

我谈陈文灯考研数学 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/172/2021_2022__E6_88_91_E8_B0_88_E9_99_88_E6_c73_172881.htm 数学的学习也是一个循序渐进的过程，其实，考研数学中，最简单的就是线性代数，因为很多的定理和公式，你完全可以在做题中了解和掌握，但重要的是能否深刻的理解文灯书中的定理和公式。看陈文灯的书，最好是复习指南和参考题解一起看，陈文灯总结的许多定理都未在复习指南中列出，而是在题解一书中给出，所以，最好，两个一起看，其实，我觉得，如果你想公共课得高分，就只有数学，所以下同样的功夫，比较起来，可能数学取得的进步要远大于英语和政治。而且，说实话，英语和数学，除非是学得极好的人，否则在考前，恐怕多少也会担心万一马失前蹄，不过基本线就完蛋，所以，这两科的学习，总应该尽力而为，尽量避免马失前蹄的可能。线性代数的各个定理和推论，文灯书中列得很详细，如果将陈文灯的“数学复习指南”和“题解指南”一起看，效果会更好，对于线性代数的定理和推论，想记得深和透澈，最好的办法就是自己证明，我在复习的时候，就是自己证明，已增进理解和记忆，对于其定理和推论，尽量做到举一反三，如果你明年考，现在的时间还有很多，完全可做到万无一失。其实，我觉得，如果只是看陈文灯的书，复习后再作几套模拟题，如果学得很扎实，数学拿到110分，没有问题，如果题目简单，拿到130分都可能，但今年的试题相比往年，总体难度要大得多，而数学的定理要想掌握的很好，就只有作题，未必是题海战术，但一定要及时总结，尤其想线性代数，各个定

理都可演绎成另一种说法，写出自己的总结，很必要。相比考研的数学试题与陈文灯最后给的几套题，陈的模拟题过于简单。我建议你如果想得高分，在陈的书看得很透的情况下（估计至少看3-5遍，还不包括自我总结的内容），做李永乐模拟题，李的模拟题比陈的模拟题强很多，而且题目很经典（李永乐的复习指南，我没看过），如果再有时间，推荐做10套黑博士的数学模拟题，相比于李的模拟题，黑博士的难度可能还要更大，但其一些题目很新颖，对于检验自我复习的定理的运用很有好处。陈两本书，估计看完第一遍，加上做完其书每篇后面的习题，如果自8月份开始复习，以每天毫不间断的看三个小时数学来计算，第一遍完成可能需要一个月的时间，9月份接下来做李永乐的模拟题，这时，每做完一套题，你可能都需要总结，看一下那部分掌握的不好，该总结的定理（书中没有的，自己总结的）要仔细总结，做完几套，可能就需要再重新看一遍陈文灯的书，或是自己在第一遍看陈书时的自我总结，然后再做题，再总结，估计做完李的模拟题和至少两次的总结，应该是45天的时间，这时已是10月中旬，数学题量可适当减少，但是还要总结你做过的题目和强化以前的定理，间隙，做一下黑博士的模拟题，可已一周做两套或一套，不能因为专业的复习而遗忘前曾记过的数学和英语，黑博士的数学模拟题分几个系列，建议做“新题型模拟800题”。伴随着其他科目的学习，在12月初，陈的书可能应该看了5遍左右，黑博士的题目做的也差不多了，这时，自己应该有把握，不论考研的数学题目怎样，至少120分应该是稳拿的，如果效率较高的化，135分时可以保证的。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

