

图书基本信息

书名：<<高中数学竞赛标准教材（高2分册）>>

13位ISBN编号：9787308053716

10位ISBN编号：7308053717

出版时间：2008-11

出版单位：浙江大学

作者：张利民

页数：141

字数：230000

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

高中数学怎样学，说法很多，有人说难题不用做，把基础搞好就可以，以不变应万变；有人主张以历年考试真题为训练目标，万变不离其宗；有人搞题海战术，反复做题，达到熟能生巧的程度，一切问题迎刃而解。

我认为与其说数学水平体现在高考和竞赛的成绩上，还不如说取决于解题能力的高低，只注重基础知识，而忽视能力训练，不利于学生数学综合素养的培养，光做难题不善于提炼方法，同样也不利于学生全面发展。

对即将参加高考和竞赛的学生而言。

学好数学重要的一环就是学习解题，首先要在解题中学解题，因此要做好题，精做题。

做好题是本书写作的目标，精做题则要求解题后的反思和总结，多提一些诸如“解法是否有普通意义？有无更好的解法？定理或方法还有哪些变形？这类问题还有哪些解法？这种方法还有哪些应用和推广？”的问题。

在解题中提炼方法，做到站在竞赛的水平上看高考；同时立足基础，驾轻就熟，以不变应万变来应对比赛；培养不畏艰险，勇往直前的科学精神。

这是我认为学好数学应具备的心态。

书籍目录

- 第十章 直线与圆的方程
- 第十一章 圆锥曲线
- 第十二章 立体几何
- 第十三章 排列组合与概率
- 第十四章 极限与导数
- 第十五章 复数
- 第十六章 平面几何
- 第十七章 整数的问题
- 第十八章 组合
- 参考答案

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>