

# 学好数学 影响孩子一生



数学专家何德耀与学生在一起

## 数学学不好，谁之过？

“学好数理化，走遍天下都不怕”，这是脍炙人口的一句话。数学排当先，也是有一定道理的。但现在的趋势是：英语全覆盖，数学放在大门外。大多数人没有重视数学，再加上其抽象性、逻辑性，更让很多学生望而生畏。造成这样的现象，我们是不是该反思一下呢？

数学在我们生活中无处不在。但很多人因所受到的数学教育不同，自身的各方面内因不同，在他的人生中不知道学数学究竟有什么价值，不知晓数学对自己的生活和工作有什么重要性，甚至不知道数学是那么的优

美、有趣、好玩、富有魅力。那么，学好数学到底有什么意义呢？学数学不是为了了解几个数学题，或是应付考试，而在于用数学来开发人类智力，培养人的思维能力，挖掘人的内在潜力，提高人的分析问题和解决问题的能力，提高人们在处理日常工作中的条理性。做一件事只有认识到这件事的意义和重要性，才能有做好这件事的动力。教师只是一味地把课本上的知识传授给学生，要求学生死记硬背，生搬硬套，脱离学生的实际，大搞题海战术，把数学教学变成了枯燥无味的活动，使学生失去了对学习数学的热情。

## 学好数学 受益一生

数学除了锻炼敏锐的理解力，发现真理外，它还有助于训练科学系统头脑的功能。数学在人类文明的发展中起着非常重要的作用，数学推动了重大的科学技术进步。

比如，英国的律师至今要在大学里学习许多数学知识，律师们通过严格的数学训练，使之养成一种坚定不移而有客观公正的品质，有助于其在律师工作上取得成功。

再如闻名于世的美国西点军校把高深

的数学课程设立为必修基础课，把数学特殊的思维活动和灵活的快速性活动结合起来，为学员今后驰骋于疆场打好基础。通过数学学习，使学生增强应变能力，能通过不断分析、综合、抽象、概括，从表面上一团乱麻的困局中理出头绪，最终解决问题；通过数学的学习，增强学生的探索精神和创造能力，使他们在以后的工作中更加灵活和主动，拓展自己的知识面，显露出自己的聪明才智。

这样的例子比比皆是，不胜枚举，无论人们从事任何职业的工作，都能从数学中获

得巨大收获，影响一生，受益一生。

## 8天学完一学期数学 孩子掌握数学学习方法

1978年，数学天才何德耀以数、理、化几乎满分的成绩考入中国科技大学（当时科大录取分数比北大、清华还高）当时，年仅13岁，曾因此而轰动全国。何德耀老师根据自己的学习经验，结合多年的心得，创立了《快乐超速数学学习方法》。近年来，何德耀老师的学生以“8天学完一学期数学”成为教育界的话题。在真真正正做到的同时，还屡创佳绩！

“德耀快乐超速数学学习方法”首先让学生改变心理感觉，对学习有兴趣、感受到学

习是快乐的，而且对提高学习成绩充满了信心。其次，每个学生都能真正学完一学期的数学，课本里的所有习题都会做。并对以前的数学知识加以巩固理解，学生运用这种方法，还可自学以后每学期的数学知识，做到超前学习。

德耀快乐超速数学学习方法，除了帮助学生破解大、小考试的套路，更重要的是给予学生一套学习方法和思维习惯，能够帮助孩子在其他学科做到应用自如。

## 德耀数学 教你快乐高效学习

“基础不是关键，关键是要有改变学习现状的欲望。学生具有较强的学习欲望之后，学习过程中能够自我追赶地快乐学习，从中取得进步！”何德耀老师根据多年的课堂教学经验表示：“一群上进好学的学生在一起，用全局观指导快乐地学习，每人都整合所有

力量用在学习上，从而挖掘出大脑的巨大潜能！只需进行有针对性的个性化教学，就能让学生在快乐中掌握破解大、小考套路。很多参加过集训营的学生后来一遇到考试就兴奋，成绩的提高获得了前所未有的成就感，也就越来越热爱考试了。”



数学专家何德耀老师

# 学习数学就是这么简单

近日，北京卓卷教育集团特别邀请何德耀老师来北京进行学术交流，为广大学生传授快乐超速学习数学方法。为了让更多的孩子使用到“快乐超速学习法”，何德耀老师将亲临现场与孩子们共同分享快乐学数学的优秀成果。欢迎北京的家长拨打010--51295758 领票免费参加。

