

中小学数学

邮发代号:2-225,每月5日出版
2019年11月上旬(小学)
(总370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
手机短信:13520851148
传 真:(010)68902789
杂志社新网站:<http://zxssx.cnu.edu.cn>
网站二维码:



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)

小学数学目录

教学研究

- 数学教学要突出体现“层次性”……………汪德满(1)
- 依托归纳,提升推理能力……………孙保华(3)
- 提炼关键问题 助推准确理解……………赵德钊(6)
- 精准剥离,活动导向,难度管控……………陈昌伦(8)

数学教育

- 游戏型数理学具(PlayFACTO)对学生的
数学成绩及数学态度的影响……………朴萬九 文珍姬 柳点熙(10)

教材研究

- 小学数学教科书中“式与方程”的比较……………彭国庆 黎 阳(17)

教学经验谈

- 五个关注:让数学课堂练习更加有效……………陈瑞辉(20)
- 在有效的复习中培养学生的数学素养……………刘 玲(23)
- 必须重视培养数学阅读能力……………李秀银(25)
- 让学生动起来三步曲……………李保妹(27)

问题背景

- 人类进入了塑料时代?……………(28)
- 北京城镇居民恩格尔系数下降至20%……………(29)

数学实验室

- 折之深 方能呼之出……………孙 思 杨 伟(30)

研究课

- 让“面”紧紧地贴在“体”上……………胡科飞(32)
- 思之有“源”,推之有“据”,言之有“序”……………李 丹(34)
- 充分想象,落实空间观念……………李清美 王 俊(38)
- “和与积的奇偶性”教学设计……………刘 娜(41)

探讨与争鸣

- 厘清“简便”竖式背后的道理……………李柱俊(43)

解题研究

- 数学思想,源自于应用题系统分类后的解析……………张永忠(45)
- 一个人的围棋……………刘 真(47)
- 一道选择题的解答……………刘自成(48)

备课思路

- 由两次执教“和与积的奇偶性”想到的……………蔡冬健(49)
- 注重渗透数学转化与优化的思想……………石方强 李 林(51)

教研随笔

- 千举万变 其道归一……………温与寒(52)
- 如何让小学数学课堂动起来……………袁芳文(54)

课案分析

- 用开放的心态 对待学生出错……………韩 铎(55)
- 课堂谁来“演”……………张建军(57)

课本习题研究

- 让题目的表达更严谨些……………周智松(59)
- 3.6是3.60的近似数吗……………王 鹤(60)

教学片断

- 化静为动 由浅入深……………倪玉叶 张 敏(61)

简 讯

- 首届小学益智数学综合实践活动暨数学桌游大赛
在北京全国农业展览馆隆重举行纪实……………(63)