

湖南07高考数学冲刺指导：难题缺步或跳步解答 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/264/2021_2022__E6_B9_96_E5_8D_9707_E9_AB_c67_264652.htm

数学一直是考生们的头号“大敌”。在日前举办的高考名师讲座上，来自长沙市一中的蒋楚辉老师就考前准备、临场策略现场给同学们支招。蒋老师说，考生在近期复习迎考过程中不要一味实行题海战术，而应有针对性精选题目进行实战演练。考生可根据自己的实际情况对症下药，着手专项训练。在训练过程中清理“错题”，归纳题型分类突破。对于如何确保临场发挥，提高应试能力的问题，蒋老师认为，除了考前适当的心理调试外，最主要的就是讲究解题策略。首先审题要慢，解答要快。所谓“磨刀不误砍柴功”，弄清题意、形成整体认识是准确解答的关键所在，所以考生切忌在拿到题目后尚未看清题目的情况下就凭“经验”猜测题意盲目解答。其次，在解题过程中要选取适合自己的战术，用对了战术将会事半功倍。解题有五种策略，即“五先五后”：先易后难、先熟后生、先小后大、先点后面、先高后低。考生最主要把握的一点就是尽量从自己熟悉、容易、有把握能拿下、分值高的题目入手，为自己的开场树立良好的信心，逐渐进入状态。把自己所知道的一步一步写出来，争取尽量多得分。同时，最为重要的一点就是要确保运算的准确，立足一次成功，这样速度优势才会落到实处。如果因为追求速度而失去准确性，无疑是捡了芝麻丢了西瓜。让众多考生头痛万分的难题，蒋老师在现场也传授了秘籍：缺步解答和跳步解答让考生最大限度地得到分数。在面对一个疑难问题，确实啃不动时，将它划分为

一个问题或一系列的步骤，先解决问题的一部分，能解决到什么程度就解决到什么程度，能演算几步就写几步，每进行一步就可以得到这一步的分数，这就是缺步解答。如果解答过程卡在一中间环节上时，可以承认中间结论，往下推，看能否得到正确结论，如得不出，说明此途径不对，立即改变方向；如能得到预期结论，就再回头集中力量攻克这一环节。若因时间限制，中间结论来不及证实，就只好跳过这一步，写出后继各步，一直做到底；另外，若题目有两问，第一问做不上，可以第一问为“已知”，完成第二问，这就是跳步解答。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