

2013年考研数学基础复习必知三大问题 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/650/2021_2022_2013_E5_B9_B4_E8_80_83_c73_650228.htm 考研数学是三大公共课当中所占分值最高的一门，也是历届考生普遍反映“最难对付”的科目。事实上，数学也是每年在成绩上拉开最大差距的，许多人感慨考研“成也数学败也数学”，可见其对初试最终结果的重要影响。许多考生已经开始了2012的备考，对数学基础阶段复习应该如何安排、怎样提高效率等尚存诸多疑问，在此对考生普遍关注的几个问题进行解答支招：一、考研数学考哪些?这个时候经常有考生问，这个知识点会不会考啊，教材上的那一部分我要不要看啊?这类问题的标准答案都在考试大纲当中。现阶段考生可以先按照2012年《全国硕士研究生入学统一考试数学考试大纲》对各章界定的范围和要求进行复习，待9月份2013版新大纲正式发布之后再调整也完全没有问题。二、怎样看书效果最好?看书一定要做到两点：全面、深入。所谓全面是指对各章做出考试要求的所有知识点都必须认认真真复习到，不可遗漏或轻易放弃。深入，意指知其然更知其所以然，不但清楚基本概念、性质、定理的内涵、外延，且明晰知识要点之间的内在联系。要做到这一点就不能停留在对基本概念、性质、定理简单记忆的层面上，而必须结合教材中对知识点的引入、阐述、需要注意的问题进行深入揣摩理解，并参照《考研数学复习大全》各章“重点知识结构图”建立条理、清晰的知识框架，将“重要公式及结论”熟记于心，并且针对书中提示的重点内容多花时间和精力把来龙去脉摸清，存在的疑难问题都搞透彻，定会使看

书达到事半功倍的效果。三、做什么样的题?做题对数学复习来讲很重要,选择正确的难度定位、建立良好的解题思维模式、培养良好的归纳总结的习惯都是需要注意的关键问题。现阶段以打基础为重,做题也应为基础题为主,不宜一头扎进难度、综合性较高的题目上苦苦钻研,因为解题应该顺应一个由易入难、循序渐进的过程。建议现阶段在复习教材上的章节后选择具有代表性的例题、课后题进行巩固练习,熟悉基本概念、定理以及公式、结论在解题中的应用,同时配合一些注重基础练习的习题集,对考查基本概念、性质、定理运用的题目进行集中练习,首先通过各章A组题熟悉解题步骤、提高解题熟练度,然后进一步挑战B组题,正所谓熟能生巧,在解题充分熟练的基础上就可以体会到如何巧用某些结论性质简化运算,用最短的时间得到正确答案。好的开始是成功的一半,从基础阶段就掌握正确的复习方向和高效的复习要领,数学的复习将步入良性循环,越来越轻松!祝广大考生复习顺利!相关推荐: #0000ff>2012年硕士研究生入学考试数学一试题及答案(完整版) #0000ff>2012年硕士研究生入学考试数学二试题及答案(完整版) #0000ff>2012年硕士研究生入学考试数学三试题及答案(完整版) #0000ff>2012年全国研究生入学考试农学数学真题及答案解析(完整版) #0000ff>硕士研究生招生专业大全