

中国国家书目

1991

(下 卷)

北京图书馆

《中国国家书目》编委会主编

图新书目数据中心编辑

华艺出版社

O 数理科学和化学

O 数理科学和化学

O-53

物理化学力学进展. 1990/《物理化学力学进展》编委会编. —长沙: 湖南科学技术出版社, 1990. 7. —155 页; 20 厘米

ISBN 7-5357-0743-2; ¥4.40

I. ①物… II. ①物理学—进展—文集②化学—进展—文集③力学—进展—文集 IV. ①O-53②50.83

O-61

英汉数理化词典=AN ENGLISH-CHINESE DICTIONARY OF MATHEMATICS, PHYSICS AND CHEMISTRY/张继绪主编; 李忠祥等编. —北京: 中国标准出版社, 1991. 4. —1492 页; 19 厘米

ISBN 7-5066-0095-1(精装); ¥24.20

本词典共收集数学、物理学、化学词汇和有关的工程技术词汇近 8 万条。

I. ①英… II. ①张…②李… III. ①自然科学—词典—英、中 IV. ①O-61②50.72

O1 数学

O1

数学科普学/李毓佩编. —成都: 四川教育出版社, 1990. 9. —140 页; 20 厘米

ISBN 7-5408-1292-3; ¥1.84

本书介绍了数学科普学的基本原理, 我国数学科普创作的概况。

I. ①数… II. ①李… III. ①数学—科学普及—概论②科学普及—数学—概论 IV. ①O1②51

O1-0

发现的数学: 数学研究的艺术/()卡丁(Gardiner, A.)著; 黄元正, 毛正中译. —成都: 四川教育出版社, 1990. 10. —265 页; 20 厘米

著者通译: 加德纳

ISBN 7-5408-1337-7; ¥3.50

I. ①发… II. ①加…②黄…③毛… III. ①数学方法 IV. ①O1-0②51.37

O1-0

泛系理论与数学方法/吴学谋著. —南京: 江苏教育出版社, 1990. 7. —122 页; 20 厘米. —(数学方法论丛书/徐利治主编)

ISBN 7-5343-1052-0; ¥1.65

I. ①泛… II. ①吴… III. ①泛系理论②数学方法 IV. ①O1-0②51.37

O1-0

数学的学习方法/吕传汉编著. —北京: 高等教育出版社, 1990. 11. —174 页; 19 厘米

ISBN 7-04-002522-1; ¥1.45

I. ①数… II. ①吕… III. ①数学—学习方法②学习方法—数学 IV. ①O1-0②51.03

019434

O1-0

数学谬误与悖论/(美)本奇著; 陈国君, 姚竭译. —呼和浩特: 内蒙古人民出版社, 1990. 6. —250 页; 19 厘米

著者原题: 布赖恩·H·本奇

ISBN 7-204-00862-4; ¥2.60

本书收集和分析了来自数学、逻辑学、物理学和语言学等方面的最有趣的谬误和悖论。

I. ①数… II. ①本…②陈…③姚… III. ①数学理论—错误—研究②悖论 IV. ①O1-0②51.37

O1-0

数学思维论/任樟辉著. —南宁: 广西教育出版社, 1990. 9. —327 页; 20 厘米. —(数学教育丛书/马忠林主编)

任樟辉(1941~), 浙江师范大学数学系数学教研室主任, 副教授

ISBN 7-5435-1034-0; ¥4.85

本书研究了数学思维的特性、形式、方法过程、规律等。

I. ①数… II. ①任… III. ①数学—思维—概论 IV. ①O1-0②51.37

O1-0

数学题型设计与解法模式/吴开朗编著. —南京: 江苏教育出版社, 1990. 9. —466 页; 20 厘米

ISBN 7-5343-1112-8; ¥4.95

I. ①数… II. ①吴… III. ①数学方法 IV. ①O1-0②51.37

O1-0

数学学习论/郑君文, 张思华著. —南宁: 广西教育出版社, 1991. 3. —188 页; 肖像; 20 厘米. —(数学教育丛书)

郑君文(1932~), 南京师范大学数学系副教授

张思华(1940~), 南京师范大学数学系副教授

ISBN 7-5435-1231-9; ¥3.25

本书从数学学习过程、学习者自身因素、环境因素等方面, 论述数学学习的一般过程和特殊过程, 以及认知因素和非认知因素及家庭、学校、社会对数学学习的影响等。

I. ①数… II. ①郑…②张… III. ①数学—学习理论②学习理论—数学 IV. ①O1-0②51.03

O1-0

数学与人类文明/王宪昌著. —延吉: 延边大学出版社, 1990. 12. —177 页; 19 厘米. —(数学教育系列理论丛书/王玉启等主编)

ISBN 7-5634-0268-3; ¥2.80

本书利用系统发生学的方法, 首次提出并论证了数学作为操作系统和数量、神秘解释系统的观点, 详细指明了数学在不同民族文化体系中所具有的完全不同的文化内涵。

I. ①数… II. ①王… III. ①数学哲学问题 IV. ①O1-0②51.37

O1-0

数学哲学新论/郑毓信著. —南京: 江苏教育出版社, 1990. 10. —257 页; 20 厘米

郑毓信(1944~), 南京大学哲学系教授

019440

019441

019442

019443

019444

019445

ISBN 7-5343-1161-6; ¥3.20
I. ①数… II. ①郑… III. ①数学哲学问题 IV. ①O1-0②51.37

O1-0 019446
数学哲学引论/王前著. —沈阳:辽宁教育出版社, 1991.4. —302页; 20厘米

ISBN 7-5382-1272-8; ¥4.00
I. ①数… II. ①王… III. ①数学哲学问题—概论 IV. ①O1-0②51.37

O1-0 019447
数学智慧的横向渗透:数学思想方法论/查有梁,李以渝著. —成都:四川教育出版社, 1990.10. —258页; 20厘米

ISBN 7-5408-1291-5; ¥3.52

本书论述了数学思想方法论的体系和运用数学思想的原理、规律,列举了中外学者运用数学思想的大量实例。

I. ①数… II. ①查…②李… III. ①数学方法—方法论②方法论—数学方法 IV. ①O1-0②51.37

O1-0 019448
现代数学思想讲话/张尊苗,朱成杰编著. —南京:江苏教育出版社, 1991.8. —245页; 20厘米

ISBN 7-5343-1374-0; ¥2.95

I. ①现… II. ①张…②朱… III. ①数学理论 IV. ①O1-0②51.37

O1-0 019449
形象·灵感·审美与数学创造/郑隆圻著. —武汉:湖北教育出版社, 1990.8. —260页; 19厘米

ISBN 7-5351-0507-6; ¥2.40

本书系统探索数学中的形象思维、灵感思维、审美能力的意义、类型、特点以及在数学创造中的作用,研究数学创造性思维与创造精神。

I. ①形… II. ①郑… III. ①数学—创造性思维—研究②创造性思维—数学—研究 IV. ①O1-0②51.03

O1-05 019450
数学与语言/冯志伟著. —长沙:湖南教育出版社, 1991.2. —265页; 20厘米. —(数学·我们·数学丛书)

ISBN 7-5355-1222-4; ¥4.70

本书论述了语言符号的随机性与统计数学、语言符号的冗余性与随机过程、语言符号的离散性与集合论等数学与语言的关系。

I. ①数… II. ①冯… III. ①数学—符号语言(语言学)②符号语言(语言学)—数学 IV. ①O1-05②51.038

O1-051 019451
数学教育系列理论丛书/王玉启等主编. —延吉:延边大学出版社, 199?. —19厘米

I. ①数… II. ①王… IV. ①O1-051

O1-4 019452
国际展望:九十年代的数学教育/国际数学教育委员会编;张奠宙编译. —上海:上海教育出版社, 1990.12. —188页; 26厘米. —(ICMI研究丛书;1)

ISBN 7-5320-2082-7; ¥4.90

I. ①国… II. ①张…②国… III. ①数学教学—研究—世界 IV. ①O1-4②51.053

O1-4 019453
近代数学教育史话/张奠宙等著. —北京:人民教育出版社, 1990.12. —248页; 20厘米

ISBN 7-107-10682-1; ¥3.50

本书以“史话”的形式描绘近代国内外数学教育史上的一些人和事。

I. ①近… II. ①张… III. ①数学教学—教育史②教育史—数学教学 IV. ①O1-4②51.053

O1-4 019454
数学教育丛书/马忠林主编. —南宁:广西教育出版社, 199?. —20厘米

子目:数学思维论/任樟辉著

I. ①数… II. ①马… IV. ①O1-4②51.053

O1-4 019455
数学教育史简编/马忠林等著. —南宁:广西教育出版社, 1991.4. —481页; 肖像; 20厘米. —(数学教育丛书)

ISBN 7-5435-1232-7; ¥7.00

I. ①数… II. ①马… III. ①数学教学—教育史—世界②教育史—数学教学—世界 IV. ①O1-4②51.053

O1-4 019456
数学素质教育论/郭思乐编著. —广州:广东教育出版社, 1990.12. —206页; 20厘米. —(学科教育新理论丛书/徐名滴主编)

郭思乐(1944~), 华南师范大学副教授

ISBN 7-5406-1184-7; ¥2.70

I. ①数… II. ①郭… III. ①数学教学—教育,理论②教育理论—数学教学 IV. ①O1-4②51.053

O1-4 019457
魏庚人数学教育文集/魏庚人著. —郑州:河南教育出版社, 1991.4. —395页; 照片; 20厘米

九十寿辰纪念

ISBN 7-5347-0970-9(精装); ¥8.00

I. ①魏… II. ①魏… III. ①数学教学—文集②数学教学—教育史—中学—中国—1862~1922③教育史—数学教学—中学—中国—1862~1922 IV. ①O1-4②51.053

O1-42 019458
数学思维教育学/张乃达著. —南京:江苏教育出版社, 1990.4. —315页; 20厘米

ISBN 7-5343-1032-6; ¥3.90

I. ①数… II. ①张… III. ①数学—思维—教学理论②教学理论—数学—思维 IV. ①O1-42②51.054

O1-44 019459
中专数学选择题练习册答案/广东省中专数学教研会题库研究组编. —广州:广东高等教育出版社, 1990.12. —61页; 19厘米

ISBN 7-5361-0365-4; ¥0.90

I. ①中… II. ①广… III. ①数学—专业学校—习题 IV. ①O1-44②51.055

O1-49 019460
漫游自然数王国/贾庆祥编著. —济南:明天出版社, 1990.8. —301页; 19厘米

贾庆祥(1945~), 《当代小学生》杂志编辑

ISBN 7-5332-1058-1; ¥3.20

本书介绍了100个自然数的趣史、趣数、趣题和趣算。

I. ①漫… II. ①贾… III. ①数学—普及读物 IV. ①O1-49②51.059

O1-49 019461
名人们喜爱的智力题/吴振奎编著. —沈阳:辽宁少年儿童出版社, 1990.9. —181页; 19厘米. —(智力开发丛书)

