

中文期刊数学专业文献资料 题 录 索 引

辽宁师范大学数学系资料室

一九八四年六月

85614

目 次

1、数学分析.....	1 页	19、控制论信息论.....	215 页
2、微分方程.....	20 页	20、计算数学.....	221 页
3、积分方程.....	65 页	21、算法语言.....	256 页
4、泛函分析.....	67 页	22、有限元.....	257 页
5、复变函数.....	82 页	23、初等数学.....	262 页
6、多复变函数.....	95 页	24、数理逻辑.....	265 页
7、函数逼近.....	96 页	25、数学基础.....	267 页
8、高等代数.....	102 页	26、集合论.....	268 页
9、群.....	123 页	27、组合数学.....	270 页
10、环.....	130 页	28、图论.....	271 页
11、域.....	135 页	29、离散数学.....	277 页
12、几何.....	136 页	30、凸函数.....	278 页
13、微分几何.....	145 页	31、奥尔里奇空间.....	280 页
14、拓扑.....	152 页	32、不动点.....	281 页
15、微分流形.....	163 页	33、动力系统范畴.....	285 页
16、数论.....	172 页	34、样条函数.....	286 页
17、概率论与数理统计.....	173 页	35、模糊数学.....	295 页
18、运筹学.....	206 页	36、其它.....	304 页

数 学 分 析

一类亚纯单叶函数的系数估计	何咏贤	华中师院学报(自然科学版)	1979年3期9页
一个稳定切触插值多项式算子的逼近度	崔明根	哈尔滨工业大学学报	1980年3期95页
一类双曲型拟微分算子的Cauchy问题的基本解	徐超江	武汉大学学报(自然)	83年1期66页
一类不精确线性搜索的变尺度法的收敛性(摘要)	徐成贤	西安交通大学学报	81年15卷4期117页
一种实典型域的调和函数	孙继广	数学学报	1978年21卷3期277页
一个新的既约梯度法及其收敛性	越民义等	中国科学	1979年4期345页
一族不含导数的具有某种大范围收敛性的迭代法	徐利治等	大连工学院学报	82年21卷1期1页
一类广义极值原理的充分必要条件	洪崇威	数学学报	83年26卷3期307页
一个求极值问题(Ⅱ)	齐景泰等	数学学报	1975年18卷1期65页
一类奇异单调函数与二进小数的一个度量性质	刘 文	科学通报	1979年24卷22期1009页
一种求原函数的方法—待定积分法	杨宗培	数学通报	1980年9期22页
一类连续函数(Ⅱ)	刘 文	河北工学院学报	1980年2期1页
一类连续函数(Ⅲ)	刘 文	科学通报	1980年25卷21期967页
一类连续函数(Ⅱ)	刘 文	科学通报	1980年25卷8期340页
一个富里埃系数级数收敛性的特征	杨义群	科学通报	80年专辑4页
一个处处满足介值定理处处不连续的函数	颜怀曾	四川师院学报(自然科学版)	81年2期43页
一类不等式	单 增	数学的实践与认识	81年3期12页
一个有趣的函数表达式的探索 and 证明	张毓新	辽宁师院学报(自然)	81年4期46页

