

考研学习方法的边际分析 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/204/2021_2022__E8_80_83_E7_A0_94_E5_AD_A6_E4_c73_204312.htm “边际”是经济学术语，所谓“边际价格”就是指资源最优化时的价格。此处的引用仅是为了增加文章的学术气氛。通俗的说“边际”就是“效率”，在数学中为“导数”，在几何中称为“斜率”，在物理上就是物体运动的速度。人出生后，就在不断地学习，但学习本身的效益问题却最容易为人们所忽略，这与几千年中国的历史传统有关。一.十年磨一剑“十年磨一剑”、“一寸光阴一寸金”、“少壮不努力，老大徒伤悲”、“梅花香自苦寒来”等成语谚语，对每个中国人来说都如数家珍，并且历代传承。仔细分析这些话语，可以发现中国人是只注重时间，不注重效率的。换一种不雅的称呼便是一种“磨洋工”精神。如果人生百年，时间一点点消耗在这样的暑往寒来当中，其实是一种慢性自杀。常见到这样一幅对仗工整、笔力遒劲的对联悬于教室的醒目位置，就是“书山有路勤为径，学海无涯苦作舟”，从文学书法角度看本无可厚非，但作为至理名言，用以警戒后人却有失当之处。作为一个健康完整的人，完全没有必要在痛苦中生活。类似“凿壁借光”、“十年寒窗”等刻苦求学精神只能说学习方法不对。我们不应当去效仿什么“铁杵磨针，滴水穿石”之类的精神。而应当换一种角度去寻求更高效的学习方法。在“苦”中是不可能学到更高境界的。如果张三打了三天三夜麻将，我们绝对不能用“刻苦”来形容他，而是说他在娱乐。那么牛顿煮怀表，郭靖苦练“降龙十八掌”，在精神愉悦上，与张三

打麻将是一样的。那种达到忘我的至高境界，绝对是一种超凡脱俗的精神愉悦，但在常人的眼光看来，他们是一种刻苦精神。我们只关注“刻苦”的表象，而忽略了精神愉悦的实质，这是学习上的“买椟还珠，本末倒置”。这种慢性自杀似的“刻苦”行为在高考的名义下大行其道，风靡全国。我们看一下现代的小学生，真可谓是“无丝竹之乱耳，有案牍之劳形”。孩子的探索求知的天性在这种桎梏至下一点点丧失，最后荡然无存。然而，学生还要必须面对考试，我们应该怎样做才能提高效率，使学习不再痛苦，而向娱乐方面过渡，这就是本文所要讲述的内容。

二. 枪口下的密码

我们以一个小学生的作息时间为例进行说明，早上6:00起床，7:00去学校上自习，8:00~下午4:00上课，晚上6:30~11:00学习，然后睡觉。除此之外，周末还要参加英语、奥数、书法、钢琴、美术、乒乓球等学习班。这是一般家长和教师给学生定的时间表。学生就像一个对工厂毫无热情的工人，他们只拿工资，每天敷衍了事，所盼望的就是下班。然而工厂可以照常运行，照常盈利。如果生产的产品就是学生自己，对学生来讲就是一种悲剧了。而悲剧的制造者我们的家长、教师却对此却麻木不仁、熟视无睹。这张作息表的错误在于，把学习的时间和学习的内容规定反了。我们的教师和家长，只注重了时间，而对学习的具体内容和学习方法只字未提。因而就有一个词汇要写两页的作业出现，家长替孩子做作业的现象也已司空见惯。再看一下那些考研的同学，说起考研，那种辛酸苦辣，人间冷暖成了每个考研学生永久的回忆。然而我们看一下他的作息时间，晚饭后，他通常会说：“我今天要学到12:00点。”这个说法本身就有值得推敲的必要。他只要

在教室里坐到12:00点，不管学习了多少，他会说：“我今天学习了。”从而得到了心理上的安慰。倘若，他晚上因上网或与同学聚会，他通常会自责一番，毅力坚强者，会挑灯夜战，并美其名曰：要把失去的时间补回来。这绝对是大部分考研学生的真实写照。我想问一下，你一晚上学习了多少内容。你无话可答，因为你根本就不知道。电影中有这样一段镜头，恐怖分子用枪顶着科学家的头，限他在20秒内破译美国国防部的密码。然后开始倒计时。科学家神情紧张地操纵着键盘，果真在20秒内破译了密码。如果没有枪顶着头，他可能要花一个月的时间去解决这个问题。我的问题就是为什么20秒能够解决的问题要花上一个月来解决。换成考研问题就是，一个月的学习内容在某种条件下可以10分钟来解决。

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