

图书基本信息

书名：<<数学锻炼大脑:斯坦福入学数学试题与解答 (平装)>>

13位ISBN编号：9787110056165

10位ISBN编号：7110056163

出版时间：2003-9

出版时间：科学普及出版社

作者：(美国)G.波利亚等著、陆柱家译

译者：G.波利亚

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

该书的第二部分内容，作为斯坦福大学每年挑选有特殊数学才能学生的试题，也为在中学生和教师中以至在全社会激起对数学的兴趣，是经过精心设计安排的，其内容未超出我国现行的中学教学大纲，然而，这些问题与教科书中正规习题的味道迥然不同，这里需要灵活运用所学到的知识，需要创造性，而不是机械地搬套成法。

因此，无论教师，还是学生，都能从这本书中得到他们应该能够得到的东西，为了更好地体会波利亚模式，本书中的怎样解题表被翻译出来作为这本小册子的附录。

读者可以看到，在问题集的提示部分中下划波纹线的句子正是来自怎样解题表，读者在做题之前不妨认真读一下附录，看看对自己会有些什么启发、帮助，对于教师，不妨再深入一步去阅读G.波利亚的几部名著。

书籍目录

第一部分 序言 Part One : Introduction 第二部分 问题 Part Two : Problems 第三部分 提示
Part Three : Hints 第四部分 解答 Part Four : Solutions 附录 怎样解题 参考文献

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>