

# 线性代数学习指导



[线性代数学习指导\\_下载链接1](#)

著者:惠淑荣

出版者:东北大学

出版时间:2007-10

装帧:

isbn:9787811024548

《线性代数学习指导(同济4版)》有下述四方面的特点：1.全面，教材中所有的习题，包括所带\*的习题，均有解答。这主要是考虑到地域、学校之间的差别和学生基础不尽相同，各种问题都可能会遇到，加之学生对做过的习题需全部核对，所以，对年有习题均给出解答，以满足学生的不同需求。

2.详尽。这里一方面是指解题过程详尽，使学生对解题过程有一个全面、清晰的了解，以加强对概念的理解和方法的掌握；详尽另一方面是对有些习题给出多种解法。

3.指导性，解题过程中特别注意对解题方法的叙述，对一些难题还给出解题思路及提示，并举一反三，意在使学生能理解概念、熟悉路径、掌握方法。结合作者多年的教学经验，对一些典型题，指出易犯的错误，并剖析原因，避免以后犯类似错误，还特别介绍了一些方便快捷的解题方法与技巧，避免以后犯类似错误，还特别介绍了一些方便快捷的解题方法与技巧，并力争给出最简解题方法。

4.“实战演练”作用，章后的补充练习和书后的期末测试题是我们在总结多年线性代数教学的基础上，针对考生普遍存在的问题精心编写出来的，力求通过演练发现不足并及时调整，最终提高考试成绩。

作者介绍:

目录:

[线性代数学习指导\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[线性代数学习指导\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[线性代数学习指导\\_下载链接1](#)