

图书基本信息

书名：<<数学-高考.竞赛联通训练-奥赛经典-必修>>

13位ISBN编号：9787564808976

10位ISBN编号：7564808977

出版时间：2013-1

出版时间：湖南师范大学出版社

作者：刘义军

页数：288

字数：612000

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>

## <<数学-高考.竞赛联通训练-奥赛>>

### 内容概要

《高考·竞赛联通训练》系列分为高中数学、高中物理、高中化学和高中生物四个分册(每个分册均包括必修本和选修本),是《高考·竞赛步步链接》丛书的配套练习,也是对使用《高考·竞赛步步链接》丛书进行高考备考和竞赛学习的巩固和补充。

同学们可在学习《高考·竞赛步步链接》的过程中,结合学习进度,将两个系列读物的对应内容结合起来,使学习和练习同步进行。

通过强化训练,达到熟能生巧、厚积薄发的学习效果。

本系列读物的专题设置与《高考·竞赛步步链接》系列同步,各专题参照高考大纲和竞赛大纲,按从易到难的顺序进行分组训练,体现了循序渐进的设计思路,实现了高考备考和竞赛训练的有效联通。

本系列读物的创意新颖别致,体例简单明了,主题鲜明突出。

每个专题的栏目设置为:

【基础联通题】本栏目对本专题中涉及的高考考点和竞赛考点的基础知识题作了必要的联通。

【高考联通题】本栏目精选能用竞赛解题思维解答的高考真题进行训练。

【竞赛联通题】本栏目精选与高考压轴题相关的竞赛真题进行训练。

【自主招生联通题】本栏目精选名牌大学自主招生的笔试真题进行训练。

书中的所有习题均给出全解,以便于同学们在做题后进行方法的对比,达到切实掌握的目的。

本系列读物的作者包括湖南、湖北、江苏、浙江、北京、上海等18省市著名中学的特级教师、学科带头人和奥赛金牌教练,他们丰富的高考与奥赛辅导经验,保证了本书的科学性、实用性、针对性和前瞻性。

我们相信,本书一定能为教师开展培优辅导与竞赛辅导提供良好的帮助,能给学生获取奥赛奖牌和升入名牌大学提供良好的帮助。

真题真卷真检测,培优竞赛二合一。

书籍目录

第一章 集合

第二章 函数

第一节 函数的定义域值域

第二节 函数的性质

第三节 幂函数指数函数对数函数

第四节 函数方程

第五节 幂指对函数

第六节 函数建模

第三章 空间几何体

第一节 空间几何体的结构与三视图

第二节 空间几何体的表面积和体积

第三节 空间点、线、面的位置关系

第四章 直线与圆

第一节 直线方程

第二节 圆的方程

第三节 直线与圆

第五章 算法初步

第六章 统计与概率

第一节 统计

第二节 概率

第七章 三角函数

第一节 三角函数的恒等变换

第二节 三角函数的图像与性质

第三节 解三角形

第八章 平面向量

第一节 平面向量基本定理

第二节 平面向量的数量积

第九章 数列

第一节 等差数列

第二节 等比数列

第三节 简单的递推数列

第十章 不等式

第一节 一元二次不等式

第二节 简单的线性规划

第三节 基本不等式

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>