

<<初中数学>>

图书基本信息

书名：<<初中数学>>

13位ISBN编号：9787538349917

10位ISBN编号：753834991X

出版时间：2005年06月

出版时间：吉林教育出版社

作者：付荣强

页数：195

字数：230000

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

《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 三角形的有关概念 1.1 认识三角形 1.2 三角形三条边的长短的关系 1.3 三角形内角和是180度
中考链接第二讲 全等三角形 2.1 判断两个三角形全等方法一 2.2 判断两个三角形全等方法二 2.3 判断
两个三角形全等方法三 2.4 判断两个直角三角形全等的特殊方法 2.5 认识角平分线 中考链接第三讲 勾
股定理 3.1 直角三角形边的数量关系——勾股定理 3.2 由边的关系判定直角三角形——勾股定理的逆
定理 中考链接第四讲 等腰三角形 4.1 怎样认识等腰三角形 4.2 为什么这个三角形是等腰三角形 4.3 认
识线段的垂直平分线 4.4 轴对称对轴对称图形 中考链接第五讲 相似三角形 5.1 四条线段的比例关系
5.2 在平行关系中寻找比例关系第六讲 解真角三角形第七讲 三角形在生产、生活的实际应用复
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>