

2012年考研冲刺阶段数学复习技巧 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/649/2021_2022_2012_E5_B9_B4_E8_80_83_c73_649547.htm “得数学者得天下”，数学是综合科目里分值最高的科目，也是考生最能拉开差距的科目。学习数学过程中所锻炼的逻辑性思维对解决逻辑问题也有很强的促进作用。所以，广大考友应该抓紧最后这一个多月的时间，通过对数学知识的复习，增强对考试的信心。最后一轮备考复习中，建议考生做这样的时间安排。(1)注重基础知识、概念的复习，强化基础内容的理解、掌握。如果基础非常扎实、知识掌握比较牢靠，可以直接做一些练习。如果基础不是很扎实，则应该先把基础夯实：至少用10天左右的时间，把要求的概念、性质、公式理解，尤其是对原始概念理解，尽可能熟练应用。笔者发现，在复习的过程中，许多考友往往对概念的重要性、准确性认识不足。而实际在一些题目中，从概念出发经常是解题的关键，比任何技巧、方法来的更直接、更简单。如题目“求的最小值”，如果真正明白绝对值的概念，“一个数的绝对值表示这个数在数轴上到原点的距离”，那么可以把问题转化为“数轴上到-3、2两点距离之和的最小值”，从而可以直接写出最小值为5；再比如题目“若方程有两个非零实根，则”，许多考生看到这个题目后第一个想法就是通分，利用韦达定理求解，但计算过程要复杂。如果能够真正理解什么是方程的根，利用根的概念求解：，这样会简单的多。大家在记公式的时候，一定要把公式记“准确”。如：用到等比数列的求和公式，大家一定会写出，这就是不准确的，此时的情况被忽略了。或者，有些

考生还会把分子上的记成，与等比数列的通项公式相混淆，从而导致考试丢分。48号 (2)留出充裕的时间(至少10天左右)，完整的做二、三套模拟试题。复习了基础知识后，接下来就需要做练习了。建议，至少做二、三套完整的模拟试题。以三天作为一个单元，第一天自我测试，其余两天做测试分析。这个时候一定要强调认真：测试时认真把握时间，按照真正的考试要求自己；解析时候认真解题，着重试题的解题思路和技巧。做到真正理解掌握，融会贯通。这样既可以检查自己的掌握情况，给自己查漏洞，找不足，巩固所考知识点，又可以训练调整自己应考心态，提高自己的考场应试能力。业 (3)反复做历年真题。做模拟试题的阶段过去，大约还有10天左右的时间，建议大家最后的这点时间一定要把历年MBA真题都做几遍。注重题型结构，解题思路，对所掌握知识进行强化。只有通过对历年真题的分析，才能够真正了解命题者出题的原则、思路、以及历年试卷中必考的知识点和题型。从而可对未来的考试题有一个理性层面上的认识和把握。对于在最后的一个多月里，是否需要参加辅导班的学习，这就要考生根据自己的情况而定了。毕竟，辅导老师经过多年的试题研究，都有十分丰富的辅导经验，能更容易的把准命题者的“脉”，使考生在最短的时间内掌握考点，重点、难点、各知识点的考查方式和题型，为考生提供准确的考试信息，使考生的复习事半功倍。所以，对于数学基础比较好的考生，建议至少要报一个实战点评或模考讲评之类的班型。这样的班型就是通过模拟考试来给大家创造一种考场的氛围，较好的调整大家的应试心态；并通过辅导老师对模拟试题的讲解，让考生熟悉考试题型，理顺知识脉络，了解

每个考点的考察方法与解题思路，对考试有一个全面的把握。网络督察 应该注意的是：虽然考试中出现都是选择题形式，但是在大家做练习的时候，建议大家把选择题当做解答题来求解，自己整理出完整的解题思路和求解过程，而不是简单的选择一个选项。同时仔细分析一下，一个题目，如果改换一种问法，该怎么求解；如果把已知与所求结果对调，又该怎么求解……在数学的学习中，真正吃透一道题目，比单纯做10道题目，收获会更多。最后，大家在复习的时候还需要注意以下几点：(1)不要追求解怪题、偏题。有些辅导机构和参考书出版机构不了解考试要求，而设计了一些偏题、怪题等技巧性很强的题，甚至用一些中学的奥数题，造成一些考生由于解答不出而产生困惑。其实解这一类的题目是没有必要的，一月联考考试的内容肯定会在大纲规定的范围之内，题型和试题结构相对稳定(与历年考题相仿)，而绝对不会出现太偏、太怪的题目。(2)不要花费太多的时间在较难的题目上。遇到不会的题目，看看答案，只要把知识点弄懂，把解题思路记清，就达到了复习的目的，从而提高复习效率。(3)切勿浮躁，必须细心、耐心。学习毕竟是一个过程，需要一定的知识积累，不要指望在很短的时间内能够学会所有的知识，解决所有的问题。所以在解题的时候，会出现一些错误。只要坚持下去，耐心的认识和理解试题的解题思路，就会使错误率降低，从而提高成绩。(4)“避重就轻”、肯于放弃。在复习过程中，若遇到某个不会解的试题所涉及知识点、面过多，不能在短时间内搞清，就要肯于放弃，不要过分纠缠。留出足够的时间，把那些易做、可做的题目弄懂、做对，以保证整体的复习效益。 相关推荐：#0000ff>2012年

考研数学最佳复习 考研专家指导 #0000ff>2012年考研数学冲刺阶段的提分方案 #0000ff>2012年考研数学复习方法指导
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