

# 高等数学方法



[高等数学方法\\_下载链接1](#)

著者:彭勤文

出版者:

出版时间:2009-3

装帧:

isbn:9787301129975

《高等数学方法》是根据编者多年的教学实践，结合”高等数学课程教学基本要求”编写的。主要内容包括极限理论与方法、微分学及其应用、积分学及其应用、空间解析几何与向量代数、无穷级数和微分方程初步。针对微积分学的特点，本教材以训练思想方法为目的，通过启发、引导方式对知识点进行了介绍，适当的地方添加了思考联想练习，以帮助读者了解为什么学习这些内容以及学完后有什么用处，同时，对少量精选的例题，以提出问题—搜索可能涉及的知识点—分析寻找联系的条件—尝试解决办法—修正、再分析、再尝试—达到解决问题的方式给出，而且尽可能作了概括总结，这对做练习非常有启发意义。

《高等数学方法》可作为高等院校工科高等数学课程教材或教学参考书。

作者介绍:

目录:

[高等数学方法\\_下载链接1](#)

标签

高等数学

评论

-----  
[高等数学方法\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[高等数学方法\\_下载链接1](#)