

<<初中数学>>

图书基本信息

书名：<<初中数学>>

13位ISBN编号：9787801966629

10位ISBN编号：7801966627

出版时间：2008-4

出版时间：中国出版集团，现代教育出版社

作者：钟山 编

页数：222

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

《专题小课本·专题全解(J-03):初中数学函数及其图像》是以“小单元专题学习法”为依据编撰的图书。

本丛书知识点、考点选编清晰准确,专题划分具体实用,内容讲解一步到位。

相信本丛书对您调整学习策略,改善学习方法,提升知识运用能力和问题解决能力会有很大帮助;选本丛书会让您的学习变得轻松、快乐,相信本丛书会成为您实现理想的阶梯、梦想的桥梁。

<<初中数学>>

书籍目录

名师寄语基础提升篇第一章 函数及其图像第一单元 面直角坐标系方法·技巧 观察分析法的应用(7) / 巧作辅助线解题(7)第二单元 结果与函数方法·技巧 数形结合法的应用(13)第一单元 数的图象方法·技巧 函数观察法的应用(23)本章综合提升第二章 一次函数第一单元 比例函数及其图象方法·技巧 待定系数法的应用(39) / 数形结合思想的应用(40)第二单元 一次函数的图象与性质方法·技巧 待定系数法的应用(46) / 数形结合思想(47)第三单元 一次函数与一元一次方程方法·技巧 数形结合思想的应用(56) / 分类讨论思想的应用(57)第四单元 一次函数与二元一次方程方法·技巧 数形结合思想的应用(64) / 分类讨论法的应用(65)本章综合提升第三章 反比例函数第一单元 反比例函数的意义方法·技巧 数形结合思想的应用(83)第二单元 反比例函数的图象与性质方法·技巧 函数思想的应用(91) / 图文结合确定解析式(91)第一单元 反比例函数的应用方法·技巧 数学建模思想的应用技巧(102)第四章 二次函数本章综合提升第一单元 二次函数方法·技巧 待定系数法的应用(123) / 函数思想的应用(124)第二单元 二次函数的图象与性质方法·技巧 抛物线平移的方法——顶点平移法(132) / 配方法的应用(132) / 数形结合思想的应用(133) / 化归思想的应用(133)第二单元二次函数 $y = ax^2 + bx + c$ ($a \neq 0$)的图象与性质方法·技巧 数形结合思想的应用(143) / 待定系数法的应用(143) / 配方法的应用第四单元二次函数的应用方法·技巧 函数思想的应用(155) / 数形结合思想的应用(156) / 数学建模的应用本章综合提升专题提升篇第五章 专题思想方法第一单元 数形结合思想方法·技巧 利用数形结合思想确定点的坐标(178) / 利用数形结合思想解决轴对称问题(179) / 利用数形结合思想解决实际问题(180) / 利用数形结合思想确定函数解析式(180) / 利用数形结合思想确定线段长度(181) / 利用函数的图象解不等式(182) / 利用数形结合思想解决线段最短问题(182) / 利用函数图象求方程的近似解(183)第二单元 分类讨论思想方法·技巧 利用分类讨论思想判断点的位置(186) / 利用分类讨论思想确定函数图象(186) / 利用分类讨论思想求一次函数解析式(187) / 利用分类讨论思想求不等式的解集(188) / 利用分类讨论思想求最优方案问题(188) / 分类讨论在解综合题中的应用(189)第三单元 函数思想方法·技巧 利用函数思想判断函数关系(193) / 利用函数思想确定图象(193) / 利用函数思想解决实际问题(194) / 函数思想在几何中的应用(195)第四单元 方程思想方法·技巧 利用方程思想确定函数解析式(199) / 利用方程思想求函数解析式(200) / 利用方程思想求抛物线与圆的综合题(201)第六章 专题中考热点第一单元 中考新题型设计——图象信息题第二单元 代数几何综合题第三单元 函数探索、开放型试题第四单元 函数创新应用题本章综合提升专题速记图解

编辑推荐

小课本大讲坛，小单元大提升，小方法大智慧，小技巧大成效。
名师专著，浓缩精华，全心全意，释疑解难。

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>