

# 中小学数学

邮发代号:2-225,每月5日出版  
2018年6月上旬(小学)  
(总356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:章建跃  
副 主 编:方明一 郭为民 方运加(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(代)  
副主编:彭 林 左建胜  
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(兼) 副主编:连四清  
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  
网 站:www.zxxsx.cn  
网站二维码:



电子信箱:zxxsx@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

### 数学教育

计数从“零”开始·····薛正桢(1)

### 教学研究

引领数学阅读助力高效学习·····纵瑞清(4)  
数学主题实践项目学习——让学习走向深度·····芮金芳(7)  
培养小学生审题能力的策略·····余国红 李冬梅(10)  
教条主义要不得·····谢海燕(12)  
编者语:读经典 抗风险·····本刊编辑(13)  
抽象,不妨想象·····黄红成(14)  
编者语:不必难、不必繁、不必绕、不能玄·····本刊编辑(17)

### 教材研究

把握方向,用力教材增值教学价值·····崔小兵(18)

### 百家论坛

为中国教师正名·····邱学华(20)

### 教学经验谈

乘法看数口算的训练方法·····陈敬平 李堂志(21)  
数学课堂提问应注意的问题·····高 媛(22)  
巧搭脚手架 促思维发展·····牛向华(23)  
小学数学活页作业的实践与思考·····赵 锋(25)  
游戏教学法使加减法运算充满乐趣·····张幸丹(26)

### 数学实验室

创意教学让数学课堂精彩纷呈·····吕玉兰(28)  
板类益智学具——“破碎的心”教学设计及反思  
·····王立松 刘 健(31)

### 研究课

“简单的周期”教学思考与实践·····陈秀俊(33)  
“比的意义”教学设计·····肖艺丹 王宜雯 张洪叶(35)

### 探讨与争鸣

也谈这道判断题·····周忠飞(38)  
简算之爱亦有“度”·····陈登连(39)

### 解题研究

“间隔”能拐弯吗·····侯木华(41)  
正、反比例的另类解读·····高子林(42)  
“怎样安排恰好能运完”需用列表法求解吗·····刘江华(43)

### 课本习题研究

认近整点时间易错现象解析·····廖光祖(44)

### 备课思路

“圆柱的表面积”磨课札记·····王举山(46)  
由定义脱胎而来的“角”·····顾文亚 卢燕娟(48)  
“认识百分数”教学新探·····朱洁芬(49)

### 课案分析

约达微减:图形运动教学的基点·····鲁 丹 樊曹阳(52)

### 教研随笔

从学生的“误差”谈起·····张 凡(55)  
由此,我们自然地想到·····张 霞(56)

### 教有特色

以练补缺 以练成技·····王丹敏(58)

### 教学片断

“5的乘法口诀”教学片断与反思·····冯倩如(60)

### 评价与测试

小学数学SMART型试题命制技术的研究·····王海勇(62)

### 数学园地

康熙南巡奇遇·····于志洪(64)