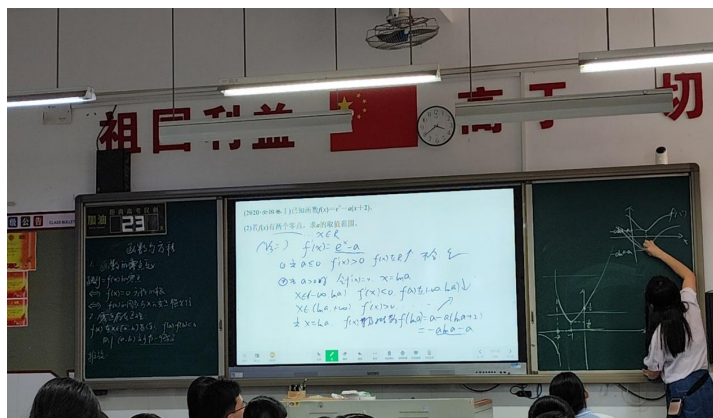


吴丽华老师《函数与方程》公开课圆满举行 ——2024年秋季高中数学组教研活动报道

2024年10月15日，在晋江市陈埭民族中学，数学教师吴丽华老师成功举办了一场题为《函数与方程》的公开课。此次公开课旨在深化学生对函数与方程之间关系的理解，并激发他们对数学学习的兴趣。吸引了本组高中数学教师的关注。



课程伊始，吴丽华老师通过生动的例子引入了函数与方程的基本概念，她用通俗易懂的语言解释了函数的定义、性质以及方程的解法。随后，她通过一系列精心设计的例题，引导学生探索函数图像与方程根之间的关系，让学生在实践中加深理解。



在课堂互动环节中，吴老师鼓励学生积极提问和分享自己的解题思路，她耐心地解答每一个问题，并对学生的正确想法给予肯定和表扬。这种互动式教学不仅活跃了课堂气氛，也有效提升了学生的学习积极性。



此外，吴丽华老师还特别强调了数学思维的培养，她指出，掌握函数与方程的知识不仅是为了解题，更重要的是要学会运用数学思维去分析和解决实际问题。她鼓励学生在日常生活中多观察、多思考，将数学知识应用到实际中去。



课后，许多学生表示，通过这次公开课，他们对函数与方程有了更深入的认识，对数学学习也有了更大的兴趣。总之，吴丽华老师的《函数与方程》公开课不仅传授了知识，更激发了学生的学习热情，是一次成功的教学活动。我们期待吴老师未来能举办更多此类有益的教学活动。

图文：高中数学组

一审：张文哲

二审：莫洪君

三审：邹文耀