数学概览: 关于概率的哲学随笔



数学概览:关于概率的哲学随笔_下载链接1_

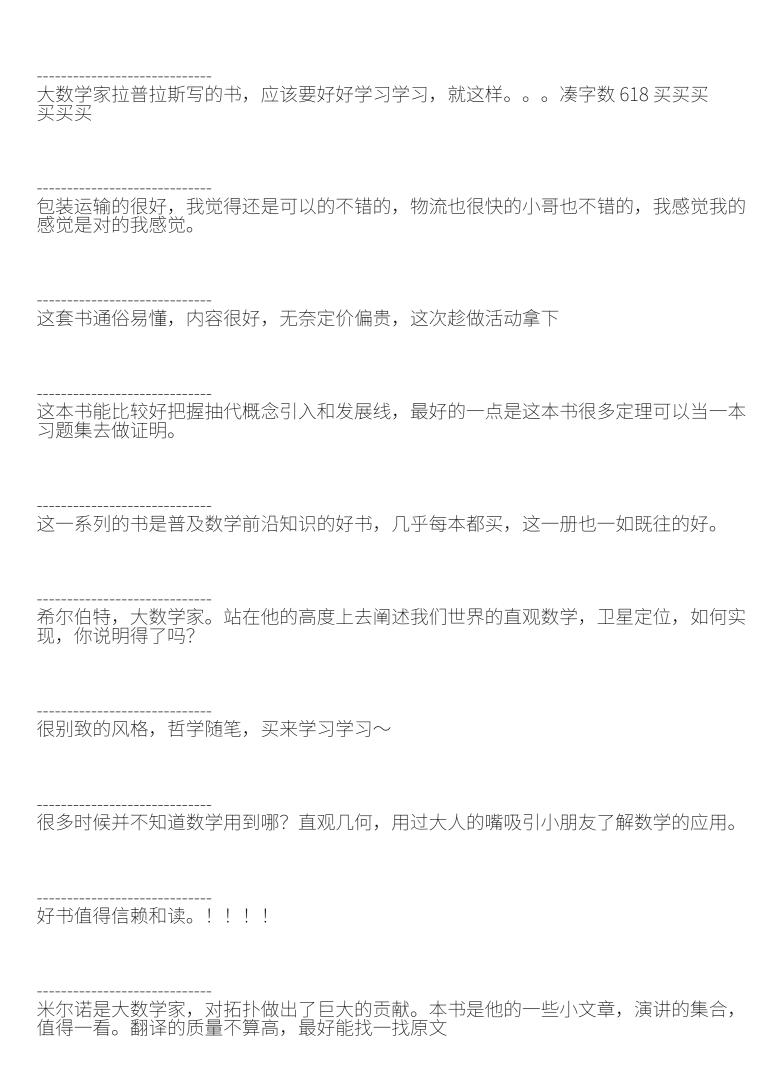
著者:[法] P.S.拉普拉斯 著,龚光鲁,钱敏平 译

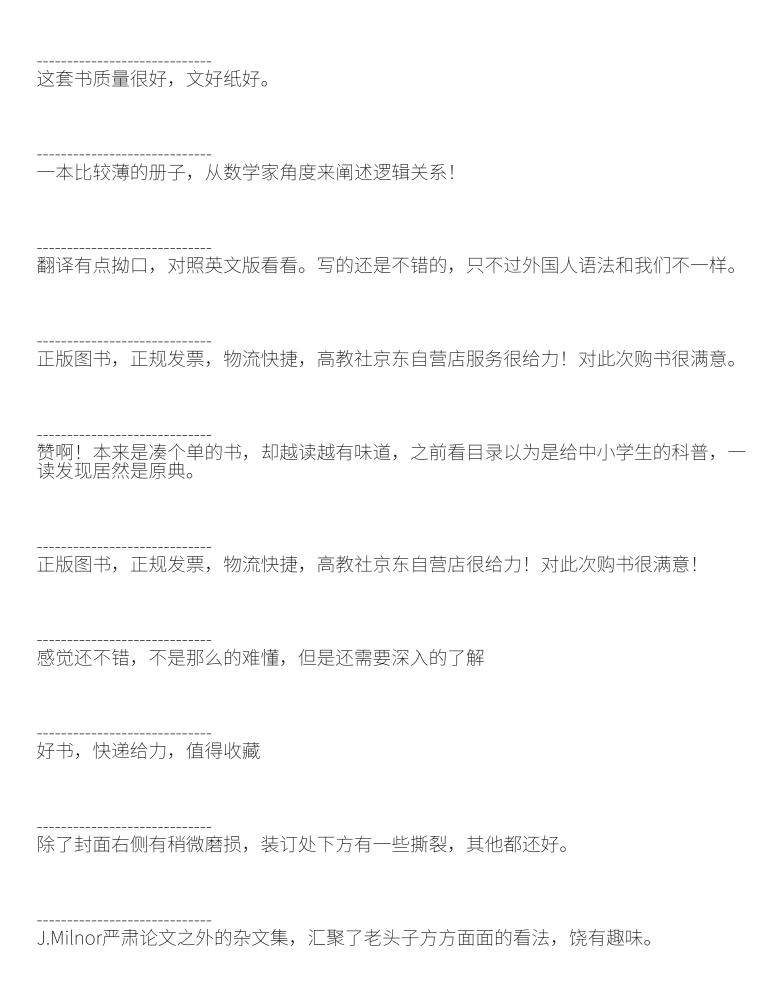
数学概览:关于概率的哲学随笔_下载链接1_

