吉林省囊质教育研究会会刊



指导教学方法

领悟教育艺术

理清知识脉络

开阔数学视野

- ◆中國知問《中國学术期刊(光金版)》全文收录
- ◆ "万方數据——數字化期刊時"入周期刊
- ◆超量学术期刊同金文教录
- ◆得看同全文收录

ISSN 1009-5608





主管: 吉林出版集团股份有限公司

主办: 北方妇女儿童出版社 编辑出版:北方妇女儿童出版社

社长: 师晓晖

副总编辑: 李丹 陶然

副社长: 李刚 执行主编: 井杨

责任编辑: 韩国栋 孙鸿

美术统筹:魏小雪

地址: 长春市人民大街 4646 号

邮政编码: 130021

订刊热线: 0431-85642532 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

国际标准刊号: ISSN 1009-5608 国内统一刊号: CN 22-1253/O1

本刊声明

本刊已许可中国知网、万方数据、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, 请在投稿时声明, 本刊将做适当处理。

敬告读者

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。

· 券首语 ·

· 名家论坛 · 高中数学核心素养之抽象思维的培养……………………… 王晓刚 /5 基于深度学习背景下的高中数学教学研究 钟日国 /7 核小素养指导下高中数学教学研究 张从军 /9 理论探索。 高中数学学周生的成因与转化策略研究......朱庭某/12 "错题本"在高中数学学习中的运用研究 缪中伟 /13 · 热点透视 · 简单教学视域下的小学数学教学模式创新 至 實 /29 重视动手操作,引导学生经历数学……………………金叶/31 小学低年级数学教学中如何提高学生的计算能力.....霍耀忠/32

"以学生为主体"理念指导下的小学数学教学活动赵美:	云/	'34	・学练研究・			
高中数学教学中培养学生主体参与意识的教学策略 赵友,	志 /	'35	基于核心素养的小学数学深度学习	张	华	/68
小学数学教学优化策略分析 胡	晓 /	'36	新时期初中数学课前自主学习策略	孙包	易君	/69
小学数学教学中的数形结合思想左宗	稳 /	37	对高中数学探究性学习课堂的打造	顾刀	3春	/70
积极引导学生参与数学教学活动	霞/	'38	新课改下小学数学解题能力培养策略	黄秀	云	/71
对话教学在小学数学教学中的应用推伸;	江 /	'39	基于主动学习的小学数学课堂对话的深度思考	陈钰	处培	/72
核心素养背景下小学数学思维能力的培养	炎 /	40	小学数学教学中让儿童学习真正发生的路径	汪	洋	/73
・学术争鸣・			放眼更远处,提升学习力 生活化学习: 初中生数学学习效益的生长点			
《几何画板》在初中数学教学中的实践与探索朱永;	高 /	′41	加强启发式教学,提升小学数学解题应用技巧			
让题组教学点燃思维之花			新课程下的小学数学作业优化			
重视思维培养,促进素养形成			基于个性化学习视角下活动数学的教学探究			
提升初中生数据分析能力的实施重点			题组教学,让数学学习更高效	缪如	E洁	/80
一道高考题目的解答与评析曹珍.			在小学数学教学中培养学生的应用题解题能力	茹亚	2桶	/81
5			优化实践作业,促进素养提升	戴	群	/82
			・百家讲坛・			
小学数学应用题教学中微课的应用优势及实践			新课改下高中数学创新课堂教学模式	朱弨	百西	/83
	媛/		初中数学学困生的辅导教学模式	陈	莉	/84
于现实的土壤中开出花儿来林逸,			小学数学高段教学培养学生形象思维能力策略	张	菁	/85
基于活动经验的思维发展策略			开展多维活动,培养小学生数学核心素养	张吉	;峰	/86
借力信息技术探索数学教研新样态李	磊 /	52	信息技术支持下小学数学分层教学方法的落实	罗涟	乌艳	/87
对高中数学走班制分层教学模式的实践张彩	霞/	53	分层异步教学在小学数学教学中的应用	包云	龙	/88
基于学科教学优化的小学数学教学构建 雷翠	华/	55	学市理念指导下的小学数学教学	王	慧	/89
•课堂建设 •			有关除法竖式教学的深层思考与尝试	王霄	「燕	/90
初中数学翻转课堂教学的实践	军 /	′56	初中数学教学的有效性策略			
发展逻辑思维,加强小学数学课堂教学引导			自主合作探究在初中数学教学中的应用			
巧用问题串,激活高中数学课堂····································			提问启发式教学在小学数学教学中的应用			
	静/		数学文化在小学数学教学中的渗透方法			
	財/威/		小学数学启发式教学的设计要点			
			多方合力,促成有效迁移			/97 /98
	超/		如何提升小学数学信息化教学能力数学文化在课堂教学中的渗透		'	,
小学数学如何实现高效课堂			依标施教,以学定教,灵活施教			
农村小学数学课堂教学与乡土气息的融合			利用实验培养小学生的数学探究能力			
小学数学课堂游戏化教学策略 胡苗				- //	, ,	,_
信息技术在小学数学课堂教学中的应用	生 /	65	传递文明		圭	十二
学习单与小学数学思维课堂的有机融合	亚 /	66	和满中华		圭	寸底