

QK1935748

总第623期 中旬刊 2019 08

数学

小学教学设计

XIAOXUE JIAOXUE SHEJI



李善兰

ISSN 1009-2544



9 771009 254183

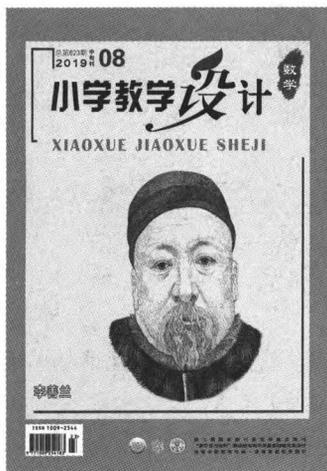
万方数据



第三届全国期刊奖百种重点期刊
“复印报刊资料”基础教育教学类重要转载来源期刊
首届中国教育传媒·读者喜爱优秀期刊

CONTENTS

山西省教育厅主管



小学教学设计(旬刊)

第三届中国期刊奖百种重点期刊
“复印报刊资料”基础教育类重要转载来源期刊
首届中国教育传媒·读者喜爱优秀期刊
中国北方优秀期刊 山西省一级(优秀)期刊

中旬刊·数学

编委

邱兴华 顾汝佐 马云鹏
孔企平 王林 张天孝
朱乐平 杨淑萍 罗鸣亮
谷川 杨永建 崔璐

主编 杨永建
副主编 崔璐



万方数据

卷首语

从知识传授到发展思维 唐彩斌 01

教学策略

探深度理解之妙法 寻破解难点之策略
——“求比一个数多(少)几的数”教学难点突破的
实践与思考 蓝海鹏 04
计算错误矫正的几个举措 朱希萍 06

数学能力培养(浙江省新思维教育科学研究院协办)

简约教学 返璞归真
——《圆的周长》教学例谈 李金素 08
层层递进:叩响速度意义之门
——《速度、时间和路程》教学思考与实践 黄建 10

本期关注

通过问题设计助推学生思维发展
——以《解决问题的策略——一一列举》教学为例
陈颖洁 13

典型课例

让规律可视 促思维提升
——《简单的周期》教学设计与思考(一) 杭小燕 16
深度辨析,让规律“立”起来
——《简单的周期》教学设计与思考(二) 侯芳芳 18
“探索规律”教学中的关键词
——由《简单的周期》课例想到的 张冬梅 20

本刊特稿(走进“三区三州”小学数学教师系列培训)

代数思维:在进阶性抽象中逐步丰满
——《字母表示数》教学设计 何敏 吴恢奎 22
比较学习 明辨特征
——《认识面积》教学设计与评析 马丽华 罗永军 24

名校聚焦(走进宁波市海曙区广济中心小学)

化零为整 重塑元认知
——《分数初步认识整理和复习》教学与思考
叶青 周婕 26
寻找复习课的知识生长点
——《平行四边形与梯形整理和复习》教学与思考
斯丽婷 29
把握整体 学会应用
——《时、分、秒整理和复习》教学与思考 董思远 31

目次

2019年8月中旬刊(总第623期)

(游戏化课堂教学专栏)主题研究

- 游戏驱动 趣味推理
——《确定位置》教学与反思 孙威 34
- 数学游戏“万花筒”
——揭开大数据下“魔术的神秘面纱” 白一娜 36

名师课堂

- “深度学习”视角下的教学案例研究
——以温度计为载体实现负数双向认知 吴绪益 38

课堂再现

- 敢疑善思 合作探究 体验学习乐趣
——《分数的意义》教学案例 肖丽丽 41

教案精选

- 心中有“数” 手中有“术”
——《认识11~20各数》教学 杨红干 42
- 《可能性及可能性的大小》教学设计 李静 44
- 解决问题的策略——从条件想问题 黄爱勤 46

教例反思

- 数形结合促理解 多重比较促建构
——《小数加法和减法》教学实录及思考 宗和杰 48
- 把握核心概念 建构数学模型
——《单价、数量和总价》教学与思考 鲍善军 50
- 求“同”思“变”
——《圆》(整理与复习)课后练习 凌佳 52

