

图书基本信息

书名：<<世界著名数论经典著作钩沉（算术卷）>>

13位ISBN编号：9787560334127

10位ISBN编号：7560334121

出版时间：2012-1

出版时间：哈尔滨工业大学出版社

作者：世界著名数论经典著作钩沉编写组

页数：218

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>

内容概要

世界著名数论经典著作钩沉编写组编写的《世界著名数论经典著作钩沉(算术卷)》系根据苏联国立技术理论书籍出版社出版的亚历山德罗夫、马库雪维奇和辛钦主编的《初等数学全书》第一卷巴什玛科娃，尤什凯维奇，普罗斯库李亚柯夫，辛钦和布拉吉斯合著的《算术》1951年版译出的。

《世界著名数论经典著作钩沉(算术卷)》包括两篇文章：《记数制度溯源》及《集合、群、环和体的概念·算术的理论基础》。

在第一篇内，作者用辩证唯物的观点，引用丰富的材料，讨论了人类在各个不同发展时期，记数制度的起源及其衍变的情况，并有力地批驳了资产阶级唯心主义者所散布的数学基本概念是先验的这一荒谬论断。

第二篇，著者以新颖的论述方法讲述了近代数学中最一般的概念：集合、群、体等，并利用他们讨论了自然数、整数、有理数、实数、复数、四元数的构造及其性质。

本书可作为中学教师，教育学院与师范学院数学物理系学生的参考读物，也可供一般大学数学系学生参考之用。

书籍目录

记数制度溯源

集合、群、环和体的概念 · 算术的理论基础

编辑手记

编辑推荐

《世界著名数论经典著作钩沉（算术卷）》系根据苏联国立技术理论书籍出版社出版的亚历山德罗夫、马库雪维奇和辛钦主编的《初等数学全书》第一卷巴什玛科娃，尤什凯维奇，普罗斯库李亚柯夫，辛钦和布拉吉斯合著的《算术》1951年版译出的，全书分为群、环、体；整数环；实数体；有理数体等内容。

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>