

图书基本信息

书名：<<初中二年级.数学奥林匹克中级读本练习题详解>>

13位ISBN编号：9787561424940

10位ISBN编号：7561424949

出版时间：2003-4

出版时间：四川大学出版社

作者：魏有德 主编

页数：360

字数：247000

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

承蒙读者厚爱,《数学奥林匹克中级读本》(三版)(简称“中级读本”)出版发行仅两年多各册就已加印了七八次,销售总量近二十万册,在众多“数奥”类书中能取得如此成效,实属不易,究其原因,是它的编写原则“源于教材,高于教材,与课内教材严格同步,通俗易懂,既具有普及型、大众化,又能满足各类数学竞赛的基本知识要求”在根本作用。

当然,也与它配有丰富的、与正文内容紧密配套的A、B两组练习题供读者选用有关。

写此套练习题详解我们遵循的原则是:每一讲的练习题的解法都紧扣该讲内容及例题中所讲的知识和方法,基本知识不超前;解法尽可能地选择简易的,使之易讯、易懂、易接受;提供多样性的解法,使读者能从不同角度去理解、去掌握;详略适度,使读者既能顺畅地读懂它,又不至于感到“太繁琐”。

在初中一、二年级册中,新增加了上、下学期的“自我检测题”各一套(并附有解答),初中三年级册末新增加了四套初中数学竞赛试题(2001年,2002年四川省和全国联赛的各两套)并附有解答,供读者自我检测学习的效果。

书籍目录

初中二年级上期 第一讲 因式分解(一) 练习一 第二讲 因式分解(二) 练习二 第三讲 恒等变表(一) 练习三 第四讲 可化为一次方程的分式方程 练习四 第五讲 待定系数法简介 练习五 第六讲 三角形的边角关系 练习六 第七讲 全等三角形(一) 练习七 第八讲 全等三角形(二) 练习八 第九讲 等腰三角形、直角三角形 附:色股数简介 练习九 第十讲 三角形中的不等关系 练习十 第十一讲 二元一次不定方程 练习十一 第十二讲 特殊不定方程的两个解法 练习十二 第十三讲 计数方法和原理简介 练习十三 第十四讲 几何中的计数问题 练习十四 自我检测题 自我检测题答案初中二年级下期 第十五讲 数的开方和二次根式 练习十五 第十六讲 恒等变形(二) 练习十六 第十七讲 巧用非负数 练习十七 第十八讲 多边形与平行四边形 练习十八 第十九讲 梯形、三有形及其中位线 练习十九 第二十讲 平移、对称和旋转变换简介 练习二十 第二十一讲 相似形(一) 练习自我检测题自我检测题答案

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>