

高等数学（上册）



[高等数学（上册）_下载链接1](#)

著者:孟广武主编

出版者:同济大学出版社

出版时间:1970-1

装帧:

isbn:9787560828121

《高等数学(上册)经管类》分上、下两册。上册包括一元函数微积分学，下册包括空间解析几何、多元函数微积分学、级数和常微分方程及差分方程。各节配有习题，每章配有总习题，书末附有习题答案。为了满足考研学生的需要，每章还配置了考研试题选讲。为了增强实用性，《高等数学(上册)经管类》强化了高等数学在经济学方面的应用等内容。考虑到经管类的学生报考一研究生时一般只考高等数学三或高等数学四的实际情况，高等数学中的有些内容仅仅提一下，而不去追求数学上的严格证明；有些内容则是干脆不提，例如傅立叶级数、三重积分、曲线积分和曲面积分等。但同量也增加了一些内容，例如差分方程等。此外，在例题配置及习题选取等方面也尽量符合专业特点。为了适应普遍本科院校经贸、财会、管理、金融、教育等专业的教学要求，我们编写了这套《高等数学》教材。

作者介绍:

目录:

[高等数学（上册）_下载链接1](#)

标签

评论

[高等数学（上册）_下载链接1](#)

书评

[高等数学（上册）_下载链接1](#)