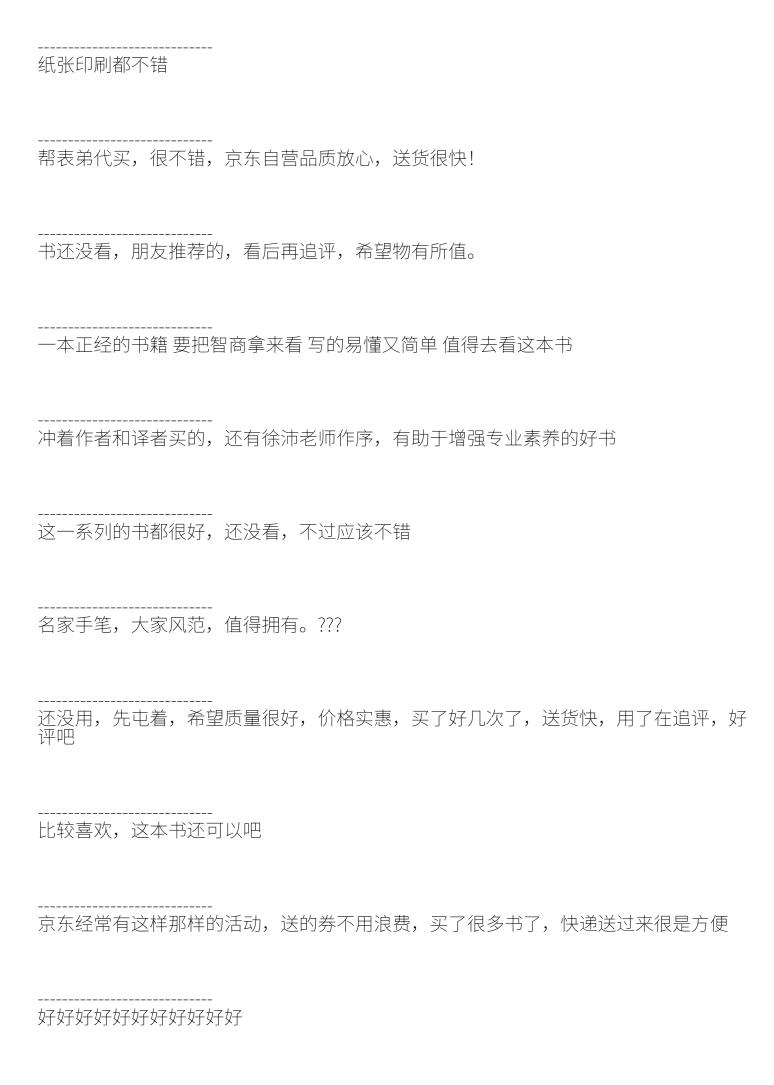
标签

评论

冲着Dieudonné是与Grothendieck有密切关系的数学家买的这本书。对于怎么在提出既定问题发展工具,这本书给了一个清晰的脉络。

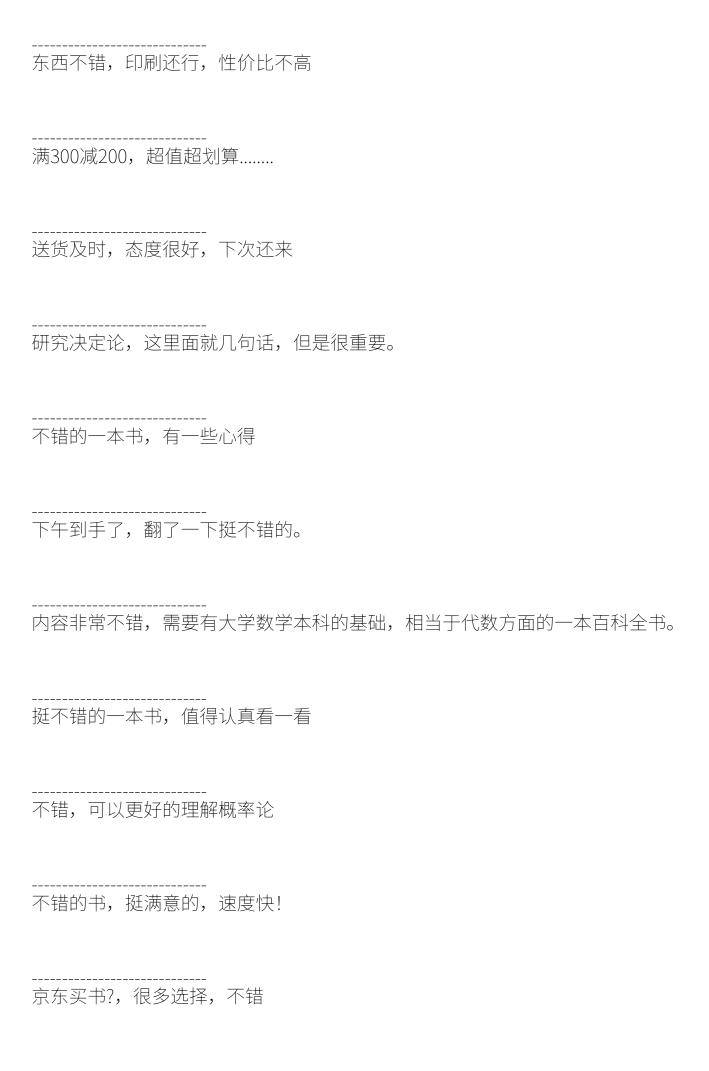




