

数学文化小丛书：漫步数学之美



[数学文化小丛书：漫步数学之美_下载链接1](#)

著者:李大潜 编

[数学文化小丛书：漫步数学之美_下载链接1](#)

标签

评论

还行吧，买错了

短小精悍

不错正品

经典书

好

送货速度快，书也没有破损

看不很懂，但是很好的书

质量很好，值得购买。

东西收到了，物流很快，东西不错，赞！

纸张不错，内容还没看

这本小书读起来没有大部头的压力感，通俗简练的表述方式，也让人很有亲近感！

《解析几何》突出几何思想的教育，强调形与数的结合；方法上强调解析法和综合法并重；内容编排上采用"实例—理论—应用"的方式，具体易懂；内容选取上兼顾各类高校

书很好，内容比较难，其它都不错

东西很不错，质量靠谱

一直想看看数学史的通俗读物，这本应该很通俗

可以。。。。。。。。。

小学生阅读起来有点难

虽然密码的应用已经在第一次世界大战中大显身手，但密码学作为一门学科，在当时并没有很大的发展，使用的加密方法与古代相比并没有什么创新，只是增加了一些难度，当时的加密方法大都采用字母替换，比如说在一个未加密的文本（称作“明文”）中，用f代替a，用h代替b，再用i代替f，用z代替h，如此等等，就得到了一个加密文本（称作“密文”），在早期的加密方法中，这种字母替换的规则大多是固定的，即只有一张关于每个字母的替换表，所以被称作“单表替换加密”，2000年前的“恺撒密码”，就属于这种加密方法，所有的单表替换加密都可以通过运用字母频率分析的手段来破解，因为概率论和统计学告诉我们，每个字母在一个文本中出现的频率几乎不变，一些字母的组合和单词出现的概率也是如此，比如说在英文的文本中，字母“e”出现的频率最高，字母“z”出现的频率最低；字母组合“eh”出现的概率很小，而组合“he”出现的概率很大，运用这些知识对密文进行分析，就能够发现字母替换的规则，从而破解密文，后期的加密方法开始采用变化的替换规则，即根据每个字母在明文中出现的位置和出现的次数，使用不同的替换表，这种方法被称为“多表替换加密”，如16世纪法国外交官维吉尼亚发明的密码，就属于这种加密方法，维吉尼亚密码使用了26张通过字母顺序平移产生的替换表。

昨天收到书，已看了一些，今天就来写评论，实在是太好的一本书，对高中学生很有帮助。家有高考的学生家长、中学教师，好好学习一下，将此书作为教材研究一下，一定很有收益。作者不愧是教育专家，他对高中教育很有经验，他的教育方法很实用。我已向同事、朋友推荐了。

又小又薄,五年级看不懂

书不错，快递也不错，着实给力

不错的书，希望对孩子有帮助！！

《数学文化小丛书：漫步数学之美》通过大量实例展示了数学中的美，分析了数学美的特征并探讨了数学美的作用，通过数学发展史和人类社会发展史上的一些重大事件说明：对数学美的追求推动了数学的发展，数学的美促进了数学的应用。同时，思考了数学美给人们的启示。

《数学文化小丛书：漫步数学之美》通过大量实例展示了数学中的美，分析了数学美的特征并探讨了数学美的作用，通过数学发展史和人类社会发展史上的一些重大事件说明：对数学美的追求推动了数学的发展，数学的美促进了数学的应用。同时，思考了数学美给人们的启示。

《数学文化小丛书：漫步数学之美》通过大量实例展示了数学中的美，分析了数学美的特征并探讨了数学美的作用，通过数学发展史和人类社会发展史上的一些重大事件说明：对数学美的追求推动了数学的发展，数学的美促进了数学的应用。同时，思考了数学美给人们的启示。

《数学文化小丛书：漫步数学之美》通过大量实例展示了数学中的美，分析了数学美的特征并探讨了数学美的作用，通过数学发展史和人类社会发展史上的一些重大事件说明：对数学美的追求推动了数学的发展，数学的美促进了数学的应用。同时，思考了数学美给人们的启示。

《数学文化小丛书：漫步数学之美》通过大量实例展示了数学中的美，分析了数学美的特征并探讨了数学美的作用，通过数学发展史和人类社会发展史上的一些重大事件说明：对数学美的追求推动了数学的发展，数学的美促进了数学的应用。同时，思考了数学美给人们的启示。

[数学文化小丛书：漫步数学之美_下载链接1](#)

书评

[数学文化小丛书：漫步数学之美_下载链接1](#)