## 命运：孩子数学思维能力 从小学抓

我儿子才上小学四年级，呀呀学语时就开始学英语了，因为我和老公英语都学得不好，很重视孩子的外语教育。

提起儿子的数学成绩，我也头疼，可就没有好办法。看到报纸上写的“8天能学完一个学期的数学”，我心动了，儿子提前起跑，成绩不高才怪。但转念又觉得小学四、五年级没多少数学内容，花这么多钱值吗？听何老师讲座后才知道数学是训练思维能力的，年龄越小训练效果越好，于是我马上给孩子报名了。

短短8天的训练结束后，儿子变化挺大，看到数学学习题不发愁了，学习很轻松。何老师说学生在学校学的数学都是被打碎的，从来没有从整体认识到数学的本质意义：很多知识都是初高中才学习的内容，却在小学的考题上出现，也就让很多孩子感到很难，产生排斥的情绪，更不要提兴趣了。我之前的错误认识，差点错过了孩子培养数学思维的最佳时机，等到长大了，形成思维定势，想培养更难了。“8天能学完一个学期的数学”只是表象，更重要的是孩子掌握了一种快乐快速学习数学的方法，通过数学给孩子培养一个优质的思维。

德耀数学2012学员 吴同学（小学四年级）妈妈

## 不凡：初中数学 果真8天学完

我今年要上初二了，心里暗暗有股劲：一定要上重点。爸妈在学习上全力支持我，学习课程排得满满的，基本没有闲下来的时候，学习不分白天黑夜，永远有做不完的题，撑不住了睡一会，半夜什么时候醒了爬起来冲个脸立马再学，为了重点高中，多苦都不怕。

有天爸爸在报纸上看到关于何老师的报道，能用8天时间学完下学期数学，是一个好机会，就叫我去听何老师的讲座。这堂课对我很有启发，颠覆了我对数学学习的认识，原来数学也是有趣的，

快乐的。

我知道爸妈给我报名是为了使我下学期轻松一些，但我疑惑的是初二初三的知识量挺大的，这么短时间能学完下学期数学吗？即使学会了，开学忘了怎么办？

入营后，短短8天我竟然学完了两个学期的数学，完全出乎我意料。开学后我数学成绩已经达到全班第一，物理和化学我也有精力提前去学了，用何老师的方法，我把初中的数理化知识全部疏通了，各科成绩都有大幅度进步，现在就等着中考来检验了。事情往往是这样，改变固有的思维习惯，会带来意想不到的收获，德耀数学就是给了我这样的收获。

德耀数学2011年学员 韩同学（初二）

## 转折：数学改变思维 各科捷报频传

女儿从小生活公主一样，衣食住行都是最好的，给她上最好的学校。可我们从来不会宠溺孩子，在学习上对她严格要求。我们为了孩子以后出国做准备，只对她的英语热心，请私人外教，也报了很多英语班，女儿学着学着就偏科了，每次考试数学拉分。

听到德耀快乐超速学数学的消息，我和太太迫不及待的给孩子报名了。何老师倡导的学习方法是女儿迫切需要的，何老师的教学形式是女儿乐于接受的。我们之前给女儿报班，她情绪里面有被迫的成分，可这次她是主动选择何老师。

从营地回来以后，女儿的外在没有变化，可她的想法却改变很多，学习成绩和处事能力都有巨大提升。之前从未进过全班前20名，期中考试就走进前十，诸如英语、物理、化学，女儿都总结出了规律，成绩提升很快，她跟我保证，期末一定闯进前三，而且很轻松的做到。

女儿学习态度前所未有的积极，她觉得学习是件好玩的事情。她在处理事情的时候也会冷静分析了，完全不像之前做事那么任性，日常生活也力求独立自主。只有思维改变，行动才能改变。很庆幸女儿有机会学到何老师的方法，很开心她各方面的变化。

德耀数学2011年学员 赵同学（高一）爸爸

7月1日  
免费巡讲报告会

给孩子学习的金钥匙

主办：德耀快乐超速学习法研究所培训中心  
协办：北京易成创世·卓卷教育

让更多的孩子享受德耀快乐超速学习法的成果，让更多的家长了解德耀快乐超速学习法带来的重大突破，7月1日德耀快乐超速数学特训营”将举行北京站巡讲报告会，并在现场让孩子进行现场教学演练，接受专家测评，争取入围资格。

报名流程如下：

1、于指定地点领取报告会门票预订席位（全场仅设200个家庭席位）2、家长必须带领孩子凭票免费参加7月1日现场报告会3、学生现场参加集体测试审核，合格者现场报名成为集训营学员。

报告会时间：

2012年7月1日上午9:00

报告会地点：东城区图书馆一层影剧院

领票地点：朝阳区东大桥路8号soho尚都4层

重要启事：报告会仅200张票，领完即止。因报名人数众多，为避免部分已领门票者当日缺席，想听者又没票，故领票时需交50元席位押金，参加报告会凭门票原数退还。同时为了方便领票，特开通快递服务。

订票电话：010-

51295758