

<<数学史>>

图书基本信息

书名：<<数学史>>

13位ISBN编号：9787563334889

10位ISBN编号：7563334882

出版时间：2002-12

出版时间：广西师范大学出版社

作者：（英）斯科特

页数：281

译者：侯德润等

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>

<<数学史>>

前言

不管一个人对于数学史方面的书籍如何熟悉，他往往还是乐于发现一本新书，看看书中对某个论题是怎样处理的。

在这一方面，斯科特博士已毋须我们再进行介绍。

他早年关于华莱士和笛卡儿的著作已显示出他在这一方面的专心致志和博学，这两本书是基于他对原始资料的系统研究而写成的。

在写现在这本书的时候，他遵循了同样的方针，并且涉及的范围更为广阔。

他广泛地说明了一个数学家，特别是当他首次作出闻名于世的伟大发现和发明时，实际上说了些什么，以及是怎样说的。

于是我们就对从莱登纸草到现代计算方法的详细描述获得了栩栩如生的印象。

<<数学史>>

内容概要

《数学史》虽是众多有关数学史著作中的一部，但她也是魅力独特的一部。就规模而言，她涉及从上古代到19世纪两千多年整个数学领域中主要数学概念的发展，结构宏大紧密；就细节而言，她让我们与牛顿、高斯这些巨人进行亲密接触，将代数、几何、算术、三角学的发展脉络娓娓道来。

<<数学史>>

作者简介

作者：(英国)斯科特 译者：侯德润 张兰

<<数学史>>

书籍目录

前言作者序第一章 上古时代的数学第二章 希腊数学的起源第三章 三角学的发明第四章 亚历山大科学的衰微——黑暗时期与复兴第五章 东方的数学第六章 文艺复兴时期的数学：从雷乔蒙塔努斯到笛卡儿第七章 17世纪：几何学的新方法第八章 力学的兴起第九章 小数和对数的发明第十章 微积分的发明第十一章 二项式定理和《自然哲学的数学原理》第十二章 分析方法的发展第十三章 从欧勒到拉格朗日第十四章 近代几何之开端第十五章 算术——数学中的女王附录一 书中所提人物的小传附录二 对书中提到的某些论题的简短注释参考书目人名译名对照表地名译名对照表后记

<<数学史>>

章节摘录

插图：

后记

本书于1958年由伦敦Taylor · and Francis股份有限公司出版。

作者J . F . 斯科特当时是英国Middlesex地区的圣玛丽学院副校长，曾获得文学学士、哲学博士、理学博士学位，是著名的数学史家。

早年出版过有关华莱士和笛卡儿的传记，随后又写了现在这本书。

本书旨在描述从上古时代起至19世纪初为止2 000年间主要数学概念的发展。

作者尊重史实，注重第一手资料，在介绍重要数学家的工作时，大量从他们的原著中引用材料。

<<数学史>>

编辑推荐

不管你对她如何熟悉，也不管你对她如何无知，你总是无法拒绝她的诱惑，因为她，就是奔腾流淌的数学长河。

《数学史》让您爱不释手！

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>