吴振奎(1944,3~), 天津商学院管理工程系讲师

ISBN 7-5315-0682-3; ¥1.95

I. ①名… II. ①吴… III. ①数学—普及读物 IV. ①O1-49②51.059

O1-49 019462
趣味数学游戏系列. —北京:华夏出版社, 199?. —19厘米

子目:速算板/秦立新著

I. ①趣… IV. ①O1-49②51.059

O1-49 019463

数学大观园/杨振亨,张远卿编写。—石家庄:河北少年儿童出版社,1990.10。—151页;19厘米
ISBN 7-5376-0589-0;¥1.45

本书分为故事厅、历史馆、数字娱乐宫、趣题游艺场4部分。

I. ①数… II. ①杨…②张… III. ①数学—普及读物 N. ①O1-49②51.059

O1-49 019464

数学科普学/李毓佩编。—成都:四川教育出版社,1990.9。—140页;20厘米

ISBN 7-5408-1292-3;¥1.84

本书主要介绍了数学科普学的基本理论、我国数学科普创作的概况、作品的主要形式及创作方法等。

I. ①数… II. ①李… III. ①数学—科学普及—工作 N. ①O1-49②51.059

O1-49 019465

数学奇观/李天华,许济华编著。—武汉:湖北少年儿童出版社,1989.3。—265页;插图;19厘米。—(少年科学瞭望台丛书)

李天华(1956~),刘健飞的笔名,湖北少年儿童出版社编辑

ISBN 7-5353-0422-2;¥2.10

I. ①数… II. ①李…②许… III. ①数学—少年读物 N. ①O1-49②51.059

O1-49 019466

数学晚会/上海市师范教研室编。—上海:上海科技教育出版社,1991.7。—187页;19厘米

ISBN 7-5428-0522-3;¥1.70

I. ①数… II. ①上… III. ①数学—少年读物 N. ①O1-49②51.059

O1-49 019467

数学小品译丛。—成都:四川教育出版社,1987。—19厘米

I. ①数… N. ①O1-49②51.059

O1-49 019468

数学与创造/张楚廷著。—长沙:湖南教育出版社,1990.11。—197页;肖像;20厘米。—(数学·我们·数学丛书)

张楚廷(1937~),湖南师范大学校长

ISBN 7-5355-1198-8;¥3.80

I. ①数… II. ①张… III. ①数学—创造学②创造学—数学 N. ①O1-49②51.059

O1-49 019469

文科应用数学/(美)本尼思著;潘传发译。—郑州:河南教育出版社,1991.3。—405页;20厘米。—(国外数学译丛)

著者原题:丹尼尔D·本尼思

ISBN 7-5347-0309-3;¥4.55

I. ①文… II. ①本…②潘… III. ①应用数学—高等学校—教材 N. ①O1-49②51.055

O1-8 019470

电子计算器的科学应用/罗少农,罗少彤编译。—广州:广东科技出版社,1990.12。—404页;19厘米

ISBN 7-5359-0451-3;¥5.50

本书着重介绍使用电子计算器解决自然科学和社会科学各领域中出现的计算问题的方法。

I. ①电… II. ①罗…②罗… III. ①电子计算器—应用 N. ①O1-8②73.878

O1-8 019471

电子计算器原理与应用/王世仪主编。—武汉:武汉大学出版社,1990.12。—205页;19厘米

计算技术用书

ISBN 7-5629-0397-2;¥2.60

I. ①电… II. ①王… III. ①电子计算器 N. ①O1-8②73.878

O11 019472

科学之王:数学的历史、思想与方法/张柏平,朱家生编著。—郑州:河南教育出版社,1990.8。—341页;20厘米

ISBN 7-5347-0595-9;¥3.85

I. ①科… II. ①张…②朱… III. ①数学史 N. ①O11②51.04

O11 019473

数学史上的里程碑/(美)伊夫斯(Eves,H.)著;欧阳绛等译。—北京:北京科学技术出版社,1990.10。—443页;20厘米

书名原文:Great moments in mathematics

ISBN 7-5304-0651-5;¥6.60

本书介绍了数学发展史上从古至今的40多个里程碑式的事件。

I. ①数… II. ①伊…②欧… III. ①数学史 N. ①O11②51.04

O11 019474

数学史菁华.下/(美)伊乌斯著;江嘉禾译。—成都:四川教育出版社,1989.9。—361页;19厘米。—(数学小品译丛)

著者原题:H·伊乌斯

ISBN 7-5408-1115-3;¥3.25

本册介绍1650年后数学发展史上的若干重要成就,文中插入不少趣闻轶事,并附有相应的参考文献。

I. ①数… II. ①伊…②江… III. ①数学史 N. ①O11②51.04

O11 019475

数学思想史/王玉启等主编。—长春:吉林大学出版社,1990.11。—181页;19厘米。—(数学教育学系列理论丛书)

ISBN 7-5601-0682-X;¥2.55

I. ①数… II. ①王… III. ①数学史 N. ①O11②51.04

O11 019476

数学思想史导论/袁小明著。—南宁:广西教育出版社,1991.3。—555页;20厘米

袁小明(1945~),上海师范大学数学系副教授

ISBN 7-5435-1220-3(精装);¥14

I. ①数… II. ①袁… III. ①数学史:思想史 N. ①O11②51.04

O11 019477

数学纵横谈/蔡上鹤编著。—天津:新蕾出版社,1989.4。—178页;19厘米。—(发明—现代与未来)

ISBN 7-5307-0417-6;¥1.85

I. ①数… II. ①蔡… III. ①数学史—普及读物 N. ①O11②51.04

O112 019478

九章算术今译/白尚恕译。—济南:山东教育出版社,1990.12。—483页;书影;20厘米

ISBN 7-5328-0952-8(精装);¥8.00

I. ①九… II. ①白… III. ①九章算术—译文②数学史—中国—古代 N. ①O112②51.12

O112 019479

中国古典数学名著《九章算术》今解/肖作政编译。—沈阳:辽宁人民出版社,1990.5。—223页;19厘米

ISBN 7-205-01347-X;¥3.10

I. ①中… II. ①肖… III. ①九章算术—研究②数学—中国—古代 N. ①O112②51.12

O112

周髀算经/赵爽注;甄鸾重述;李淳风注释·《九章算术》/刘徽注;李淳风注释. —上海:上海古籍出版社, 1990. 9. —104页;19厘米. —(诸子百家丛书)

ISBN 7-5325-0813-7: ¥2.60

I. ①周…②九章算术 II. ①赵…②刘…③甄…④李… III. ①算术—中国—古代 N. ①O112②51.12

019480

ISBN 7-5601-0788-5: ¥5.30

I. ①数… II. ①刘… III. ①数学—专业学校—教材 N. ①O12-42②51.2054

O12-42

数学第三册教学参考书/上海市中专数学教材编写组编. —北京:高等教育出版社, 1990. 10. —328页;19厘米

中等专业学校教材 工科专业通用

ISBN 7-04-003155-8: ¥2.10

I. ①数… II. ①上… III. ①数学—专业学校—教学参考资料 N. ①O12-42②51.2054

O12-42

数学学习指导. 第一册/北京市《数学学习指导》编写组编写. —北京:北京教育出版社, 1991. 6. —236页;19厘米

工科中专通用

ISBN 7-5303-0213-2: ¥2.60

I. ①数… II. ①数学—专业学校—教学参考资料 N. ①O12-42②51.2054

O12-42

数学知识结构与教育目标分类概要/杭祖茂, 徐明义主编. —南昌:江西科学技术出版社, 1990. 7. —224页;26厘米

青年自学用书

ISBN 7-5390-0341-3: ¥4.90

I. ①数… II. ①杭…②徐… III. ①初等数学—自学参考资料 N. ①O12-42②51.2054

O12-43

数学/李来英主编. —北京:中国商业出版社, 1991. 8. —330页;19厘米

财经类中专试用教材

ISBN 7-5044-1298-8: ¥4.96

本书内容分10章:集合与函数、三角函数、直线和二次曲线;排列、组合和二项式定理;导数与微分、定积分及其应用。

I. ①数… II. ①李… III. ①数学—专业学校—教材 N. ①O12-43②51.2054

O12-43

数学/山东省职工中专教材编写组编. —修订本. —青岛:青岛出版社, 1991. 5. —2册(320, 260页);19厘米

职工中等专业学校教材 理工类各专业通用

ISBN 7-5436-0622-4: ¥5.65

I. ①数… II. ①山… III. ①数学—专业学校—教材 N. ①O12-43②51.2054

O12-43

数学/职工中等专业学校教材编写组编. —修订本. —青岛:青岛出版社, 1991. 5. —2册(227, 192页);19厘米

职工中等专业学校教材 文科各专业通用

ISBN 7-5436-0593-7: ¥4.20

I. ①数… II. ①职… III. ①数学—专业学校—教材 N. ①O12-43②51.2054

O12-43

数学. 第一册/广东省工科中专数学教材编写组编. —广州:广东高等教育出版社, 1991. 2. —335页;20厘米

工科中专教材

ISBN 7-5361-0628-9: ¥4.00

I. ①数… II. ①广… III. ①数学—专业学校—教材 N. ①O12-43②51.2054

O12-44

初等数学解题妙趣/吴朝英编著. —北京:科学普及出版社, 1991. 2. —358页;19厘米

ISBN 7-110-01960-8: ¥4.80

O12 初等数学

O12

初等数学概论/钟善基主编;张君达等编著. —北京:知识出版社, 1990. 6. —789页;19厘米

中学数、理、化教学参考用书

ISBN 7-5015-0290-0: ¥14

I. ①初… II. ①钟…②张… III. ①初等数学 N. ①O12②51.2

O12

初等数学研究/赵慈庚主编. —北京:北京师范大学出版社, 1990. 6. —710页;19厘米

ISBN 7-303-00155-7: ¥7.05

I. ①初… II. ①赵… III. ①初等数学—研究—文集 N. ①O12②51.2

O12

数学趣味与智力开发/李调琴, 郭志敏编. —北京:教育科学出版社, 1990. 6. —120页;19厘米

ISBN 7-5041-0505-8: ¥1.60

本书作者以培养和发展学生的思维能力为目的,精选了一百多道数学趣味题,启发和引导学生自己进行积极的探索和钻研,使其智力得到训练和发展,从而更加热爱数学。

I. ①数… II. ①李…②郭… III. ①初等数学—少年读物 N. ①O12②51.2

O12

数学手册/(英)伯德(Bird, J. O.)著;方开文, 华玉清译. —北京:科学出版社, 1990. 12. —322页;19厘米. —(新技术、科学系列)