一个高阶等差级数求和公式	纪乐刚	昌潍师专学报(自然)	81年1期1页
一类连续函数(Ⅲ)	刘文	河北工学院学报	80年4期1页
一个改进的超记忆梯度法的收敛性及其收敛估计	赵庆祯	曲阜师院学报(自然科学版)	81年3期15页
一类乘积 $\prod_{k=0}^n (a+kb)$ 的渐近公式	于连璋	大连铁道学院学报	82年1—2期17页
一类连续函数	刘文	科学通报	1977年22卷9期392页
关于证明 0 型洛必大法则的一点注记	陈伟侯	北京农业大学学报	83年9卷2期99页
一类缺项级数在有理点上值的超越性	朱尧辰等	西北大学学报(自然)	82年4期1页
一类一致概周期函数的Fourier级数求和	程乃栋	淮南矿业学院学报	82年2期34页
一般Fuzzy函数的Fuzzy积分的定义及其经典积分表达式	李西和	四川师院学报(自然)	82年4期47页
一个积分的极限定理	王凡	江西大学学报(自然)	83年7卷1期85页
一般中值定理的推广	褚志仁译	安阳师专学报	82年4期128页
一个处处连续处处不可导的函数	刘胜	内蒙古大学学报(自然)	82年13卷2期205页
一类特异函数的构造及其应用	陶平生	江西师范学院南昌分院学报(自然)	82年2期26页
一类广义幂级数的Abel第二定理及其逆定理	张玉林	西北大学学报(自然科学版)	1979年2期30页
二维椭圆型方程·狄利克莱问题的格林函数	赵得春	青海师范学院学报(自然科学版)	1979年1期13页
二阶抛物型方程是等值面边界条件的初边值问题	沈玮熙	复旦学报(自然科学版)	1978年4期15页
二元函数的极限及其求法	章士藻等	曲阜师院学报(自然科学版)	81年4期21页
二元函数的极限及其求法(续)	章士藻等	曲阜师院学报(自然科学版)	82年1期19页
二元无穷可微函数类的若干性质	文志英	数学年刊	83年4卷A辑1期57页
二级微积分及其应用(1)	徐肇玉	齐齐哈尔师范学院学报(自然科学版)	80年1期8页
二次函数在各种区间上的极值及其应用	杨之	数学通讯	83年5期25页

二元函数的图象讨论举例	张忠善等	数学通讯	82年9期13页
三元函数条件极值的充分条件讨论——数学拾零	彭文虎	昭通师专(理科)	82年2期1页
三次抛物线的有关特性	汤光宋等	武汉师院汉口分院学报(自然)	81年4期25页
关于斐波那契级数的一个新的表达式	陈银通等	数学通讯	83年1期37页
关于非标准数域R	徐利治等	辽宁师院学报(自然科学版)	1980年4期1页
关于黎曼—斯蒂吉司积分的乘积型求积公式	翁祖荫	浙江大学学报	1980年3期76页
关于徐—Ostrowski叠代方法对可微函数的局部收敛性	王兴华	高等学校计算数学学报	1979年1卷2期173页
关于拟不变测度和弱积分	杨亚立	复旦学报(自然科学版)	1980年10卷3期277页
关于多元Walsh变式的一极值问题	苏维宜	南京大学学报(自然科学版)	1980年2期9页
关于 δ 函数奇异性问题——两相微积分之二	石最坚等	华中工学院学报	1980年2期9页
关于有界函数的Fourier级数部分和	龙瑞麟	科学通报	1979年24卷17期769页
关于几个特殊区域的边界型求积公式	何天晓	淮北煤师院学报(自然科学版)	1980年1期50页
关于无穷级整函数的渐近路径	万迪生	合肥工业大学学报	1979年2期1页
关于积分 $\int_{-1}^{+1} X_n(x) x^k dx$ 的计算问题	韩世忠	河南师大学报(自然)	82年2期44页
关于亚纯函数的值分布	庄圻泰	数学年刊	1980年1卷1期91页
关于极大值原理的一些结果	杨志和	成都科技大学学报	81年4期71页
关于Laplace—Beltrami算子的一个积分等式	沈一兵等	数学年刊	82年3卷3期375页
关于数值积分余项的渐近展开	王兴华	杭州大学学报(自然科学版)	1979年4期32页
关于计算重磁垂直二阶导数公式的研究	蔡文成	中南矿冶学院学报	82年3期111页
关于梯度投影法的收敛条件	吴可法	西安交通大学学报	1980年14卷3期59页

