

专家名师齐聚大渡口实验小学 探索"数学文化"

发布于：2015/10/16 7:42:31 来源：人民网重庆视窗 编辑：陈易 微博看重庆



教育部基础教育课程教材发展中心常务副主任刘月霞走进研讨活动展开互动

人民网重庆10月16日电 10月15日至16日，来自北京、河南、江苏、浙江、四川、贵州、广东、重庆等近20个省市的，近550位教研员、小学（副）校长、教导主任、教研组长、数学教师等，云集大渡口区实验小学，共襄“2015年全国数学文化在小学素质教育中的实践探索研讨会”这一小学数学教育盛会。

此次研讨活动，是由重庆市教育科学研究院、西部地区教科（院）所联盟、教育部西南基础教育课程研究中心主办，大渡口区教委、区教师进修学校，大渡口区实验小学、西南大学基础教育研究中心承办，旨在深化数学课程改革，优化数学教学效果，提升学生数学素养，进一步促进小学素质教育。活动分为研讨会、数学文化课堂教学观摩与研讨、课外活动及校本研修等阶段。

研讨会上，西南基础教育课程研究中心主任宋乃庆教授，作了题为“数学文化推进小学素质教育活动的探索”的主题报告。他指出，数学文化有利于激发学生的数学学习兴趣，使其受到优秀文化的熏陶，有利于帮助学生更好地认识数学、理解数学、学习数学，提高其数学素养及实践、创新能力，并推动素质教育活动的实施。

南开大学教授、博士生导师顾沛，授围绕“小学的数学文化教育”进行研讨，并针对“小学数学文化教学的有效实施”提出了建议。

市教科院初教所副所长、数学教研员康世刚介绍了本土教材《数学文化读本》。据康世刚介绍，这套读本根据《义务教育数学课程标准（2011年版）》中“数学文化作为教材的组成部分，应渗透在整套教材中”的要求，结合当前我国所有小学数学课标新教材中数学文化内容的特点，以及“课堂教学、课外活动中缺乏专门的、联系教材且符合课程标准要求的数学文化读物”的情况，由宋乃庆教授率团队精心编写而成。

大渡口区实验小学校长李竹进行了题为“做有文化的教育，启有文化的人生”的校园文化报告，交流了学校素质教育的经验与成果，受到与会者的认可和赞誉。数学文化课堂教学观摩与研讨活动中，教育部基础教育课程教材发展中心常务副主任刘月霞，中国教育科学研究院课程教学研究中心副研究员李铁安，西北师范大学教授陈婷，重庆市教育委员会副主任邓睿，大渡口区委常委、宣传部长郭诏彬等，走进大渡口实验小学的3个分会场的观摩课堂。

课堂上，来自全国多个地区的16位优秀数学教师，分别以《小学数学文化丛书》为教材展开教学，执教教师从艺术、学科综合、科学实践、体育健康四个方面为现场人员带来了25节精彩的活动课。

根据活动安排，16日将举行“小学数学文化全国优质课大赛”，来自重庆的刘圣萍、杨洋、唐飞，兰州的张玉磊，江西的胡小芳，南京的王军等9位教师以《数学文化读本》为依托，带来了一堂堂精彩的优质课。重庆市骨干教师、江北区数学学科带头人唐飞，西南大学教授、硕士生导师张辉蓉，还将站在编写者的角度，从编写意图、内容安排、表现形式以及其中蕴含的深刻数学文化内涵等方面，分别对《数学文化读本》分年级进行解读。

（陈易 夏星）



南开大学教授、博士生导师顾沛针对“小学数学文化教学的有效实施”提出了建议



重庆市教科院院长徐辉主持研讨活动



研讨现场，大渡口实验小学校长李竹介绍学校素质教育经验



西南基础教育课程研究中心主任，西南大学博士生导师宋乃庆教授做主题报告

（摘自人民网—重庆视窗 <http://mcq.people.com.cn/m/cq/news.cqr300?Num=7605481>）