书名原文:Newnes mathematics pocket book for engineers

ISBN 7-03-001840-0: ¥7.20

I. ①数… II. ①伯…②方…③华… III. ①数学—手册 N. ①O12②51.25

O12-09

初等数学的由来/陈竹如编著. —长春:吉林大学出版社, 1990. 8. —176页;19厘米

ISBN 7-5601-0563-7: ¥2.30

本书分三十个主题介绍初等数学主要内容的产生发展简史。

I. ①初… II. ①陈… III. ①初等数学—数学史②数学史—初等数学 N. ①O12-09②51.204

O12-42

数学/湖南省教育科学研究所主编. —长沙:中南工业大学出版社, 1991. 1. —191页;19厘米

湖南省成人中专招生考试复习指导书

ISBN 7-81020-338-X: ¥2.40

I. ①数… II. ①湖… III. ①数学—成人教育—自学参考资料 N. ①O12-42②51.2054

O12-42

数学. 下册/刘海江主编. —长春:吉林大学出版社, 1991. 2. —372页;19厘米

经济类成人中专教材

019481

019482

019483

019484

019485

019486

019487

019488

019489

019490

019491

019492

019493

019494

019495

本书分22个专题,介绍了诸多常用数学方法的特点,适用范围及使用时的技能、技巧,对初等数学解题的一般规律进行了科学的总结。

I. ①初… II. ①吴… III. ①初等数学—解题 N. ①O12-44②51.2055

O12-44 019496

中专数学标准化题精选/郑明松主编. —武汉:武汉测绘科技大学出版社,1990.10. —179页;19厘米

ISBN 7-81030-060-1; ¥2.40

I. ①中… II. ①郑… III. ①数学—专业学校—试题 N. ①O12-44②51.2055

O12-44 019497

中专数学选择题练习册/广东省中专数学教研会题库研究组编. —2版(修订本). —广州:广东高等教育出版社,1990.12. —121页;19厘米

ISBN 7-5361-0365-4; ¥1.60

I. ①中… II. ①广… III. ①数学—专业学校—习题 N. ①O12-44②51.2055

O121 019498

计算技术/劳动部培训司组织编写. —北京:中国劳动出版社,1989.4. —313页;19厘米

就业训练统计会计专业统编教材 试用

ISBN 7-5045-0280-4; ¥2.90

I. ①计… II. ①劳… III. ①珠算—专业学校—教材②电子计算器—专业学校—教材 N. ①O121②51.2

O121 019499

算术基础理论/福建省中等师范学校函授部编. —福州:福建教育出版社,1990.11. —354页;19厘米

福建省中等师范函授试用课本

ISBN 7-5334-0774-1; ¥3.25

I. ①算… II. ①福… III. ①数学—师范学校—教材 N. ①O121②51.21

O121.4 019500

125 凑调速算法/黄光明著. —南宁:接力出版社,1990.12. —85页;19厘米

ISBN 7-80581-160-1; ¥1.20

I. ①1… II. ①黄… III. ①速算 N. ①O121.4②51.216

O121.4 019501

笔算速算珠算三式心算法/徐思众编著. —北京:机械工业出版社,1990.10. —180页;19厘米

ISBN 7-111-02547-4; ¥2.90

本书共三章,即加减心算法,乘法心算法,除法心算法,每章均按笔算、速算和珠算三种方式讲述。

I. ①笔… II. ①徐… III. ①速算②珠算 N. ①O121.4②51.216

O121.4 019502

神机口算:哈萨克民间口算术/(苏)多斯帕木别托夫搜集整理;(苏)占得巴叶夫解题;金英译. —石家庄:河北少年儿童出版社,1990.9. —77页;19厘米

著者原题:阿克巴儿别克·多斯帕木别托夫,胡斯满·占得巴叶夫

ISBN 7-5376-0585-8(精装); ¥1.00

I. ①神… II. ①多…②占…③金… III. ①口算—少年读物 N. ①O121.4②51.216

O121.4 019503

速算秘诀/李世杰编. —北京:北京师范大学出版社,1990.6. —144页;19厘米

ISBN 7-303-00991-4; ¥1.80

I. ①速… II. ①李… III. ①速算 N. ①O121.4②51.216

O121.5 019504

财经珠算/吴明芳主编. —武汉:武汉工业大学出版

社,1990.9. —214页;19厘米

* ISBN 7-5629-? -2; ¥2.60

I. ①财… II. ①吴… III. ①珠算 N. ①O121.5②51.217

O121.5 019505

大学珠算/张雪芬编著. —上海:复旦大学出版社,1990.10. —193页;19厘米

ISBN 7-309-00583-X; ¥3.30

I. ①大… II. ①张… III. ①珠算—高等学校—教材 N. ①O121.5②51.217

O121.5 019506

计算技术/邵振山,刘达权编. —北京:高等教育出版社,1990.8. —238页;19厘米

中等职业技术学校试用教材

ISBN 7-04-002923-5; ¥1.40

I. ①计… II. ①邵…②刘… III. ①珠算—技术学校—教材 N. ①O121.5②51.217

O121.5 019507

实用计算技术:珠算与电子计算器的应用/姜士贤,康绍迪编. —北京:电子工业出版社,1990.8. —249页;19厘米

ISBN 7-5053-0879-3; ¥2.80

本书分两篇介绍珠算及电子计算器这两种常用计算手段。珠算部分介绍了各种行之有效的练习、运算和差错检验方法,并列出了全国珠算等级鉴定的题型。计算器部分通过大量例题说明如何应用电子计算器去解决财会统计方面的实际问题。

I. ①实…②计算技术 II. ①姜…②康… III. ①珠算—计算方法②电子计算器—运算方法 N. ①O121.5②O201-8③51.217

O121.5 019508

实用珠算:城乡珠算一看通/朱永远编著. —北京:机械工业出版社,1990.8. —362页;19厘米

ISBN 7-111-02384-6; ¥5.20

本书介绍了珠算加、减、乘、除、面积、体积的计算及珠算差错查找法。

I. ①实…②珠算 II. ①朱… III. ①珠算—计算方法 N. ①O121.5②51.217

O121.5 019509

通用计算技术/丁庆利等主编. —青岛:青岛海洋大学出版社,1991.4. —209页;19厘米

ISBN 7-81026-134-7; ¥2.85

本书介绍数字书写和珠算的基本算法,还介绍了一些先进算法。

I. ①通… II. ①丁… III. ①珠算—计算方法 N. ①O121.5②51.217

O121.5 019510

新编珠算速算全书/朱庆友,张富源编著. —北京:华夏出版社,1991.3. —394页;19厘米

ISBN 7-80053-820-6; ¥5.90

本书包括普通速算法、挪位法、三算结合法、简易速算法、心算法、特定数速算法、省略计算法、验算与检查法等。

I. ①新…②珠算速算全书 II. ①朱…②张… III. ①珠算—速算②速算—珠算 N. ①O121.5②51.217

O121.5 019511

珠算/熊发业编. —广州:广东高等教育出版社,1990.7. —94页;26厘米

广东省电视中专教材

ISBN 7-5361-0502-9; ¥2.00

I. ①珠… II. ①熊… III. ①珠算—专业学校—教材 N. ①O121.5②51.217

O121.5

珠算技能全书/戴克让等编著. —北京:北京出版社, 1991. 2. —467页; 19厘米

ISBN 7-200-01105-3; ¥5.80

本书是学习珠算的工具书, 介绍了珠算的基本知识, 打算盘的基本功, 几种运算方法和珠算心理学等内容。

I. ①珠… II. ①戴… III. ①珠算—手册 IV. ①O121.5②51.217

O121.5

珠算简明教程/王学美等编写. —济南:山东人民出版社, 1991. 3. —139页; 20厘米

初级会计人员岗位职务培训试用教材

ISBN 7-209-00853-5; ¥2.15

I. ①珠… II. ①王… III. ①珠算—职业教育—教材 IV. ①O121.5②51.217

O121.5

珠算科技知识/全国珠算科技知识竞赛组织委员会编. —上海:立信会计图书用品社, 1990. 8. —330页; 19厘米

ISBN 7-5429-0075-7; ¥3.00

I. ①珠… II. ①全… III. ①珠算—普及读物 IV. ①O121.5②51.217

O121.5

珠算与电子计算器的应用/张跃进, 凌深根编著. —北京:科学技术文献出版社, 1991. 3. —132页; 19厘米

ISBN 7-5023-1340-0; ¥3.75

I. ①珠… II. ①张…②凌… III. ①珠算—计算方法②电子计算器—应用 IV. ①O121.5②O1-8③51.217

O121.5

综合珠算法/于忠谋主编. —大连:大连出版社, 1991. 3. —198页; 19厘米

ISBN 7-80555-380-7; ¥2.80

本书叙述珠算的加法、减法、乘法、除法的各种运算方法和定位法。

I. ①综… II. ①于… III. ①珠算—计算方法 IV. ①O121.5②51.217

O121.5-44

计算技术习题集/邵振山, 刘达权编. —北京:高等教育出版社, 1990. 11. —163页; 19×26厘米

ISBN 7-04-003033-0; ¥2.05

I. ①计… II. ①邵…②刘… III. ①珠算—技术学校—习题 IV. ①O121.5-44②51.217055

O121.5-44

全国珠算技术等级练习题/韦丙申等编著. —南宁:广西教育出版社, 1990. 6. —78页; 26厘米

据1984年全国珠算技术等级鉴定试行标准制定

ISBN 7-5435-0891-5; ¥1.55

I. ①全… II. ①韦… III. ①珠算—习题 IV. ①O121.5-44②51.217055

O121.5-44

珠算习题集/杨国瑞, 陶漱泉编. —2版. —北京:立信会计图书用品社, 1990. 10. —267页; 26厘米. —(立信财经丛书)

