

<<高中五星级题库 数学 第5版>>

图书基本信息

书名：<<高中五星级题库 数学 第5版>>

13位ISBN编号：9787542854407

10位ISBN编号：7542854402

出版时间：2012-8

出版时间：上海科技教育出版社

作者：潘国权 编

页数：293

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

第五版“星级题库”由全国各地特级教师根据各学科的最新《课程标准》和升学要求，按各学科的知识块分单元编写，内容包括了必修和选修各个模块。

在每个单元里，所有题目均标明星级与解题时间。

星级高低代表题目难易程度，低星级代表毕业要求，高星级代表升学、竞赛等要求；标明的解题时间是指中等水平学生解答该题时的大致时间。

书中的题目由易到难编排，条理清晰，题型涵盖了升学考试的各种试题形式。

本次修订做了一次改进，即将“参考答案”另行装订成册，其中不仅提供答案，而且提供提示和详尽解答，更方便读者使用本书。

第五版“星级题库”包括“高中五星级题库”（含语文、数学、英语、物理、化学5册）、“初中四星级题库”（含语文、数学、英语、物理、化学5册）、“小学三星级题库数学”1册。

## 书籍目录

一、函数1. 集合与常用逻辑用语2. 函数的概念与性质3. 指数函数与对数函数4. 函数的综合问题5. 导数的概念与应用二、三角函数1. 任意角的三角函数及诱导公式2. 三角函数的图像与性质3. 三角恒等变换4. 解三角形三、数列1. 数列的概念及表示2. 等差数列及其前 $n$ 项和3. 等比数列及其前 $n$ 项和4. 数列的综合问题四、平面向量1. 平面向量的概念与几何表示2. 平面向量的基本定理及坐标表示3. 平面向量的数量积4. 平面向量的应用五、平面解析几何1. 直线与方程2. 圆与方程3. 椭圆4. 双曲线5. 抛物线6. 圆锥曲线的综合问题六、立体几何1. 空间几何体的结构、三视图和直观图2. 空间几何体的表面积和体积3. 空间点、直线、平面之间的位置关系4. 空间向量与立体几何七、不等式1. 不等式的概念及一元二次不等式的解法2. 基本不等式3. 简单的线性规划问题八、统计与概率1. 计数原理与排列组合2. 二项式定理3. 统计4. 概率5. 随机变量及其分布九、算法初步十、复数十一、推理与证明IB模块1. 不等式选讲2. 极坐标与参数方程3. 几何证明选讲4. 矩阵与变换

编辑推荐

《高中五星级题库（第5版）：数学》特色：依据课改要求：考点全面，题型多交；紧扣升学手册：编排合理，条理清晰；注重双基训练：强调经典，注重创新；凸现能力培养：便于同步，适合迎考。

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>