

考研最后冲刺：数学把握关键四点 考研频道 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022__E8_80_83_E7_A0_94_E6_9C_80_E5_c73_647340.htm

现在距考研还有不到十天的时间，是最为紧张激烈的冲刺时期。对于从一定程度上决定了考研半壁江山的数学公共课，如何在原有的复习基础之上，合理安排宝贵的复习时间，打好最后的攻坚战，在此万学海文考研命题研究中心的老师结合多年考研辅导的经验，为考生提出以下建议：1、坚持每天做一定数量的习题，保持题感 很多同学认为到了复习的后期，数学只需要看看以前的错题和不会的题目，扫除盲点即可，这样的想法是大错特错的。我们必须要保证每天做一定数量的习题，保持这样的做题状态一直到考试的前一天。建议同学们每三天做一套数学模拟卷，一天全真模拟，剩下的两天仔细看参考答案解析，并且还要坚持找一些题目来做。这样就可以保证每天都做题目。其实数学是隔一段时间不接触就会很快的遗忘的，三两天不做数学题再做的时候就感觉很生疏，磕磕碰碰，思路不顺畅。这样的状态非常不利于在真实考场上的发挥。考研数学虽然题目不会很难，比较基础，但是有一个特点就是计算量非常大，如果做题的时候不顺手的话，一般很难全部完成所有的考题。坚持每天做数学题，这一点非常非常重要，希望同学们能够重视。2、以前总结的错题和不会的题目要经常看 前期我们强调过一定要在平时做题的过程中注意把错题和不会的题做好标记，这在复习的冲刺阶段就派上了大用场。因为到后期的时候，时间很紧张，有了错题集，就知道自己哪儿会哪儿不会，知道有限精力应该放在哪儿，后

期时间很紧张，不可能再每个题目再过一遍，也没有必要。考研后期有限的精力一定要放在刀刃上，查漏补缺，不能再像刚开始的时候那样面面俱到。对于以前总结的错题和不会的题目，建议最好不要看解答，自己再做一遍。考研数学虽然本质上就是做题再做题，但是在后期的时候没有必要再去搞题海战术，没有必要去找市场上充斥的大量的模拟题，不是什么题目都有质量值得你花宝贵的时间去做。后期把主要精力花在曾经的错题和不会的题目上，扫除盲点，这样更有针对性。

3、把基本概念弄懂，把基本理论弄透

数学的知识体系很庞大，从知识论的角度来讲，它的内在结构很严正，很富有层次感。从概念、定义到公理，从公理到定理、推论，层层演进，步步深入。如果忽视了数学最基础的知识，很多人就可能知其然、不知其所以然，有时候你绞尽脑汁不得其解，很可能只是因为你对某个概念的理解不够透彻。考研数学需要掌握的知识点并不多，但相互之间联系复杂、千丝万缕，点到点的逻辑关系和深层次的框架结构难于理清。任何一门学科学到一定的高度必然要求你对这门学科的知识结构有一个清晰的轮廓，要站在一定高度对所有内容有一个系统的认识。但是这个认识要建立在把所有的知识点透彻理解的基础上。所谓把基本理论学透，是从以下几个方面来理解和把握的：首先是概念产生的实际背景是什么，界定此概念所运用到的数学思想和方法是什么。接下来要弄懂这个概念的定义式，包括它的数学含义、几何意义和物理意义，以及在这个概念上的拓展和延伸等等。对于每个概念我们都要尽可能地从这几个方面来理解把握。理论性的内容，比如说定理、性质、推论，首先要清楚它的条件是什么，结论是什么

，这是最起码的要求。数学考试实际上就是考察这些定理、推论的运用，只要理解透了，不管出题方式怎么刁钻，你都可以以静制动，以不变应万变。所谓万变不离其宗。到了后期冲刺的关键阶段，对基本概念和基本知识点的精确透彻理解显得尤为重要，不要留下一个不确定的知识点，在做题的过程中碰到不确定的内容一定要勤于翻书，回到课本上去把它真正的理解和记忆。还有就是一些基本公式，前期做题还可以翻翻书，这个阶段就要真正的牢记了，而且一定要精准的记住，不可以含混不清。

4、保持良好心态，作息规律 最后的阶段，同学们一定要保持平和的心态，要相信自己这么长时间以来的努力，一定能够在考场上发挥自如，取得理想成绩。有些同学感觉压力非常大，所以沉浸在题海当中，每天熬夜到很晚，这种疲劳战术会对复习效率产生非常不好的影响。因为人的精力是有限的，晚上熬夜，白天就不会有精神，要学会怎么把有限的时间合理安排，最优化利用。建议同学们正常作息，同时注意劳逸结合，把自己的状态调整到最佳应试状态。另外，由于数学的考试是在上午，建议同学们把数学的学习时间调到上午，早上8点到11点连续做三个小时的数学题，保持到考试之前。最后，祝同学们考试成功，步入理想院校！

相关推荐：2010年考研临考提醒：最后一周政治复习建议 2010年考研临考提醒：最后一周数学复习建议 2010年考研临考提醒：最后一周英语复习建议 2010年考研临考提醒：最后一周专业课复习建议 更好的互动交流，请进入百考试题论坛 轻轻一点，好资料即刻收藏！ 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