

中小学数学

邮发代号:2-225,每月5日出版
2025年6月上旬(小学)
(总426期)

主管单位
教育部

主办单位
中国教育学会

编辑出版单位
中小学数学编辑部

项目资助单位
首都师范大学数学科学学院

刊名题字:苏步青
编委会主任:张孝达
主 编:李海东
副主编:章建跃 方运加 赵学志(常务)
编委会办公室
主 任:左建胜 副主任:赵 波

小学编辑室
主 编:方运加
副主编:郭为民 谭晓培

初中编辑室
主 编:李海东(兼) 副主编:赵学志

高中编辑室
主 编:章建跃 副主编:彭 林

读者服务部 主任:黄玉柳
本期责编:谭晓培
出版设计:潘 容
地 址:北京西三环北路105号
首都师范大学数学楼
邮政编码:100048
电 话:(010)68902789 68410561
手机(微信):13520851148
传 真:(010)68902789
网 址:<http://zxjsx.cnu.edu.cn>
网站二维码:



电子信箱:zxssxxx@126.com
印 刷:北京荣泰印刷有限公司
发 行:北京报刊发行局
发行范围:公开发行
订 阅:全国各地邮政局(所)
刊 号:
ISSN2095-4832(国际标准刊号)
CN10-1085/O1(国内统一刊号)

小学数学目录

教学研究

- 探寻历史本源 重构按比分配……………井兰娟(1)
小学数学微项目化作业设计与实施……………舒孝翠(4)
基于DOK的小学数学“读思达”复习教学研究……………王广木(7)
聚焦计数单位 有效建构数概念……………熊淑君(9)

教材研究

- 一年级新教材三个版本“数学游戏”的教材对比及教学建议
……………周宗四 王立松(11)
“乘法口诀”新史实……………夏灵犀(13)

教学经验谈

- 如何扎实推进运算律教学……………张静晶(14)
以动释静,深化概念教学……………李建芳(16)

问题背景

- 微缩于一年内的地球史……………(18)

解题研究

- 动圆的滚动圈数和自转圈数问题……………吴宗金 胡 玲(19)
对数学解题常见误区与认知偏差的分析及优化
……………张义平(21)

研究课

- 经历规律探索过程,培养模型应用意识……………崔 凤(24)
“三位数乘两位数”的教学实践与思考……………鲍晓树 未友叶(27)
“三角形的三边关系”教学实录与评析……………王 静(30)
“轴对称”教学设计……………杨回全(33)
自主探究比大小,数学符号活运用……………渠炎清(34)

课本习题研究

- 跨单元整合课“比大小”的教学感悟……………黄城红(37)
搭建“脚手架”助力理解力的提升……………包春进(39)

探讨与争鸣

- 试谈百分数的两种定义……………缪宇虹 曾记得(40)

备课思路

- “十几减几(不退位)减法”教学设计……………代海霞(42)
基于单元整体教学的表现性任务设计……………郑小龙(44)
也谈“平行四边形的面积”教学……………张雅芳(46)
“分数加减法”大单元整体教学设计及典型课例研究
……………陈雨嘉 巴桑卓玛 李学英 张茂林 曲吉旺姆 王 甜 庞扬梦茜(47)
“用‘五入’法试商”教学设计……………张玉红(51)

教研随笔

- 简单错误下隐藏的认知偏差……………郑小兰(53)
另眼看“高”……………郑维荣(54)

教学片断

- “用除法解决问题”教学片断及思考……………罗咏芳 张 婕(56)

教育特色

- 以“估”引“算”,融“理”于“形”……………张纪华 李清美(59)
一“错”生“措”……………占南杰 周菊霞(62)

数学园地

- 荒谬“等式” 神奇“证明”……………司志本 李 蕊(64)

编者语

- 小议小学数学教学词语运用……………方运加(43)