ISBN 7-5429-0078-1; ¥5.60

I. ①珠… II. ①杨…②陶… III. ①珠算—习题 IV. ①O121.5-44②51.217055

O122

平方和/冯克勤著. —上海:上海教育出版社, 1991. 8. —135页; 19厘米

ISBN 7-5320-2269-2; ¥1.25

I. ①平… II. ①冯… III. ①平方和 IV. ①O122②51.22

O123**O19512**

作辅助线的方法与技巧/韦校俊, 陈矿初编著. —南宁:广西教育出版社, 1990. 5. —131页; 19厘米

ISBN 7-5435-0821-4; ¥1.50

I. ①作… II. ①韦…②陈… III. ①初等几何—解题—方法 IV. ①O123②51.23

O123.1

平面几何的论证思维/郭思乐, 郭伟才编著. —南宁:广西教育出版社, 1990. 9. —207页; 19厘米

ISBN 7-5435-1033-2; ¥2.25

I. ①平… II. ①郭…②郭… III. ①平面几何—解题—方法 IV. ①O123.1②51.232

O123.1

平面几何巧解/徐名亮, 粤山编著. —上海:同济大学出版社, 1990. 12. —365页; 19厘米

ISBN 7-5608-0684-8; ¥4.00

本书对几何问题的求证、求解进行了系统的总结归类, 共20章。

I. ①平… II. ①徐…②粤… III. ①平面几何—解题 IV. ①O123.1②51.232

O13 高等数学**O13**

北京师范大学现代数学丛书/张禾瑞主编. —北京:北京师范大学出版社, 1987. —20厘米

子目: 无穷粒子马尔可夫过程引论/严士健著

I. ①北… II. ①张… IV. ①O13②51.61

O13

大学文科基础数学. 第二册/姚孟臣编. —北京:北京大学出版社, 1990. 10. —262页; 20厘米

北京大学教材

ISBN 7-301-01231-4; ¥3.90

I. ①大… II. ①姚… III. ①高等数学—高等学校—教材 IV. ①O13②51.61

O13

高等工科数学. 第二册, 多元微积分/陈雄南主编. —上海:上海科学技术文献出版社, 1990. 7. —521页; 19厘米

ISBN 7-80513-636-X; ¥5.90

I. ①高… II. ①陈… III. ①高等数学—高等学校—教材②微积分—高等学校—教材 IV. ①O13②51.61

O13

高等数学/金井平主编. —长春:东北师范大学出版社, 1990. 6. —494页; 20厘米

全国高等师范专科学校教材 供化学专业用

ISBN 7-5602-0399-X; ¥3.75

I. ①高… II. ①金… III. ①高等数学—师范大学—教材 IV. ①O13②51.61

O13

高等数学/李健主编. —厦门:鹭江出版社, 1990. 5. —422页; 19厘米

华东地区经济管理干部学院统编教材

ISBN 7-80533-286-X; ¥4.60

I. ①高… II. ①李… III. ①高等数学—高等学校—教材 IV. ①O13②51.61

O13

高等数学/李崇孝主编. —昆明:云南科技出版社, 1990. 6. —2册(904页); 19厘米

高等学校试用教材 专科用

ISBN 7-5416-0306-6; ¥11.80

I. ①高… II. ①李… III. ①高等数学—高等学校—教

O19521

材 N. ①O13②51.61

O13

高等数学/潘鹊屏主编. —南京:江苏科学技术出版社,1990.2. —832页;20厘米

ISBN 7-5345-0835-5(精装):¥13.20

I. ①高… II. ①潘… III. ①高等数学 N. ①O13②51.61

O13

高等数学/山东建筑工程学院、吉林建筑工程学院、南京建筑工程学院、苏州城建环保学院《高等数学》编写组编. —济南:山东大学出版社,1990.6. —540页;20厘米

ISBN 7-5607-0363-1:¥5.40

I. ①高… II. ①山… III. ①高等数学—高等学校—教材 N. ①O13②51.61

O13

高等数学/西安矿业学院 AB 班教材编写组编著. —西安:西北工业大学出版社,1989.10. —403页;26厘米
AB 班教材

ISBN 7-5612-0200-8:¥6.00

I. ①高… II. ①西… III. ①高等数学—高等学校—教材 N. ①O13②51.61

O13

高等数学. 第二册/吴满等编. —广州:华南理工大学出版社,1990.12. —514页;19厘米

成人高等教育教材

ISBN 7-5623-0203-0:¥7.40

I. ①高… II. ①吴… III. ①高等数学—成人高等学校—教材 N. ①O13②51.61

O13

高等数学. 第三册/文丽,吴良大编. —北京:北京大学出版社,1990.10. —343页;20厘米

北京大学教材 物理类

ISBN 7-301-01230-6:¥2.70

I. ①高… II. ①文…②吴… III. ①高等数学—高等学校—教材 N. ①O13②51.61

O13

高等数学. 第一册/吴满等编. —广州:华南理工大学出版社,1990.7. —511页;19厘米

成人高等教育教材

ISBN 7-5623-0189-1:¥7.20

I. ①高… II. ①吴… III. ①高等数学—成人高等学校—教材 N. ①O13②51.61

O13

高等数学. 上册/陈世兴主编. —上海:华东师范大学出版社,1991.6. —360页;20厘米

高等师专教材 物理、化学专业用

ISBN 7-5617-0635-9:¥3.60

I. ①高… II. ①陈… III. ①高等数学—师范大学—教材 N. ①O13②51.61

O13

高等数学. 上册/王友梧主编;高文森,李凤琴编写. —长春:吉林大学出版社,1990.9. —397页;19厘米

ISBN 7-5601-0586-6:¥3.95

I. ①高… II. ①王…②高…③李… III. ①高等数学—高等学校—教材 N. ①O13②51.61

O13

高等数学. 下册/《高等数学》编写组编. —东营:石油大学出版社,1990.9. —430页;19厘米

高等学校教学用书 专科版

ISBN 7-5636-0084-1:¥4.90

I. ①高… III. ①高等数学—高等学校—教材 N. ①O13②51.61

019530

O13

高等数学. 下册/陈世兴主编. —上海:华东师范大学出版社,1991.6. —336页;20厘米

高等师专教材 物理、化学专业用

ISBN 7-5617-0636-7:¥3.35

I. ①高… II. ①陈… III. ①高等数学—师范大学—教材 N. ①O13②51.61

O13

高等数学. 下册/华东师范大学数学系编. —北京:高等教育出版社,1990.9. —234页;20厘米

高等师范专科学校教材

ISBN 7-04-003156-6:¥1.65

I. ①高… II. ①华… III. ①高等数学—师范大学—教材 N. ①O13②51.61

O13

高等数学. 下册/刘颖等编. —北京:北京理工大学出版社,1991.1. —495页;19厘米

ISBN 7-81013-378-0:¥5.00

I. ①高… II. ①刘… III. ①高等数学 N. ①O13②51.61

O13

高等数学. 下册/能源部(水利电力系统)部属高校数学教学研究协作组编. —北京:北京科学技术出版社,1990.9. —305页;19厘米

水利电力系统高等院校专科教学用书

ISBN 7-5304-0704-X:¥3.40

I. ①高… II. ①能… III. ①高等数学—高等学校—教材 N. ①O13②51.61

O13

高等数学. 下册/王存喜,宣体佐编. —北京:北京师范大学出版社,1990.7. —466页;20厘米

高等学校教学用书 化、生、地专业用

ISBN 7-303-00872-1:¥3.55

I. ①高… II. ①王…②宣… III. ①高等数学—高等学校—教材 N. ①O13②51.61

O13

高等数学. 下册/王友梧主编;冯鹏起,曹尔璞编写. —长春:吉林大学出版社,1990.12. —465页;19厘米

ISBN 7-5601-0737-0:¥4.95

I. ①高… II. ①王…②冯…③曹… III. ①高等数学—高等学校—教材 N. ①O13②51.61

O13

高等数学简明教程/安徽省职工大学数学教材编写组编. —合肥:中国科学技术大学出版社,1991.7. —425页;26厘米

ISBN 7-312-00290-0:¥9.70

全书包括一元函数微积分、多元函数微积分、无穷级数、常微分方程、线性代数、线性规划、概率统计初步、拉氏变换等内容。

I. ①高… II. ①安… III. ①高等数学—成人高等学校—教材 N. ①O13②51.61

O13

高等数学解题指南. 续集,工程数学解题指南/裴竹弼主编. —长春:吉林教育出版社,1989.11. —443页;19厘米

高等学校数学参考资料

ISBN 7-5383-0859-8:¥4.60

I. ①高… II. ①裴… III. ①高等数学—解题—高等学校②应用数学—解题—高等学校 N. ①O13②TB11-44③51.61

O13

高等数学学习辅导. 上册/赵广奋等编. —沈阳:东北

019539

019540

019541

019542

019543

019544

019545

019546

019547

工学院出版社, 1991. 3. — 420 页; 19 厘米

ISBN 7-81006-106-2; ¥2.79

I. ①高… II. ①赵… III. ①高等数学—高等学校—教学参考资料 N. ①O13②51.61

O13

019548

高等数学学习辅导. 下册/杨中易主编; 赵广金等编写. —沈阳: 东北工学院出版社, 1991. 3. —421~820 页; 19 厘米

ISBN 7-81006-276-X; ¥2.67

I. ①高… II. ①杨…②赵… III. ①高等数学—高等学校—教学参考资料 N. ①O13②51.61

O13

019549

高等数学学习指导. 下/夏肇源编. —北京: 中国铁道出版社, 1991. 1. —163~404 页; 19 厘米

高等学校教学参考书

ISBN 7-113-00899-2; ¥1.55

I. ①高… II. ①夏… III. ①高等数学—高等学校—教学参考资料 N. ①O13②51.61

O13

019550

高等数学学习指导书. 下册/华东六省工科数学系列教材编委会主编. —沈阳: 辽宁科学技术出版社, 1991. 1. —402 页; 19 厘米

高等学校工科数学系列教材

ISBN 7-5381-0993-5; ¥5.10

I. ①高… II. ①高等数学—高等学校—教学参考资料 N. ①O13②51.61

O13

019551

数学/陈蒙恩, 金恂编. —济南: 山东大学出版社, 1990. 8. —372 页; 19 厘米

乡镇企业职工中专教材

ISBN 7-5607-0369-0; ¥4.70

I. ①数… II. ①陈…②金… III. ①高等数学—专业学校—教材 N. ①O13②51.61

O13

019552

新编高等数学. 第三册, 线性代数部分/刘义循, 徐军民著. —兰州: 兰州大学出版社, 1990. 6. —233 页; 20 厘米

ISBN 7-311-00298-2; ¥2.00

I. ①新…②高等数学 II. ①刘…②徐… III. ①高等数学—高等学校—教材②线性代数—高等学校—教材 N. ①O13②51.61

O13-41

019553

1991 年全国工学、经济学硕士研究生入学考试数学考试大纲/中华人民共和国国家教育委员会制订. —北京: 高等教育出版社, 1990. 10. —93 页; 19 厘米

