

2008数学复习规划：大纲出来前该怎么复习？PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/382/2021\\_2022\\_2008\\_E6\\_95\\_B0\\_E5\\_AD\\_A6\\_c73\\_382470.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/382/2021_2022_2008_E6_95_B0_E5_AD_A6_c73_382470.htm)

进入五月，各位准备考研的考生已经把自己的报考学校、专业基本确定下来，参考书、辅导班等等准备工作也基本就绪，正在磨拳霍霍准备开始前期复习，但是考研大纲却迟迟没有下来，这时，需要花大力气学习的数学该怎么复习呢？每年的3月到6月份是数学复习的第一阶段，海文认为，在这一阶段，数学复习的主要任务就是复习基础。注重基础的考察是近几年数学试卷的一大特点，因此，在08年的前期复习中，基础复习就成了第一要务。在这个复习基础的这个阶段中，考生可以找出自己从前所学的教材，或者找到目标学校所规定的教材，对照教材把知识点系统梳理，逐字逐句、逐章逐节对概念、原理、方法全面深入复习，同时，考生还应注意基础概念的背景和各个知识点的相互关系，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。其中有些基础的知识点需要掌握：初等函数的初等性质，极限存在的命题形式及命题属性，极限运算法则，一阶线性微分方程解的公式，齐次与非齐次线性微分方程解的结构，矩阵的初等变换与秩的概念，向量组的线性相关与无关，向量组的秩与线性方程组解结构之间的关系，五个古典概率的基本公式，分布率，分布密度与分布函数的性质及其相互之间的关系，数字特征的定义与基本运算公式，简单随机样本及其数字特征等等，这些都是考生要掌握的基础知识点。对于数学的复习，要分清阶段，第一阶段为系统复习阶段，如果大纲没有出来，就根据课本

，从头至尾复习，达到记住所有公式、概念的目的。第二、三阶段为强化训练阶段，通过练习，强化能力，在这一阶段大纲基本已经出来，可以在强化练习之前，抽出一个星期左右的时间，将自己所复习的知识点与大纲的要求进行对比，尤其是深入强化大纲中的重点内容。总之，在考研大纲出来之前，数学要以课本为纲，加强基础知识的复习，海文考研预祝你在这一个阶段取得收获。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](http://www.100test.com)