

<<高等数学（下册）>>

图书基本信息

书名：<<高等数学（下册）>>

13位ISBN编号：9787300147536

10位ISBN编号：7300147534

出版时间：2011-11

出版时间：中国人民大学出版社

作者：高等数学编写组 编

页数：228

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## &lt;&lt;高等数学（下册）&gt;&gt;

## 内容概要

《高等院校教材·理工农林专业通用教材：高等数学·习题解答（第2版）（下册）》是《高等数学（第二版）》下册的配套习题解答。

书中选入了覆盖面较全的不同深度的习题。

每章后所附习题分（A）、（B）两部分。

为了保证教学的基本要求，我们认为，习题（A）的大部分应作为学生作业；习题（B）可以根据不同层次、不同的教学要求选用其中少部分或大部分。

演算习题，一是为了熟练和巩固所学的基本知识；二是训练逻辑思维、分析、推理的能力；三是培养综合运用数学工具分析解决实际问题的能力。

演算足够数量和深度的习题，是十分必要的，但是应注意，要首先把学过的数学内容充分复习，在对其概念理论和思维方法有较好的理解的前提下，再演算习题，这样，才能达到演算习题的上述目的。

课后不复习，立刻做作业，不是正确有效的学习方法。

面对习题，首先应尽可能独自分析、思考去求解这一问题，然后与解答核对运算结果正确与否，再加以认定或修正。

只有在找不到思路、无法入手的情况下，才可以借助解答。

在对所学基本内容没有理解的情况下去抄袭解答，这对学习知识毫无裨益，是自误的做法。

书籍目录

第九章 多元函数微分法及其应用

第十章 重积分

第十一章 无穷级数

第十二章 微分方程

续篇第一章 傅里叶级数

续篇第二章 曲线积分与曲面积分

<<高等数学（下册）>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>