

<<初中数学竞赛同步辅导>>

图书基本信息

书名：<<初中数学竞赛同步辅导>>

13位ISBN编号：9787562241485

10位ISBN编号：7562241481

出版时间：2010-6

出版单位：华中师大

作者：刘汉文 编

页数：237

字数：391000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<初中数学竞赛同步辅导>>

内容概要

《初中数学竞赛同步辅导(9年级)(第6版)》全新视角，解密竞赛大纲新变化，潜心研究，突出不同教材新理念，精心设计，展现思维体操新境界，匠心独运，引领竞赛教育新航程。

<<初中数学竞赛同步辅导>>

作者简介

刘汉文，中国教育学会数学教育研究发展中心教研会理事兼学术委员，原黄冈市教研室副主任兼中学数学教研员，中国数学奥林匹克高级教练员，中学数学特级教师，“苏步青数学教育奖”获得者。从教40年，编著出版了《初中数学竞赛同步辅导》《黄冈名师学法点拨》《备战高考三点突破》等多个系列精品图书，畅销一千余万册。

<<初中数学竞赛同步辅导>>

书籍目录

第一讲 二次根式

1.1 二次根式的性质与运算

1.2 二次根式的化简求值

第二讲 一元二次方程

2.1 根的判别式与韦达定理

2.2 可化为一元二次方程的方程(组)

2.3 一元二次方程的整数根

2.4 构造一元二次方程解决问题

2.5 一元二次方程的应用题

2.6 完全平方数

模拟检测二

第三讲 平移与旋转

3.1 平移变换

3.2 旋转变换

模拟检测三

第四讲 圆

4.1 圆的基本性质

4.2 直线和圆

4.3 切圆问题

4.4 圆与圆

4.5 圆中有关计算

4.6 三角形的四心

模拟检测四

第五讲 概率初步

5.1 简单的概率问题

5.2 概率的综合应用

模拟检测五

第六讲 二次函数

6.1 二次函数的图象及其性质

6.2 函数与方程

6.3 二次函数的最值

6.4 二次函数的应用题

模拟检测六

第七讲 相似形

7.1 平行截割

7.2 相似三角形的判定

7.3 相似三角形的性质

7.4 相似图形的应用

7.5 相似与圆

模拟检测七

第八讲 锐角三角函数

8.1 锐角三角函数

8.2 解直角三角形

模拟检测八

第九讲 平面几何中的定值与最值

<<初中数学竞赛同步辅导>>

9.1 定值问题

9.2 最值问题

模拟检测九

第十讲 投影与视图

10.1 投影

10.2 视图

模拟检测十

第十一讲 重要的数学思想方法

11.1 构造法

11.2 方程思想

11.3 转化思想

模拟检测十

参考答案与提示

<<初中数学竞赛同步辅导>>

章节摘录

版权页：插图：

<<初中数学竞赛同步辅导>>

编辑推荐

《初中数学竞赛同步辅导(9年级)(第6版)》由华中师范大学出版社出版。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>