

<<奥数小丛书>>

图书基本信息

书名：<<奥数小丛书>>

13位ISBN编号：9787561791950

10位ISBN编号：756179195X

出版时间：2012-7

出版时间：华东师范大学出版社

作者：曹瑞彬，周益忠 编著

页数：168

字数：193000

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>

<<奥数小丛书>>

内容概要

本书精选了有关三角函数的各类题型，按“知识要点”、“例题讲解”、“习题训练”三大模块编写成书，供高中学生以及数学爱好者阅读和训练。

知识要点：对本单元的知识点提要性地进行整理归纳。

例题讲解：根据知识要点，从历年的全国高中数学联赛试题和各省市预赛试题及大学自主招生试题中遴选20道左右的例题，对每一题作详细的讲解，并力求做到一题多解、一题多证，同时对一些结论加以推广和拓展。

习题训练：每个单元选配了30道左右精而经典、新而多样的习题，供读者模仿练习。

## 作者简介

### 曹瑞彬

1962年11月出生，1983年毕业于南京师范学院数学系，江苏省数学特级教师，中国数学奥林匹克高级教练，南通市数学学科基地业务负责人，南通市数学会高中数学分会秘书长。

长期从事数学教学研究及数学奥林匹克竞赛辅导工作，近年来培养了一大批数学尖子，其中有100多人获得全国高中数学联赛一等奖，多人入选IMO中国国家集训队，其中有两名学生在国际数学奥林匹克中摘金夺银。

编写了《启东中学奥赛训练教程》、《数学研究性学习》等20多部专著和教辅用书。

书籍目录

- 1 三角函数的图象与性质
  - 2 三角函数恒等变换
  - 3 三角形中的三角函数
  - 4 反三角函数与简单的三角方程
  - 5 三角不等式
  - 6 三角函数的综合应用
- 习题解答

章节摘录

版权页： 插图：

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>