

行走在梦想与现实之间---数学成功心经 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/113/2021_2022__E8_A1_8C_E8_B5_B0_E5_9C_A8_E6_c73_113879.htm 在安适的山寨容易埋葬憧憬，在舒适的田野容易迷失方向。失去竞争实力时才去感叹时光如逝，何不现在就把握机遇，挑战新的高峰，给自己的人生定制一个清晰的方向。我努力，我付出，所以我得到了收获。你是否也像我一样在为考研奋斗，而最终得到收获呢？你的心中是否有明确的计划去实现你的理想呢？在此我把自己的心得与体会和大家一起，希望能使大家顺利攀上自己的理想高峰。对数学复习而言，我将其大体分成三个阶段。一、以书为本，总体把握 因为课本对基本概念的定义，基本原理的推导都是十分准确、精练的，掌握了这些基础知识体系，后续阶段的复习会取得事半功倍的效果。有些同学一开始就盲目地追求做题数量，忽视了课本的复习，那是极不可取的。必须通过对课本的复习，理出一个知识框架体系，从总体上把握考点。另外，必须定期总结和巩固前一阶段所学习的知识，温故而知新。在这个阶段，我建议大家用高应才、潘鼎坤编的《数学高分复习成功指南》着本书编的很好，里面不仅题量大，而且还有详细的注解。使人看了之后一目了然，很接近考研试题的。二、认真做题，广积思路 众所周知，数学还是以练为主的。除了第一阶段必须完成课本上的习题外，主要的精力应集中在习题集上，模拟试题、历年真题等等。刚做这些习题时，我真有点力不从心，有时觉得解题方法很奇特，而答案也有些突兀。经过师兄的仔细讲解，我对这些难点有了更深刻的理解。使我学会了有条不紊

的解题思路，以及循序渐进、举一反三的解题方法能够更有效地运用他们。我想强调融会贯通的重要性，千万别为了做题而做题，因为做题只是一种手段而已。应通过做题将所学知识点联系起来，并将所学的思路与方法为己所用。

三、研究真题，查漏补缺从一些研究生介绍和自我感觉来说，真题的作用绝对是其他模拟题所不可替代的。只要你仔细研究就会发现历史是如此惊人地相似，很多考题都是貌离神合。应该用一到两个月的时间来做和研究近十年真题，包括数（一）到数（四）中你要考的内容。这不仅可作为检测自己最直接的手段，而且更重要的是能让考生熟悉考试的内容和侧重点，了解命题人的命题思路。在分析真题时，可找出自己的不足，再回到课本和辅导书进行复习巩固，理解的程度自然就加深了。至于模拟题应有选择地做几套，目的只是练练手，切勿一味贪多。当然，检验复习效果要靠考试，所以在抓做题的同时也要注意应试技巧的训练。主要做到“快、准、全”。“快”要求你通过分析能迅速找到解题思路。“准”则要求解题过程中运算要准确无误。而“全”则是必须按标准答案的步骤答题。以上三点需要你在平时训练中慢慢积累，如在做真题时严格按考试时间和要求检测自己，通过八套左右的练习，到考试时自然是水到渠成了。最后衷心祝愿师弟师妹们在来年的考研中取得理想的成绩。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