下：

一、活动主题

感受数学文化魅力，提升学生数学素养

二、活动时间及地点

（一）活动时间：2025 年 3 月 26 日

（二）活动地点：三亚市第九小学

三、参会对象

（一）参与小学“数学文化”实验项目的实验校（名单见附件）参赛教师及全体数学教师。

(二) 各区、市直属小学数学教师代表，名额分配：各区每区 20 人，市直属学校每校 4 人。

四、活动安排

(一) 参赛名额

参与小学“数学文化”实验项目的学校都有资格报名参加。此次活动参赛名额按校分配，每校 1 个讲课参赛名额，2 个说课参赛名额，2 个课件（或微课视频）参赛名额。各校要做好选拔和推荐工作。

(二) 参赛对象

参赛对象必须满足以下条件：

1. 我市参与小学“数学文化”实验项目的实验学校；
2. 教龄在 5 年以上；
3. 经学校选拔推荐。

(三) 比赛形式、内容和要求

1. 比赛形式：讲课、说课和课件（或微课视频）三项。每所学校每个项目不能重复参加，每人只能参加一项。

2. 参赛内容必须选自《数学文化》或《小学数学文化丛书》。参赛课要体现出数学文化的教学特点，要挖掘数学内涵，激励学生的兴趣，帮助学生了解数学，从而更好地学习数学，提升小学生的数学素养。

3. 讲课比赛要求

(1) 各校按分配名额推参赛教师，并于 3 月 20 日前将参加讲课比赛教师的教学设计（原则上 1000 字以内）、200 字教师简介、照片，以电子文档的形式发送到指定邮箱。

(2) 讲课决赛时间为 40 分钟。

(3) 现场抽签决定参赛顺序。

4. 说课比赛要求

(1) 各校按分配名额推参赛教师，并于 3 月 20 日前将参加说课比赛教师的教学设计（原则上 1000 字以内）、200 字教师简介、照片，以电子文档的形式发送到活动指定邮箱。

(2) 说课比赛时间为 5-8 分钟。

(3) 现场抽签决定参赛顺序。

5. 课件或微课视频的提交形式和要求

(1) 各校按分配名额推选，选送的课件或微课须聚焦《数学文化》或《小学数学文化丛书》的一个故事，或其中包含的数学知识、数学思维、数学方法、数学活动等。课件（或微课视频）中写清课题名称、参赛人姓名、教龄、参赛单位、电话、邮箱。

(2) 课件（或微课视频）以学校为单位，将课件（或微课视频）文件发送到活动指定邮箱。

(3) 请用相关录屏软件或者其他方式拍摄，制作方式不限。

(4) 课件页面数量不宜太多，微课时长小于 8 分钟。课件或微课视频必须为原创作品，已经参加过前七届全国“数学文化”优质课大赛作品不能参加评选，否则取消评选资格。

(5) 制作技术要求：

PPT：能在 Microsoft PowerPoint 2003 或者以下版本上正常播放。课件中链接的多媒体对象（音频、视频、动画）在其他电脑也能顺利播放。

视频：视频尺寸为 1280×720 或 1920×1080（推荐）；视频

格式推荐使用 mp4，编码方式采用 H.264(MPEG-4 Part10: profile=main, level=3.0)，码率不低于 1Mbps。

音频：伴音清晰，音量适中，声音和画面同步，无明显失真，无交流声或其他杂音等缺陷，录制采样率不低于 44.1kHz,音频码率不低于 128Kbps。

（6）课件（或微课视频）文件提交命名要求：学校+《书名》+“课题”。

（四）赛场设置

设置两类赛场：第一类是讲课赛场；第二类是说课、课件（微课）赛场。

（五）奖项设置

1.个人奖

讲课、说课、课件（或微课视频）分别设置一等奖、二等奖、三等奖，按 1:2:3 的比例评奖。

2.指导奖

参加讲课比赛获二等奖以上的每名选手可有 1 名指导教师奖，说课比赛获二等奖以上的每名选手可有 1 名指导教师奖，课件或微视频比赛不设指导奖。

3.奖项使用

本次选出的讲课、说课、课件（或微课视频）的部分优秀作品将代表我市参加全省第八届小学“数学文化”优质课大赛。

五、其他事宜

（一）各校根据本校实际情况认真选拔，按分配名额确定参赛教师。

(二) 参加讲课比赛的教师需要提供教学设计 1 份、参加说课比赛的教师需要提供说课稿 1 份，参加课件（微视频）比赛的提供作品，学校将以上材料汇总后于 3 月 20 日前发送到指定邮箱，材料提交命名要求：学校+参赛类别+参赛教师名称。

(三) 本次活动不收取会务费，参会教师交通、食宿等差旅费回原单位报销。专家评委的食宿费、专家指导费、工作人员劳务费等相关费用由我院负责。

(四) 本次活动按 2025 年市级学分管理相关要求登录学分。

(五) 活动联系方式

联系人：陈老师，联系电话：88597936。

活动指定邮箱：CQL198@163.com。

附件：三亚市小学“数学文化”实验学校名单



(联系人：陈老师，联系电话：88597936)

(此件主动公开)

三亚市教育研究培训院

2025 年 3 月 13 日印发