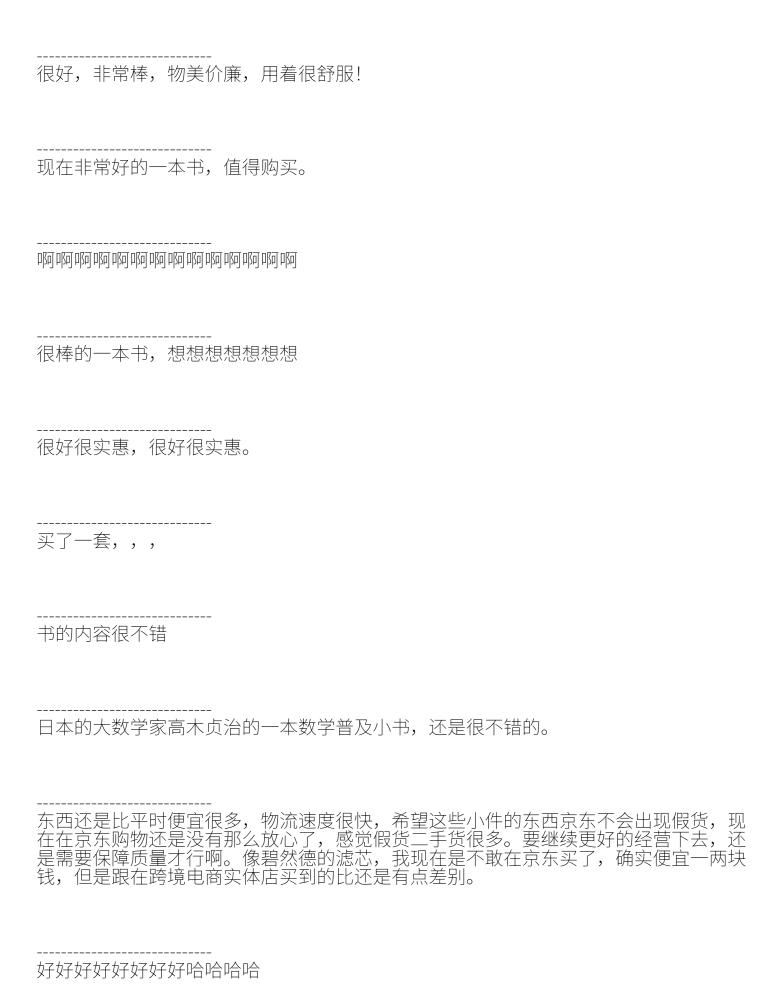


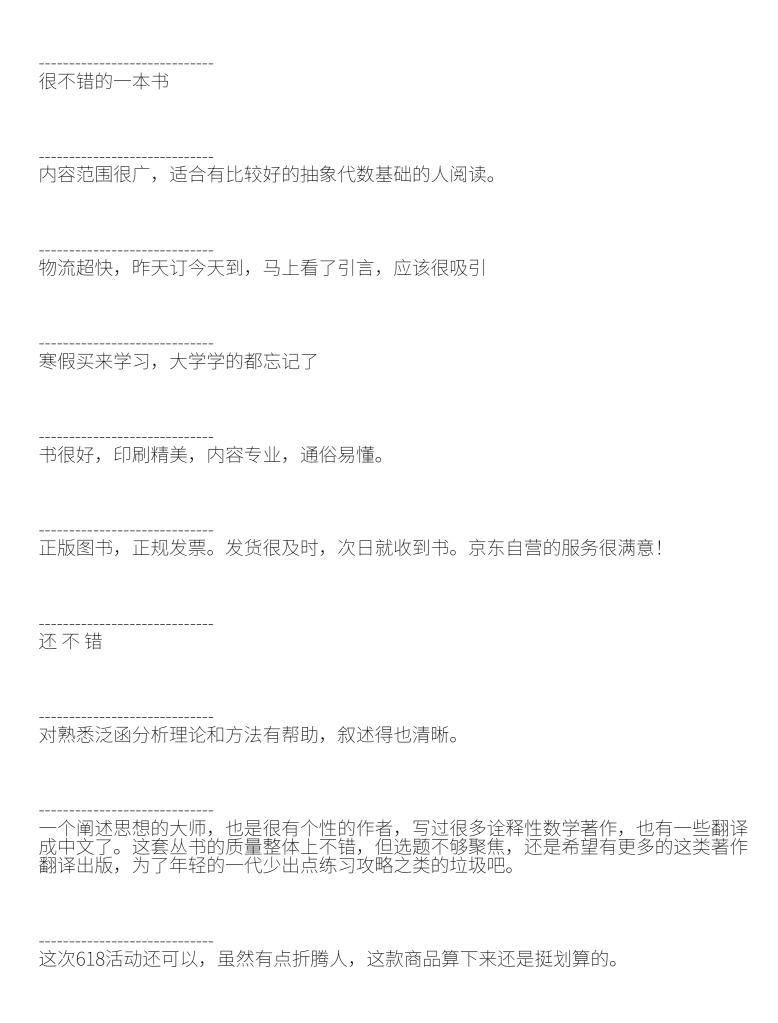
经别人推荐买的这本书,听朋友说这本书可以扩展自己的知识,丰富自己的见解,希 我能从中领悟更多。
显早对工作记忆容量做出测量的是美国心理学家George A. Miller,他在1956年发表了一篇名为《神奇的数字7加减2:人类信息加工容量的某些局限》的论文,认为人类工作记忆的容量大约为7[10]。这篇论文的影响力如此之大,以至于六十多年过去了,普通民众还坚信我们的大脑能够同时维持7条左右信息。事实上,之后大量的研究表明,人类工作记忆的容量其实大致只有4[11],而猕猴的介于3和4之间[12]。

