

中小学数学

邮发代号:2-220,每月15日出版
2020年6月中旬(初中)
(总572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
初中编辑室

主 编:李海东 副主编:赵学志
高中编辑室

主 编:章建跃 副主编:彭 林
小学编辑室

主 编:方运加
副主编:郭为民 谭晓婷

读者服务部 主任:黄玉柳

本期责编:左建胜

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

手机短信:13520851148

传 真:(010)68902789

网 址:<http://zxssx.cnu.edu.cn>

网 址:



电子信箱:zxssxczb@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)

初中数学目录

教学研究

- 适度提前 优化体验金晓群(1)
有理数的加减运算需要梳理刘 鑫(4)

教材研究

- 随机事件概率的取值范围是什么朱敏龙(6)

解题研究

- 对一道中考题的深入思考刘 伟 朱向东(8)
以退为进有序分类郑 瑞 茅友升(10)
从“有所思”到“有作为”崔 涛(12)

研究课

- 一元一次方程(第1课时)备课思路
.....董广巨 王 超 汤 琦(14)
德融数理,知行合一黄 东(17)

辅导参考

- 形有天地 数有乾坤陈为贤(19)
基于关键能力的新中考数学题冯洪克(21)

课本习题研究

- 钻研试题,把握方向,提升能力申福建(22)

中考研究

- 多题一解,让学习由厚变薄张佑胜 舒新咏 翁先兰(24)
一道中考尺规作图题画法赏析和思考张万梅(27)

讲题比赛

- 顺藤摸瓜思路现 立足概念巧转化
.....付粉娟 王 敏 赵 雨(31)

思路·方法·技巧

- 把握问题脉搏,用好基本策略范建兵(33)

备课思路

- 一节调整教材内容顺序的探究课石巧莉 王 怡(36)
“角平分线专题复习”教学设计与实施廖雯怡(38)
素养导向下的课堂教学设计与实施张 娜(40)
为学习“等腰三角形性质”,
设计“系列化数学思维活动”冯 玲(43)

课案分析

- 模型提炼驱思考 思想引领揭本质王祥表(47)
求变,切忌“想当然”刘华为(50)
知道“是什么”,更要明白“为什么”顾建锋(53)
概念课的教学思考王泽峰(56)

评价与测试

- 对一道期末压轴题的思考严 亮 朱记松(58)
一道经典几何母题的改编策略李玲玲(62)