

考研数学春季复习要把握全面和基础两个关键词
考研 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/553/2021_2022__E8_80_83_E7_A0_94_E6_95_B0_E5_c73_553633.htm

一、全面复习 由于数学课一般在大一、大二都已修完，到现在有些内容已经不那么熟悉了。因此，必须对原学过的数学课程（高等数学、线性代数、概率论与数理统计）再进行全面的复习。这里所说的全面，指的是对考试的每一科内容都要认真复习。复习时注意以下几个问题：

1. 选择合适的教材 推荐教材：《高等数学》选用同济大学主编（第五版）；《线性代数》选用同济大学主编（第四版）；《概率论与数理统计》选用浙江大学主编（第三版）。
2. 制定好复习计划 一般地是先复习高等数学，再复习线性代数，最后复习概率论与数理统计。最好在六月底之前将所有考试课程全部复习一遍，以便暑期复习时候有一定的基础，可以强化和提高，到时候复习心里也不会慌张。
3. 慎重选择考研辅导书 考研辅导书一般是在数学大纲的基础上编制的，六月之前，数学大纲还没有出，因此任何的数学辅导书都不可能精准。所以建议考生还是以教材为主。
4. 少做历年真题 历年真题有很大的参考价值，是强化阶段复习和提高的最好资料，前期基础没有打牢，做真题只会打击自信心，还会浪费真题这样的宝贵资料。

二、重视基础 春季复习要重视“三基”的复习，即基本概念、基本方法和基本性质。从近年的考题可以看出，基本概念、基本方法、基本性质一直是考试的重点。因此，注重基础是复习的基本方向。在复习中，一定要掌握各部分知识间的联系和区别，理解基本概念和性质的内涵与外延。这样，有利于提高解答综

合试题的能力。同时，还要注重计算能力的提高。一个试题可能有多种解法，应力求找出运算路径短、运算步骤少、运算时间省的解法，以求在考试中争取时间。通过自己的归纳、总结，加深对数学思想方法的理解，从而达到简化运算，提高速度之目的。

三、参加辅导班 若有的同学经济状况允许，可有选择的参加辅导班学习，这样可为大家节约时间，节约精力，达到事半功倍的效果。但要注意的是：一定要选择好的培训机构，特别是该培训机构的师资以及信誉、服务体系等。

最新热点快报：2009年考研最新查分复试调剂信息专题
2009年各地考研成绩查询信息汇总专题
09考研复试线只划一条新增专业硕士不另划线
2009年面向应届生专业硕士招生复试不单独划线
考研辅导资料特别推荐：2009年考研政治重点详解资料汇总
考研政治基础辅导之常考知识点精选汇总
09考研英语阅读理解专项训练汇总
历年考研英语常考词语固定搭配资料汇总
2009年考研数学\政治\英语冲刺复习资料汇总
2009年全国研究生考试复试资料大汇总
更多优质资料尽在百考试题论坛
百考试题在线题库把百考试题考研加入收藏
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