

<<给数学迷的500个挑战性问题>>

图书基本信息

书名：<<给数学迷的500个挑战性问题>>

13位ISBN编号：9787542843869

10位ISBN编号：7542843869

出版时间：2007-7

出版时间：上海科教

作者：巴尔博

页数：226

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>

## <<给数学迷的500个挑战性问题>>

### 内容概要

这本书包含500个数学问题，它们涉及高中数学的广泛领域以及各种难度层次。

其中有一些是简单的数学问题，还有一些是数学奥赛水平的难题。

不管你对数学的爱好是深是浅，也不管你的数学能力是高是低，你都能从这本书中获得乐趣与帮助。书中对许多问题提供了不止一种解法，这能让你了解如何以不同的思路处理同一个问题，并比较所运用的不同工具的优美性和有效性。

大专院校和高中的教师会发现这本书非常有用，你可以用它来激励学生，也可以用来自我消遣。书中有些问题，展示了一些基本技巧的威力，可以用来在平时的上课中增添趣味。

这些问题大约在30年前就以一套小册子的形式首次发表，当时这类问题的来源很少。它们经历了时间的考验，对它们的需求也一直很稳定。

把这些问题合并成一本书出版，可说是众望所归。

这本问题集还为希望参加数学奥赛的学生提供了一个坚实的基础。

你们可以从容易的问题做起，逐步过渡到要求更高的问题。

书中特别提供的数学工具箱汇总了奥赛水平的学生需要用到的结论与方法。

<<给数学迷的500个挑战性问题>>

书籍目录

序言问题解答工具箱A.组合数学B.算术C.代数D.不等式E.几何与三角F.数学分析问题索引

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>