关于超实数的公理化体系 (1) — 对 Keisler 公理体系的 补充意见	纪哲锐	中山大学学报 (自然)	81年2期106页
关于 $ f^{(n)}(Z) $ 估计的 改进	黄先春等	华中工学院学报	83年11卷2期 55页
关于一个改进的既约梯度法 的收敛性质	王长钰	科学通报	82年27卷17期 1030页
关于 $\text{Max}(f, g)$ 与 Min (f, g) 的若干性质及其应用的 讨论	刘任森	广州师院学报 (自然)	82年1期114页
关于哈尔莫斯著《测度论》 第一章中几个定理的证明	南昌分院 《测度论》 讨论组	江西师范学院南昌分院学 报 (综合版)	81年1期65页
关于测度论的一点注记	肖常纪	内蒙古大学学报 (自然科 学版)	1980年2期 89页
关于维他利复盖定理	周惠山	曲阜师院学报 (自然科学 版)	1981年1期 41页
关于 $\Lambda(\mu)$ 空间上的抽象 函数	邹保康	同济大学学报	1980年4期 71页
关于微分中值定理的推广	王益姝	武汉工学院学报	83年1期73页
关于非标准分析	邓永录	中山大学学报 (自然科学 版)	1978年4期 110页
关于奇异严格单调函数类	王祖樾	浙江师范学院学报 (自然 科学版)	1980年1期 14页
关于函数黎曼可积的条件	刘光耀	河南师大学报 (自然科学 版)	1980年1期 146页
关于多元函数的微分	戴宏图	曲阜师院学报 (自然科学 版)	1980年1期 30页
关于连续函数的一个定理	付廷强等	温州师专学报 (自然科学 版)	81年1期42页
关于连续性的一些定理及其 他	刘旺金等	四川师院学报 (自然科学 版)	81年4期39页
关于导数与原函数的推广 (11)	朱展能	湖南师院学报 (自然科学 版)	81年2期7页
关于 $\mu(x)f(x) +$ $v(x)g(x) - d(x)$ 中的 $\mu(x)$, $v(x)$ 的几点讨论	杜福昌等	辽宁师院学报 (自然)	82年1期59页
关于 Bellman 引理的注记	吴章江	铁道部科学研究院论文集	81年2期77页

关于Mercer展开定理的研究	李树荣等	铁道部科学研究院论文集	81年2期1页
关于E ₂ 方程的积分直线	黄家洲	四川师院学报(自然科学版)	81年增刊 107页
关于函数的几乎处处半连续性的一点注记	康继鼎等	成都地质学院学报	81年3期94页
关于复合函数的一些问题	黄永年	新疆大学学报(自然科学版)	81年1期61页
关于积分号下取极限的几点注记	李元中	陕西师大学报(自然科学版)	80—81年合刊 22页
关于幂级数在其收敛区间端点敛散性的一个注记	朱永庚	陕西师大学报(自然)	80—81年合刊 34页
关于几个不等式的增补	路 钢	华中师院学报(自然)	81年4期119页
关于从属函数的一个不等式	陈纪修	科学通报	82年27卷4期 193页
关于上、下极限几种定义的等价性	赵明方	四川师院学报(自然)	82年1期34页
关于函数 $\mu(n)$ 的新均值定理	张德贤	山东海洋学院学报	82年12卷1期 11页
关于正项级数的发散准则	陈杰诚	杭州大学学报(自然)	83年10卷1期 50页
关于累次积分的一条定理	王戈平	曲阜师院学报(自然科学版)	82年3期46页
关于求积公式的若干注记	王兴华	计算数学	1978年3期 76页
关于多元函数微分学	邵士敏	辽宁广播电视大学通讯	81年4期7页
关于多元函数的微分法(续)	刘一鸣等	曲阜师院学报(自然科学版)	81年2期18页
关于Opial不等式	王斯雷	杭州大学学报(自然科学版)	81年8卷2期 134页
关于Watson变换的一个注记	罗汝海	华中工学院学报	81年9卷2期 13页
关于E. C. Zeeman一文的两个笺注	赵万忠	宁夏大学学报(自然科学版)	81年1期12页
关于导数与原函数的推广(I)	朱展能	湖南师院学报(自然科学版)	81年1期19页
关于有无限极的一个函数的雅可比级数的发散性	王俊杰	湖南师院学报(自然科学版)	81年1期27页

