

(1979年创刊)

2010年第9期(总第204期)

主 编 张寄洲
常务副主编 任芳萍
副 主 编 黄 华 陆新生
编 委(按姓氏笔画为序)
朱 培 任芳萍 李世杰 李秋明
吴卫国 何 强 况亦军 张寄洲
陆新生 陈双双 陈振华 施 斌
徐 俭 郭 雄 黄 华 穆晓炯
责任编辑 朱 培

理事会单位名单

上海中学(况亦军)
华东师范大学第二附属中学(施洪亮)
复旦大学附属中学(陈金辉)
上海交通大学附属中学
上海师范大学附属中学
上海市延安中学(张雄)
上海市宝山区教师进修学院(王凤春)
上海市崇明中学(徐智愚)
上海市光明中学(穆晓炯)
同济大学附属七一中学(周筠)
上海市世界外国语中学(徐俭)
上海市市北初级中学(尤文奕)
上海市文建中学
上海市师资培训中心实验基地附属中学(张亿)
浙江省衢州第一中学(金雪东)
浙江省衢州高级中学(吴光耀)
浙江省海盐元济高级中学(卢明)
江西省南昌市第二中学(陈平)
江西省景德镇市电化教育馆(吴巧玲)

主管单位:上海市教育委员会
主办单位:上海师范大学
出版单位:《上海中学数学》编辑部
印刷单位:上海彭浦包装彩印厂
发行单位:上海市报刊发行局
发行范围:国内外公开发行
订 阅:全国各地邮政局(所)
国内发行代号:4-369
国外发行代号:BM5400
地 址:上海市桂林路100号
上海师范大学数学系
《上海中学数学》编辑部
邮政编码:200234
电 话:021-64321027
传 真:021-64321027
E-mail:shzs@Chinajournal.net.cn
出版日期:2010.9.20
定 价:6.00元
万方数据

► 高考热议

2010年上海高考试题与高三复习

薛立新 任升录(1)
一道高考数列问题引起的思考 徐岳灿(3)

► 解法探究

与圆锥曲线有关的几个最值问题 关雅南 李庆兵(4)
一类数列和不等式证法探究 陈红明(6)
解不等式与证明不等式的差别 罗建中(8)
小题大做 融会贯通 苏建强(9)
一个不等式与一个猜想的统一证明
许一琳 陈 宇(11)
一道高考题的变式探究 徐 泼(12)
韦达定理的妙用一则 晏银林(14)

► 教学在线

网络环境下数学课堂教学的设计与思考

——“魔灯”网络教学 张 海(15)
让学生在“问题情境”中学习数学
——初中几何“证明举例”教学案例评析 梁 珍(17)
“三视图”的课例及简评 孙 萍(19)
学会在对中思 王 昉(22)
培养学生反思能力三例 徐泽绕(23)

► 思维之锥

从元认知看波利亚“怎样解题”表的价值 景海燕(26)
由“调和四边形”演变的两道赛题 郝志刚(27)
一个数学问题的推广 李 盛(29)
关于三角形的一个向量性质 姚红俊(30)
一道椭圆试题错解及辨析 陈俊斌 叶雪梅(31)
由一道高考数学题引发的探究与思考 刘美良(33)

► 教坛弦柱

从“特殊化法”入手 姚新国(35)
数学解题教学 启迪学生思维 应向明 孙伟奇(37)
初中数学一题多解教学例谈 姜 鹏(40)
创设问题情境的有效策略例谈 武瑞雪(41)
小问题 大作用 赵 渊(43)
高考压轴题例谈 石礼标(45)
第3届罗马尼亚大师杯数学竞赛试题及解答(一) (47)
简讯:2010年上海市中学生在国际数学竞赛上成绩优异

(封三)

《2010年全国各地高考数学试题(详解)汇编》

征订启事 (封三)

国际统一刊号:ISSN 1672-7495

国内统一刊号:CN31-1572/G4