

成人高考专升本提高高数（二）成绩的诀窍 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/269/2021\\_2022\\_\\_E6\\_88\\_90\\_E4\\_BA\\_BA\\_E9\\_AB\\_98\\_E8\\_c66\\_269185.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/269/2021_2022__E6_88_90_E4_BA_BA_E9_AB_98_E8_c66_269185.htm)

10月13日，2007年全国统一成人高考即将开考，留给考生的复习时间不到30天。制定一个冲刺计划、合理调配时间和复习科目，将有利于考生提升复习的效果，北京教育考试指导中心的相关学科辅导专家近日接受了本报记者的专访，给考生提出了复习建议。本期，北京教育考试指导中心教研员金桂堂老师就《高等数学（二）》的复习策略做出指导。按教育部政策，专升本经济管理类专业考生需参加高数二考试。这是今年专升本层次计划最大的一类专业，考生上学需求和院校招生呈现两旺，竞争相对激烈，考生更要利用最后的冲刺时间，争取多拿分、拿高分。而不同层次的三类考生备考时也各有诀窍。金桂堂说，成人高考《高等数学（二）》考试基本上属于基本水平测试，即以基本知识技能、基本解题方法的考查为主，题目多为常规题，偏难或很难的题目很少。因此，通过短期的强化训练，高数二的成绩可以得到较大提升。2006年使用了新的考试复习大纲，难度要求变化不大，92%的考查内容集中于高等数学部分，只有8%的内容为概率初步统计。因此，考生在冲刺时只需抓住一条主线：极限、微分和积分，在理解基本原理的基础上，熟练掌握解题基本方法即可。了解了冲刺的基本策略，考生可根据自己的水平来确定自己的预期目标和投入的复习时间。例如把考生分为高分区（120分以上）、中等（90分至120分）和低分（90分以下），不同考生要注意不同的注意点。高分考生特别是有能力拿到140分以上甚

至满分的，原则一是让自己踏实下来，切勿好高骛远。即使基础很好，冲刺也要多注意基础训练，很难的题目没必要浪费时间研究，过多接触此类题，只会让自己迷失复习方向。把节省的时间用来训练自己推理的严密性、计算的准确性、格式的规范，这三个方面做得完美了，就有拿高分的可能。一部分考生对高等数学二很头疼，原因是无基础，有些考生大专业外语、学文史，专升本报考了经济管理专业，逼上“梁山”非学不可了。这部分考生也没必要自暴自弃，方法对了，一个月冲3050分也没问题。金桂堂老师建议，把所有的导数基本公式、求导基本方法、导数运算法则强行记熟了，会做积分基本运算就是胜利。一个月足够掌握这些。中等层次考生是考生群体中的大头，在及格线附近集中了大量的考生，他们最需要加强模拟题、真题的训练，金桂堂老师有两个建议：一是通过做题加强知识的补缺堵漏，做一遍题回顾一遍，重点查找哪里失误了，为什么失误？别陷于题海盲目做题；二是可以报名参加串讲或强化班，46节课程，老师串知识点，比较有成效，基础过于薄弱的考生没必要听串讲。高等数学二的题型有三种：选择、填空和解答题（又分为计算题、综合运用题或证明题）。有些考生喜欢琢磨相关题型的得分率，然后强化训练，按得分率排的顺序是选择、填空、计算题和证明题，这些考生于是就强化做选择题和填空题，打算抓几分算几分，这个思路完全错误。高数二考查的基本点是考生在理解原理的基础上，对方法的熟练运用，命题思路贯穿于所有题型，都突出基本运算能力。换个面孔，计算题就是选择题，或者填空题就变为计算题。考生千万不要自己陷入苦做题的泥潭。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)