关于可数无限个无穷小量的和与积	王桂芳	太原重型机械学院学报	81年1期16页
关于非局部隐函数存在定理的一点注记	黄松琴等	华中师院学报(自然科学版)	81年2期42页
关于几乎处处可微函数的一个问题	刘文	河北工学院学报	81年1期1页
关于狄拉克函数的定义	王友菁	南京林产工业学院学报	81年2期112页
关于变分不等式及其应用的若干问题	J, L, Lions 著	数学进展	83年12卷1期1页
关于序数方程进展的情况报告	胡庆平	陕西师大学报(自然科学版)	80—81年合刊64页
关于Mills比的一组不等式系列	吴传义	数学学报	82年25卷6期660页
关于积分的若干不等式	冯恭己	杭州大学学报	82年9卷4期416页
关于影响函数的加权积分式	王可成等	湖南大学学报	81年8卷4期20页
关于Hardy不等式的推广	丁毅	数学杂志	81年1卷1期31页
关于多元函数可微条件的讨论	张汉祥	大连铁道学院学报	81年1期1页
关于一个二重序列的收敛性问题	业玉文	曲阜师院学报(自然科学版)	81年2期14页
关于斯提阶积分与勒贝格积分的关系	朱展能	湖南师院学报(自然科学版)	80年2期13页
关于广义积分 $\int_a^\infty f(x)dx$ 收敛的必要条件的讨论	朱家骏	上海工业大学学报	80年4期24页
关于多元函数极限定义的讨论——对《高等数学习题集》的一点意见	叶介英	数学通报	1980年3期28页
关于 $\sum_{k=1}^n (A_0 + A_1 K + \dots + A_m K^m)$ 形式的和的求法	罗远蒙	温州师专学报	82年创刊号64页
关于Lasalle不等式的新证法	肖淑贤	华中工学院学报	83年11卷2期65页
关于Holder不等式	王建平	数学通报	83年3期24页
关于Lebesgue积分中几个定理的简明证法	侯双印	郑州工学院学报	82年1期13页

关于BELLMAN—GRONWALL不等式(英文)	杨亦松	数学杂志	82年2卷3期 269页
关于某两类函数的存在性	陆柱家等	杭州大学学报(自然)	83年10卷1期 1页
关于Fourier积分的一个计算公式	王 璆	华东工程学院学报	1978年2期 1页
关于一类奇异函数的分析性质和运算规则	阎贵卿等	长春邮电学院学报	83年1期70页
关于函数项级数的积分定理	喻海元	武汉钢铁学院学报	82年4期137 页
关于积分 $\int f(x, \{\lambda x\}) dx$ 渐近展开的一种新推导及余项估计	王兴华	数学研究与评论	83年3卷2期 39页
关于函数连续点集的一些性质	梅君超	曲阜师院学报(自然)	83年2期41页
关于黎曼积分的定义	黄绍文	西南师范学院学报(自然)	82年3期10 页
关于三重阻力积分的极小化问题	徐利治等	大连工学院学报	83年22卷1期 1页
关于级数的敛散性	周亿同	辽宁广播电视大学通讯	83年2期9页
关于富里埃级数和幂级数的蔡查罗平均	刘丽婉	科技通讯	82年2期9页
关于级数的敛散性	周亿同	辽宁广播电视大学通讯	83年2期9页
关于定积分的换元法则	郑 权	科技消息	82年1期25页
关于函数的导数的界	祝长忠	科技消息	82年1期68页
关于函数的定义	方企勤	辽宁广播电视大学通讯	82年8期8页
关于积分号下取极限的条件的讨论	徐锦龙	上海师范学院学报(自然)	82年2期113 页
关于 δ -函数的若干问题	周赞南	湘潭师专学报(自然)	82年1期28页
关于对称幂平均	陈 进	江西教育学院学报	82年2期54页
关于线性模型中误差估计的Berry—Essen界限	白志东等	中国科学技术大学学报	82年12卷2期 6页
关于导数概念和极限理论的辩证性质	朱求长	武汉大学学报(自然科学版)	1980年2期 114页
关于最佳局部逼近(英文)	苏乐筠	数学研究与评论	83年3卷2期 65页
关于积分第一中值定理	绍 文	曲阜师院学报(自然科学版)	1979年2期 16页

