

<<四色猜想命题>>

图书基本信息

书名：<<四色猜想命题>>

13位ISBN编号：9787511712264

10位ISBN编号：7511712266

出版时间：2012-4

出版时间：张尔光 中央编译出版社 (2012-04出版)

作者：张尔光

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：<http://www.tushu007.com>

## <<四色猜想命题>>

### 内容概要

《四色猜想命题:张尔光研究文集》以图的形成原理为切入点,把研究的触角延伸到多种物体表面的图,运用比较法和归纳法,求证到“图的面与面之间的关系是组合关系”等,实践证明,不懂得某项技术原理,就谈不上懂得对该项技术的操作。

## <<四色猜想命题>>

### 作者简介

张尔光，男，1954年6月出生，广东东源县人，自学大专学历，1973年在部队服役，1985年在地方工作，现任广东省韶关市人大常委会副秘书长，是广东省人大制度研究会理事。

1989年至1994年任韶关市浚江区委办副主任兼新闻秘书期间，被省、市多家新闻单位聘为特约通讯员。

22年来，被新闻媒体、报刊用稿近2000篇，获得地方各类新闻奖30多篇；另被报刊采用和入选市、省级理论研讨会的论文有50多篇，有多篇论文被收录为全国重要会议、重要报刊重要论文。

至今获得国家专利7项，与三大数学难题有关的专利有《四色游戏拼图》《哥德巴赫猜想验证尺》。

作者对四色猜想命题长达25年研究，将研究成果自称为“组合说”。

《四色猜想研究应走出“面的数量”的怪圈》一文，荣获“第六届中国科学家论坛自主创新学术成果”优秀奖；2009年11月至2011年10月共有11篇学术论文在国内期刊发表。

## <<四色猜想命题>>

### 书籍目录

写在前面的话 我对四色猜想命题的解读及证明方法的比较 物体表面的图的仅需色数的定理及其验证方法 四色猜想研究应走出“面的数量”怪圈 破解四色猜想命题的切入点在哪里？  
色的拓扑作用及物体表面、面、线、点的关系 四色猜想命题中的第三种假象 图的形成原理与图的模式及图的本质 图的着色证明与图的着色定理 图的仅需着色种数与其区分等式和其他问题 从地图的形成原理看“图论”证明方法的缺陷 验证“图的仅需色数定理”的证明方法 有关四色猜想命题需说清楚的几个问题 地图与数学的组合、排列及三角矩阵 张尔光在研究四色猜想方面的趣事记 我的真诚表白

<<四色猜想命题>>

章节摘录

<<四色猜想命题>>

编辑推荐

《四色猜想命题:张尔光研究文集》创立了“分划法”及验证“图的仅需色数定理”的方法；指出了“图论”应用“两点连线”证明方法时存在的缺陷，发现了数学的组合数、排列数的基本原理，提出了值得人们沉思的新见解、新观点。

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:<http://www.tushu007.com>