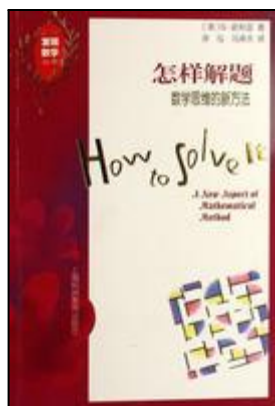
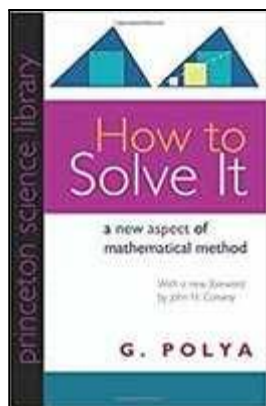
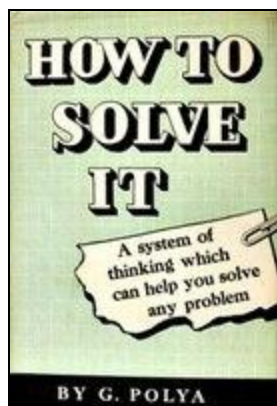


《怎样解题——数学思维的新方法》



分类	科普类 / 数学 / (其它)
作者	(匈/瑞士/美) George Pólya / 乔治·波利亚 
英文书名	《How to Solve It——A New Aspect of Mathematical Method》
出版年份	1945(第1版, 原著) 1957(第2版, 原著) 1982(第2版, 简体中译本)
相关链接	How to Solve It @ Wikipedia 怎样解题 @ 维基百科

简介

作者是出生于奥匈帝国的数学家，一战爆发后移居瑞士，担任[苏黎世理工学院](#)(ETHZ)数学教授；二战期间移居美国，担任[斯坦福大学](#)数学教授。

他在数学的多个领域有贡献，并花了很多精力改善数学的教育和推广。为了纪念他，数学界至少有3个奖项以他命名。

在其后半生，写了3本著作探讨“如何系统性地解决问题”。第一本最有名，堪称其代表作。

- 《How to Solve It——A New Aspect of Mathematical Method》

- 《Mathematics and Plausible Reasoning》(共2卷)
- 《Mathematical Discovery——On Understanding, Learning and Teaching Problem Solving》(共2卷)

中文目录

第一部分 在教室里

第二部分 怎样解题

第三部分 探索法小词典

第四部分 题目、提示、解答

[【编程随想】收藏的电子书清单](#)

[【编程随想】的博客](#)