关于第二积分中值定理	韩德广等	曲阜师院学报(自然科学版)	81年2期24页
Fourier积分的数值计算法	谭福期	应用数学和力学	81年2卷5期 581页
关于积分 $\int_{+0}^{\pi} \frac{f(x+t)+f(x-t)-2f(x)}{t} dt$	陈天平	复旦学报(自然科学版)	1979年3期76 页
积分号下取极限的必要和充分条件	唐象礼等	西安交通大学学报	1979年3期73 页
积分当作无线和	王泽汉	哈尔滨工业大学学报	1979年3期 108页
Lebesgue积分中“积分极限”的一个结论	郝忠效	东北重型机械学院学报	1978年2期 102页
L_1 内函数的导数及其Fourier变式	周晓中	西北大学学报(自然科学版)	1980年3期18 页
Banach空间中元素列的 (E_m) 收敛性	游若云	辽宁师院学报(自然科学版)	1980年3期1 页
Q函数的极小值	陆启铿	数学学报	1977年20卷1 期41页
$SL(3, P^n)$ 的Cartan不变量	叶家琛	数学研究与评论	82年2卷4期 9页
C^n 中区域的一类微分自同胚映射	叶芳草	厦门大学学报(自然科学版)	81年20卷4期 395页
Romberg积分法则的停止不等式	江金生	高等学校计算数学学报	1980年2卷2 期84页
$\int_{af}^{+\infty} (x)dx$ 收敛与 $\lim_{x \rightarrow +\infty} f(x) = 0$ 的关系	陈宗煊等	江西师范学院南昌分院学报(自然)	82年2期45页
Cantor—Bernstein定理新证	应制夷	上海师范学院学报(自然科学版)	1980年1期1 页
L—H系方法与抽象空间上的积分转换	樊家琨	河南师大学报(自然科学版)	1980年2期3 页
Banach—Saks性质和参数	陈道琦	浙江大学学报	1980年4期57 页
Fisher意义下多级逐步判别分析及其特征解	王学仁	云南大学学报(自然科学版)	1979年2期18 页
Mathieu不等式的准确化	王中烈等	数学研究与评论	81年1期107 页
$\text{Max}(f, g)$ 与 $\text{Min}(f, g)$ 的若干性质及其应用	赵明方	四川师院学报(自然科学版)	81年3期12页
Ostolz定理的推广	刘宅城等	泰安师专学报	81年2期47页

T _e 对 λ 的微分曲线	刘长汶等	物理学报	82年31卷4期 510页
BMO函数的富里埃级数	王斯雷	杭州大学学报(自然)	83年10卷1期 18页
Cauchy不等式的推广	赵明方	四川师院学报(自然科学版)	81年2期80页
Dirac δ 函数的数学表示	王进儒	应用数学和力学	81年2卷3期 333页
Stolz定理的推广	李俊杰	数学通报	81年3期22页
I—J函数与 $\sinh x \cosh x$ 的关系	许自省等	合肥工业大学学报	1980年2期 112页
Abel第二定理的一个推广	梁本中	信阳师范学院学报(自然)	82年1期107页
Fourier—Stieltjes变换的平均	龙瑞麟	数学学报	1977年20卷3期 215页
Fourier级数的 (f, dn) 可和性	施咸亮	杭州大学学报(自然)	82年9卷4期 405页
α 阶导数与嵌入定理	萧治经	广州师院学报(自然)	82年1期12页
Cauchy型积分高阶导数公式的一个证明	蒋润荣	数学的实践与认识	83年2期48页
Fourier级数的可和性与收敛性	施咸亮	浙江师范学院学报(自然)	82年总5期8 页
Dirac δ 函数的数学证明	王进儒	华南工学院学报	81年9卷4期 7页
Bergman型积分的边界性质	陈叙瑾等	厦门大学学报(自然科学版)	1979年3期1 页
Fourier级数的典型平均和某些奇异积分	陈天平	复旦学报(自然科学版)	1979年1期40 页
含参变量广义积分与瑕积分一致收敛的一个判别法	谢胜利	荆州师专学报	82年2期74页
化重积分为累次积分的一种方法	姚琦等	辽宁师院学报(自然)	82年3期55页
单调函数和单调算子叙列的收敛性	马绍芹	河北大学学报(自然)	82年1期56页
插值法在含参变量积分中的应用	祝楚恒	数值计算机与计算机应用	81年2卷3期 156页
有界点集为L可测的一个充要条件	游若云	辽宁师院学报(自然科学版)	1978年2期38 页
抽象Banach空间中的Bochner积分	王荫清等	成都科技大学学报	1980年2期15 页

