

成人高考专升本高等数学考前复习 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/219/2021\\_2022\\_\\_E6\\_88\\_90\\_E4\\_BA\\_BA\\_E9\\_AB\\_98\\_E8\\_c66\\_219721.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/219/2021_2022__E6_88_90_E4_BA_BA_E9_AB_98_E8_c66_219721.htm) 教育部考试中心颁布的新版（2007年版）《全国各类成人高等学校招生复习考试大纲》规定，在成人高考专科起点升本科的考试中：高等数学（一）是报考理学、工学类考生的必考科目；高等数学（二）是报考经济学、管理学以及职业教育类等6个一级学科考生的必考科目。《复习考试大纲》（高等数学）是考生必备的考前复习资料，是考前复习的指导性学习文件。《大纲》阐述了考试的总要求，规定了复习考试内容，明确了考试形式及试卷结构，并且出示了样题，因此认真学习新版《大纲》，领会新版《大纲》的精神与要点，逐步掌握成人高考复习考试的规律与特点，是顺利完成专升本复习考试的重要保证。复习考试大纲基本特点 2007年《大纲》与2006年《大纲》基本一致，其基本特点是：1. 《大纲》强调复习考查高等数学中的基本知识、基本方法及基本技能，考查的知识点都是高等数学中最基本的、最主要的、最突出的知识点，是高等数学中必须掌握的知识点。2. 《大纲》强调能力要求是在理解基本概念的基础上，能够正确推理证明，准确计算，能够综合运用所学知识分析并解决简单实际问题的能力。3. 《大纲》中强调知识的综合与应用。在高等数学（二）中，如一元函数或二元函数简单的最值实际应用题、用微分法分析函数的性质及相应曲线的形态、求平面图形的面积及平面图形绕坐标轴旋转所生成旋转体的体积等。在高等数学（一）中计算二重积分，求解一阶线性微分方程、二阶常系数线性

微分方程等。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)