

<<纯数学教程>>

图书基本信息

书名：<<纯数学教程>>

13位ISBN编号：9787111137856

10位ISBN编号：711113785X

出版时间：2004-2

出版时间：机械工业出版社

作者：[英] G.H.Hardy

页数：509

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>

<<纯数学教程>>

内容概要

自从1908年出版以来，这本书已经成为一部经典之著。

一代又一代崭露头角的数学家正是通过这本书的指引，步入了数学的殿堂。

在本书中，作者怀着对教育工作的无限热忱，以一种严格的纯粹学者的态度，揭示了微积分的基本思想、无穷级数的性质以及包括极限概念在内的其他题材。

<<纯数学教程>>

作者简介

G.H.Hardy英国数学家(1877-1947)。

1896年考入剑桥三一学院，关于1900年在剑桥获得史密斯奖。

之后，在英国牛津大学、剑桥大学任教，是20世纪初著名的数学分析家之一。

他的贡献包括数论中的丢番图逼近、堆垒数论、素数分布理论与黎曼函数、调和分析中的三角级数理论、

书籍目录

Rational numbers Irrational numbers Real numbers Relations of magnitude between real numbers Algebraical operations with real numbers The number $\sqrt{2}$ Quadratic surds The continuum The continuous real variable Sections of the real numbers. Dedekind's theorem Points of accumulation Weierstrass's theorem Miscellaneous examples The idea of a function The graphical representation of functions. Coordinates Polar coordinates Polynomials Rational functions Transcendental functions Graphical solution of equations Functions of two variables and their graphical representation Loci in space Miscellaneous examples.....

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>