

<<高中数学>>

图书基本信息

书名：<<高中数学>>

13位ISBN编号：9787538349757

10位ISBN编号：7538349758

出版时间：2005-6

出版时间：吉林教育出版社

作者：杨启发|主编

页数：185

字数：217000

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>>

内容概要

《考点解码——模型破解重点难点》丛书以《课程标准》为依据，融通各种版本教材的知识体系，立足初、高中课程和中、高考的实际，按专题编写而成。

包括初、高中数、理、化三个学科共计二十八册。

模型是一个人们非常熟悉的概念。

如儿童玩具是实物的模型，机器人是模拟人的模型，长方形的面积的公式 $S=ab$ 是数学模型，等等。

本书的模型是什么？

简单的说，可以看成是公式。

从中学生学习的实际来讲，将知识点建立成简捷、科学的模型（公式），对于归纳、记忆知识点和解题具有重要作用。

本丛书立足初、高中课程和中、高考的实际，把初、高中数、理、化模型体系，便于记忆，便于应用，对于破解知识体系的重点，难点具有极高的使用价值。

从生活走进数学，从生活走进物理，从生活走进化学，将知识应用到生产、生活中去，进行探究性学习，解决与生产、生活密切相关的实际问题，是《课程标准》的要求，也是中、高考的重点考查内容。

本丛书每个专题单设一讲，通过讲解、举例、练习，专门阐述利用模型解决生产、生活实际总是的方法和技巧，充分体现了《课程标准》的“建模”思想。

先锋专题，建模解题，精彩纷呈！

书籍目录

第一讲 不等式的证明 1.1 作差比较法 1.2 作商比较法 1.3 基本不等式 1.4 均值不等式 (1) 1.5 均值不等式 (2) 第二讲 不等式的解法 2.1 一元一次不等式的解法 2.2 一元二次不等式的解法 2.3 一元N次不等式的解法 2.4 分式不等式的解法 2.5 无理不等式的解法 2.6 指数不等式的解法 2.7 对数不等式的解法 第三讲 含有绝对值的不等式 3.1 不等式 (1) 3.2 不等式 (2) 3.3 不等式 (3) 第四讲 函数、方程、不等式三者之间的关系 4.1 函数、方程、不等式的关系 4.2 一元二次方程的实根的分布 第五讲 最大(小)值 5.1 最大(小)值的求解法 (1) 5.2 最大(小)值的求解法 (2) 5.3 最大(小)值的求解法 (3) 5.4 最大(小)值的求解法 (4) 5.5 最大(小)值的求解法 (5) 第六讲 排序原理与对称原理 6.1 排序原理 6.2 对称原理 第七讲 不等式在生产、生活中的实际应用 7.1 创新型应用题 7.2 探究型应用题 复习参考题答案与提示

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>