不要被书名迷惑了,就跟什么引论或者导论的书名一样,基本概念一点都不基本,需要极高的数学基础,涉及到了现代数学的一些方面,够啃很长时间了。

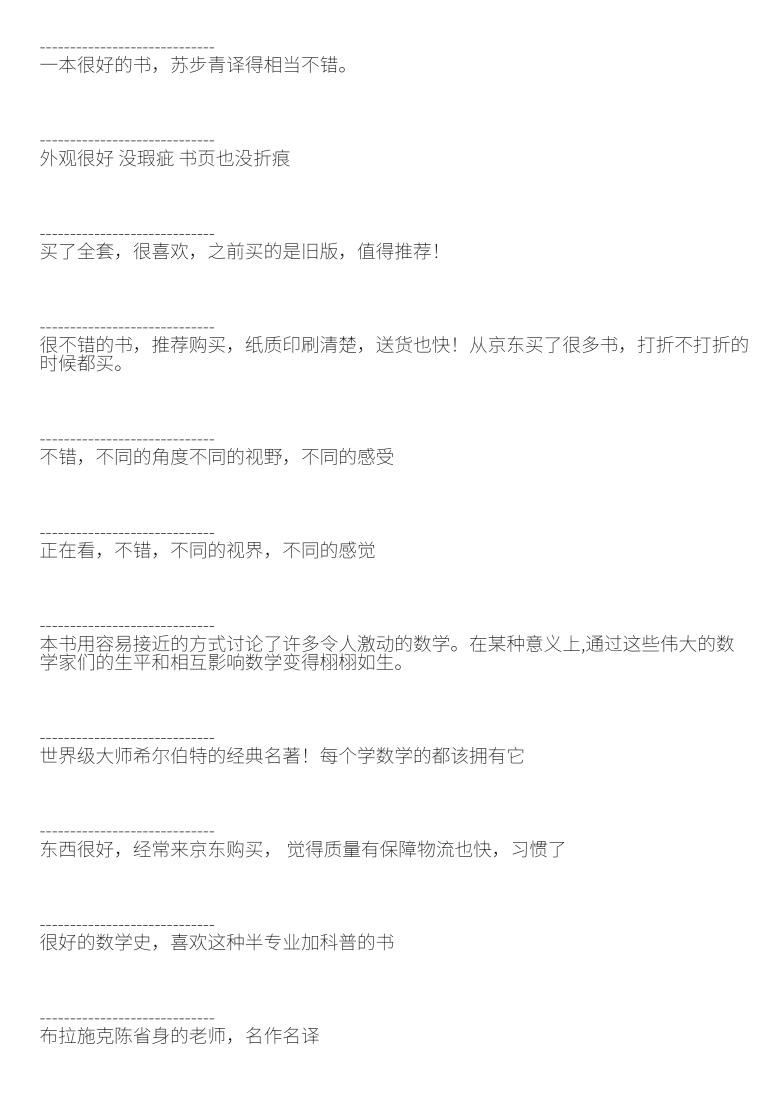


如果害怕概率,不妨可以读一下这本书,从这些的角度去了解一下哲学
布尔巴基学派的综述性文献,对于整个实分析与泛函分析,国外的建材推荐Rudin的三部曲和Stein的四部曲,还有日本人Yoshida的泛函分析。如果是做方程的人,德贝内代托的实分析和Lax的泛函分析都是不错的参考书。国内的经典教材当属方程方向张恭庆院士和算子方向夏道行院士的经典教材。入门级别的可以选择华东师范大学程其襄教授的实变函数与泛函分析,他本人翻译过Yoshida的著作。南京大学郑维行,王声望的书也是比较容易入门的。
内容挺不错的,用纸很厚实



