第一图书网, tushu007.com

<<多功能题典>>

图书基本信息

书名：<<多功能题典>>

13位ISBN编号：9787561751411

10位ISBN编号：7561751419

出版时间：2007-1

出版时间：华东师大

作者：况亦军 编

页数：917

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

这本高中数学解题辞典，是依据现行高中数学课程标准和原有的教学大纲要求，结合近年高考大纲进行编写，全书收集了高中数学的各类典型题近2400道。
目的在于帮助学生遇到困难时方便查阅，丰富教师备课资料。

目前，在市场上已有不少同类书，在编写的过程中，我们努力在选题的典型性、材料的新颖性、分布的合理性、解题的规范性等方面下功夫，为了让这本题典发挥更好的作用，作者们给每一道题目标注了难度，提供了包含知识点1、知识点2、方法与能力、题型的索引，方便读者根据不同的需要进行检索、查询。
尤其是，在出版社编辑的努力下，为这套书设计了多维度、多功能的网上检索系统，因此，这本题典故取名为《多功能题典·高中数学》。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

况亦军，平常言语不多，但往往一鸣惊人，这似乎是优秀的数学人的共同特征。
上数学课时最喜欢问的问题是：“这是什么东西?”用这样的问题来引导学生思考从怎样的数学概念出发探究发现解决问题的方法。
他觉得，
“出乎意料之外，却在情理之中”的数学问题是对于学生最具有启迪

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

前言
第1章　集合与简易逻辑
　1.1　集合
　1.2　简单逻辑
第2章　函数
　2.1　函数的概念与性质
　2.2　幂函数、指数函数、对数函数
　2.3　函数的应用
　2.4　指数方程、对数方程
第3章　不等式
　3.1　不等式的性质与证明
　3.2　解不等式
　3.3　不等式的应用
第4章　三角函数
　4.1　任意角三角函数
　4.2　两角和与差的三角函数
　4.3　三角函数的图象与性质
　4.4　解斜三角形
　4.5　反三角函数、三角方程
第5章　数列
　5.1　数列
　5.2　等差数列与等比数列
　5.3　数列的应用
　5.4　数学归纳法
　5.5　数列极限
第6章　复数
　6.1　复数的概念
　6.2　复数的运算
第7章　矩阵、行列式
第8章　算法
第9章　直线方程
第10章　圆锥曲线
第11章　参数方程、极坐标
第12章　直线和平面
第13章　几何何
第14章　向量
第15章　排列、组合、二项式定理
第16章　概率、统计
第17章　导数

编辑推荐

《多功能题典》一套可以网上检索的超级题典　　在秉承原有选题经典，解题精妙的基础上，依据新课改的精神和要求，综合考虑知识点、解题方法和难度等维度，更换部分题目，使各章节题目的布局更加合理，使用更加方便。

第三版修订增加了一些新功能：　　1. 高中数、理、化等三学科增加网上免费视频讲解。

2. 初、高中英语的听力部分新配了光盘。

3. 优化网络检索功能，轻松实现系统训练、辅助教学、专题研究、方便查同和快速组卷等五项功能。

第一图书网, tushu007.com

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