

<<高中数学:不等式(最新修订) (>>

图书基本信息

书名：<<高中数学:不等式(最新修订) (平装)>>

13位ISBN编号：9787801601339

10位ISBN编号：7801601335

出版时间：2006-7

出版单位：龙门书局

作者：于长军

页数：240

字数：277000

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>

<<高中数学:不等式(最新修订) (>>

内容概要

《龙门专题》这套书习题讲解详细而具体，不仅例题，而且每章后的练习题都有详细地解答过程，只要认真阅读和揣摩，就一定能起到举一反三的效果，这是非常难能可贵的。

《龙门专题》所选的题目固然多，但决无换个数字就算新题的滥竽充数之招；题目虽然要求较高，但坡度合理，决非书后题和奥赛题的简单结合。

《龙门专题》很推崇其中的“知识点精析与应用”、“综合应用篇”。

“知识点精析与应用”将基础知识脉络理清，可检验我们对基础知识的掌握是否牢固扎实。

“综合应用篇”则可帮助我们打开综合题和应和题的解答思路，面对纷繁多样的试题，发掘一些固定的方法，以不变应万变，从中受益匪浅。

本套书依据教材而不是简单地重复教材，将数学、物理、化学等学科的知识分成多知识点、知识块，分为很多册，分别加以总结和归纳，非常适用于平时有针对性在查漏补缺和系统强化复习。

非常人性化，适合不同的学生根据自身情况有针对性地进行辅导学习。

题目设计难度适宜，由浅入深。

一本好书可以改变一个人的命运！

我们真诚的希望每一个学生都能学会学习，梦想成真。

《龙门专题》，走向清华北大的阶梯！

书籍目录

基础篇 第一讲 不等式及其性质 1.1 不等式及其性质 1.2 比较法在不等式中的运用 高考热点题型评析与探索 本讲测试题 第二讲 不等式的证明 2.1 基本不等式 2.2 不等式的证明方法 高考热点题型评析与探索 本讲测试题 第三讲 不等式的解法 3.1 有理不等式的解法 3.2 无理不等式的解法 3.3 指数不等式、对数不等式的解法 3.4 含有绝对值的不等式 高考热点题型评析与探索 本讲测试题综合应用篇 不等式的理论应用 一、不等式的解法的应用 二、关于一元二次方程的实根的分布问题 三、运用不等式求函数的最大(小)值 不等式的实际应用 一、运用“ $a, b \in \mathbb{R}^+ \Rightarrow a+b \geq 2\sqrt{ab}$ ”解答不等式 二、用“ $a, b, c \in \mathbb{R}^+ \Rightarrow a+b+c \geq 3\sqrt[3]{abc}$ ”解不等式 三、运用“ $ax^2+bx+c \geq 0 (a > 0)$ ”解答不等式应用题 综合应用训练题

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>