

# 《挑战数学新题型》

## 图书基本信息

书名：《挑战数学新题型》

13位ISBN编号：9787806616284

10位ISBN编号：7806616284

出版时间：2002-12

出版社：上海远东出版社

作者：杨象富 编

页数：306

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](http://www.tushu111.com)

# 《挑战数学新题型》

## 内容概要

本书共六章：应用型、探究型、创新型、开放型、客观题、多彩的高考压轴题，每章先对该题型的特征、作用和解题策略作简要介绍，再对精选精编的范例作深入解剖，最后提供少而精的针对性训练题，希望能使读者加深对数学的知识和语言的理解，领会数学的思想方法，悟出其中的哲理和奇美，欣赏数学的精深和广泛应用，从而激发学习兴趣和热情，培养创新精神和实践能力，全面提高素质，发展个性潜能。

尊重历史就是尊重真理，尊重群众就是尊重创造，我们力求搜炼中外远近，厚积薄发，本书中有我国 50 年来高考题中的好题新题，也有许多颇具新意的尚未在高考中出现过的有价值的模拟题，其中也有我们几十年教研心得和个别教改成果。

我们都是数学教育大师 G.波利亚的信徒，在本书的卷首，摘录了他的经典名著中的《怎样解题》表和《探索法小词典》，这一定会对阅读本书有极大的指导作用。

# 《挑战数学新题型》

## 作者简介

陈振宣，1922年10月出生，杭州市人。大学数学系本科毕业，历任中学，中专数学老师，教研组长。文革前中教一级教师，曾于1982年-1992年任上海市数学会理事，上海市数学中心组成员。1981年被评为上海市先进教师，长期从事数学教育科研和思维科学研究。首先提出数学思维能

# 《挑战数学新题型》

## 书籍目录

前言 《怎样解题》表探索法小词典第一章 应用型 题型示例 训练一第二章 探究型 题型示例  
（一）探究存在性 （二）探究条件与结论的制约关系 （三）规律的探求 训练二第三章  
创新型 题型示例 （一）归纳思维 （二）类比思维 （三）对称思想 （四）移植与杂  
交 训练三第四章 开放型 题型示例 训练四第五章 答观题 题型示例 （一）选择题 （  
二）填空题 训练五第六章 多彩的高考压轴题 题型示例 训练六

## 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](http://www.tushu111.com)