

国家新闻出版广电总局认定的学术期刊 人大复印报刊资料教育类重要转载来源期刊
国家哲学社会科学文献中心学术期刊数据库教育学学科最受欢迎期刊 华东地区优秀期刊

教育 视界

智慧教学 2023.2

- 数学学习中的“再创造”和“再认识” / 郑敏信
- 半条被子温暖了整个世界 / 华应龙
- 课堂：指向学生成长 / 黄友林
- 小学数学“综合与实践”学与教的探索 / 刘莉
- 做思结合，促进概念本质的内化 / 张 颖
- 剪在内部，图形的周长增加了吗？ / 王 倩

江苏凤凰报刊出版传媒有限公司 主办 2023年第6期 总第288期



封面人物 刘莉



教育视界

智慧教学

2023年2月

总第288期

主管 江苏凤凰出版传媒股份有限公司
 主办 江苏凤凰报刊出版传媒有限公司
 协办 江苏凤凰教育智库
 出版 江苏凤凰报刊出版传媒有限公司
 编辑 《教育视界》编辑部

国内统一刊号 CN32-1848/G4
 国际标准刊号 ISSN 2095-803X

学术指导委员 王荣生 孔企平 朱乐平
 刘坚 成尚荣 汪霞
 郑毓信 杨九俊 杨启亮
 吴永军 吴正宪 崔允漷

社长 游建华
 主编 朱凌燕
 副主编 张贤志
 执行主编 贾友林

责任编辑 沙国祥 简化
 肖燕 郑梦琳

版式设计 李爱莲
 发行主管 耿宇辰
 法律顾问 辛晓斌

地址 南京市湖南路1号凤凰广场
 A座20层

网址 www.fhbkcm.com
 联系电话 025-83658627, 83658636
 邮政编码 210009
 E-mail jysjm2468@sina.com

出版日期 每月18日
 发行范围 公开
 邮发代号 28-468
 定价 15.00元

印刷 江苏苏中印刷有限公司
 照排 南京斯马特数码印务有限公司

目录 Contents

智言

【卷首】

1 “三会”，应超越工具性而存在 / 吕林海

智识

【名家视线】

5 数学学习中的“再创造”和“再认识” / 郑毓信

智策

【专题聚焦】

10 半条被子温暖了整个世界

——一堂数学思政课的教学设计 / 华应龙

13 课不润人誓不休

——听华应龙老师讲“半条被子” / 石雪纳

16 数学思政，让化错更润人

——听华应龙《半条被子》一课有感 / 田红霞

20 温暖，在“半条被子”里

——听华应龙《半条被子》一课有感 / 胡健

22 化错养正，实现“教学评一致性”

——华应龙《半条被子》一课解析 / 梁北招

26 跟陶行知学做“大先生”

——学习华应龙《半条被子》一课有感 / 王岚

29 奋进新时代，争做“大先生”

——华应龙《半条被子》教学赏析 / 谢红芳

江苏凤凰教师发展联盟及
学术支持单位
(按音序排名)

安徽省肥西县花岗镇花岗学区中心学校
安徽省合肥市东元家园小学
安徽省合肥市翡翠学校
安徽省合肥市葛大店小学
安徽省合肥市建平实验小学南艳分校
安徽省合肥市锦绣小学
安徽省合肥经开实验高刘小学
安徽省合肥市隆岗小学
安徽省合肥市伦先小学
安徽省合肥市明珠小学
安徽省合肥市南门小学湖畔花园分校
江苏科技大学附属小学
江苏省常熟市东南实验小学
江苏省常熟市绿地实验小学
江苏省常熟市琴湖小学
江苏省常熟市石梅小学
江苏省常州市龙城小学
江苏省常州市兰陵小学
江苏省常州市武进区湖塘桥第二实验小学
江苏省常州市武进区实验小学
江苏省常州市武进区新安小学
江苏省常州市武进区学府小学
江苏省常州市武进清英外国语学校
江苏省常州市新北区春江中心小学
江苏省常州市新北区泰山小学
江苏省常州市新北区孝都小学
江苏省常州市新北区小河中心小学
江苏省常州市新北区新桥实验小学
江苏省丹阳市前艾中心小学
江苏省湖州市湖师附小教育集团
江苏省淮安生态文化旅游区实验小学
江苏省淮安市天津路小学
江苏省靖江市滨江学校
江苏省江阴市夏港实验小学
江苏省溧阳市第二实验小学
江苏省溧阳市溧城镇西平小学
江苏省南京市赤壁路小学
江苏省南京市长城小学
江苏省南京市华山路小学
江苏省南京市金陵中学实验小学
江苏省南京市江宁科学园小学
江苏省南京市江宁实验小学
江苏省南京市建邺实验小学分校
江苏省南京市科利华小学
江苏省南京市六合区励志学校

