

<<俄罗斯函数问题集>>

图书基本信息

书名：<<俄罗斯函数问题集>>

13位ISBN编号：9787560331560

10位ISBN编号：7560331564

出版时间：2011-3

出版时间：大连理工大学出版社

作者：谢彦麟

页数：287

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>

<<俄罗斯函数问题集>>

内容概要

本书由两部分组成，第一部分为函数基本问题及其解法；第二部分为入学试题的变形（2003年至2006年）。

本书适合大这生、中学生及数这爱好者使用。

<<俄罗斯函数问题集>>

书籍目录

- 1 基本问题及其解法
 - 1.1 带参数的最简单方程及不等式
 - 1.2 带绝对值的最简单问题
 - 1.3 解逆问题及某参数作单独变元的问题
 - 1.4 带参数的三角方程与不等式
 - 1.5 归结为研究二次方程的方程
 - 1.6 分出完全平方与非负表示式
 - 1.7 分解因式
 - 1.8 对高次方程的韦达定理
 - 1.9 唯一性与解的个数问题
 - 1.10 利用对称解的问题
 - 1.11 应用几个不等式解的问题
 - 1.12 据求出最大与最小值的解法(极大极小法)
 - 1.13 借助图形解问题
 - 1.14 区域法
 - 1.15 整数问题
 - 1.16 带有数的整数部分与分数部分的问题
 - 1.17 为解题引入参数
 - 1.18 函数的特殊性(单调性、偶性、奇性、连续性)的应用
 - 1.19 带迭代的问题
 - 1.20 要求对所有参数值满足(或不满足)不等式的问题
 - 1.21 有代数元的几何题
 - 1.22 利用几何解代数题
 - 2 入学试题的变形
 - 2.1 2003年
 - 2.2 2004年
 - 2.3 2005年
 - 2.4 2006年
- 编后语

<<俄罗斯函数问题集>>

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>