

2009年成人高考高等数学（一）复习重点解析成人高考 PDF  
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/640/2021\\_2022\\_2009\\_E5\\_B9\\_B4\\_E6\\_88\\_90\\_c66\\_640917.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/640/2021_2022_2009_E5_B9_B4_E6_88_90_c66_640917.htm) 2009年高等数学（一）全国统考主要考查考生对极限和连续等7部分内容的掌握情况，这是考试大纲中规定的。根据要求，高等数学（一）为成人高考理工类专升本层次考生的加考科目。考试大纲适用于工学、理学（生物科学类、地理科学类、环境科学类、心理学类等4个一级学科除外）专业的考生。复习时，考生要重点关注极限和连续、一元函数微分学、一元函数积分学、空间解析几何、多元函数微积分学、无穷级数、常微分方程等7部分，这是试卷的出题范围。各部分内容在高数（一）试卷中的比例分别为13%、25%、25%、20%（多元函数微积分学和空间解析几何合并在这一部分）、7%、10%。试卷满分150分，考试时间为150分钟，共有选择题、填空题和解答题3种，试卷中容易题、中等难度题和较难题的比例为3 5 2。考试大纲对考生应掌握的数学能力做了具体要求。对上述7部分的考试内容，考生要了解或理解其基本概念与基本理论，学会、掌握或熟练掌握其基本方法。考生在复习时，要注意各部分知识结构及知识的内在联系，要具有一定的抽象思维、逻辑推理、运算、空间想象等能力。更多2009年成人高考信息请访问：百考试题成人高考网（收藏本站）成人高考网校 成人高考论坛 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)