ISBN 7-04-002636-8; ¥0.75

I. ①1… II. ①国… III. ①数学—考试大纲—研究生—入学考试②考试大纲—数学—研究生—入学考试 N. ①O13-41②51.61053

O13-44

019554

《高等数学》自学及解题指导/同济大学函授数学教研室编著. —上海: 同济大学出版社, 1990. 8. —551 页; 20 厘米

ISBN 7-5608-0555-8; ¥6.50

I. ①高… II. ①同… III. ①高等数学—解题 N. ①O13-44②51.61055

O13-44

019555

报考硕士研究生高等数学复习解题指导/赵镇西等编. —西安: 西北工业大学出版社, 1986. 7. —402 页; 26 厘米

含历届研究生入学试题精选

书脊题名: 高等数学复习解题指导

ISBN 7-5612-0059-5; ¥6.70

本书精选 1978~1985 年间近百所高等院校、研究单位招收硕士研究生的高等数学试题进行了精选。

I. ①报…②高等数学复习解题指导 II. ①赵… III. ①高等数学—解题 N. ①O13-44②51.61055

O13-44

019556

大学数学习题精编/汪光顺等编. —北京: 机械工业出版社, 1990. 10. —648 页; 19 厘米

ISBN 7-111-02121-5; ¥12.90

I. ①大… II. ①汪… III. ①数学—高等学校—习题 N. ①O13-44②51.6055

O13-44

019557

高等数学解题方法研究/郝同壬等编. —广州: 华南理工大学出版社, 1990. 11. —300 页; 19 厘米

ISBN 7-5623-0223-5; ¥3.70

本书介绍了高等数学的 100 多种解题方法。

I. ①高… II. ①郝… III. ①高等数学—解题—方法 N. ①O13-44②51.61055

O13-44

019558

高等数学解题指南/郑洪深等编. —北京: 高等教育出版社, 1991. 5. —483 页; 20 厘米

职工高等工业专科学校教学参考书

ISBN 7-04-002673-2; ¥6.55

I. ①高… II. ①郑… III. ①高等数学—解题—成人高等学校 N. ①O13-44②51.61055

O13-44

019559

高等数学例题与习题/同济大学高等数学教研室编. —上海: 同济大学出版社, 1990. 8. —628 页; 20 厘米

ISBN 7-5608-0580-9; ¥7.95

I. ①高… II. ①同… III. ①高等数学—习题 N. ①O13-44②51.61055

O13-44

019560

高等数学试题汇编: 1978~1989/王荷芬等编. —上海: 同济大学出版社, 1990. 5. —1082 页; 20 厘米

ISBN 7-5608-0263-X; ¥13.10

本书汇编了上海 20 余所高等工科学院 12 年的高等数学试题 3000 道。

I. ①高… II. ①王… III. ①高等数学—高等学校—试题 N. ①O13-44②51.61055

O13-44

019561

高等数学题解指导/吴满等编. —广州: 华南理工大学出版社, 1990. 10. —468 页; 19 厘米

成人高等教育教学参考书

ISBN 7-5623-0194-8; ¥6.70

I. ①高… II. ①吴… III. ①高等数学—解题—成人高等学校 N. ①O13-44②51.61055

O13-44

019562

高等数学习题课讲义/姜广良等编. —沈阳: 东北工学院出版社, 1990. 8. —294 页; 26 厘米

高等学校教材

ISBN 7-81006-241-7; ¥5.10

I. ①高… II. ①姜… III. ①高等数学—解题—成人高等学校 N. ①O13-44②51.61055

O13-44

019563

高等数学习题课讲义/王友梧主编; 高仪新, 赵忠柏编写. —长春: 吉林大学出版社, 1990. 11. —506 页; 19 厘米

ISBN 7-5601-0679-X; ¥5.50

I. ①高… II. ①王…②高…③赵… III. ①高等数学—解题—高等学校 N. ①O13-44②51.61055

O13-44

019564

高等数学习题课讲义. 生化类/周建堂, 李正元编. —

北京:北京大学出版社,1990.7.—686页;20厘米

ISBN 7-301-01108-3;¥9.15

I. ①高… II. ①周…②李… III. ①高等数学—解题—高等学校 IV. ①O13-44②51.61055

O13-44

019565

数学习题集.分析部分.第三册/(法)阿祖莱(A-zoulay, E.)等著;刘绍祖译.—北京:高等教育出版社,1989.2.—248页;20厘米

ISBN 7-04-000872-6;¥2.55

I. ①数… II. ①阿…②刘… III. ①高等数学—习题②数学分析—习题 IV. ①O13-44②51.61055

O13-53

019566

纪念闵嗣鹤教授学术报告会论文选集.—济南:山东大学出版社,1990.11.—176页;26厘米

ISBN 7-5607-0392-8;¥8.50

本书内容涉及数论、代数、拓扑、分析与函数论、概率统计等数学分支,反映了我国数学工作者所取得的具有国际水平的成果。

I. ①纪… III. ①高等数学—文集 IV. ①O13-53②51.61083

O14 数理逻辑、数学基础

O14-44

019567

数理逻辑与数学基础习题集/(法)马克(Marek, W.), (法)奥尼茨凯维奇(Onyszkiewicz, J.)著;张金马,李进译.—北京:中国人民大学出版社,1990.5.—342页;20厘米

书名原文:Elements of logic and foundations of mathematics in problems

著者通译:马雷克

ISBN 7-300-00671-X;¥4.00

I. ①数… II. ①马…②奥…③张…④李… III. ①数理逻辑—习题 IV. ①O14-44②51.3055

O141

019568

数理逻辑/(苏)叶尔绍夫,(苏)巴鲁金著;沈百英,叶瑞芬译.—上海:华东化工学院出版社,1990.5.—274页;20厘米

著者原题:Ю·Л·叶尔绍夫,Е·А·巴鲁金

ISBN 7-5628-0080-4;¥2.15

I. ①数… II. ①叶…②巴…③沈…④叶… III. ①数理逻辑 IV. ①O141②51.3

O141

019569

数理逻辑/汪芳庭编著.—合肥:中国科学技术大学出版社,1990.9.—273页;20厘米.—(离散数学;3)

ISBN 7-312-00200-5;¥2.20

本书前两章介绍了命题演算和谓词演算,第三章介绍形式算术,递归函数及二者的关系,第四章中心是不完备性定理,其中建立了Godel定理、Godel-Rosser定理、Tarski定理、形式算术的不可判定性定理、无矛盾性不可证性定理的一种易证形式等。

I. ①数… II. ①汪… III. ①数理逻辑 IV. ①O141②51.3

O141

019570

数理逻辑/俞瑞钊编著.—杭州:浙江大学出版社,1990.11.—287页;20厘米

ISBN 7-308-00486-4;¥2.45

I. ①数… II. ①俞… III. ①数理逻辑 IV. ①O141②51.3

O141

019571

数理逻辑基础/张振华编著.—沈阳:辽宁大学出版

社,1990.9.—206页;19厘米

ISBN 7-5610-0971-2;¥3.00

I. ①数… II. ①张… III. ①数理逻辑 IV. ①O141②51.3

O141.3

019572

原始递归算术/沈百英著.—上海:华东化工学院出版社,1990.10.—433页;26厘米

ISBN 7-5628-0081-2;¥5.55

本书内容包括原始递归算术的各种公理系统、初等算术算子、原始递归式的加强、配对函数的一般构成等。

I. ①原… II. ①沈… III. ①递归论 IV. ①O141.3②51.35

O144

019573

公理集合论导引/张锦文著.—北京:科学出版社,1991.1.—351页;20厘米.—(现代数学基础丛书)

ISBN 7-03-001849-4;¥13.70

I. ①公… II. ①张… III. ①集论②公理(数学) IV. ①O144②51.381

O15 代数、数论、组合理论

O15

019574

高等代数/魏献祝主编.—上海:华东师范大学出版社,1990.10.—330页;20厘米

高等师专教材

ISBN 7-5617-0575-1;¥2.59

I. ①高… II. ①魏… III. ①代数—师范大学—教材 IV. ①O15②51.43

O15

019575

高等代数/叶伯诚主编.—青岛:青岛海洋大学出版社,1989.12.—397页;20厘米

高等师范专科学校教材

ISBN 7-81026-015-4;¥2.80

I. ①高… II. ①叶… III. ①代数—师范大学—教材 IV. ①O15②51.43

O15

019576

高等代数的内容与方法/孙宗明主编.—兰州:兰州大学出版社,1990.9.—464页;20厘米

ISBN 7-311-00325-3;¥5.20

I. ①高… II. ①孙… III. ①代数—高等学校—教学参考资料 IV. ①O15②51.43

O15

019577

高等代数方法选讲/钱芳华主编.—桂林:广西师范大学出版社,1990.9.—363页;20厘米

ISBN 7-5633-0938-1;¥3.50

I. ①高… II. ①钱… III. ①代数—高等学校—教学参考资料 IV. ①O15②51.43

O15

019578

高等代数教程/穆大禄,裴惠生编.—济南:山东大学出版社,1990.8.—418页;20厘米

高等学校试用教材

ISBN 7-5607-0373-9;¥6.10

I. ①高… II. ①穆…②裴… III. ①代数—高等学校—教材 IV. ①O15②51.43

O15-44

019579

高等代数习题课参考书/张均本主编.—北京:高等教育出版社,1991.4.—199页;20厘米

ISBN 7-04-002988-X;¥3.10

I. ①高… II. ①张… III. ①代数—习题 IV. ①O15-44②51.43055

O151.2

019580

简明线性代数/陈家春编。—昆明:云南大学出版社, 1991.3.—120页;19厘米

ISBN 7-81025-098-1;¥1.55

I.①简…②线性代数 II.①陈… III.①线性代数 IV.①O151.2②51.44

O151.2

019581

经济类专科应用数学.三,线性代数与线性规划/杜铮等著。—北京:中国商业出版社,1990.9.—199页;19厘米

封面题名:高等学校专科经济类应用数学

ISBN 7-5044-0643-0;¥2.70

I.①经…②高等学校专科经济类应用数学 II.①杜… III.①应用数学—高等学校—教材②线性代数—高等学校—教材③线性规划—高等学校—教材 IV.①O151.2②51.44

O151.2

019582

线性代数/江约庭编。—重庆:重庆大学出版社,1991.5.—149页;19厘米

高等工程专科学校试用教材

ISBN 7-5624-0383-X;¥2.40

本书阐明了线性代数的基本理论,以矩阵为中心,求逆矩阵,矩阵的秩,线性方程组求解及化二次型为标准型等问题。

I.①线… II.①江… III.①线性代数—高等学校—教材 IV.①O151.2②51.44

O151.2

019583

线性代数/金子瑜主编。—北京:农业出版社,1990.12.—287页;19厘米

ISBN 7-109-01926-8;¥4.70

I.①线… II.①金… III.①线性代数—高等学校—教材 IV.①O151.2②51.44

O151.2

019584

线性代数/李伯经主编。—长沙:中南工业大学出版社,1990.9.—228页;19厘米。(经济应用数学基础)

ISBN 7-81020-308-8;¥3.00

I.①线… II.①李… III.①线性代数—高等学校—教材 IV.①O151.2②51.44

O151.2

019585

线性代数/赵德修编。—北京:高等教育出版社,1990.6.—338页;20厘米

高等学校试用教材

ISBN 7-04-003071-3;¥2.35

I.①线… II.①赵… III.①线性代数—高等学校—教材 IV.①O151.2②51.44

O151.2

019586

线性代数、概率论与数理统计/刘正根、倪训芳主编。—成都:西南财经大学出版社,1990.7.—656页;19厘米。(经济管理数学基础.2)

