数学考试四项注意 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/177/2021_2022__E6_95_B0_E 5 AD A6 E8 80 83 E8 c65 177716.htm 1 . 审题与解题的关 系有的考生对审题重视不够,匆匆一看急于下笔,以致题目 的条件与要求都没有吃透,至于如何从题目中挖掘隐含条件 、启发解题思路就更无从谈起,这样解题出错自然多。只有 耐心仔细地审题,准确地把握题目中的关键词与量如"至少 ","a>0",自变量的取值范围等,从中获取尽可能多 的信息,才能迅速找准解题方向。2. "会做"与"得分" 的关系要将你的解题策略转化为得分点,主要靠准确完整的 数学语言表述,这一点往往被一些考生所忽视,因此卷面上 大量出现"会而不对""对而不全"的情况,考生自己的估 分与实际得分差之甚远。如立体几何论证中的"跳步",使 很多人丢失 1 / 3 以上得分,代数论证中"以图代证",尽 管解题思路正确甚至很巧妙,但是由于不善于把"图形语言 "准确地转译为"文字语言",得分少得可怜;再如去年理 17题三角函数图像变换,许多考生"心中有数"却说不清 楚,扣分者也不在少数。3.快与准的关系只有"准"才能 得分,只有"准"你才可不必考虑再花时间检查,而"快" 是平时训练的结果,不是考场上所能解决的问题,一味求快 , 只会落得错误百出。如去年第21题应用题, 此题列出分 段函数解析式并不难,但是相当多的考生在匆忙中把二次函 数甚至一次函数都算错,尽管后继部分解题思路正确又花时 间去算,也几乎得不到分,这与考生的实际水平是不相符的 。适当地慢一点、准一点,可得多一点分;相反,快一点,

错一片,花了时间还得不到分。 4 . 难题与容易题的关系拿到试卷后,应将全卷通览一遍,一般来说应按先易后难、先简后繁的顺序作答。近年来考题的顺序并不完全是难易的顺序,因此在答题时要合理安排时间,不要在某个卡住的题上打"持久战",那样既耗费时间又拿不到分,会做的题又被耽误了。这几年,数学试题已从"一题把关"转为"多题把关",因此解答题都设置了层次分明的"台阶",入口宽,入手易,但是深入难,解到底难,因此看似容易的题也会有"咬手"的关卡,看似难做的题也有可得分之处。所以考试中看到"容易"题不可掉以轻心,看到难题不要胆怯,冷静思考、仔细分析,定能得到应有的分数。 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