

您的位置: 首页 >> 首发论文 >> 数学 >> Cotalan 猜想的完全证明

Cotalan 猜想的完全证明

The complete proof of Cotalan conjecture

发布时间: 2008-02-20 浏览量: 1546 收藏数: 0 评论数: 5

总览 评价

唐子周*, 唐世杰

(新疆且末县中学:)

摘要: 针对凯特兰 (Cotalan) 猜想采用了反证法、命题转化法, 根据笛卡尔符号法则、阿贝尔群理论及数论定理完全证明了该猜想成立。

关键词: 凯特兰猜想; 勾股数定理; 命题转化法; 阿贝尔群; 笛卡尔符号法则

Tang Zizhou*, Tang Shijie

(The middle school of Qie Mo County in Xinjiang:)

Abstract: Has used the reduction to absurdity for Cotalan conjecture, the proposition changes method, according to the Cartesian sign rule, Abel group theory and the theory of numbers theorem completely proved the conjecture.

Keywords: Cotalan conjecture; Pythagorean Numbers theorem; the proposition changes

PDF全文下载: 修改稿2 修改稿1 初稿 (170) [下载PDF阅读器](#)

作者简介:
通信联系人: 唐子周

【收录情况】

论文在线: 唐子周, 唐世杰. Cotalan 猜想的完全证明[OL].
中国科技论文在线 <http://www.paper.edu.cn/index.php/default/releasepaper/content/200802-190>
发表期刊: 暂无

首发论文搜索

题目 作者 > 请选择

收藏到我的空间

E-mail给我的好友

分享至.....

分享 |

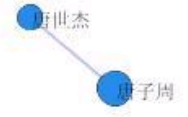
定制本学科

我要投稿

陕西师范大学招聘教授

本文作者合作关系 more

中国科技论文在线



本文相关论文 more