

# 《数学奥林匹克小丛书高中卷6》

## 图书基本信息

书名：《数学奥林匹克小丛书高中卷6》

13位ISBN编号：9787561741719

10位ISBN编号：7561741715

出版时间：2005-4

出版社：华东师范大学出版社

作者：冯志刚

页数：123

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)

# 《数学奥林匹克小丛书高中卷6》

## 内容概要

高中卷.数学归纳法的证题方法与技巧.数学奥林匹克小丛书, ISBN : 9787561741719, 作者: 冯志刚

# 《数学奥林匹克小丛书高中卷6》

## 作者简介

冯志刚，理学硕士，上海市上海中学特级教师，中国数学奥林匹克高级教练。长期从事数学奥林匹克教学和研究工作，主编或参编了十余套数学竞赛方面的读物。所教学生中累计有2人获IMO金牌，20余人进入国家集训队，30多人在CMO上获奖，200余人次获市级一等奖。参与了历届西部数学奥林匹克的命题工作，作为2003年中国队副领队带队参加了第44届国际数学奥林匹克。

# 《数学奥林匹克小丛书高中卷6》

## 书籍目录

1 第一数学归纳法 2 第二数学归纳法 3 最小数原理 4 无穷递降法 5 平均值不等式的几个证明 6  
选择恰当的跨度 7 将命题一般化 8 利用辅助命题 9 先猜后证 10 主动加强命题 11 选择恰当的归纳  
对象 习题 习题解答 参考文献

# 《数学奥林匹克小丛书高中卷6》

## 精彩短评

1、 五折抢购，凑单的。这套小册子质量还都不错。

# 《数学奥林匹克小丛书高中卷6》

## 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)