

珠海市香洲区教师发展中心

研训证明

胡明婉老师：

在香洲区“深化命题研究·提升命题质量——小学数学命题调研与培训系列教研活动（第三期）”活动中作专题讲座，特此证明。

学科：小学数学

课题：《命题探索与跨学科长作业的实践——素养立意下的小学数学命题趋势分析》

时间：2026年9月10日

范围：全区



证书编号:XZ913076861523405

扫码验证或打开qd.xzjzp.cn查询

