

《数列 极限 数学归纳法》

图书基本信息

书名：《数列 极限 数学归纳法》

13位ISBN编号：9787532827060

10位ISBN编号：7532827062

出版时间：1998-09

出版社：山东教育出版社

页数：145

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

作者简介

邱兴华1935年生，江苏常州人。1960年毕业于华东师范大学教育系。现任常州市教育科学研究所研究员，兼任中国教育学会数学教育研究发展中心尝试教学理论研究会理事长、中国科学院心理研究所“现代小学数学”教育研究中心副主任、华东师范大学教科院兼职研究员、杭州大学教育系兼职教授等职。1984年被评为特级教师，1988年被江苏省人民政府授予“有突出贡献的中青年专家”称号，1992年被国务院授予“享受政府特殊津贴”专家证书。40多年来一直从事小学数学教学的实践与研究工作，编著和主编了140多本书，在国内教育杂志上发表了500多篇论文。

书籍目录

目录

一 数列的通项公式

习题一

二 等差数列

(一) 等差数列的定义、通项公式、前 n 项和公式

(二) 等差数列的性质

(三) 等差数列基本公式、性质的应用

习题二

三 等比数列

(一) 等比数列的定义、通项公式、前 n 项和公式

(二) 等比数列的性质

(三) 等比数列基本公式、性质的应用

习题三

四 数列求和

(一) 数列求和的基本公式

(二) 数列求和的基本思想方法

(三) 各种求和方法的灵活运用

习题四

五 数列的极限

(一) 数列极限的定义

(二) 极限的运算法则

(三) 数列极限求法例析

(四) 无穷等比数列各项的和

习题五

六 数学归纳法

(一) 数学归纳法的实质及证题步骤

(二) 应用数学归纳法证题时的注意事项

(三) 应用数学归纳法证题的基本方法、技巧

习题六

七 数列应用题与综合题

(一) 数列应用题

(二) 数列综合题

习题七

《数列 极限 数学归纳法》

精彩短评

1、高中

《数列 极限 数学归纳法》

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:www.tushu111.com