

2007年成考数学科考前复习指导 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/465/2021_2022_2007_E5_B9_B4_E6_88_90_c67_465305.htm 教育部考试中心颁布的新版《全国各类成人高等学校招生复习考试大纲》已出，新一轮成人高考考前复习即将全面展开。

针对2007年成人高考高中起点升本、专科数学科考前复习，谈一谈考生关心的几个问题。

1.定位 剖析自我，分清利弊，综合评估，准确定位，明确努力方向，确定切实可行的奋斗目标。实践表明，数学是成人高考中考试成绩上升空间很大的一门科目，不怕基础差，起点低，只要认真进行复习，起点越低的考生，成绩提高的潜能就越大。

2.择校 择校以诚信负责最重要，考生要选择优质的成人高考补习学校。“古之学者必有师”，应在具有成人高考教学经验的老师指导下进行考前复习，充分利用面授的有利条件，师生互动，面对面进行交流，学习中存在的问题由老师答疑解惑，在老师指导下做题，努力学习解题的方法与技巧，尽量少走弯路，可以达到事半功倍的复习效果。为了方便考生也可以选择成考网校学习，利用业余时间且不受时间和地域的限制！

3.读纲 要重视新版《大纲》对复习备考的指导作用，认真学习《大纲》，吃透《大纲》精神，掌握《大纲》要点，对照《大纲》，全面进行复习。准确把握《大纲》中对各知识点的考核要求，克服盲目性、随意性，切实提高复习效率。

4.静心 数学是一门知识系统较强，结构严谨的课程，学习数学需要静下心来，不能心思不定，浮云掠影，浅尝辄止，要专心致志，攻苦食淡，熟读精思，注意形成良性循环，有意识培养学习数学的兴趣。

5.会学（1）听

课：坚持听课，最好能课前预习，这样可做到有的放矢地听课。学习中要循序渐进，注意知识的系统性。数学中“代数”、“三角”、“平面解析几何”、“概率与统计初步”以及“立体几何（只对理科数学作要求）”各部分知识板块相对独立又相互关联，以代数知识入门，由浅入深，步步深入，同时要注意知识的严密性，注意理解概念要准确，多问几个为什么，记下学习中不懂的问题，通过向老师提问或结合教材及教学参考书找出答案。（2）做题：加强练习，是将知识转化为能力的一条重要途径。只有通过一定数量的练习，才能加深对基础知识的理解，才能掌握解题的基本方法与技巧。加强数学练习，应当在复习基础上做题，只有对基本概念理解透彻，做题才能拓宽思路，才能寻求出最佳解题途径。反之，做题有助于对基本概念的理解，对基本运算的熟练掌握。要注意复习与做题之间的有机联系、相互促进的关系。做练习时最好在老师的指导下进行，选题要少而精，要做一些有代表性的题目，千万别死扣偏题、怪题、难题，要学会在练习中总结类型与解题规律，注意培养解题能力。

（3）小结：每一节、每一章学习完后，注意总结复习，通过把知识条理化、网络化，从而加深对基本概念的理解，增强对基本公式的记忆，同时也查缺补漏。6. 望远 成人高考的考前复习要重视复习结果，但更要重视复习过程，要看得远一些。考生在补习文化课的过程中，不仅仅是单纯地学到一些数学知识，提高个人的文化基础与数学素质，更重要的是通过考前复习，由此带来的强烈的求知欲望，培养良好的学习习惯，总结出一套科学的学习方法，这将是受用终生，也将是改变人生的。一年之计在于春，一天之计在于晨，春晨一

刻值千金，莫将春耕误，换得秋收愁。面对机遇与挑战，切不可心浮气躁，而应满怀信心，自强不息，脚踏实地搞好复习,考试中必定能够取得好的成绩。 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