第一图书网, tushu007.com

<<数学奥赛天天练(初1) (平装)>>

图书基本信息

书名：<<数学奥赛天天练(初1) (平装)>>

13位ISBN编号：9787305043659

10位ISBN编号：7305043656

出版时间：2005-5

出版时间：南京大学出版社

作者：潘慰高等编

页数：138

字数：223000

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

内容概要

21世纪是知识经济时代，因此对创新能力的要求比任何时候都迫切，这就对我们每一个人的素质提出了更高的要求，而创新能力的培养和整体素质的提高，均离不开数学。
为了适应新世纪对人才素质的要求，使广大数学爱好者能有一个训练创新能力的场所和发挥才能舞台，我们收集整理了近10年全国以及各省市初中数学竞赛题，将其中富有思考性、创新性和技巧性的好题按能力要求，分“专题精析”、“基础提炼”、“巩固训练”和“拓展提高”等四部分，编写了这套丛书，供初中各年级课外活动和课后训练之用，考虑到适用、方便的需要，丛书是以天为单位编写的，每个年级共26讲，每讲为4天的训练量。
“专题精析”主要是对本讲内容的概括和总结。
“基础提炼”提供了四个例题，覆盖了本讲的重要内容主要方法与技巧，并附有四个可供模仿的练习。
“巩固训练”提供了四个习题，是从思想方法上对本讲内容进行加深和活化。
“拓展提高”提供了四个典型问题，可能涉及到本讲以外的知识点，但总可以应用本讲涉及到的思想方法来解决，体现了本讲在知识和方法两个方面的综合应用。
书后附有参考答案，给出了每道题的详细解答过程。
我们力图从思维方法和创新能力上对大家有所帮助，所以每个年级的选题有一半以上是介绍思想方法的，就是在知识专题部分出突出了思维方法的应用价值。

书籍目录

第1讲 有理数的运算第2讲 字母表示数第3讲 一次方程（组）第4讲 一次不等式（组）第5讲 绝对值第6讲 乘法公式第7讲 整式恒等变形与求值第8讲 列方程解应用题（一）第9讲 列方程解应用题（二）第10讲 角的计算第11讲 生活中的数学第12讲 奇数和偶数第13讲 质数与合数第14讲 数的整除性第15讲 整数整除的数字特征第16讲 带余除法第17讲 同余初步第18讲 简单的不定方程第19讲 整数的十进制表示法第20讲 最大公约数与最小公倍数第21讲 等积变换第22讲 几何计数第23讲 不变量及其应用第24讲 抽屉原理第25讲 整体思想第26讲 反证法与极端原理参考答案

第一图书网, tushu007.com

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