

教研通讯

第 451 期

浉河区教育体育局教研室

2016 年 4 月 29 日

浉河区高中数学优质课大赛圆满结束

为促进浉河区高中数学教师专业成长，交流课堂教学改革的经验，为教师提供相互交流的平台，由浉河区教研室组织的高中数学优质课大赛于 2016 年 4 月 12 日至 13 日在信阳市五高顺利举行。

本次大赛各学校在初选的基础上，共推荐 7 名选手参加区级比赛。这些参赛课精彩纷呈，各具特色，反映了新课改后教师教学方式的多元；数学教学以学生为源泉，更加重视数学本质，注重挖掘蕴涵的数学思想；注重引发学生认知冲突，注重学生的认知变化。在所有参赛课中，参赛教师体现课堂教学的有效性，重视现代化技术与传统的教学手段相结合，大大增强学生对抽象事物与过程的理解与感受，将课堂教学引入全新的境界；体现数学与生活的联系，重视创设教学情景，情景设置科学合理并且贴近

生活，做到了理论联系实际；体现例题的典型性，重视题目分析过程的作用，探索解题思路，揭示解题规律，增强综合运用知识的能力；体现新课程教学理念，重视培养学生主动探究的学习能力，不再是以前的教师教和学生学的两个过程，而是一个统一体，课堂教学务实、高效。

同时在比赛中暴露出一些问题，个别教师过分注重形式，忽视数学的本质，面对生成性资源不能把学生活动与教师讲解有机结合；还有个别教师的教学基本功有待加强。

本次大赛对增强教学研究氛围，提高教研水平，提升教师教学业务能力等都有很大的促进作用。感谢信阳市五高对本次活动的大力支持。

附：获奖名单

姓名	学校	课题	等次
陈丽丽	信阳市一高	数列求和	一等奖
王波	信阳市五高	定积分与微积分基本定理	一等奖
张红雁	信阳市五高	数形结合思想	一等奖
毕小庆	信阳市十高	三角函数的诱导公式	二等奖
申栗	宋基中学	函数 $y=Asin(\omega x+\varphi)$ 的图象	二等奖
戚陈娟	宋基中学	椭圆及其标准方程	二等奖
刘东京	信阳市十高	函数的奇偶性	二等奖