连续正算子序列逼近的阶	谢敦礼	杭州大学学报(自然)	81年8卷4期 363页
用随意延伸的单和逼近多重积分	周蕴时	吉林大学学报(自然科学版)	1978年3期7 页
两类级数变换的反演公式	徐利治	吉林大学学报(自然科学版)	1978年1期 136页
第K个极值的矩收敛与极值的弱收敛	谢盛荣	东北师大学报(自然)	81年4期19页
加速级数收敛的一种外推算法	黄友谦等	中山大学学报(自然)	81年4期69页
图形显示和数控绘图的TN方法(1)——曲线的直线逼近	金通洸等	浙江大学学报	1979年1期75 页
非线性双曲型方程组的有限差分法*		科技参考(计算机应用与应用数学)	1975年11期7 页
线性差分方程的序域解法	邓文强	成都电讯工程学院学报	82年1期87页
独立 5^m 相依变质量组列的弱收敛	陆寿荣	数学研究与评论	82年2卷2期 103页
收敛理论中的等价性概念	徐德璋	淮北煤师院学报(自然)	82年2期1页
极小化与最佳逼近(二)	史应光	数学年刊	82年3卷3期 309页
系数有界限的L逼近	史应光	应用数学学报	82年5卷2期 186页
自适应波束形成算法的收敛性	狄昂照	应用数学学报	82年5卷2期 136页
加权残数法的一个迭代公式及其收敛性的证明	朱宝安等	河北工学院学报	82年2期73页
递推关系式与差分方程	戴宏图	曲阜师院学报(自然科学版)	1980年4期 30页
矩阵函数的极值问题	西尔劳著	数学的实践与认识	83年2期10页
变分原理中的几点注记	聂仪一等	数学物理学报	83年3卷1期 63页
抽象绝对连续函数和固变函数	谢敦礼	杭州大学学报(自然科学版)	1978年2期57 页
某些非线性Schrödinger方程组柯西问题当 $t \rightarrow \infty$ 时解的渐近性质	郭柏灵	浙江大学学报	83年2期23页
快速富氏变换	薛彦才	科技参考(计算机应用与应用数学)	1975年11期1 页

题 质 法	广义Walsh变式与一极值问题	郑维行	数学学报	1979年22卷3期362页
	随机狄里克莱级数的一些性质	余家荣	数学学报	1978年21卷2期97页
	具有约束的有理逼近	王仁宏	吉林大学自然科学学报	1979年1期19页
	多重de la Vallée Poussin 方形余项的估计	王昆扬	数学年刊	82年3卷6期789页
	由中点规则及菲波纳奇数列形成的龙贝格求积	秦曾复	复旦学报(自然科学版)	80年20卷1期94页
	递推辨识过程的收敛性和一致性	陈翰馥	应用数学学报	83年6卷1期50页
	单调光滑函数的保凸插值方法	文涛	计算数学	1980年2卷4期299页
	指数鞅一致可积性准则	严加安	数学学报	1980年23卷2期293页
	实数的可计算性与计算复杂性研究(1)——构造性连续统的不可解问题	李祥	华中工学院学报	1979年2期(一)21页
	多边形极值问题	周国新	江西师范学院井冈山分院院刊(自然科学版)	80年1期42页
义	富立叶积分算子在双曲方程组中的应用	周笠等	华中工学院学报	81年1期1页
	辛博森求积公式及其应用	史志云	数学通报	82年2期14页
	用示性函数计算一类含参变量的积分	陈越顺	华中师院学报(自然)	82年增刊133页
	X 与序列空间 $E(X)$ 之间的一些性质	赖英华	江西大学学报(自然科学版)	1980年4卷2期10页
	时间序列分析的若干新进展	P. Newbold 著	应用数学和计算数学	82年6期52页
	谈谈数列极限的理论基础——无穷小	巩宪文	曲阜师院学报(自然科学版)	1979年1期27页
	浅谈函数连续性的几何意义	叶介英	内工科技	82年3期23页
	数学中两个著名定理的简易证明	颜怀曾	四川师院学报(自然)	81年增刊128页
	对非标准分析的初步分析	张华夏等	华中工学院学报	1977年4期1页
	数值微分公式的余项	王兴华	杭州大学学报(自然科学版)	1978年1期1页

