

# 《全易通高中数学必修3》

## 图书基本信息

书名：《全易通高中数学必修3》

13位ISBN编号：9787546359656

10位ISBN编号：7546359651

出版时间：2011-7

出版社：吉林出版集团有限责任公司

作者：马德高 编

页数：152

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)



## 书籍目录

### 第一章 算法初步

#### 1.1 算法与程序框图

知识易学

知识1 算法的基础知识

知识2 程序框图的基础知识

知识3 顺序结构

知识4 条件分支结构

知识5 循环结构

难点易通

难点1 三种基本结构的共同点

难点2 正确选择逻辑结构和框图表示算法

典例易解

类型1 算法的设计

类型2 用循环结构求和

类型3 条件分支结构的嵌套

类型4 条件分支结构和循环结构的综合应用

类型5 易错题型

课时训练

三年高考真题

#### 1.2 基本算法语句

##### 1.2.1 赋值、输入和输出语句

##### 1.2.2 条件语句

知识易学

知识1 赋值语句

知识2 输入语句

知识3 输出语句

知识4 条件语句

难点易通

难点1 条件语句的嵌套与叠加

难点2 算法语句与程序框图的互化

典例易解

类型1 利用输入、输出及赋值语句编写程序

类型2 利用条件语句解决筛选问题

类型3 用条件语句解决实际问题

类型4 易错题型

课时训练

三年高考真题

##### 1.2.3 循环语句

知识易学

知识1 for循环语句

知识2 while循环语句

知识3 两种循环语句的比较

难点易通

难点 循环语句的应用

典例易解

类型1 循环语句与条件语句的嵌套

类型2 用循环语句解决不等式问题

类型3 循环语句的实际应用

课时训练

## 1.3 中国古代数学中的算法案例

知识易学

知识1 求两个正整数最大公约数的算法

知识2 割圆术

知识3 秦九韶算法

典例易解

类型1 求两数的最小公倍数

类型2 易错题型

课时训练

.....

第二章 统计

第三章 概率

答案专区

# 《全易通高中数学必修3》

## 精彩短评

- 1、经典教辅，值得信赖！全易通系列从知识讲解上的完整条理到例题的典型经典都是无可挑剔的！
- 2、这本书通俗易懂，真不错，可以买

# 《全易通高中数学必修3》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)