

[首页](#) > [最新目录](#)

## 最 / 新 / 目 / 录

《高等数学研究》2018年05期

目录

方法与技巧

与已知极限相关的几类问题的分析 黄永忠;吴洁;1-4

一道高等数学试题的分析研究 张勤;贺丹;5-7

一元函数微分学解题策略初探 高昕;8-13

一道求导运算题的多种解法与推广 冯颖;14-15

一元分段函数的微积分 排新颖;16-18+31

一道考研极限题的五种解法 王聪;王玉;19+35简讯

《高等数学研究》稿约 2

2018年沃尔夫数学奖 林伟;4

2018年菲尔兹奖 林伟;7

刊讯 15

中国高等教育学会教育数学专业委员会会员大会暨2018年学术年会会议纪要 沈艳;饶永生;63+62教学随议

“新知旧题”和“新题旧知”在数学课程教学中的应用 马超;苗丽安;田玉娟;20-23+38

利用非可导性条件判别函数的凸性 成荣;吴忆佳;24-25+29

“极限定义及函数局部性质”教学的一种处理方法 张新建;赵育林;26-29

在教学中有关无穷小量的几个常见问题 李志飞;30-31

数列极限精确定义的探究式教学 王静;李应岐;王正元;32-35推广与应用

导函数极限定理的应用及推广 吴艳;36-38

凹凸函数的几何特征在双向不等式构造中的应用 李德新;陈隼;39-40

一道考研数学题的命题研究 刘蒋巍;41-42

圆柱形容器尺寸的优化设计探讨 李娴;周兴伟;钱加玲;43-45+48竞赛专栏

陕西省高校第十一次大学生高等数学竞赛试卷分析 孙中奎;陆全;叶正麟;46-48教学与改革

医学院校MBBS留学生高等数学课程教学改革初探 孙小强;49-51+55学生园地

巧用凸函数几何性质解题 孙雨竹;52-53

一道高代考研题的充分条件 方许莲;54-55学科进展

综述《论极限理论的微分之谜》引发的论战 曾志强;刘淑玉;56-59数学教育

数学知识、数学能力和数学意识 马晓燕;章志敏;60-62

热忱欢迎订阅2019年《高等数学研究》 64

[点击在线投稿](#)