

2010年考研数学复习要精练典型试题考研 PDF转换可能丢失
图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/641/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E8_80_83_c73_641306.htm 数学复习要精练典型试题 在现阶段的研考数学复习中，我建议考生要精练试题，即反复做一些典型的题目，做到一题多解，一题多变。在基础备考阶段，考生要认真做本科数学教材上的题目，但并非教材上的所有题目都要做。据统计，《高等数学》中的题目有1900多道，《线性代数》中有400多道，《概率论与数理统计》中有230多道。备考数学考生要把基本功练熟练透，但我不建议考生采用“题海”战术。除精练试题外，考生还要训练抽象思维能力，对一些基本定理的证明、基本公式的推导，以及一些基本练习题，做到不用书写，就像象棋高手下“盲棋”一样，只需用脑子默想，即能得到正确答案。基本功扎实的考生，遇到难题办法也多，不易被难倒。相反，有些考生做练习时，眼高手低，只做难题，结果上了考场，遇到似曾相识的简单题目，反而不会做了。考生在看教材时，要提高看书效率，但不要和别人比速度。每看完一部分后，考生要做到能用自己的语言叙述大纲中的概念和定理，不要一味做题而不注意及时归纳总结。及时总结可以实现“量变到质变”的飞跃。现阶段复习，考生不要急于做往年的研考数学试题，等到数学3门课复习完毕并经过第二阶段的复习再做也不迟。那时，考生已经具备了一定基础知识，通过做题，既可了解考什么、怎么考，又可检验自己复习的情况。相关推荐：如何合理利用辅导班提升考研数学 莫投机 考研数学复习要脚踏实地 2010年考研政治6月复习精华资料汇总 2010年考研数

学6月复习精华资料汇总 更好的互动交流，请进入百考试题论坛 轻轻一点，好资料即刻收藏！ 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