

# 高等数学 (上册)



[高等数学 \(上册\) 下载链接1](#)

著者:宣立新 编

出版者:

出版时间:2010-4

装帧:

isbn:9787040288940

《高等数学(上册)(第3版)》是普通高等教育“十一五”国家级规划教材，二版为面向21世纪课程教材，一版于2002年获得教育部颁布的全国普通高等学校优秀教材一等奖。主编宣立新教授是高职高专数学教育的资深专家，长期从事高等数学的教学和科研工作。《高等数学(上册)(第3版)》是从当前高职高专教育的实际情况出发，按“必需、够用”和“突出应用”的要求，在二版的基础上修订而成的。

全书分上、下两册出版，上册内容为函数的极限与连续、导数与微分、微分中值定理和导数的应用、定积分与不定积分、定积分的应用；下册内容为常微分方程、向量代数与空间解析几何、多元函数微积分、无穷级数、mathematica软件包在高等数学中的应用简介。书末附有基础知识补充、一些常用的中学数学公式、几种常用的曲线、积分表和习题答案。

《高等数学(上册)(第3版)》条理清晰，深入浅出，通俗易懂，富于启发，例习题配置恰当，便于教学，可作为高等职业院校、高等专科学校、成人高等学校以及应用型本科院校的工科类专业的数学教材，也可供有关人员自学或参考。

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](#)