ISBN 7-81017-233-6;¥6.40

本书是经济类专业成人自学考试的必读教材《经济管理数学基础》的第二分册。

I.①线… II.①刘…②倪… III.①线性代数②概率论③数理统计 IV.①O151.2②O21③51.44

O151.2

019587

线性代数简明教程/文信山、源建华主编。—北京:机械工业出版社,1991.1.—167页;19厘米

高等工程专科学校适用

ISBN 7-111-02678-0;¥2.50

I.①线… II.①文…②源… III.①线性代数—高等学校—教材 IV.①O151.2②51.44

O151.2

019588

线性代数与概率统计/何仁杰主编。—南京:东南大学

出版社,1991.1.—219页;20厘米

大专高等数学

ISBN 7-81023-388-2;¥2.90

I.①线… II.①何… III.①线性代数—高等学校—教材②概率论—高等学校—教材③数理统计—高等学校—教材 IV.①O151.2②O21③51.44

O151.2

019589

新编线性代数/张乃书著。—合肥:安徽科学技术出版社,1990.9.—265页;19厘米

ISBN 7-5337-0362-6;¥3.15

I.①新…②线性代数 II.①张… III.①线性代数—成人高等学校—教材 IV.①O151.2②51.44

O151.2-44

019590

线性代数标准化试题库/杨子胥、王保华编著。—大连:大连理工大学出版社,1991.4.—217页;19厘米

高等数学学习题课教材之二

ISBN 7-5611-0381-6;¥2.96

I.①线… II.①杨…②王… III.①线性代数—高等学校—试题 IV.①O151.2-44②51.44055

O151.2-44

019591

线性代数基本解题方法和技巧/毛纲源编著。—武汉:武汉工业大学出版社,1990.11.—273页;19厘米

ISBN 7-5629-0429-4;¥3.50

I.①线… II.①毛… III.①线性代数—解题 IV.①O151.2-44②51.44055

O151.2-44

019592

线性代数习题讲义/任化民等编。—长春:吉林大学出版社,1990.9.—517页;20厘米

ISBN 7-5601-0610-2;¥3.45

I.①线… II.①任… III.①线性代数—解题—高等数学 IV.①O151.2-44②51.44055

O151.21

019593

二阶矩阵群的表示与自守形式/黎景辉,蓝以中著。—北京:北京大学出版社,1990.2.—230页;20厘米。(北京大学数学丛书/程民德主编)

ISBN 7-301-01101-6;¥5.45

本书内容包括:在代数域上的 2×2 矩阵群在无限维的 Hilbert 空间上的表示与自守形式, Eisenstein 级数的解析延拓和函数方程,以及迹公式的证明。

I.①二… II.①黎…②蓝… III.①二阶—线性变换群②线性变换群—二阶 IV.①O151.21②51.441

O151.21

019594

矩阵理论和矩阵不等式概要/(美)明(Minc,H.), (美)马库斯(Marcus,M.)著;张福振,杜吉佩译。—大连:大连理工大学出版社,1990.2.—229页;19厘米

著者原题无汉译名

书名原文: A survey of matrix theory and matrix inequalities

ISBN 7-5611-0273-9;¥3.20

I.①矩… II.①明…②马…③张…④杜… III.①矩阵 IV.①O151.21②51.441

O151.21

019595

矩阵理论与应用/陈公宁编著。—北京:高等教育出版社,1990.9.—384页;26厘米

高等学校试用教材

ISBN 7-04-003044-6;¥4.35

I.①矩… II.①陈… III.①矩阵—高等学校—教材 IV.①O151.21②51.441

O151.21

019596

矩阵论/程云鹏主编。—西安:西北工业大学出版社,1989.6.—457页;20厘米

高等学校教材

ISBN 7-5612-0108-7: ¥3.23

I. ①矩… II. ①程… III. ①矩阵—高等学校—教材
N. ①O151.21②51.441

O151.21

019597

矩阵数值分析与最优化/(法)西阿尔莱(Ciarlet, P. G.)著;胡健伟译. —北京:高等教育出版社, 1990. 5. —519页; 20厘米

著者原题无汉译名

ISBN 7-04-001068-2: ¥5.25

本书介绍了矩阵数值分析和最优化两方面的内容, 而且给出了丰富的参考文献和汇编了大量的难易不等的多种多样的练习题。

I. ①矩… II. ①西…②胡… III. ①矩阵—计算方法②最优化算法 N. ①O151.21②51.441

O153

019598

抽象代数概貌/曹锡华著. —北京:科学技术文献出版社, 1990. 2. —53页; 20厘米. —(数学概貌丛书)

ISBN 7-5023-0659-5: ¥0.96

本书概要介绍抽象代数的基本内容, 包括群论、环论、域论等三章。

I. ①抽… II. ①曹… III. ①近世代数 N. ①O153②51.48

O153

019599

抽象代数基础/刘云英等编. —北京:北京师范大学出版社, 1990. 11. —198页; 20厘米

高等学校教学用书

ISBN 7-303-00985-X: ¥1.60

I. ①抽… II. ①刘… III. ①近世代数—高等学校—教材 N. ①O153②51.48

O153

019600

抽象代数基础与应用/屈家淦, 赵可祥编. —西安:西安电子科技大学出版社, 1990. 12. —269页; 19厘米

ISBN 7-5606-0158-6: ¥1.75

I. ①抽… II. ①屈…②赵… III. ①近世代数 N. ①O153②51.48

O153.1

019601

格论基础/胡长流, 宋振明编. —开封:河南大学出版社, 1990. 3. —317页; 19厘米

ISBN 7-81018-339-7: ¥2.20

I. ①格… II. ①胡…②宋… III. ①格—基础理论 N. ①O153.1②51.482

O156

019602

数论概貌/陈景润著. —北京:科学技术文献出版社, 1990. 2. —60页; 20厘米. —(数学概貌丛书)

ISBN 7-5023-0660-9: ¥1.00

本书内容包括初等数论、解析数论、代数数论。

I. ①数… II. ①陈… III. ①数论 N. ①O156②51.41

O156

019603

数论简明教程/叶景梅等著. —银川:宁夏人民出版社, 1991. 7. —286页; 20厘米

ISBN 7-227-00624-7: ¥3.50

I. ①数… II. ①叶… III. ①数论—高等师范教育—教材 N. ①O156②51.41

O156.4

019604

解析数论基础/潘承洞, 潘承彪著. —北京:科学出版社, 1991. 2. —914页; 20厘米. —(现代数学基础丛书)

ISBN 7-03-000929-0(精装): ¥40.40

I. ①解… II. ①潘…②潘… III. ①解析数论 N. ①O156.4②51.415

O157

019605

组合数学/赵大宇, 刘闰立编著. —大连:大连理工大学出版社, 1990. 10. —338页; 19厘米

ISBN 7-5611-0324-7: ¥3.90

I. ①组… II. ①赵…②刘… III. ①组合数学 N. ①O157②51.42

O157

019606

组合数学基础/毛经中编著. —武汉:华中师范大学出版社, 1990. 6. —401页; 20厘米

ISBN 7-5622-0514-0: ¥3.25

I. ①组… II. ①毛… III. ①组合数学 N. ①O157②51.42

O157.5

019607

图论及其算法/王树禾编著. —合肥:中国科学技术大学出版社, 1990. 10. —334页; 20厘米. —(离散数学原理; 2)

ISBN 7-312-00216-1: ¥2.60.

本书系统阐述了图论与算法图论的基本概念、基本理论、基本算法及其重要应用。

I. ①图… II. ①王… III. ①图论②图论算法 N. ①O157.5②51.427

O157.5

019608

图论新论/陈光迪, 方名编著. —南京:南京大学出版社, 1990. 5. —170页; 19厘米

ISBN 7-305-00286-0: ¥2.95

I. ①图… II. ①陈…②方… III. ①图论 N. ①O157.5②51.427

O157.5

019609

图论与网络最优化/宋增民编著. —南京:东南大学出版社, 1990. 12. —247页; 19厘米

ISBN 7-81023-401-3: ¥3.50

I. ①图… II. ①宋… III. ①图论②网络流 N. ①O157.5②51.427

O157.5

019610

应用图论: 图和电网络/(美)陈惠开著; 范定松, 张玲玲译. —北京:人民邮电出版社, 1990. 12. —612页; 20厘米

书名原文: Applied graph theory

ISBN 7-115-04265-9: ¥9.40

本书主要内容: 基本理论; 电网络理论基础; 线性代数方程组的有向图解法; 线性系统的拓扑分析法; 树和树的生成; 具有规定度数的有向图的实现以及网络的状态方程等。

I. ①应… II. ①陈…②范…③张… III. ①图论 N. ①O157.5②51.427

O157.6-49

019611

生活中的图论/沈云霞主编. —上海:上海科学技术出版社, 1991. 2. —113页; 19厘米

ISBN 7-5427-0378-1: ¥1.50

本书借助于生活中实例, 用说故事的形式, 阐述了图论的一些基本知识, 包括: 图的概念、欧拉问题、哈密顿回路、匹配和拉姆赛数等主要内容。

I. ①生… II. ①沈… III. ①图论—应用—普及读物 N. ①O157.6-49②51.429059

O158

019612

离散计算结构/国立编译馆主译; 叶秋煌译. —台北: 徐氏基金会(北京:世界图书出版公司, 1989. 12 重印). —376页; 20厘米. —(科学图书大库)

限国内发行

ISBN 7-5062-0482-7: ¥6.80

I. ①离… II. ①叶…②国… III. ①离散数学: 计算数学②计算数学: 离散数学 N. ①O158②51.8

O158

019613

离散数学导论/徐洁磐著. —2版. —北京:高等教育出版社, 1991. 5. —290页; 19厘米

高等学校教材

ISBN 7-04-003289-9: ¥3.35

I. ①离… II. ①徐… III. ①离散数学—高等学校—教材 IV. ①O158②51.8

O158-44

019614

离散数学学习题集. 抽象代数分册/张立昂编著. —北京: 北京大学出版社, 1990. 8. —270 页; 19 厘米

ISBN 7-301-01106-7: ¥3.85

I. ①离… II. ①张… III. ①离散数学—习题②近世代数—习题 IV. ①O158-44②51.8055

O159

019615

离散数学. —合肥: 中国科学技术大学出版社, 1997. —20 厘米

子目: 数理逻辑/汪芳庭编著

I. ①离… IV. ①O159②51.4

O159

019616

离散数学原理. —合肥: 中国科学技术大学出版社, 1997. —20 厘米

子目: 图论及其算法/王树禾编著

I. ①离… IV. ①O159②51.4

O159

019617

模糊分析学基础/吴从炘, 马明著. —北京: 国防工业出版社, 1991. 7. —149 页; 20 厘米

ISBN 7-118-00852-4: ¥4.90

本书内容包括: 模糊集、模糊代数与模糊拓扑引论, 模糊测度与模糊积分, 模糊数, 模糊集值映射, 模糊拓扑线性空间及模糊赋范空间共六章.

I. ①模… II. ①吴…②马… III. ①模糊数学 IV. ①O159②51.4

O159

019618

模糊集引论. 上册/罗承忠编著. —北京: 北京师范大学出版社, 1989. 5. —502 页; 20 厘米

高等学校教学用书

ISBN 7-303-00418-1: ¥3.85

I. ①模… II. ①罗… III. ①模糊集—高等学校—教学参考资料 IV. ①O159②51.4

O159

019619

模糊矩阵理论及其应用/何平, 王鸿绪著. —大连: 大连理工大学出版社, 1990. 11. —387 页; 20 厘米

ISBN 7-5611-0337-9: ¥6.30

I. ①模… II. ①何…②王… III. ①模糊数学—矩阵②矩阵—模糊数学 IV. ①O159②51.4

O159

019620

模糊数学方法/邹开其, 靳正大编著. —大连: 大连海运学院出版社, 1990. 9. —315 页; 19 厘米

ISBN 7-5632-0143-2: ¥1.70

I. ①模… II. ①邹…②靳… III. ①模糊数学—数学方法②数学方法—模糊数学 IV. ①O159②51.4

O159

019621

模糊数学实用集粹/冯保成编. —北京: 中国建筑工业出版社, 1991. 6. —463 页; 26 厘米

ISBN 7-112-00680-5: ¥8.75

本书共 8 章, 介绍了模糊数学在地质、采矿、地震、土建、水电、冶金、建材等各类工程技术和科研方面, 在宏观经济、微观经济、企业经营管理现代化、高等教育和科研管理等方面的实际应用共百余例.

