

# 《做数学之美妙:三次公开讲演》

## 书籍信息

版次：1

页数：150

字数：180000

印刷时间：2001年01月01日

开本：

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787561419748

## 编辑推荐

凡学过中学数学的人都对数学之妙有所体会，但很少有人听说过数学之美；也有一些书讲解数学之美，但当代数学大师塞吉·兰先生在本书中着重强调的是“做数学之美”。这是本书的独到之处。

本书是塞吉·兰先生三次讲演的实录，生动的对话形式使你有身临其境之感。本书可以作为一般大、中学生数学课程的一个有益的补充，它不能提高学生的考分，但能提高学生对数学的兴趣和理解。

## 内容简介

“在一群非数学专业的普通听众面前做数学，对我来说完全是一种全新的体验，我从没想到它会如此成功，”“塞吉·兰——当代数学大师谈及他在巴黎科学博物馆的三次演讲时如是说”。

本书忠实地再现了这三次数学演讲，塞吉·兰通过演讲旨在就数学思想之美同普通观众进行沟通，就像大家看到的那样，听众始终如一的热情证实了他的成功。亲切、随和的气氛带出了三次演讲的主题——素数、丢番图方程以及几何与空间的几个重大问题。

## 目录

塞吉·兰其人

数学家做什么和为什么做？

一次生动的活动：做数学去番图方程

几何与空间的一些重大问题

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)