平均曲率的一个积分等式	张维弢等	数学学报	1978年21卷3期247页
矢量分析基础(I)	陈登远	中国科学技术大学学报	1976年6卷1—2期71页
同名函数倍角公式及其应用	徐永法	曲阜师院学报(自然科学版)	1979年3期46页
——函数 $X^n + \frac{1}{x^n}$ 的应用之二			
处处取极值的函数的结构	杨定恭	江苏师院学报(自然科学版)	1979年1期55页
求积公式的收敛性	施咸亮	杭州大学学报(自然科学版)	1978年3期1页
幂函数的分类	林春莲	青海师范学院学报(自然科学版)	1979年1期66页
在一个非阿基米德域上的微积分	李邦河	数学学报	1979年22卷1期14页
数学分析中的一个反例	郑 权	科技资料	1979年3—4期62页
两相微积分学	黄乘规	华中工学院学报	1979年4期17页
平稳高斯序列的最大值和最小值的重对数律	苏明礼	吉林师大学报(自然科学版)	1980年3期9页
极限的公理化定义	游若云	辽宁师院学报(自然科学版)	1979年1期8页
数列及其极限的概念	张树民	曲阜师院学报(自然科学版)	1978年3期44页
浅谈复合函数的求导问题	唐永琇	南宁师院学报	1979年6期92页
函数概念的形成和发展	吴茂森	武汉师院汉口分部校刊	1979年12期31页
牛顿莱布尼兹微积分对比	田怀录	山西大学学报(自然科学版)	1980年3期93页
广义李雅普诺夫函数的作法	王 联	中国科学	1980年9期821页
广义正弦函数	吴茂森	武汉师院汉口分部校刊(自然科学版)	1980年3期26页
多重共轭富里埃积分的(C, I)求和	陆善镇	科学通报	1980年25卷19期865页
发散积分的有限部分与广义函数	刘浩濂	河南师大学报(自然科学版)	1980年1期128页

谈谈函数周期性问题	张方盛等	数学通报	1980年10期23 页
函数概念的几个问题	巩宪文	曲阜师院学报(自然科学 版)	1980年1期40 页
有有界导出数的函数的一些 性质	张楚廷	湖南师院学报(自然科学 版)	1980年1期16 页
谈谈函数的周期性	汪云年等	数学通讯	1980年3期9 页
广义函数的连续性、导数及 中值定理	王成堂等	西北大学学报(自然科学 版)	1980年2期1 页
自共轭齐性锥上的调和函 数	陈万喜等	中国科学技术大学学报	1980年10卷4 期66页
微积分概念与非标准分析	王昭庶	锦州师范学院学报(自然 科学版)	1980年1期33 页
怎样证明数列 $\left\{\left(1+\frac{1}{n}\right)^n\right\}$ 递增且有上界	计惠康等	数学通报	1980年4期22 页
富里埃级数及其共轭级数 ($C, -\beta$)平均对 $Lip(\alpha, P)$ 类的 均匀逼近	扬义群	浙江大学学报	81年1期103 页
无限小的辩证分析及实数理论 约束极值的一个可行方向法	王泽汉 桂湘云等	哈尔滨工业大学学报 数学学报	1978年1期1页 1980年23卷2 期256页
关于富里埃级数绝对收敛的 M·和S·Izumi定理	王斯雷等	科学通报	80年专辑93页
富里埃级数之导级数的求和	盛淑云	杭州大学学报(自然科学 版)	81年8卷1期 14页
评Γ.M.菲赫金哥尔茨著 《微积分学教程》上的一个重要 例题	钟新民	湖南师院学报(自然科学 版)	80年2期96页
罗尔定理的两个新证明	张宝琳编译	数学通报	81年1期31页
利用微积分研究有关组合 数的和	王勤国	数学通报	81年3期32页
求极限的方法(二)	李正元	北京电大通讯	82年9期1页
无穷小量及其主部的分析	吴之听	北京电大通讯	82年9期11页
不定积分的计算	邸宝林	辽宁广播电视大学通讯	82年11期3页
不等式 $\frac{1}{2n} \leq \frac{(2n-1)!!}{(2n)!!} <$ $\frac{1}{\sqrt{2n+1}}$ ($n=1, 2, \dots$) 的证明及其应用	刘松	教学研究	81年1期14页

