

<<通向完美的桥梁>>

图书基本信息

书名：<<通向完美的桥梁>>

13位ISBN编号：9787313042132

10位ISBN编号：7313042132

出版时间：2006-4

出版时间：上海交通大学出版社

作者：韩正之

页数：185

字数：174000

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>

<<通向完美的桥梁>>

内容概要

本书共计18节，分别以科学史上著名的例子引出相应问题，寓理于例，形象地把数学方法的各部分内容穿插于浅显易懂的常见问题之中，对数学方法的定义、数学模型的分类及其建立等做了精辟的论述，综述了数学用于科学研究中的方法，与传统的讲法不尽相同。

本书是大中学生培养科学素养有效的读物，也是科技工作者与自学者很好的参考资料。

<<通向完美的桥梁>>

书籍目录

1. 什么是数学方法? 2. 数字化的世界 3. 越是精确越好吗? 4. 有时候就是这样简单 5. 运算——数学独有的优势 6. 让试验更有效的设计 7. 这些数量有关吗? 8. 摆平桌子与商人过河的数学证明 9. 用线性方程描述的静态模型 10. 画在图上的模型 11. 不确定情况下的静态模型 12. 有记忆的动态过程 13. 离散时间系统 14. 状态空间——内部运动的世界 15. 从厚到薄与从薄到厚 16. 让数据自己来建立模型 17. 由灯管寿命引出的课题 18. 关于四色问题的故事 编后记

<<通向完美的桥梁>>

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>