I. ①模… II. ①冯… III. ①模糊数学—应用 IV. ①O159②51.4

O159

019622

模糊数学引论/张文修等著. —西安: 西安交通大学出版社, 1991. 6. —408 页; 20 厘米

研究生教材

张文修(1940~), 西安交通大学研究生院副院长

ISBN 7-5605-0378-0: ¥4.30

I. ①模… II. ①张… III. ①模糊数学—研究生—教材 IV. ①O159②51.4

O159

019623

应用模糊数学/张振良编著. —重庆: 重庆大学出版社, 1991. 4. —99 页; 26 厘米

ISBN 7-5624-0329-5: ¥1.80

本书介绍模糊数学的基本概念以及模糊分类、模糊决策、模糊优化、近似推理和在模糊控制方面的应用.

I. ①应… II. ①张… III. ①模糊数学 IV. ①O159②51.4

O159

019624

中国系统工程学会模糊数学与模糊系统委员会第五届年会论文选集/徐扬, 余孝华主编. —峨眉山市: 西南交通大学出版社, 1990. 8. —639 页; 26 厘米

ISBN 7-81022-195-7: ¥16

本书共收入关于模糊集理论的 188 篇论文.

I. ①中… II. ①徐…②余… III. ①模糊数学—文集 IV. ①O159②51.4

O17 数学分析

O17

019625

卵圆与卵圆积分及其应用: 解析几何与微积分学专题/邵轶著. —北京: 科学技术文献出版社, 1991. 6. —107 页; 20 厘米

ISBN 7-5023-1436-9: ¥2.60

本书从卵圆的定义出发, 全面论述了卵圆、卵球的性质、特点, 导出了卵圆积分的几种计算公式和卵圆、卵球的形心和转动惯量计算式, 指出了卵圆、卵球在工程技术中的应用.

I. ①卵… II. ①邵… III. ①曲线, 卵形—研究 IV. ①O17②51.61

O17

019626

数学分析. 卷 I /秦曾复, 朱学炎编. —北京: 高等教育出版社, 1991. 5. —328 页; 20 厘米.

高等学校试用教材

ISBN 7-04-002694-5: ¥3.90

本书分三卷出版. 本卷内容包括: 实数系, 数列极限, 连续函数, 导数与微分, 黎曼积分, 数项级数等六章.

I. ①数… II. ①秦…②朱… III. ①数学分析—高等学校—教材 IV. ①O17②51.61

O17

019627

数学分析. 上册/华东师范大学数学系编. —2 版. —北京: 高等教育出版社, 1990. 3. —431 页; 20 厘米

高等学校教材

ISBN 7-04-003291-0: ¥4.20

I. ①数… II. ①华… III. ①数学分析—高等学校—教材 IV. ①O17②51.61

O17

019628

数学分析的概念与方法. 下册/王向东, 熊道统主编. —上海: 上海科学技术文献出版社, 1990. 12. —447 页; 20 厘米

ISBN 7-80513-565-7: ¥7.30

I. ①数… II. ①王…②熊… III. ①数学分析 IV. ①O17②51.61

O17

019629

数学分析的理论与方法/崔宝同等编著. —北京: 科学技术文献出版社, 1990. 10. —452 页; 19 厘米

ISBN 7-5023-1298-6: ¥7.50

本书内容包括:函数、数列极限、函数的极限、连续函数、不定积分、定积分、多元函数微分学、隐函数、曲线积分、曲面积分等。

I. ①数… II. ①崔… III. ①数学分析 IV. ①O17②51.61

O17

019630

数学分析方法选讲/周忠群主编. —重庆:西南师范大学出版社,1990.9. —486页;19厘米

ISBN 7-5621-0410-7: ¥3.05

I. ①数… II. ①周… III. ①数学分析 IV. ①O17②51.61

O17

019631

数学分析入门. 第一卷. 第一分册/(日)杉浦光夫著;文小西,于琛译. —北京:高等教育出版社,1990.6. —302页;20厘米

ISBN 7-04-001993-0: ¥2.35

I. ①数… II. ①杉…②文…③于… III. ①数学分析 IV. ①O17②51.61

O17

019632

数学分析学习指导. 下册/烟台师范学院等编. —济南:山东大学出版社,1990.7. —442页;19厘米

ISBN 7-5607-0279-1: ¥4.70

I. ①数… II. ①烟… III. ①数学分析—师范大学—教学参考资料 IV. ①O17②51.61

O17-44

019633

数学分析习题集/(苏)别尔曼(Берман, Г. Р.)著;程根梧等译. —长沙:中南工业大学出版社,1991.3. —680页;20厘米. —(世界名著丛书)

书名原文: Сборник задач по курсу математического анализа

ISBN 7-81020-348-7: ¥6.50

I. ①数… II. ①别…②程… III. ①数学分析—高等学校—习题 IV. ①O17-44②51.61055

O17-44

019634

数学分析习题课教材/方企勤,林源渠编著. —北京:北京大学出版社,1990.11. —448页;20厘米

北京大学教材

ISBN 7-301-01152-0: ¥6.80

本书七篇共六十四讲,每讲前面有大课内容要点. 课内题给出详细的解答或证明,还有判断题,以便分析和讨论初学者易犯的错误;有些题后附有说明,或指出题目的意义,或归纳总结出一些数学规律.

I. ①数… II. ①方…②林… III. ①数学分析—解题 IV. ①O17-44②51.61055

O171

019635

等比数列/周国新,周金才著. —广州:广东教育出版社,1991.1. —111页;19厘米

ISBN 7-5406-0822-6: ¥1.30

I. ①等… II. ①周…②周… III. ①数列 IV. ①O171②51.611

O171

019636

递推数列及其应用/黄显甫编著. —杭州:杭州大学出版社,1991.2. —313页;20厘米

ISBN 7-81035-082-X: ¥4.00

I. ①递… II. ①黄… III. ①数列,递推 IV. ①O171②51.611

O171

019637

函数的幂级数展开式及其应用/郭永康,王永江编. —大连:大连理工大学出版社,1989.12. —111页;19厘米. —(微积分学小丛书)

ISBN 7-5611-0247-X: ¥0.69

I. ①函… II. ①郭…②王… III. ①函数—幂级数—展

开(数学)②幂级数—函数—展开(数学) IV. ①O171②51.611

O172

019638

高等微积分/赵显曾著. —北京:高等教育出版社,1991.3. —523页;20厘米

高等学校试用教材

ISBN 7-04-003243-0: ¥6.00

I. ①高… II. ①赵… III. ①微积分—高等学校—教材 IV. ①O172②51.612

O172

019639

微积分/何仁杰等编. —南京:东南大学出版社,1990.9. —470页;20厘米

ISBN 7-81023-387-4: ¥4.95

I. ①微… II. ①何… III. ①微积分—高等学校—教材 IV. ①O172②51.612

O172

019640

微积分初步:学习与指导/于祥生,孙洪年编著. —青岛:青岛海洋大学出版社,1990.12. —181页;19厘米

成人中专教材

ISBN 7-81026-104-5: ¥2.50

I. ①微… II. ①于…②孙… III. ①微积分—专业学校—教材 IV. ①O172②51.612

O172

019641

一元函数微积分学习辅导/赫爱英编著. —呼和浩特:内蒙古人民出版社,1990.4. —165页;19厘米

ISBN 7-204-00979-7: ¥1.80

I. ①一… II. ①赫… III. ①微积分—高等学校—教学参考资料 IV. ①O172②51.612

O172-44

019642

微积分多题型习题集/赵树嫒主编. —北京:高等教育出版社,1990.12. —429页;20厘米

经济、管理应用数学基础参考书

附解答

ISBN 7-04-003056-X: ¥3.25

I. ①微… II. ①赵… III. ①微积分—高等学校—习题 IV. ①O172-44②51.612055

O174-53

019643

李文清科学论文集/李文清著. —厦门:厦门大学出版社,1990.10. —193页;26厘米. —(南强丛书)

ISBN 7-5615-0245-1: ¥7.45

本书主要收入作者的函数的零点分布、函数逼近论、泛函分析和有关变差函数等方面的论文.

I. ①李… II. ①李… III. ①函数逼近论—文集②泛函分析—文集③控制论—文集 IV. ①O174-53②51.62083

O174.1

019644

实变与泛函/厉则治编著. —厦门:厦门大学出版社,1991.1. —277页;26厘米. —(南强丛书)

厉则治(1927~),厦门大学数学系教授

ISBN 7-5615-0347-4: ¥3.60

本书介绍一般距离空间,抽象积分和泛函分析,把实变和泛函有机地结合起来,突出处理高维空间问题的技巧.

I. ①实… II. ①厉… III. ①实变函数论②泛函分析 IV. ①O174.1②51.621

O174.1

019645

实分析基础/丁善瑞编著. —杭州:浙江大学出版社,1990.11. —378页;20厘米

ISBN 7-308-00408-2: ¥3.20

本书包括集合与映射、实数的构造及有关实数的定理、级数、度量空间等知识.

