满分成考生谈学好数学要会运用公式 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/492/2021_2022__E6_BB_A1_ E5 88 86 E6 88 90 E8 c67 492869.htm 学习数学时, 我的经 验就是重点掌握公式,解题中灵活运用公式。只要牢牢抓住 这个要点,学数学就能得心应手。 从初中起,我的数学成绩 就比较出色。平时做试卷,我一般只做难度较大的综合题, 一些基础性的简单题不做。我认为难度较大的综合题就是简 单题的综合,解题过程也是对简单题的复习过程,所以重点 要放在难题上,但在考试前夕,则要适当做些简单题,有助 于树立自信心。 我觉得,预习在学习数学时很关键,但预习 的过程并不是要记住所有例题,而在于提前掌握公式,否则 上课时就会像听"天书"。记住公式后,听讲过程中要理解 老师对例题的分析,不要把重点放在记笔记上,而要放在老 师对问题的梳理和分析上。平常复习时,公式也是要掌握的 重点,老师为巩固公式而出的标准习题、课后习题都对掌握 公式有很大帮助,考生要学会在实际解题中利用公式。 有的 考生做较难的综合题时会产生畏惧心理,觉得肯定难解,所 以总想着出奇制胜,找出个很活的解题思路。其实,解综合 题这样难度大的题也有一定规律,只要公式掌握得扎实,同 样能解好。考生只要按公式推理,按正常的解题思路和步骤 一步步解下去,运用老师教的解题策略和思维,一般都能解 出来。解题时一步步做下去却解不出答案时,要意识此题考 的并不是考生的运算能力,而是对公式的灵活运用。 张子康 , 北京宣武红旗业余大学毕业, 专科所学专业为外事英语。 在今年北京市成人高考专升本层次统考中,高等数学(二)

科目成绩满分。 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