第一图书网, tushu007.com

# <<初中数学奥赛一周一练:初3篇>>

## 图书基本信息

书名：<<初中数学奥赛一周一练:初3篇>>

13位ISBN编号：9787562814948

10位ISBN编号：7562814945

出版时间：2004年5月1日

出版时间：华东理工大学出版社

作者：杨德胜编

页数：259

字数：465000

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

目前有关初中数学奥赛的教材较多，但有别于《初中数学奥赛题典》的初中数学奥赛同步训练题较少，为此我们编写了这套《初中数学奥赛一周一练》。
本册是初三篇。
将初中三年级数学奥赛内容主要课题化为若干个单元，每单元编写一练，然后根据本专题的需要编写一练或多练，进行适当的综合训练。
本册除包括课本的全部内容外，还增加了初等数论的不定方程、高斯函数、极端原理、数学建模问题等。
另附初三年级的一些竞赛题。
本书通过训练的方式，激发学生的学习兴趣，启迪学生的思维，培养学生的创新能力，提高学生的参加竞赛的实战能力，是报考高中理科班的必备参考书。

第一图书网, tushu007.com

# <<初中数学奥赛一周一练:初3篇>>

## 书籍目录

知识、方法与训练 1 一元二次方程 2 可化为一元二次方程的方程 3 一元二次方程的判别式 4 韦达定理及其应用 5 二元二次方程组 6 二次方程综合训练 7 函数的基本概念及性质 8 一次函数与反比例函数 9 二次函数 10 函数的最值 11 二次函数综合训练一 12 二次函数综合训练二 13 一元二次不等式 14 二次方程、二次不等式及二次函数综合训练一 15 二次方程、二次不等式及二次函数综合训练二 16 二次方程、二次不等式及二次函数综合训练三 17 锐解三角函数 18 解直解三角形 19 锐角三角函数综合训练 20 圆 21 直线与圆的位置关系 22 圆与圆的位置关系 23 圆中的比例线段 24 四点共圆 25 圆的综合训练一 26 圆的综合训练二 27 圆的综合训练三 28 三角形的“ 五心 ” 29 几何中的定值 30 几何不等式 31 平面几何综合训练一 32 平面几何综合训练二 33 平面几何综合训练三 34 极端化原理 35 不定方程 36 高斯函数 37 数学建模 38 杂题综合训练 39 模拟训练题一 40 模拟训练题二 41 模拟训练题三 42 模拟训练题四 43 模拟训练题五 44 模拟训练题六 45 模拟训练题七 46 模拟训练题八 47 模拟训练题九 48 模拟训练题十 49 模拟训练题十一 50 模拟训练题十二 51 模拟训练题十三试题选编 52 1996年东方航空杯——上海市初中数学竞赛试题 53 1997年东方航空杯——上海市初中数学竞赛试题 54 1998年上海市初中数学竞赛试题 55 2000年上海市初中数学竞赛试题 56 2001年上海市初中数学竞赛试题 57 2002年上海市初中数学竞赛试题 58 1999年全国初中数学联赛试题 59 2000年全国初中数学联赛试题 60 2001年全国初中数学联赛试题 61 2002年全国初中数学联赛试题 62 2003年全国初中数学联赛试题 ……参考答案与提示

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