

北大考研过来人数学150分经验谈 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/458/2021_2022__E5_8C_97_E5_A4_A7_E8_80_83_E7_c73_458218.htm 漫步在北大校园里，阵阵晚风吹过，考研的种种艰辛浮现在眼前。我为光华金融奋斗业已两年，第一年因专业课差22分与其失之交臂，而第二年专业课大改革，那种压力一般人不得而知，幸好，数学的满分对我这个在考研路上拼搏者算是一种慰藉。首先谈一下我数学的复习过程：我数学基础较好，中学时代就获过一些奖项，进入中央财经大学后，对数学一直没有放松。大一时候我就拿陈文灯老师的辅导书作为平时学习的参考书。每次上课都认真做笔记，再复习。我是大三下半学期准备考研的，像很多同学一样，我报了陈文灯的辅导班（春季），我上课认真做笔记，下课认真消化，把基本东西吃透。之后，我把精力放在英语和专业课上，除了平时不时地做一些习题，但直到十月中旬，才又开始把数学放在一个重要的位置。十月中旬了，我们班的同学已经开始做模拟题了，而我连《复习指南》却远没有看过，我急了，买了一本《复习指南》，每天狂看。我定下的目标是每天完成10页，后来花了一个多月完成。之后，我又把精力放在做模拟题上，做了一本模拟题，在做题的同时，哪儿知识点不全，就查《复习指南》和笔记，到会为止。我是花了很多心思在数学上，总结我走的路：第一轮，上陈文灯的辅导班配合《复习指南》，因为这里面有很多方法和思维惯性；第二轮，用教育部考试中心的书，方法是，把它看成习题上（而高教的书的体系也确实是这样），用《复习指南》和上课的方法解；第三轮，做模拟

题并把前面两本书的内容反复复习，如果基础不好的，在第一轮前必须复习课本。我有一个自己学习数学的方法：首先看前面整章的定义、定理，把它整理成一个自己容易记忆的体系，真正把这个体系理解透，然后用这个体系来做后面的题，在做题过程中再对这个体系进行修正。如果有一些不会做，那必然是思维惯性中少了这一条，也就是说看到某某，少想到一个解题思路，就把这个思维惯性加到这个体系中，完整它，最后，脑子里应形成一个体系，该章有哪些概念，一些问题用什么方法解答：1、……；2、……；3、……；4、……这是把书读薄的过程，另外看到这个体系，脑子应想到有什么典型题，这是把书读厚的过程。另外，我喜欢“看书”，而不太“做”书，这是一个缺点，因为手感可能不太好，但有利于宏观地把握问题，不至于钻牛角尖，我想在初级阶段可能这是一个好习惯，到一定时候，就应该动手做题了。我觉得有几个误区，总结给是不是师弟、师妹做参考：题海战术。数学是一门科学，它有严密的体系，解题方法也是一个体系，应该把这个体系形成于脑中，遇到题根据脑中的信息搜索解题方法。打个比喻，像计算机题干中的关键词是输入信息，脑中的体系是数据库，输入信息后，找到相应的记录就输出，这就是解答，而这个数据库，就是我们需要学习而建立的。做数学题不是越多越好，而是通过做题，熟练解题方法。上完辅导班就万事大吉。上辅导班只是教给你一种方法，或是说你体系的一个参考，而把这个体系映入脑中消化，成为自己的体系，并练习，这都靠你自己。如果上完辅导班后不做练习，头脑中建立的体系是不牢固的。不知不觉，写了很多，这算是我对在考研路上后来者的一种慰藉

吧。记住，天将降大任于斯人也，必先苦其心志，劳其筋骨，而这种苦，这种劳，应该看成是一种快乐。因为考研就是为了在研究生阶段学习更多的知识，而如果认为学习上的苦、劳是痛苦的话，我们又何必追求这种痛苦呢？正因为我们渴望学习知识，因此我们才要考研，而考研的本身也是学习知识，因此考研的本身也是我们所追求的，也是一种快乐。在我们痛苦时，彷徨时，何不用这来慰藉自己、鼓励自己。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com