

教学大世界



ISSN 1009-5608





主管: 吉林出版集团有限责任公司
主办: 北方妇女儿童出版社
联办: 吉林省素质教育研究会
编辑出版: 北方妇女儿童出版社
社长: 刘刚
总编辑: 师晓晖
副社长: 吴强
责任编辑: 井杨 孙鸿
美术统筹: 宋海霞 魏小雪 牛涛
 李贵德 吕泽龙 王芬
地址: 长春市人民大街 4646 号
邮政编码: 130021
订刊热线: 0431-85642532
编辑部电话: 0431-85620713
投稿邮箱: sxdsjjs@163.com
印刷: 吉林省科普印刷有限公司
发行范围: 全国
出版日期: 每月 20 日出版
定价: 10.00 元
广告经营许可证号: 吉工商广字 98 (446) 号
国际标准刊号: ISSN 1009-5608
国内统一刊号: CN22-1253/O1

本刊声明

本刊已许可中国知网、万方数据、维普网、龙源期刊网、超星学术期刊网、博看网等以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。约稿稿酬已含著作权使用费。所有署名作者向本刊提交文章发表之行为视为同意上述声明。如作者不同意网络传播, 时声明, 本刊将做适当处理。

警告读者

本刊热忱欢迎广大读者赐稿, 来稿一律不退, 请自留底稿。从稿件投往本刊之日起, 2 周内不见采用通知或答复的可另行处理。作者文责自负。对于侵犯他人版权或其他权利的文、图稿件, 本刊概不负任何连带责任。本刊编辑部对来稿享有删改权, 如不同意删改, 请在来稿中说明, 请勿一稿多投。本刊版权属于本刊编辑部所有, 如需对本刊文章进行转载, 请及时与我们联系, 以便支付作者稿酬。

邮局订阅: 扫描下方二维码



目 录

◆ **名师风采** ◆

智行持恒方致远, 慧心向美终到真..... 封二

◆ **卷首语** ◆

培养好习惯, 轻松学数学..... 张 建 /1

◆ **名家论坛** ◆

互动合作点亮高中数学课堂..... 基青青 /4
 构建“磁性”“弹性”“创造性”的数学课堂..... 朱静敏 /6
 基于核心素养的高中数学创新思维培养对策..... 梁秋健 /8
 类比推理在高中数学教学实践中的应用..... 叶 静 /9
 初中数学课堂教学改革策略研究..... 雷海峰 /10

◆ **理论探索** ◆

数形结合法在高中数学教学中的应用策略..... 邓 浩 /11
 初中数学教学中概念图有效应用策略..... 刘 伟 曹连防 /12
 心理学在初中数学教学中的应用..... 刘彦国 /13
 小学数学解方程存在的问题及对策研究..... 徐 芬 /14
 导学法在初中数学教学中应用存在的问题与对策..... 单宝芹 /15
 辩证思维视角下的高中数学教学..... 赵雪飞 /16
 初中数学分层教学模式创新研究..... 游 媛 /17
 概念图在初中数学教学中的有效应用..... 储桂荣 /18
 初中数学探究式教学问题的设计方法..... 杨国英 /19
 信息技术与初中数学教学的有效融合..... 张宇蕾 /20
 新课程背景下高中数学教师的专业成长..... 丰振海 /21
 “分类讨论”在初中数学教学中的应用..... 王晓梅 /22
 高中数学教学中有效“问题情境”的创设..... 王欢丽 /23
 关于高中数学教学反思及建议..... 高 霞 /24
 高中数学教学中学生创新能力的培养..... 申媛媛 /25

◆ **热点透视** ◆

构建思维导图, 灵动数学课堂..... 张慧慧 /26
 教学生活化, 课堂互动化..... 顾振国 /27
 小学数学教学中学生计算能力的培养与提高..... 赵苏静 /28
 高中数学教学方法之我见..... 黄春茹 /29
 培养习惯 提升质量 杨平海 /30
 核心素养视角下的高中数学运算教学..... 过自萍 /31
 小学数学教学中估算教学的策略研究..... 胡伟伟 /32
 教育信息化背景下怎样提高小学低年级数学教学效率关键研究..... 范娅云 /33
 在小学数学教学中优化学生思维能力..... 秦 娟 /34
 小学数学核心素养培养的思考与实践..... 郑 娇 /35

