数学通报

(月刊)

(1936年8月创刊)

刊名题字 郭沫若

2013年 第52卷 第1期

(1月30日出版)

主 编 保继光
副 主 编 胡永建 柳 彬
编 委 (按汉语拼音为序)
保继光 代 钦 董 昭
冯荣权 葛 军 郭要红
何书元 胡永建 郇中丹
黄 红 蒋 迅 金宝铮
李建华 李善良 柳 彬
任子朝 孙晓天 汤 涛
王幼宁 杨世明 章建跃
张思明 张秀平 朱维宗
编 辑
郑亚利 魏 炜 赵籍丰

主 管:中国科学技术协会
主 办:中国数学会
北京师范大学
编辑出版:《数学通报》编委会、编辑部
地址邮编:北京师范大学(100875)
电话传真:010—58807753
E-mail:shxtb@bnu.edu.cn
排 版:《数学通报》编辑部
印 刷:河北天普润印刷厂
发 行:北京报刊发行局
订 购:全国各地邮局
代 号:2—501

本期责任编辑 郑亚利

目 次

国外教育

法兰西英才教育掠影 张英伯 文志英(1)

数学教育

教育价值:数学教学的根本之所在 卜以楼(16)

中日数学教育和数学文化研究交流 33 年 李春兰(20)

比较研究

中日两国高一数学教材探究内容比较研究

..... 斯海霞 徐斌艳(22)

教学研究

数字推理 张广祥 陈祥彬(28)

探索发现法、讲授法有机结合的实践与认识 冒建生(30)

促进高效数学教学的课堂提问策略 尚晓青 杨渭清(35)

解题教学

几何解题中三角形延拓模型的研究 赵 琨(38)

含绝对值不等式的“转化”错了吗 苏 劼(40)

领会例题设置目的 实施有效教学 黄智华(43)

教学园地

如何对数学教材进行有益的拓展与改造 王钦敏(45)

让学生的思维长出自由飞翔的翅膀 李裕民(49)

制作动态几何课件的关键是什么 徐章韬(52)

考试研究

高考数学:命题目标的确立与实现 柯跃海 陈清华(56)

一道高考试题带来的启示 宋建辉(59)

初数研究

正多边形的两个性质 徐 峰(61)

读刊随笔

三次曲线切线的一个结论 余 志(63)

数学问题解答 (64)