

成考备考：成考高起点数学选择题解题思路 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/500/2021\\_2022\\_\\_E6\\_88\\_90\\_E8\\_80\\_83\\_E5\\_A4\\_87\\_E8\\_c66\\_500502.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/500/2021_2022__E6_88_90_E8_80_83_E5_A4_87_E8_c66_500502.htm) 要想确保在有限的时间内，对10多条选择题作出有效的选择，明晰解题思路是十分必要的。一般说来，数学选择题有着特定的解题思路，具体概括如下：1、仔细审题，吃透题意 审题是正确解题的前提条件，通过审题，可以掌握用于解题的第一手资料已知条件，弄清题目要求。 审题的第一个关键：将有关概念、公式、定理等基础知识加以集中整理。凡在题中出现的概念、公式、性质等内容都是平时理解、记忆、运用的重点，也是我们在解选择题时首先需要回忆的对象。 审题的第二个关键：发现题材中的“机关” 题目中的一些隐含条件，往往是该题“价值”之所在，也是我们失分的“隐患”。除此而外，审题的过程还是一个解题方法的抉择过程，开拓的解题思路能使我们心涌如潮，适宜的解题方法则帮助我们事半功倍。2、反复析题，去伪存真 析题就是剖析题意。在认真审题的基础上，对全题进行反复的分析和解剖，从而为正确解题寻得路径。因此，析题的过程就是根据题意，联系知识，形成思路的过程。由于选择题具有相近、相关的特点，有时“真作假时假亦真”，对于一些似是而非的选项，我们可以结合题目，将选项逐一比较，用一些“虚拟式”的“如果”，加以分析与验证，从而提高解题的正确率。3、抓住关键，全面分析 在解题过程中，通过审题、析题后找到题目的关键所在是十分重要的，从关键处入手，找突破口，联系知识进行全面的分析形成正确的解题思路，就可以化难为易，化繁为简，

从而解出正确的答案。4、反复检查，认真核对在审题、析题的过程中，由于思考问题不全面，往往会导致“失根”、“增根”等错误，因而，反复地检查，认真地进行核对，也是解选择题必不可少的步骤之一。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)