

海南数学名师给高考生支招考数学有应试技巧 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/230/2021\\_2022\\_\\_E6\\_B5\\_B7\\_E5\\_8D\\_97\\_E6\\_95\\_B0\\_E5\\_c65\\_230908.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/230/2021_2022__E6_B5_B7_E5_8D_97_E6_95_B0_E5_c65_230908.htm) 海南华侨中学数学高级教师李红庆和海口市高中数学教研员、数学高级教师蔡芙蓉均有丰富的高三备考经验，昨天，两位老师针对目前复习中注意事项和考场应试技巧传授“锦囊”。

选择题不顺手就要回头做 做选择题时，先从简单计算题下手，待心情平静下来后，再做概念性的选择题，有考生常会忽视选择题，实际上，考生的成败某种意义上取决于选择题，记住一句话：两道选择题不小于一道大题。做填空题应注意答案的准确性，要注意单位与化简。如果遇到述说较长和背景较复杂的问题不要紧张，要静下心来思考问题的数学模式，这样的题一定在考查某个知识点或某种大题题型，如果一时想不出来，可以放一放，先把能拿分的题做了，再回过头想；考生特别要注意，有些题看起来很熟，就是做得不顺手，这样的题也要先放一下，回过头做。做选择题时还要注意仔细审题，认真分析，合理选择解题方法，正确推演或判断，根据具体的题目考查的对象，选择简单、灵活的解法。以直接思路为主与间接思路为辅，可灵活运用特殊值法、筛选法、数形结合等常用的解法与技巧。还可挖掘题目背景涉及的知识点，充分分析选项的暗示作用，作出正确的选择。考生应当合理安排时间，选择题的时间安排25~28分钟(文科28~33分钟)为宜。

解答题下笔之前要仔细审题 解答题也有易、中、难题之分，就今年高考而言，第17、18、19题的难度不大，主要考查数列或三角、立体几何、概率等内容，平面向量与三角结合，

也可以是平面向量与数列结合，也可以是数列的前项和与通项的关系，立体几何可以考查用空间向量和立体几何的基本定理都能解答的问题，概率的背景是应用问题，概率可能是几种常见的概率(超几何概率、二项分布等)问题，也可以是由必修内容的古典概型或几何概型与二项分布结合的题型。第20、21是函数与导数的应用和解析几何，这两道题的第1问将比较简单，后面的问题将比较难，尤其是解析几何考查圆锥曲线的某种性质的问题比较难。考生应当明白考试的性质，对试卷中哪些是难题，哪些是简单题，心中要有点数。

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)