感悟名师

- 引发需求 经历过程 发展数据分析观念
——特级教师朱红伟《复式统计表》教学片断赏析 金好茜 54
- 对小学数学课堂知识建构的几点认识
——观吴正宪老师《分数的意义》有感 王术梅 56

教研札记

- 对比中现问题 碰撞后出灼见
——《乘法分配律》一课四个版本教材例题比较研究 朱军 58
- 经历比较 发展思维 理解本质
——“乘法”单元教学现象的成因探寻与教学实践 王海荣 60
- 让数学绘本走向深度学习
——例谈第一学段数学绘本促进数学理解的学习途径 耿香玲 62

主 办 山西教育教辅传媒集团
出 版 《小学教学设计》杂志社
编 辑 《小学教学设计》编辑部
地 址 山西省太原市解放路东头道巷5号
邮 编 030009
主 编 信 箱 yyjyjj1964@sohu.com
编辑部电话 0351-3961593 QQ 2773144325
网 址 <http://www.sxjyzx.net>
<http://www.sxjybooks.com>
(欢迎登录网上投稿系统)

中国标准连续 ISSN 1009-2544
出版物号 CN 14-1240/G4
发 行 范 围 国内外公开发行
国 内 发 行 山西省邮政报刊发行局
国内邮发代号 22-444
订 阅 全国各地邮政局(所)
国 外 发 行 中国国际图书贸易总公司
国际发行代号 C5234
出 版 日 期 每月10日
定 价 8.00元
发 行 代 理 山西文博文化交流有限公司
发 行 热 线 0351-3982655
印 刷 山西科林印刷有限公司
广 告 许 可 证 1400004000048
广 告 代 理 山西问鼎文化传播有限公司
广 告 联 络 0351-3208344
0351-3208244(传真)

·凡有印刷质量问题,请与编辑部联系。

·本刊广告都已按《广告法》及有关法规进行了严格审查,对广告主超越广告内容的行为,本刊不承担任何责任。

·本刊已开通“邮购直通车”,错过邮局征订的读者,可通过编辑部联系邮购。

·本刊可通过本社网站在线阅读。

2019年征订开始啦!

扫码订购吧!

第三届全国期刊奖百种重点期刊
首届中国教育传媒·读者喜爱优秀期刊
“复印报刊资料”基础教学类重要转载来源期刊

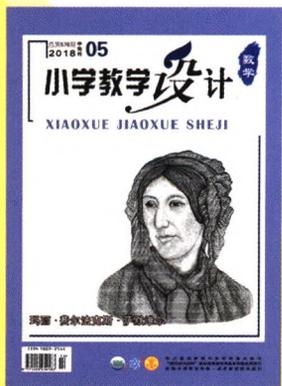
- 中国语文报刊协会会刊
- 中国期刊方阵·双百期刊
- 中国北方十佳期刊
- 第二届全国期刊奖百种重点期刊
- 山西省一级(优秀)期刊

小学教学设计

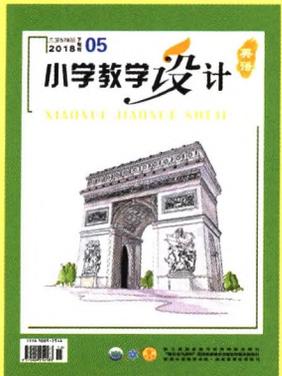
小学语文教学



上旬刊(语文)



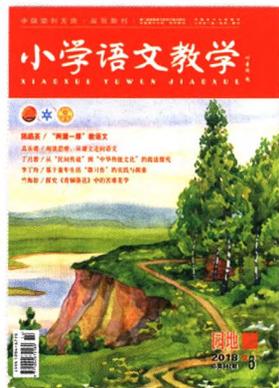
中旬刊(数学)



下旬刊(英语)



上旬刊(会刊)



中旬刊(园地)



下旬刊(人物)



欢迎垂询、订阅



0351-4040727