

2013年考研数学基础阶段复习：勤于思考 善于总结 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_650140.htm 转眼间，2013年的考研又开始了

，众所周知，在考研的各门科目中，考研数学考试综合性强、知识覆盖面广、难度大，建议基础相对薄弱的同学及早复习。一般的考研数学复习分为四个阶段，第一阶段打基础，题海战术，掌握基本知识点，建立知识体系；第二阶段是强化练习，掌握主要的解题方法和技巧；第三阶段是复习巩固，将第二阶段所做过的题型再做一遍，同时查漏补缺；第四阶段综合练习，分析往年真题，多做模拟题，练练做题的手感，最后以最好的状态走上考场。现在跨考教育数学教研室李老师就基础阶段的相关复习问题，给同学做一一讲解。打基础，题海战术，掌握基本知识点，建立知识体系，这一阶段是必须的。因为对于大多数考生来说，在考研之前，数学知识至少有一年多没有接触过，更有零基础同学，大学期间就没有学过数学。因此李老师建议大家，在强化复习之前，必须要有这样一个打基础的阶段。这一阶段考生应该主要是了解大纲要求，看教材，学习最基础的知识点，做大量的练习题，多思考、多总结，尽可能快地建立学科的知识体系，为下一阶段做好准备。这一阶段一般来说最迟在6月底结束。首先，做题。数学想学好，不多做题是万万不行的，做题是为了更好地理解基础知识，或者是在扎实的基础之后的一个能力提升。然而做题，并不是说每种题型都做大量的习题，应该在有重点地多做的基础上，面放的广一点，尽量多地囊括考研的题型。毕竟，考研复习的时间是有限的，并且考研

不像高考，它初试不仅仅看的是总分，各科的成绩也必须得达标，即过基本线。否则只要有一科不过线不管你的分数有多高，也是无效的。所以为了合理的分配各科时间，做题不仅要多做而且要广做。数学就是一种思考的过程。没有思考，一味地看，是无用功。有的同学平时遇到不会做的题目，急于看答案，但是过段时间又会忘记。这种情况很常见，为了记忆深刻，建议考生们先自己琢磨，不会的话可以问辅导老师，因为有的题目，老师很可能有特殊的技巧，在跨考教育数学精讲班中，李老师也会提到。在一定程度上，同学们的提升程度，与个人基础以及老师的水平都有很大的关系。在打下基础的前提下，这阶段我们可以选择一本综合性比较强的书，一本好的辅助材料是广大考研学子的良师益友，或者考虑在跨考教育考研辅导班的指导下达到强化的目的，亦是不二选择。总结是一个良好的复习方法，是使知识的掌握水平上升一个层次的方法。在单独复习好每一个知识点的同时一定要联系总结，建立一个完整的考研数学的知识体系结构。比如，在复习好积分这个知识点的时候，要能建立一元积分、二重积分、多重积分之间的关联，由此及彼，深刻理解掌握每一个知识点。另外，要把基础阶段中遇到的问题，做错的题目，重新再整理一遍，总结自己的薄弱点，正确通过强化把遗留问题一一解决。考研数学也就20多道题目，而且每种题目也就哪几种类型，并且每年变化也不大，只要我们勤于总结，不久你会发现，考研数学不过如此。数学是一门严谨的学科，容不得半点纰漏，一带而过的复习必然会难以把握题目中的重点，忽略精妙之处。所以，通过多做题、多思考、多总结来打基础，从而提高解题和运算的熟练程度

。有人说，考研是一个梦，一个美丽与现实不停碰撞的梦，但千万个人都曾在这条梦想成真的路上走过。希望你也能成为其中一个。 相关推荐：>2012年硕士研究生入学考试数学一试题及答案（完整版）>2012年硕士研究生入学考试数学二试题及答案（完整版）>2012年硕士研究生入学考试数学三试题及答案（完整版）>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）>硕士研究生招生专业大全>登录考研题库应用，海量免费真题、模拟题任你做 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