导数的介值定理的几种证明	赵根榕等	曲阜师院学报(自然)	82年2期34页
不等式常用证法思路分析	华芳	曲阜师院学报(自然)	82年2期48页
(续)			
根据函数方程判别基本初等函数的超越性	李文荣	曲阜师院学报(自然)	82年2期37页
浅谈多元函数的可微条件	董丕明	大连铁道学院学报	81年3期45页
多项式函数极值的代数方法	吕通恩	丹东师专学报(自然)	82年2期51页
Δ 有界变差函数的一些性质	王斯雷	科学通报	81年26卷17期 1031页
对HAMMER积分表的两点纠正和对IRON S积分表的一个补充	卓家寿	华东水利学院学报	80年3期1页
积分变换的正交不变性	邹理和	西安交通大学学报	81年15卷4期 43页
判别正项级数敛散性的一个方法	马庆国	新疆大学学报(自然科学版)	81年1期28页
对有限单元积分的一个注记	K. T. Joseph著	武汉建材学院译丛	81年3期18页
非对称自变量线性各向同性张量函数的表示	郭仲衡	应用数学和力学	81年2卷6期 613页
初学微积分	李欧	大学生丛刊	81年5辑16页
也谈级数求和法	纪乐刚	昌潍师专学报(自然)	81年2期1页
可求实根的一元高次不等式的一种解法	黎友源	宜春师专	81年4期60页
变分不等式与自由边界问题	David Kinder	武汉建材学院译丛	81年6期1页
函数网的极限函数的连续性	lehrer著		
函数的改变量——学习《数学手稿》札记	赵东升	陕西师大学报(自然科学版)	80—81年合刊 60页
黎曼引理的推广	朱永银	邵阳师专学报(数学)	81年2期47页
求整标函数的差分方程法	王立民等	曲阜师院学报(自然)	82年1期25页
重论“关于极限的一个定理”	胡冠章	数学通报	82年2期27页
积分第一中值公式补注	何明	河南师大学报(自然)	81年1期21页
高阶差分与高阶导数之间的关系	李清煜	华中师院学报(自然)	82年1期117页
富里埃级数论中一些定理的等价性	周惠山	曲阜师院学报(自然)	83年1期39页
	王斯雷	杭州大学学报(自然)	82年9卷4期 392页

怎样判定数项级数的敛散性	陈长乃等	黑龙江电大(理工版)	83年1期8页
蓝球的投射角和初速度	G. J. Porter	数学通讯	83年1期35页
	著		
微积分学的新发展	黄乘规	中等数学	83年1期15页
非标准数系分析*		科技参考消息	1976年10期18页
极限存在准则的M, m分割	颜怀曾	四川师院学报(自然科学版)	1980年3期58页
证明法			
论“等价无穷小代换”在处理“极限”问题中的重要性	杨钟海	镇江农业机械学院学报	81年2期148页
齐次有理分式函数 $f(x, y)$ 的极限问题	吴 檀	数学通报	81年10期21页
非标准分析与广义函数的乘法(1)	李邦河	中国科学	1978年1期1页
多元复合函数的微分法	赵兴乐	泰安师专学报	81年1期47页
导数就是 $\frac{0}{0}$	数学系三年级 七班第四组	广东师院学报(自然科学版)	1975年2期15页
什么是非标准分析(上)	袁 萌	自然科学争鸣	1977年4期49页
变量和微分	学 员 薛雨川	北京师范大学学报(自然科学版)	1977年1期28页
无限小及其有关的论证		大庆石油学院学报	1978年1期44页
稀薄气体旋成体绕流计算(应用蒙特卡罗方法)	李凤林等	计算数学	1978年3期36页
初等函数的定义域	陈 恪	江西师范学院井岗山分院院刊(自然科学版)	80年1期35页
正项级数广义数判别法	王继武等	四川师院学报(自然科学版)	81年1期1页
怎样求三角函数的最小正周期	禹航水	曲阜师院学报(自然科学版)	81年2期29页
再论函数的周期性	赵明方	四川师院学报(自然科学版)	81年1期84页
周期函数与其导函数周期相同的条件	杜永中等	数学通讯	81年2期33页
微积分理论形成和发展初探	周金才	江西师范学院井岗山分院院刊(自然科学版)	81年1期16页
数学分析中的变量分析方法	刘长凯等	山西大学学报(自然科学版)	81年2期18页