

《数学奥赛优化教程》

图书基本信息

书名：《数学奥赛优化教程》

13位ISBN编号：9787305042737

10位ISBN编号：7305042730

出版时间：2005-4

出版社：南京大学出版社

作者：许卫东等编

页数：99

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《数学奥赛优化教程》

内容概要

数学是一门智力开发的基础学科，同学们要从小学好数学，掌握扎实的基础知识，培养自己的实践能力和创新意识。近几年来，随着数学奥林匹克竞赛和小学生数学应用与探索能力竞赛的开展，学生学习数学的热情空前高涨，学习兴趣日益浓厚。特别是本社出版的《数学奥赛天天练》丛书得到了广大家长和学生的青睐。

为了更好地满足学生学习的需求，进一步系统训练、提高参赛水平，我们聘请了多年从事奥数一线教学并取得优异成绩的教师编写了《数学奥赛优化教程》。本教材以讲解为主、练习为辅，旨在通过对对应知识点的分析、点评、练习，进一步拓展和延伸相应的知识，提高学生分析理解、解决实际问题的能力，促进学生创造性思维的发展。

这套教材作为《数学奥赛天天练》的姊妹篇，有如下特点：

与课本同步。根据新课程标准和相应的教科书的教学内容，每个年级一本，在学生掌握课内基础知识的同时，学一点奥数，使所学基础知识得到深化、提高。

便于自学。每本设置25个专题，例题力求典范、新颖、独特，随堂练习便于学生自学自练，习题有详细解答，有助于提高学生的解题能力和数学思维能力。

这套教材立足于巩固学生的基础知识，着眼于培养学生灵活运用知识的能力，以思维训练为核心，以浅近的内容、活泼多样的形式为特色，渗透了新课程理念下的数学思想，还注重了层次性、思考性、开放性和趣味性，有利于培养学生的创新意识和实践能力。

另外，我们还依据本教程，编写了配套试卷《数学奥赛水平测试卷》，以便同学在学习过程中进行自我检测。

《数学奥赛优化教程》

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:www.tushu111.com