

中小学数学

邮发代号:2-220, 每月15日出版
2018年5月中旬(初中)
(总528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

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

小学编辑室
主 编:方运加(代)
副主编:彭 林 梁志斌

读者服务部 主任:黄玉柳
本期责编:谭晓培 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 站:www.zxxsx.cn
网站二维码:



电子信箱:zxxsx@sina.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	对几个常见教学问题的探讨白雪峰 张 东(1)
	练习性悖论与普通练习题的问题功能对比闫向洲 黄翠兰(3)
	撤掉心中讲台 师生共同成长周寰华(5)
	初中“数学建模”的策略、途径和方法牛星惠(7)
教材研究	对“三角形的外角定义”教学的几点思考杨再蓉(11)
教学经验谈	编制口诀助学习郭守羨(12)
	数学教学中“深度学习”的若干思考管旺进(14)
	编者语:注重端正对数学知识的态度本刊编辑(17)
百家论坛	小议思想方法的教学马丽亚(18)
数学实验室	在数学应用中培养应用意识张玉肃(19)
	STEM课程——利用勾股拼图再探究勾股定理刘金昊 高振红(21)
	厉害了我的IQ——神奇的四巧板裴慧辉 徐玲玲 刘峥嵘(23)
	摩天轮中的数学潘国伟(25)
解题研究	边数确定的圆内接多边形何时面积最大、周长最大赵俊达(26)
	对一道中考题参考答案的异议涂 洪(27)
	自然数除以7的余数王凤春(29)
研究课	“定义与命题(第1课时)”教学设计及教后反思麦春苗(30)
辅导参考	立足数学基本素养,提高函数综合能力何建忠(33)
	乘法运算有技巧 活学活用提效率范艳伟(36)
	一道中考题的导向作用须宏明(38)
	构造三角形的垂心证题王耀德(39)
中考研究	低起点,高视角,回归到“教材”的几何教学刘攀坤 刘 佳(40)
	对一道二次函数综合题的评析与改编曹经富(43)
课本习题研究	对一道课本探究题的再探究与拓展刘英盛(45)
思路·方法·技巧	对一道期中调研题的思考何 良(47)
	位似与旋转变换的再探究朱成刚(49)
备课思路	基于教学历史名题的教学设计尝试王 丹(51)
教研随笔	一生只做一件事仇建新(54)
	构建数学满意课堂 从自我感觉良好做起林乃永(55)
教学片断	让课堂经历带得走朱昌建(57)
教有特色	由问题解决习得数学概念孙丽娜(59)
现代教育技术	基于电子白板的教学设计及分析薄云珊(63)