

吉林省素质教育研究会会刊

# 教学大世界

指导教学方法 | 领悟教育艺术 | 理清知识脉络 | 开拓教学视野

◆ 中国知网《中国学术期刊(光盘版)》全文收录

◆ “万方数据——数字化期刊群”入网期刊

◆ 超星学术期刊网全文收录

◆ 龙源期刊网全文收录

◆ 博看网全文收录

甘肅省普通中學教師——高金年

ISSN 1009-5608

邮发代号 12-148 定价: 7元

2016年11月03期 总第295期



万方数据



吉林省素质教育研究会会刊  
**教学大世界**  
 中国知网《中国学术期刊(光盘版)》全文收录  
 “万方数据——数字期刊”  
 维普网《维普网》全文收录  
 万方网《万方网》全文收录  
 万方网《万方网》全文收录

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  
 主编:佟子华  
 副社长:吴强  
 责任编辑:井杨 陈建洪  
 特邀编委:涂易安 卢海梅  
 合作策划:寒社视觉工作室  
 美术统筹:Muses 工作室  
 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 15104462186  
 投稿邮箱:sxdsjjs@163.com  
 网址:www.sxdsjjs.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:7.00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

本刊已与中国学术期刊数据库、中文科技期刊数据库、《中国核心期刊(遴选)数据库》、龙源期刊网合作,来稿凡经本刊采用,如无电子版方面的特殊声明,本刊即视作同意上网传播,如不同意上网传播者,请在来稿显著位置注明。