【友林课堂】

- 31 课堂：指向学生成长
——六年级下册《解决问题的策略》教学与思考 / 黄友林
- 38 “三个关注”，让策略教学魅力无限
——兼评黄友林《解决问题的策略》一课 / 周卫东

智行

【活力人物】

- 41 小学数学“综合与实践”学与教的探索 / 刘 莉
- 46 经历真实问题研究，促进素养多元发展
——“营养午餐”教学设计与思考 / 刘 莉
- 51 注重“水滴”过程，欣赏“石穿”一刻
——对刘莉老师课题研究的印象 / 朱乐平

【打擂台】

- 52 沟通联系，求同存异
——《两、三位数乘（除以）一位数（复习）》教学与思考 / 提秀雷
- 55 学为中心，整体建构
——《两、三位数乘（除以）一位数（复习）》教学与思考 / 李福娟
- 58 超越“工具”，走向育人
——兼评提秀雷、李福娟两位老师的教学 / 丁爱平

【显身手】

- 60 从问题入手培养数感
——《多一些、少一些、多得多、少得多》教学与思考 / 韩静敏
- 63 以“米”为媒，丰富数感体验
——《一亿有多大》教学与思考 / 张晓锋

江苏凤凰教师发展联盟及
学术支持单位
(按音序排名)

江苏省南京市莲花实验学校小学部
江苏省南京市拉萨路小学
江苏省南京市莫愁湖小学
江苏省南京市南化第四小学
江苏省南京市栖霞区栖霞中心小学
江苏省南京市锁金新村第一小学
江苏省南京市三牌楼小学
江苏省南京市小营小学
江苏省南京市樱花小学
江苏省南京市永泰路小学
江苏省南京市竹山小学
江苏省南京市致远外国语小学乐山路分校
江苏省南通市通州区西亭小学
江苏省如皋市白蒲镇林梓小学
江苏省苏州市工业园区车坊实验小学
江苏省苏州市工业园区金鸡湖学校
江苏省苏州市工业园区星湾学校
江苏省苏州市吴江经济技术开发区长安实验小学
江苏省苏州市吴江经济技术开发区江陵实验小学
江苏省苏州市吴江经济技术开发区天和小学
江苏省苏州太湖国家旅游度假区舟山实验小学
江苏省泰州市凤凰小学
江苏省泰州市姜堰区第二实验小学教育集团
江苏省泰州市周山河小学
江苏省无锡市荡口实验小学
江苏省无锡市刘潭实验学校
江苏省无锡市连元街小学
江苏省无锡市钱桥中心小学
江苏省无锡市勤新实验小学
江苏省无锡市新吴区南丰小学
江苏省无锡市新吴区泰伯实验小学
江苏省无锡市新吴区锡梅实验小学
江苏省无锡市扬名中心小学
江苏省无锡市查桥实验小学
江苏省锡山高级中学实验学校第二小学
江苏省锡山高级中学实验学校第三小学
江苏省徐州市华润小学
江苏省盐城市鹿鸣路初级中学
江苏省扬州市育才小学西区校
江苏省张家港市福前实验小学
江苏省张家港市暨阳实验小学
江苏省张家港市乐余中心小学
南京农业大学实验小学
南京晓庄学院第一实验小学
南京晓庄学院附属小学

目录 Contents

- 67 做思结合,促进概念本质的内化
——《圆的认识》教学与思考/张 新
- [教苑拔萃]
- 72 “图形与几何”教学应打通关联/冯亮宇
- 74 循“序”渐进,让学习真正发生/陈希文

智汇

[好题目]

- 76 寻踪觅迹,顺藤摸瓜
——“最优路线”题目一组/王小波

[咨询台]

- 79 剪在内部,图形的周长增加了吗?/王 倩

声明

1. 所有被本刊录用的稿件都视同作者将该作品的复制、发行权独家授权委托给本刊。

2. 本刊已被中国基础教育期刊文献总库及CNKI系列数据库、万方数据——数字化期刊群、中文科技期刊数据库、博看网、龙源期刊网、国家哲学社会科学文献中心学术期刊数据库、中邮阅读网收录,作者著作权使用费与本刊稿费一次性给付。

3. 来稿凡经本刊使用,如无特殊声明,即视为作者同意授权本刊及本刊转授权第三方对作品进行改编及信息网络的传播、发行。本刊支付的稿费中已包含获得作者这些授权方式的费用。