

# 烟台市芝罘区龙海小学

## 2023—2024 学年数学教学研究活动及成果

为贯彻落实新课标理念，芝罘区龙海小学于2024年3月27日进行了数学学科研讨活动，活动中学校亚梅老师执教了《分数的意义》一课。

学校所有数学教师参与了本次活动，观课学习中，结合新课标要求，教师们主要从“数学本身应该关注什么？”“概念学习的重难点是哪些”“怎样有效将分数的学习置于数的大概念下进行学习？”等问题视角进行思考评析。

教学中，亚老师除了要求学生基本掌握分数的意义这一基础目标外，又将本课的目标进行提升，既通过结合具体情境，在具体分、数的过程中，理解分数单位的意义，又能巧妙分数和整数、小数的计数单位进行整合认识，培养学生抽象、概括能力，体会到数的认识的一致性。

通过本次教研，数学教师们对于关于数的教学有了新的认识。大家深刻认识到，学生不仅要经历学习过程，理解掌握分数的意义，明白分数既可以表示具体的量还能表示两个量之间的关系，更重要的是能将整数、小数、分数的计数单位整合认识，感悟数都是通过计数单位的叠加而成。这样的学习，学生头脑中才会对数的认识有整体把握，学生才能将知识点连成知识线，再将知识线织成知识面。

