

2007年成考高起点冲刺语数外三科名师指导 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_2007_E5_B9_B4_E6_88_90_c66_269190.htm 还有不到一个月的时间就要成考了，一部分参加成人高考的考生已参加工作多年，边工作边学习，复习起来感觉比较吃力，那么，不妨听听成人高考教育网网校名师许丹、金桂堂、李学芹的讲解，兴许能给大家一些启发和帮助。 语文 掌握阅读方法和答题技巧 高起点《语文》2007年大纲和2006年相比，内容、重点、难度大致相同。基本上还是以基础知识、阅读、写作三大板块来命题，根据成人的特点从2006年开始就倾向写作，今年仍然保持这一特点，写作分占试卷70分，基础知识占18分，阅读62分。考试题型基本上是固定的，容易考的考点有字音题，主要考的是同音字和多音字以及易读错音的字，字形题主要是考错别字。词义题主要是考同义词、成语。句子主要是考辨识病句和语句衔接。阅读方面主要是考科技文阅读、散文阅读、文言文阅读、古诗歌阅读四个方面。作文一共分大小两道题，小作文占20分，大作文占50分。考生在练习的时候，小作文要注意练习语段写作，在200字之内要有自己明确的意思，观点正确，语言流利。不要说很多离自己观点远的话。200字的作文不要超字数过多。大作文与往年大致相同，考生在练习文体的时候，今年尤其要注意以议论为主的文体。现在大家使用的教材一般有“人教版”，“高教版”，还有“北京教育出版社”的，这些教材的篇目都不一样，命题是根据“遵纲不循本”的原则，所以考生主要掌握的是阅读方法和答题技巧，而不要把精力放在哪篇课文上。许丹 数学 培养对选择

题的解题能力 成考高起点《数学》科的试题命题工作主要依据是教育部考试中心颁布的《全国各类成人高等学校招生复习考试大纲》，命题的基本思想是重基础、抓素质、考能力，考应用意识，考创新潜质。重点考查中学数学基础知识基本技能和基本方法。主要考查中学数学常用的数学基本思想和方法。命题时充分考虑到成人考生不同学习背景的实际情况，力求增加试题的针对性，能够较好地控制试题的难度。可以说，成人高考高起点《数学》科考试，基本上是一种水平测试。成人高考高起点《数学》科考试分文史类和理工类，文史类《数学》，考试的知识内容共四大部分，即代数、三角、平面解析几何及概率与统计初步。其中代数部分在考试中约占55%的比例，三角部分约占15%的比例，平面解析几何部分约占20%的比例，概率与统计初步部分约占10%的比例。理工类《数学》，考试内容共五个部分，前四个部分与文科《数学》大致相同，但多出了立体几何部分。理科《数学》的代数部分，在考试中约占45%的比例，三角部分约占15%的比例，平面解析几何部分约占20%的比例，概率与统计初步约占10%的比例，立体几何部分约占10%的比例。关于高起点专科《数学》考试的试卷形式，全卷共25个小题，满分150分。题型的分布为：选择题共17个小题，分值计85分。填空题共4个小题，分值计16分。解答题共4个小题，分值计49分。由于选择题小题多，分数比重大，涉及知识面广，主要以考查基础知识和基本计算为主，所以考生在复习的时候，要有意识地培养对选择题的解题能力，有意识地提高对选择题解题能力的培养。这样有助于考试中多得分。解选择题有直接法、筛选法、逆推法、特殊值法和图形法等等。只

有20多天就要考试了，怎样在短时间内提高效率呢？考生应尽可能地全面复习，但是在复习中要注意突出重点，注意抓住最主要的知识点。比如代数部分，无论是文科《数学》还是理科《数学》，都应当是复习中的重点内容，因为它占的比重比较大。函数部分也是重中之重，像求函数定义域，求函数值，求函数解析式，分析判断函数的单调性、奇偶性，特别注意一次函数和二次函数的图形和性质。二次函数的最大值和最小值及最值简单的应用题，这些内容每年考试都是必考无疑的。还要注意指数与对数的基本运算，指数函数和对数函数的简单性质，特别是函数单调性的讨论。再比如说数列部分，复习的重点应当放到等差数列和等比数列，通项公式和前 n 项求和公式上，这是每年必考的，从近几年看，考试必有一道关于数列的解答题，但试题的难度会适合成人考生的特点。关于导数这一章，是近两年考试的一个突出重点。导数部分复习的策略是简化概念，注重运算，强调应用。导数的基本计算，要注意到理科数学和文科数学导数公式在要求上是有程度差异的，文科《数学》只要求多项式函数求导，理科数学就涉及到了正弦函数、余弦函数和以 e 为底的指数函数导数公式。用导数来分析函数的单调增减区间和极值。注意导数的几何意义，会求曲线的切线方程，还应当注意求函数的最大值和最小值问题，有的时候以导数为工具，解决最值问题更为方便。总的来讲，复习中要抓住重点，抓住考试容易出题的知识点，抓住容易得分的知识点，这样有助于考试中取得好的成绩。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