2010年培养考研数学学习兴趣四大方法考研 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/583/2021 2022 2010 E5 B9 B4_E5_9F_B9_c73_583080.htm 兴趣是最好的老师, 我们如何 来培养自己学习数学的兴趣,下面谈几点有助于培养数学学 习兴趣的方法。 一、广泛涉猎数学书籍 兴趣是可以培养出来 的,如果平时能够多看一些数学相关的著作或论文等,不仅 能够对衍生兴趣有很大帮助,还能学到很多书本上没有的理 论,对整体的把握与融会益处多多。"数学之神"的阿基米 德一生著有涉及几何、算术、数论等多种学科的十几种数学 论著。所以我们说,只一味地死学,为学数学而学数学不一 定能达到好的学习效果,而全面的科学素质和修养对数学学 习起着很大的作用。 二、保持求知欲 数学是无穷的科学,数 学的长河蕴含着无穷的奥妙,这些奥妙吸引着众多先知去邀 游、去探密,同时也吸引着现代的人们去继续追寻。面对数 学,我们始终要怀着一种探索敬畏的求知欲,知道数学的博 大精深,同时充满向往。 三、注重创新 虽然任何科学发现都 可以说是"站在巨人的肩膀上"取得的,但是创新是科学发 展的生命,单纯的、重复性的研究是没有意义的,也是极大 的浪费。创新能够激发人的兴趣与欲望,能够很好的将兴趣 转化为实践。数学的发展离不开创新,数学学习的方式也需 要不断地创新。传统的接受式学习方式,靠死记硬背来被动 地学习是有很大弊端的,往往会使学生感到枯燥乏味,逐渐 丧失了学习数学的兴趣,所以,数学学习一定要有创新意识 四、了解数学应用都说数学的应用很广泛,但一般人日常 生活可能只接触到简单的加减乘除。因此,不少学生就问,

学这么多、这么深的数学到底有什么用呢?其实,仔细看来 ,人们生活的方方面面都离不开数学原理。比如:生活中越 来越不可或缺的计算机在很大程度上和数学是密切相关的。 希望同学们都能带着兴趣去学习,不仅仅是数学。这样的学 习不但不枯燥不费力,反而让你爱上学习,学起来也会事半 功倍!最新热点快报:2009全国硕士生入学考试初试合格资 格线确定2009年考研网上调剂系统4月8日开通2009年考研最新 查分复试调剂信息专题2009年各地考研成绩查询信息汇总专 题09考研复试线只划一条新增专业硕士不另划线2009年面向 应届生专业硕士招生复试不单独划线2009年考研国家复试分 数线预计4月8日公布把百考试题考研站设为首页 考研辅导资 料特别推荐:2009年考研政治重点详解资料汇总考研政治基 础辅导之常考知识点精选汇总09考研英语阅读理解专项训练 汇总历年考研英语常考词语固定搭配资料汇总2009年考研数 学\政治\英语冲刺复习资料汇总2009年全国研究生考试复试资 料大汇总更多优质资料尽在百考试题论坛 百考试题在线题库 把百考试题考研加入收藏 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