

<<细节影响数学高考的成败>>

图书基本信息

书名：<<细节影响数学高考的成败>>

13位ISBN编号：9787561789049

10位ISBN编号：7561789041

出版时间：2011-11-1

出版时间：华东师范大学出版社

作者：王连笑

页数：271

字数：472000

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>

<<细节影响数学高考的成败>>

内容概要

本书收集了学生在解题时由于疏忽细节而导致解题失误的近五百道例题，大部分例题都是作者数学特级教师王连笑在平时教学或与学生的交流中积累的，还有一部分是在阅读数学教学杂志时看到的。

本书按知识体系分类，把高中学习的数学内容分成若干块，分章叙述。

书中所有解题细节的问题都通过例题展开，每道例题出题目之外，由两部分组成，第一部分是“有错误的解法”，意指“吃一堑”；第二部分是“评析及正解”，意指“长一智”。

<<细节影响数学高考的成败>>

作者简介

数学特级教师 享受国务院特殊津贴的专家 荣获全国五一劳动奖章(1987)
获全国孺子牛金球奖杰出奖(1997) 获全国苏步青数学教育奖一等奖(1999) 天津市特等劳动模范(1987) 五次评为天津市劳动模范
数学奥林匹克高级教练员 天津市教研室咨询委员 曾任天津市实验中学副校长 曾任天津师范大学硕士生导师
发表专著、数学辅导书籍、高考研究文章、教育教学论文及辅导文章共800万字

<<细节影响数学高考的成败>>

书籍目录

出版说明

写在前面

第一章 从几道高考试题谈起

第二章 解题时容易在什么地方不注意细节？

第三章 细节——影响数学高考成败举例

第1节 集合

第2节 常用逻辑用语、推理与证明

第3节 函数

第4节 不等式

第5节 三角函数和恒等变换

第6节 解三角形

第7节 平面向量

第8节 数列

第9节 导数

第10节 直线和圆

第11节 圆锥曲线

第12节 立体几何

第13节 计数原理与二项式定理

第14节 算法

第15节 概率

第16节 统计与随机变量及其分布

第17节 复数

第18节 参数方程和坐标系

第19节 极限

<<细节影响数学高考的成败>>

章节摘录

版权页：插图：第14节 算法 易犯错误及忽视细节的几个方面：1.画程序框图时，对判断框、赋值或流程线理解不准确，造成画图有误（如例1、2、3、4）。

2.阅读程序框图时，没有注意图中应满足的条件（如例5）。

【例1】设计一个求任意数的绝对值的程序框图。

【有错误的解法】所求程序框图如图3—14—1所示。

【评析及正解】上述解法在画流程线时，出现以下错误：当 x

<<细节影响数学高考的成败>>

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>