

<<解题的技巧>>

图书基本信息

书名：<<解题的技巧>>

13位ISBN编号：9787313040978

10位ISBN编号：7313040970

出版时间：2005-8

出版时间：上海交通大学出版社

作者：邵翼如

页数：279

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>

## <<解题的技巧>>

### 内容概要

初中数学课上会遇到应用题，什么工程问题啊，行程问题啊。近年来，又出现了新的应用题，如动态问题，图像信息题，更有些开放性应用题。的确，应用题是数学里的重要内容。我们现在强调素质教育，所以，比起以前，应用题得到了更多的重视。

熟悉常见的数学模型，理解它的意义，掌握它的特点和解题步骤，是学好应用题的有效方法。但是我们又不应该死记、死背模式，重在理解，重在分析问题和解决问题的能力，这样才能在理解和熟练运用的基础上熟能生巧，以便在遇到完全陌生的应用题时，能够产生灵感，创造出新的方法去解决问题。

应用题不可怕，让我们勇敢地面对应用题，接受应用题的挑战，战胜应用题！

## &lt;&lt;解题的技巧&gt;&gt;

## 书籍目录

1 数的问题    1.1 概述    1.2 数的整除问题    1.3 最大公约数、最小公倍数问题    1.4 奇偶数  
 性问题    1.5 数位问题    2 行程问题    2.1 概述    2.2 相遇问题    2.3 追及问题    2.4 流水行  
 船问题    2.5 其他行程问题    3 工程问题    3.1 概述    3.2 基础性工程问题    3.3 化归性工程问  
 题    3.4 综合应用性的工程问题    4 增长率问题    4.1 概述    4.2 增长率问题    4.3 降低率问题  
 4.4 利润问题    5 浓度配比问题    5.1 概述    5.2 稀释与加浓    5.3 溶液的配比    5.4 合金  
 问题    5.5 情景浓度    6 几何图形问题    6.1 概述    6.2 三角形、四边形中的面积问题    6.3  
 其他图形的面积问题    6.4 钟表问题    7 生活问题    7.1 概述    7.2 购物、销售问题    7.3 纳税  
 、股票、保险问题    7.4 节能及其他问题    8 图像信息问题    9 方案决策问题    10 不等式应用  
 问题    11 函数应用问题    12 三角比应用问题    13 统计应用问题    附录 练习参考答案

<<解题的技巧>>

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>