

《同余式及其应用》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2009年12月01日

开本：32开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787040245448

丛书名：数学文化小丛书

内容简介

人们在日常生活中，不知不觉地在运用着大量的同余数知识。本书用丰富的例子、通俗的语言、易懂的证明，介绍同余式的概念、计算方法及其应用，证明了费马小定理和中国剩余定理。

作者简介

徐诚浩 1967年毕业于南京大学数学系，分配到中国科学院数学研究所工作1979年调入复旦大学数学系，长期在教学第一线任教。共出版著作10余本，内容涉及高等代数、抽象代数、保险(译著)、线性代数、概率论与数理统计。热衷于科普宣传，发表数学科普短文20篇。

目录

- 一、同余式
- 二、弃九法
- 三、整除问题
- 四、费马小定理
- 五、一次不定方程
- 六、中国剩余定理
- 七、结束语
- 参考书目
- 附表不超过6000的素数表

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)