目 录

巧用补形策略, 妙解几何题·····	郁凌燕 /36	小先生制: 让学生成为课堂的主人·····	吴洁丽 /69
如何加强七年级数学教学·····	李 瑾 /37	让数学学习真正充满“生活味”·····	高 辉 /70
基于现象教学的高中数学课堂教学的实施·····	潘 津 /38	小学数学“学导练”教学模式的构建路线·····	代文英 /71
分层教学法在初中数学教学中的运用·····	伊生斌 /39	高中数学教学中的探究性学习策略·····	陈大祥 /72
问题导学法在初中数学课堂教学中的应用·····	朱利霞 /40	小学阶段如何有效地渗透数学分类思想·····	颜春燕 /73
◆学术争鸣◇			
培养小学生数据分析观念的教学策略·····	李炎云 /41	基于核心素养下的小学数学深度学习研究·····	赵太花 /74
小学数学教学中学生模型能力的培养·····	黄丹丹 /42	如何进一步培养学生数学学习兴趣·····	左瑞莲 /75
问题情境教学法在小学数学教学中的应用·····	徐万龙 /43	运用数学周记转化小学高年级学困生的策略·····	蔡 宇 /76
挖掘学科资源, 培养优良意志品质·····	宋大伟 /44	让错误成为学生发展的生成点·····	杜晓亮 /77
趣味性教学在小学数学教学中的有效运用·····	张 平 /45	在小学数学教学中提高学生自主学习能力的方·····	杨丹丹 /78
数学核心素养下的小学数学教学思考·····	张春景 /46	动手操作, 深化小学生的思维能力·····	刘春梅 /79
营造和谐、自信的中职数学课堂·····	王 云 /47	走进中考四边形·····	冯 邵 /80
学案导学在小学数学课堂中的应用·····	李 颖 /48	小学数学基于深度学习的说理课堂教学实践·····	朱彩娟 /81
小学高年级数学教学有效性提升策略·····	顾凌艳 /49	推动学生的倾听, 提升学习质量·····	陈建国 /82
多样化策略在小学数学问题解决中的应用·····	邱华路 /50	◆百家讲坛◇	
动中寓静, 寻求突破·····	王 宁 /51	从直观入手, 提升学生的思维能力·····	戴屹嵘 /83
提高小学数学第二学段教学的有效策略·····	杨 萍 /52	“导”与“学”有机结合·····	张达福 /84
现代教育技术中初中数学课堂的整合·····	彭素年 /53	互动教学法在小学数学教学中的应用·····	郭岳虎 /85
夯实基础、提升能力, 多元教学、积极应考·····	颜三才 /54	在小学数学教育中强化培养学生的逻辑思维能·····	李维秀 /86
让小学数学概念教学回归实效·····	张德红 /55	小学数学教学中数学游戏的应用·····	滕树娟 /87
◆课堂建设◇			
“先学后教”对高中数学营造高效课堂的积极作用·····	刘 莹 /56	基于核心素养的初中生数学运算能力培养·····	陈 杰 /88
小学数学学生本课堂的构建·····	张 华 /57	关注问题设计, 渗透“导研式”教学·····	王春铭 /89
画图, 让小学数学教学更有效·····	莫益湛 /58	如何让小学数学学困生的思维灵动起来·····	方 洁 /90
利用思维导图构建小学数学复习课堂的研究·····	李 伟 /59	透过现象梳缘由 追根溯源理成因·····	汪祝龔 /91
异中求同 同中存异·····	郭甜甜 /60	善待学生之错——小学数学解题教学探讨·····	刘晓传 /92
小组合作在高中数学课堂教学中的应用·····	程志慧 /61	小学数学习题设计的主要路径·····	孙克清 /93
创新教学方法, 打造职高数学 高效课堂·····	张世豪 /62	小学生数学结构化思维的培养策略·····	王颖奇 /93
初中数学课堂教学实践·····	高 宇 /63	新课标下关于提高高中数学教学有效性的探索·····	吴金炳 /94
加强师生互动, 提高高中数学课堂教学的有效性·····	胡永新 /64	让学生有“感”·····	章 替 /95
高效导入, 轻松课堂·····	朱国军 /65	巧妙切入, 提高概念教学的有效性·····	龚菊芳 /96
小学数学课堂教学方式变革的实践与探索分析·····	丁英美 /66	初中数学自主合作探究教学心得·····	张学平 /97
探究小学数学应用题的教学策略和创新思维的培养·····	杨银年 /67	思维外显, 促进学生数学认知发展·····	任刘勇 /98
◆学练研究◇			
基于核心素养下的小学数学深度学习策略·····	刘 伟 /68	小学数学概念教学的“三化”·····	樊健美 /99
		如何在小学数学教学中培养学生数学思维能力·····	赵志辉 /100
		小学数学课堂游戏化教学的组织及实施·····	王一平 /封三
		打造智慧课堂, 培养智慧学生, 发展智慧教师·····	封底