新北区初中数学优秀教师培育室第11次活动感受

2021年9月16日下午，新北区初中数学优秀教师培育室在新北区实验中学龙城大道校区开展了第11次活动，也是本学期的第一次活动，新北区教师发展中心的蒋校长与我们培育室全体成员一起参与了本次活动。

本次活动分为2个部分:(1)由培育室领衔人曹宣老师开设一节研究课《数轴距离和绝对值》；（2）由曹宣老师组织成员对这节课评课，并布置新学期的研究计划及相关安排。

曹主任的这节课分为五个板块，分别是回顾绝对值的探究过程、探索数轴上任意两点的距离公式、利用距离公式进行计算、根据绝对值的图形意义解决问题和归纳与提升。这五个板块由浅入深，由易到难，符合学生的认知规律，每个板块的任务都层次分明，条理清晰，层层推进，通过驱动性任务及匹配的学生活动，引导学生进行深层探究，提升学生的元认知能力。整节课学生参与度极高，积极思考，小组合作，真正做到了学生是学习的主人。此外曹主任很注重数学思想的渗透，比如从特殊到一般、数形结合、转化等数学思想，使学生能够真正实现深度思考。

第二部分是领衔人组织全体成员对本节课进行点评，大家对这节课都给予了高度评价，认为曹主任的设计理念充满智慧，语言也是幽默风趣，具有亲和力，循循善诱，带领学生利用数形结合的思想，化难为易，同时课堂节奏也把控的很好，了解学生的学习情况，及时反馈，真正做到心中有学生，让每个学生都得到提高，贯彻了以学生为本的教育理念。

最后蒋校长发表讲话，对我们培育室的活动给予高度肯定，同时对我们年轻教师提出殷切期望：肯吃苦，有追求，注重自身专业发展。给我们的发展成长之路提出了宝贵的建设性的意见。