

全国名师齐聚首 相约问道美徐州

“国培计划（2018）”——小学数学教研员培训简报

第三期

2018年10月11日



总 首 语

金秋十月普天同庆，秋高气爽。来自全国 23 个省，3 个直辖市的一百名优秀小学数学教研员和优秀教师从祖国的四面八方，齐聚到美丽的江苏师范大学这个充满温馨与希望的会场。江苏师范大学教育科学院（教师教育学院）为培训会议作了精心安排，聘请了全国最优秀的专家作为授课教师。三天来大咖们从学科核心素养、信息技术与学科融合、小学数学教师培训方案设计、论文撰写与修改、分数教学的核心解读等专题培训中，我们领略了数学课堂之外的茫茫林海；感悟到了数学生命课堂中的声声呼吸。从广袤的大自然中，从遥远的太空中，从奥妙的宇宙中，从浩瀚的历史长河中提出了与小学数学教学教研相融的精神食粮。为我们启智，为我们领航，更为我们指明了今后教学和研究的方

国培班第三组研修团队

专家讲堂

殷现宾 中学高级教师，《小学教学》编辑部主任、杂志主编。近几年来，被多地聘为“国培计划”“省培计划”专家，在浙江、江苏、广东、北京、四川、重庆、湖北、安徽、山西、贵州等省市以及河南省各地做讲座百余场次。



殷主编以“小学数学教育论文选题、撰写、投稿与评价”为主题，用丰富生动的案例介绍了更具操作性的写作技巧，为学员打开了新的视野。针对教学论文



中常见的问题，给我们提出了应对策略，他认为：发表的论文要有新思想、新角度、新故事、新语言，不能老生常谈；事例要典型，论据要充分深刻，有理论价值。他强调：论文虽然本身要求很高，但是实用就好，因为研究的本质和出发点是为了解决最简单的问题。相信殷主编这场内容丰富的讲座一定会给学员今后的教学带来启发和帮助。

座一定会给学员今后的教学带来启发和帮助。

我思故我在，我手写我心

心得感言

@陆凯 “好文章是做出来的”。大处着眼、小处着手，一个个鲜活的案例，殷主编深入细致的分析，愿我们努力成为案例中 0.999……中的“9”，构建“小学数学”大家庭的“1”！

@黄玉琴 在学习中，我从每一位讲课的专家身上不仅学到了前沿的理论知识，同时又学到了极高的品质，他们的学习，对知识的态度，他们的敬业精神，他们在课堂上的深入浅出的传授，诲人不倦的讲解，无不感染，感动着我们。

@吴艳丽 听了殷主编的讲座，我深受启发，他的讲座深入浅出，既有理论的高度，又具有较强的实践指导意义。殷主编从我们教师的实际情况着手，分析了我们在教研论文撰写中存在的问题并提出对策。“好文章是做出来的”，实用简洁的讲座，给我们留下的不是单一的激动，而是行动的收获，具体的指导。

学习剪影



专家讲堂

章勤琼 温州大学教师教育学院副教授，小教系副主任，温州大学特级教师，工作站负责人，硕士研究生导师，韩国全南大学联合培养博士生导师，西南大学与墨尔本大学联合培养数学教育学博士，南京师范大学教育科学学院博士后，浙江省数学教育研究会常务理事，温州大学教学新秀，主持教育部人文社科青年项目，国家博士后面上项目等科研项目，在 EJSMT (SSXI 期刊)《比较教育研究》《课程教材教法》《数学教育学报》等中英文期刊发表论文 40 余篇。曾多次受邀 ICME12、EARCOME7、ICME13、PME41 等国际学术会议作英文学术报告。



◇ 教学方式灵活

截止目前，是和学员参与面最广，参与度最高，参与状态最好的一个交流互动式报告。章博士您真行，您真棒！小学数学教研有您这样一批青年专家学者的参与，我们的教学和教研将更有信心，中国的基础教育改革将大有希望。

◇ 教学聚焦深刻

章博士在讲座中始终围绕分数的认识，分数的再认识，分数的意义等内容在教材中的编排为我们做了深刻的诠释，为今后分数的教学研究指明了方向。



◇ 教学经历传奇

章博士有从事中小学和大学教学的经历，让我们倍感亲切，充满好奇。让我们深深的体会到教学难，教育难，知难不难；教学苦，教育苦，知苦不苦；敢于挑战，敢于尝试，敢于把教育变成一种习以为常的事情。这就是男儿有血性，有气概和有担当的具体体现。

你以为你以为的就是你以为的吗？

心得感言

@陆凯 不由想到《庄子·秋水》中的一句：子非鱼安知鱼之乐。章博士站在学生（学习者）的视角，结合不同版本的教材，从 5 个维度，分析了分数知识在小学阶段的编排特点。从学生的认知特点，揭示出学生学习分数困惑的根源。分数真的不简单！

@宋廷毅 语言没有阻隔，知识没有地域，年龄没有代沟。大家众志成城、团结一心，共同走在培训的道路。通过三天的培训，让我领略了专家们的渊博的知识，精辟的论述，独到的见解，人格的魅力，带给我思想上的洗礼，心灵上的震撼，理念上的革新；感受到了同伴们扎实的教研能力，认识到了自身的差距。在接下来的培训期间，我将不断向大师学习、向同伴学习，提高自我，努力成为一名优秀的教研员。

学习剪影





结束语

今天我们因为共同的目标而相聚、相逢、相识。我们将尽其所能，倾其所有，好好学习，认真听讲，及时消化吸收，返岗后继续把本质工作做好，把实证工作研好，让教育生涯充满阳光。

国培班第三组研修团队



编辑：陈白兰 江孝军 富晓颖 陆凯 李志
黄玉琴 李剑 吴艳丽 宋廷毅 郑晓曼

日期：2018年10月11日

报送：江苏师范大学