

潘鑫：07年3-6月份考研数学复习的重点 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/172/2021_2022__E6_BD_98_E9_91_AB_EF_BC_9A0_c73_172816.htm 考研数学复习应分四个阶段，3-6月份为复习的第一阶段，重点：“抓基础”。分析近几年考生的数学答卷可以发现，考生失分的一个重要原因就是基本概念、定理理解不准确，数学中最基本的方法掌握不好，给解题带来思维上的困难。而注重基础的考察是近几年试卷的一大特点尤其是在07的考卷中体现得淋漓尽致。第一阶段的复习就是抓基础，在这个阶段中，考生应该对照考试大纲，以过去所学过的教材为蓝本，逐章、逐节对有关概念、原理、方法全面深入复习。为了熟练掌握，牢固记忆和理解所有的定义，定理，公式，一定要先把所有的公式，定理，定义记牢，然后再做一些基础题进行巩固。这些题看起来简单，但它们能帮助我们熟悉和掌握定义、定理、公式，所以考生不能因为这些题目简单而不去看它，不去重视它。这个阶段也叫预备阶段或者叫铺垫阶段，为我们第二阶段，也就是说强化阶段打基础。如果该阶段复习不好将直接影响上强化班的学习效果（特别提醒专升本的同学，因为你们高等数学最重要的部分没系统学习）。该阶段不宜用考研复习指导书；更不要做考研真题（因为不少考研真题综合性强）。该阶段复习用教材：同济大学的第四或第五版《高等数学》，第三版《线性代数》，浙江大学《概率论与数理统计》第三版，李永乐的《基础过关660题》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