I. ①实… II. ①丁… III. ①实分析 IV. ①O174.1②51.

621

O174.13**019646**

不可微最优化/(苏)杰米亚诺夫(Демьянов, В. Ф.), (苏)瓦西里耶夫(Васильев, Л. В.)著;金洪臻等译. 一大连:大连理工大学出版社,1991.2. —413页;19厘米

著者原题无汉译名

研究生教材

B. Ф. 杰米亚诺夫, 苏联列宁格勒州立大学应用数学系教授

ISBN 7-5611-0363-8: ¥2.79

本书论述了不可微函数最优化的基本理论, 阐述了点到集合映射的理论。

I. ①不… II. ①杰…②瓦…③金… III. ①凸函数—研究生—教材 IV. ①O174.13②51.621

O174.13**019647**

凸分析与极值问题/刘光中编. —北京:高等教育出版社,1991.5. —320页;20厘米

高等学校试用教材

ISBN 7-04-002662-7: ¥4.45

I. ①凸… II. ①刘… III. ①凸分析—高等学校—教材 ②极值(数学)—高等学校—教材 IV. ①O174.13②51.621

O174.2**019648**

离散和连续傅里叶分析理论/(美)威佛著;王中德,张辉译. —北京:北京邮电学院出版社,1991.4. —343页;20厘米

著者题名:H. J. 威佛

ISBN 7-5635-0052-9: ¥3.50

本书内容包括傅里叶级数、傅里叶变换以及离散傅里叶变换。此外,用三章篇幅介绍了必要的数学预备知识;最后还详细讨论了采样理论。

I. ①离… II. ①威…②王…③张… III. ①离散数学②傅里叶分析 IV. ①O174.2②51.623

O174.22**019649**

应用傅里叶变换/刘培森编著. —北京:北京理工大学出版社,1990.12. —223页;19厘米

ISBN 7-81013-375-6: ¥1.65

本书从傅里叶变换在二维以至高维线性系统分析中的应用着眼,系统而简明地介绍与这种应用有关的基本概念和方法。全书共七章,内容包括:傅里叶变换的基本知识;傅里叶变换在线性系统分析中的应用;运用线性系统理论讨论光的衍射与成像等。

I. ①应… II. ①刘… III. ①傅里叶变换 IV. ①O174.22②51.6232

O174.41**019650**

Pade' 逼近概论/徐献瑜等编著. —上海:上海科学技术出版社,1990.10. —399页;19厘米. —(计算数学丛书/李荣华主编)

ISBN 7-5323-1887-7: ¥6.25

I. ①P… II. ①徐… III. ①逼近 IV. ①O174.41②51.625

O174.5**019651**

复变函数/王永成编. —北京:北京师范大学出版社,1991.1. —258页;20厘米

高等学校教学用书 供物理类用

ISBN 7-303-00949-3: ¥2.20

本书包括复数与复变函数、解析函数、复变函数积分、幂级数、留数5章。

I. ①复… II. ①王… III. ①复变函数—高等学校—教材 IV. ①O174.5②51.622

O174.5**019652**

复变函数/肖荫庵主编. —长春:东北师范大学出版

社,1990.12. —391页;20厘米

大学数学函授教材

ISBN 7-5602-0519-4: ¥3.20

I. ①复… II. ①肖… III. ①复变函数论—高等学校—教材 IV. ①O174.5②51.622

O174.5**019653**

复变函数选论/周正中编著. —南宁:广西教育出版社,1990.9. —278页;20厘米

ISBN 7-5435-1035-9: ¥3.70

I. ①复… II. ①周… III. ①复变函数 IV. ①O174.5②51.622

O174.52**019654**

亚纯函数的正规族/顾永兴著. —成都:四川教育出版社,1991.6. —258页;20厘米. —(现代数学研究丛书/刘应明主编)

ISBN 7-5408-1479-9(精装): ¥5.75

本书主要论述了全纯函数与亚纯函数的正规族理论,同时对函数值分布论,奇异方向等作了扼要的论述。

I. ①亚… II. ①顾… III. ①半纯函数—正规一族②正规一族—半纯函数 IV. ①O174.52②51.6222

O174.54**019655**

椭圆函数及其应用/高本庆编著. —北京:国防工业出版社,1991.1. —291页;20厘米. —(应用数学丛书)

ISBN 7-118-00636-X: ¥7.75

I. ①椭… II. ①高… III. ①椭圆函数 IV. ①O174.54②51.6224

O174.56**019656**

多复变函数论:积分表示及其应用/陈叔瑾编著. —厦门:厦门大学出版社,1989.12. —353页;19厘米

ISBN 7-5615-0249-4: ¥2.20

I. ①多… II. ①陈… III. ①多复变函数论 IV. ①O174.56②51.6226

O175.1**019657**

常微分方程/蔡伟编著. —兰州:兰州大学出版社,1990.9. —421页;20厘米

ISBN 7-311-00307-5: ¥3.38

I. ①常… II. ①蔡… III. ①常微分方程 IV. ①O175.1②51.631

O175.1**019658**

常微分方程教程/丁同仁,李承治编. —北京:高等教育出版社,1991.4. —384页;肖像;20厘米

高等学校教材

ISBN 7-04-003162-0: ¥4.65

I. ①常… II. ①丁…②李… III. ①常微分方程—高等学校—教材 IV. ①O175.1②51.631

O175.2**019659**

变分不等方程及其应用/()金德勒雷(Kinderlehrer, D.), ()斯当帕柯亚(Stampacchia, G.)著;郭友中,刘君兰译. —北京:科学出版社,1991.3. —318页;20厘米. —(现代数学译丛)

书名原文:An introduction to variational inequalities and their applications

ISBN 7-03-002057-X: ¥11.50

I. ①变… II. ①金…②斯…③郭…④刘… III. ①变分不等方程 IV. ①O175.2②51.632

O175.2**019660**

数值解高维偏微分方程的分裂法/康立山等编著. —上海:上海科学技术出版社,1990.11. —286页;19厘米. —(计算数学丛书)

ISBN 7-5323-2022-7: ¥4.60

I. ①数… II. ①康… III. ①偏微分方程—分裂法②分裂法—偏微分方程 IV. ①O175.2②51.632

O175.24

数理方程 HILBERT 空间方法. 上, 广义函数和 COBOLIFB 空间/李开泰, 马逸尘编著. — 西安: 西安交通大学出版社, 1990. 10. — 249 页; 20 厘米

研究生教材

ISBN 7-5606-0418-3; ¥3.50

I. ①数… II. ①李…②马… III. ①数学物理方程—希尔伯特空间—研究生—教材②希尔伯特空间—数学物理方程—研究生—教材③广义函数—研究生—教材④索伯列夫空间—研究生—教材 N. ①O175.24②51.6323

O175.25

二阶椭圆型方程与椭圆型方程组/陈亚浙, 吴兰成著. — 北京: 科学出版社, 1991. 4. — 287 页; 20 厘米. — (现代数学基础丛书)

ISBN 7-03-002133-9; ¥9.50

I. ①二… II. ①陈…②吴… III. ①二阶—椭圆型方程②椭圆型方程—二阶 N. ①O175.25②51.6324

O175.25

椭圆边值问题的边界元分析/祝家麟著. — 北京: 科学出版社, 1991. 5. — 272 页; 20 厘米. — (计算方法丛书/冯康主编)

ISBN 7-03-002223-8; ¥9.90

I. ①椭… II. ①祝… III. ①椭圆型方程—边值问题—边界元法②边值问题—椭圆型方程—边界元法③边界元法—边值问题—椭圆型方程 N. ①O175.25②51.6324

O175.25

椭圆型方程组理论和边值问题/李明忠等编著. — 上海: 复旦大学出版社, 1990. 9. — 502 页; 20 厘米. — (理科研究生丛书/李大潜主编)

ISBN 7-309-00350-0; ¥4.00

本书介绍有关泛函数空间和积分算子的预备知识, 广义解析函数的基本理论, 椭圆型方程组的边值等问题。

I. ①椭… II. ①李… III. ①椭圆型方程—边值问题②边值问题—椭圆型方程 N. ①O175.25②51.6324

O175.5

积分方程论/路见可, 钟寿国编. — 北京: 高等教育出版社, 1990. 10. — 350 页; 20 厘米

ISBN 7-04-003157-4; ¥2.70

I. ①积… II. ①路…②钟… III. ①积分方程 N. ①O175.5②51.64

O175.5

奇异积分方程论及其应用/侯宗义等著. — 上海: 上海科学技术出版社, 1990. 11. — 344 页; 20 厘米

ISBN 7-5323-2033-5; ¥6.10

本书主要内容有: 哥西型积分的若干重要性质、某些典型的边值问题的求解、奇异积分方程理论在某些数学物理问题及断裂力学中的若干应用等。

I. ①奇… II. ①侯… III. ①奇异积分方程 N. ①O175.5②51.641

O177

《泛函分析讲义》附册/蒋铎, 洪吉昌编. — 北京: 北京师范大学出版社, 1990. 8. — 88 页; 19 厘米

ISBN 7-303-00265-0; ¥0.70

I. ①泛… II. ①蒋…②洪… III. ①泛函分析—高等学校—教学参考资料 N. ①O177②51.66

O177

泛函分析及其应用/吴绍平编. — 杭州: 浙江大学出版社, 1990. 12. — 265 页; 20 厘米

ISBN 7-308-00636-0; ¥2.30

I. ①泛… II. ①吴… III. ①泛函分析 N. ①O177②51.

O19661

66

O177

泛函分析讲义. 下册/张恭庆, 何淑芷编. — 广州: 华南大学出版社, 1990. 10. — 323 页; 20 厘米

北京大学教材

ISBN 7-301-01261-6; ¥2.55

I. ①泛… II. ①张…②郭… III. ①泛函分析—高等学校—教材 N. ①O177②51.66

O177

应用泛函分析基础/王康廷, 何淑芷编. — 广州: 华南理工大学出版社, 1990. 12. — 226 页; 19 厘米

ISBN 7-5623-0211-1; ¥1.45

I. ①应… II. ①王…②何… III. ①泛函分析 N. ①O177②51.66

O177

应用泛函简明教程/李大华编著. — 2 版. — 武汉: 华中理工大学出版社, 1989. 12. — 241 页; 20 厘米

研究生用书

ISBN 7-5609-0352-5; ¥1.88

I. ①应… II. ①李… III. ①泛函分析—研究生—教材 N. ①O177②51.66

O177.6

积分变换/熊大国编著. — 北京: 北京理工大学出版社, 1990. 5. — 229 页; 20 厘米

ISBN 7-81013-333-0; ¥3.50

I. ①积… II. ①熊… III. ①积分变换 N. ①O177.6②51.627

O177.6

积分变换理论及其应用/宫子吉等编著. — 长春: 吉林大学出版社, 1990. 12. — 248 页; 19 厘米

ISBN 7-5601-0727-3; ¥3.65

本书主要介绍 L^1 空间的积分变换理论、广义函数空间的积分变换理论, 并详细介绍了一些重要且常用的积分变换理论以及在求解积分方程与偏微分方程等方面的应用。

I. ①积… II. ①宫… III. ①积分变换 N. ①O177.6②51.627

O177.6

拉普拉斯变换与傅里叶变换/周肇锡编. — 修订版. — 北京: 国防工业出版社, 1990. 11. — 161 页; 20 厘米

工程数学

ISBN 7-118-00544-4; ¥4.20

本书介绍科学技术中最常用的两种积分变换—拉普拉斯变换与傅里叶变换。重点介绍基本概念, 基本理论及应用。

I. ①拉… II. ①周… III. ①拉普拉斯变换②傅里叶变换 N. ①O177.6②51.6271

O177.6-44

Z 变换方法及典型题解分析/汤国熙编著. — 北京: 宇航出版社, 1991. 2. — 597 页; 20 厘米

ISBN 7-80034-329-4; ¥14

本书介绍了 Z 变换方法的概念、性质及应用。

I. ①Z… II. ①汤… III. ①Z 变换—解题—高等学校 N. ①O177.6-44②51.627055

O177.92

随机泛函分析及应用/卢同善编著. — 青岛: 青岛海洋大学出版社, 1990. 9. — 196 页; 20 厘米

ISBN 7-81026-034-0; ¥1.80

“随机泛函分析”是由概率论和泛函分析相结合而产生的一门新的边缘学科。本书简明而系统地介绍了随机泛函分析的理论、方法和应用。

I. ①随… II. ①卢… III. ①随机—泛函分析②泛函分

O19670**O19670****O19671****O19672****O19673****O19674****O19675****O19676**