#### 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。

## 目 录

### ◆名师风采◇

扎根教学一线的特级教师——高金军 ..... 封二

### ◆卷首语◇

让每朵花儿都在数学课堂上绽放美丽 ..... 徐 婷 /1

### ◆名家论坛◇

教研活动存在的问题及对策 ..... 高金军 /4

例谈高中数学微型探究教学 ..... 朱 军 /5

如何利用主题图辅助小学数学课堂教学 ..... 钟美娟 /6

数学建模的初中教学实践与思索 ..... 黄志峰 /7

基于新课改背景下的高中数学教学方法的研究 ..... 周海钰 /8

剖析问题 统领全局 针对提升 ..... 华正峰 /9

### ◆理论探索◇

浅析小学数学课堂提问的有效性 ..... 胡文忠 /10

新课改下初中数学对学生思维能力的培养 ..... 廖 序 /11

信息技术与中学数学的有效融合 ..... 黄新国 /12

提升初中数学复习策略思考 ..... 陈建军 /13

追求有效教学,提升数学教学效率 ..... 朱宝香 /14

初中数学高效课堂的构建 ..... 方绍杰 /15

利用“微课”提高高中数学课堂效率 ..... 殷 慧 /16

学案式教学模式在初中数学教学中的应用 ..... 王 军 /17

农村初中数学实践活动课的现状及提升策略 ..... 许 琛 /18

探究性教学模式在初中数学教学中的应用 ..... 刘德华 /19

优化和创新初中数学教学的有效策略 ..... 王良海 /20

创新理念下的小学数学课堂构建策略 ..... 徐正朋 /21

初中数学与多媒体技术的有机整合 ..... 高立宪 /22

### ◆热点透视◇

对初中数学课堂教学有效性的认识与思考 ..... 邹 亨 /23

初中数学教学中学生类比思维能力的实施策略 ..... 卞 磊 /24

初中数学教学中学生数学能力的培养 ..... 黄世鹏 /25

初中数学反例教学初探 ..... 滕官网 /26

提高高中数学课堂教学有效性的策略 ..... 钟小林 /27

<p>例谈小学数学课堂问题设计的艺术····· 卢 毅 /28</p> <p>体验,让抽象的初中数学课堂生动起来····· 何 平 /29</p> <p>新课改下的初中数学课堂教学评价的构建····· 凌永礼 /30</p> <p>电子白板在小学数学教学中的运用····· 杨为民 /31</p> <p>中小学生学习核心素养的培养策略····· 钟新华 /32</p> <p>设计趣味性问题,打造魅力数学课堂····· 唐 凤 /33</p> <p style="text-align: center;"><b>◆学术争鸣◇</b></p> <p>初中数学教学中多媒体系统的运用····· 毛光宇 /34</p> <p>根据心理学的理论进行计算法则的教学····· 张 静 /35</p> <p>科学预习构建小学数学高效课堂····· 陆小红 /36</p> <p>初中数学教学中学生积极性的提升策略····· 钟卫洪 /37</p> <p>小学中高年级数学教学实践与思考····· 黄祥贵 /38</p> <p>“自主学习”下如何构建小学数学课堂教学模式····· 谢兴思 /39</p> <p>换位教学在小学数学课堂中的运用····· 顾海林 /40</p> <p>关于数学教材生活化与结构化的认识····· 刘 梅 /41</p> <p>小学生数学语言表达能力的培养策略····· 彭 芸 /42</p> <p>开发教学资源,让数学课堂迸发魅力····· 王冬林 /43</p> <p>以情境激兴趣,以兴趣引实效····· 吴阳锋 /44</p> <p>如何构建以学生为中心的数学课堂····· 姚高莉 /45</p> <p>初中数学教学中学生质疑能力的培养····· 赖二福 /46</p> <p>小学数学教学中如何应用电教媒体技术····· 于维民 /47</p> <p style="text-align: center;"><b>◆课例拾粹◇</b></p> <p>让学生心中荡起学习兴趣的涟漪····· 邱海英 /48</p> <p>对概念导入的思考····· 陈大鹏 /49</p> <p>探究式教学是提高学生核心素养的捷径····· 金 晶 /50</p> <p>苏教版教材“动手做”主题栏目的价值和教学思考····· 杨雪青 /51</p> <p>注重细节,提升学生的探究能力····· 朱海燕 /52</p> <p>小学数学教学中形象思维能力的培养····· 沈庆忠 /53</p> <p>打开学生数学学习的另一扇窗····· 黄婷婷 /54</p> <p>如何上好小学毕业班数学复习课····· 蔡晓红 /55</p> <p>“鼓”要敲在点子上····· 施雷鸣 /56</p>	<p>基于新课程标准下的交互性学习策略····· 巫银军 /57</p> <p style="text-align: center;"><b>◆学练研究◇</b></p> <p>初中数学教学中运算能力的培养途径····· 徐海燕 /58</p> <p>小学数学教学中学生应用意识的培养····· 许祥宾 /59</p> <p>怎样培养孩子的数学思维····· 李文艳 /60</p> <p>优化农村初中生数学课堂作业设计的实践研究····· 丁燕霞 /61</p> <p>小学数学“做中学”的教学策略····· 杨亚凤 /62</p> <p>小学数学教学中学生思维能力培养····· 周成明 /63</p> <p>小学生解决问题的策略的研究····· 陈兆兰 /64</p> <p>浅谈数学的重要性····· 庞淮丰 /65</p> <p>导学法在小学数学教学中的应用····· 钱忠和 /66</p> <p>变式训练在高中数学解题教学中的应用探究····· 赵 晨 /67</p> <p>提高小学数学课前预习效率的策略····· 马海莲 刘卫东 /68</p> <p style="text-align: center;"><b>◆百家讲坛◇</b></p> <p>如何提高学生的课堂效率····· 陈源源 /69</p> <p>小学数学教学中创设情境的有效策略····· 杜华之 /70</p> <p>小学数学教学中生活化教学模式的运用····· 谢媚琴 /71</p> <p>联系生活实际,在生活中体验数学····· 许梦娟 /72</p> <p>初中数学问题情境的创设····· 钟丽娟 /73</p> <p>小学数学探究式教学研究····· 朱宗来 /74</p> <p>关于小学数学教学中的课堂有效提问的研究····· 黄良平 /75</p> <p>创设生活情境,让培智数学课堂更有效····· 周 薇 /76</p> <p>例谈小学数学新课导入的有效办法····· 刘慧兰 /77</p> <p>教学情境下的小学数学高效教学方法探究····· 韩庆颖 /78</p> <p>提高小学数学课堂提问有效性的方法····· 钟三英 /79</p> <p>开展生活化数学教学,培养小学生综合素养····· 曹丽丽 /80</p> <p>小学数学教学中学生创新意识的培养····· 王春扣 /81</p> <p>诗书相伴·文化浸润····· 封底</p>
--	---

# 诗书相伴·文化浸润

## ——浙江省义乌市尚经小学

尚经小学坐落于义乌市城郊，是一个百年老校。学校先后荣获浙江省农村示范性学校、浙江省义务教育标准化学校、金华市示范性学校、义乌市文明单位、义乌市绿色学校、义乌市平安校园、义乌市美丽校园等荣誉称号。近年来，学校秉承“尚经崇理”的办学思想，遵从校训“读经典书，做明理人”，通过尚美求真的校风、博学善导的教风、和谐灵动的学风，努力培养博雅大气的现代小公民；通过校园环境熏陶、精神文化引领、尚美课程构建、教师团队发展等使学校发展走向了“诗书相伴·文化浸润”的富有深刻内涵的新征程。



刊号: ISSN1009-5608  
CN22-1253/O1

邮发代号: 12-148      定价: 7.00 元