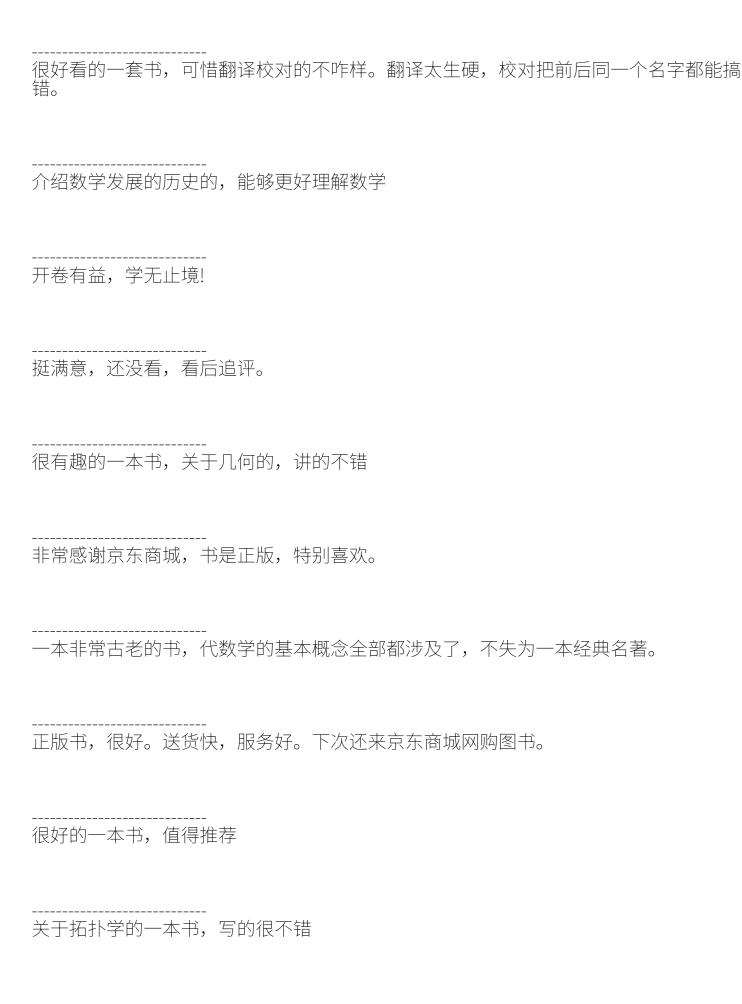


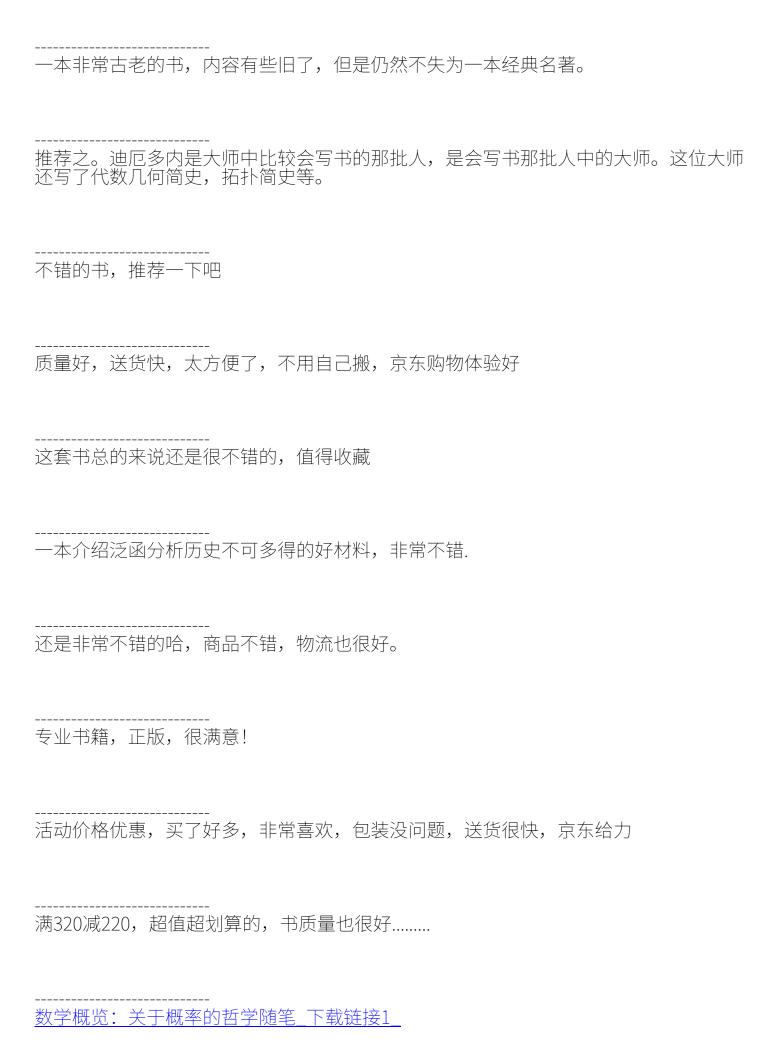
 618之前就做起了活动,还是没忍住,就提前买了,还是挺划算的。
 非常不错的图书,值得购买



 看看老先生们如何讲数学,需要不少专业知识

高木贞治,日本著名数学家!推荐





书评

数学概览:关于概率的哲学随笔_下载链接1_