

请家长注意： 我市中考科学满分已提至 180 分！

宁波海曙博智教育培训学校是经教育局批准的正规办学机构，专注于中小学生科学教育，建有专业的科学实验室。学校致力于研发和推广适合中国学生学习的科学课

程，创造性地将实验教学与传统的课程教学相结合，让学生亲自参与到实验中来，用实验来验证科学真理，不仅提升学生的科学成绩，更有利于培养学生的综合素质。

博智教育提倡“在实验中学习，在娱乐中提分”的“做中学”科学教育模式，并开发出从小学到高中的一系列科学实验课程，该课程形式新颖，内容多元，涵盖物理、化学、生物、天文、地理等多方面，深受广大中小学生欢迎，及其有利于提高中小学生科学学习兴趣，培养学生动手操作能力及创新思维，提升学生的科学素养。

作为科学实验教学的引领者，“做中学”科学教学法具备“四化”、“五提”的优势。“四化”是指学生通过科学实验辅导，能将知识点化难为易，化繁为简，化抽象为具体，化枯燥为有趣。而“五提”则是在学生轻松学习的基础上，确保提升考试成绩，提升科学学习兴趣，提升动手操作能力，提升创新能力，提升发现问题解决问题能力。

为什么要学好科学这门课？

科学，包括物理、化学、生物、地理，是综合性非常强的学科，让很多学生感到头痛。我市今年中考科学满分提高到180分，高考理综满分300分，均为所有科目中最高，科学学不好，中高考吃亏很大。

举个简单例子，别的满分100分的科目，考到及格线是60分，总分只拉了40分；而科学满分180分，如果处于及格线的话，只有108分，整整拉了72分。对于想考一所好高中的同学来说，有时候1分都是至关重要的。

另外，科学这门课程对提升学生科学素养，培养创新思维及动手操作能力也至关重要。现代社会科技发展日新月异，科学知识不懂的话，早晚要被社会淘汰。

小学生也要学好科学吗？

一名小学生，暑假父母外出单独在家，因空气开关跳闸家里断电，居然在蒸笼一般的房间里闷了三天。想想真是可悲，动手能力太差不说，难道连找人帮忙这种点子都想不到吗？一点应变能力都没有。

传统的应试教育，注重基础知识的灌输，家长为了让孩子能考一个好学校，太过关注孩子的学习成绩。动手能力、创新思维等，全被抛到了一边。

我市小学生从三年级开始就要学习科学这门课程，部分初中学校小升初考试将科学纳入考核范围。长期以来，由于缺乏专业的小学科学教育机构，很多家长在孩子科学教育选择上很是迷茫。

很多家长跟我们说：“我很早就想给孩子找一个培养动手能力的教育机构，能让孩子在老师指导下做一些科学实验，但是一直找不到。”

甚至还有很多家长在孩子科学学习问题上

博智教育实验课堂实景照片



存在很大误区：觉得小学科学没有语数英那么重要，这种想法实在大错特错。

要知道：小学生天生好奇心强，喜欢动手，这个时候通过一系列的科学小实验、科学小制作、科学小发明、科学小常识之类的课程，能很好激发学生对科学这门课程的兴趣。兴趣是最好的老师，有了兴趣，不愁今后这门课程学不好。我们见过很多初中科学学不好的学生，大多都是因为小学阶段对科学没有足够重视，等进了初中发现这门课程的重要性，想学好时为时已晚，因为前面亏欠了太多。

暑假小学生科技夏令营能学到什么？

一是结合实验系统学习科学知识，为初高中科学学习打好基础。

二是培养学生动手操作能力、创新能力等

综合素质。

三是开拓学生视野，发散学生思维，培养学生科学学习兴趣。

初中生学好科学这门课程的关键

今年中考科学满分调至180分，让很多学生感受到了科学这门课程的压力及重要性。

这几天接到了很多家长的咨询电话，问我们怎样才能使孩子学好初中科学这门课程。

要想知道怎样学好首先要弄清楚为什么学不好。根据多年教学经验总结，学生学不好科学的原因主要有三：

一是对这门课程缺乏兴趣，兴趣是最好的老师，如果对一件事情缺乏兴趣，那么想做好它自然不太现实。

二是对知识点没有理解，或是理解的不够

透彻。科学中很多概念、原理都是非常抽象的，学生理解起来存在困难，知识点模棱两可，做起题来就不能得心应手。

三是平时做题没有针对性，盲目地搞题海战术，而不注重举一反三、触类旁通，导致越做越累，没有成就感，逐渐失去了对这门课程的学习兴趣及信心。

知道了学不好的原因在哪里，那么对症下药，就是学好科学这门课程的关键。药方是什么？根据多年教学经验，开出两点：首先是科学实验，其次是高质量的习题。

很多老师对实验重视不够，觉得做实验不如讲题。其实磨刀不误砍柴工，让学生亲自动手做实验，一是可以培养学生的学习兴趣，二是抽象的知识点变得更加生动，学生对知识点的理解也更透彻，三是可以加深记忆，通过自己动手操作得来的公式、定理，别说中考是忘不了，一辈子都能记住。

举个简单例子，开车去往一个陌生地方，如果坐在副驾驶室，往返好几次，你也不一定能记住路，但是亲自开车的话，一趟你就知道怎么走了。这就是亲自动手实验对学习的好处。

做完实验，对知识点理解了，再配上一些针对性很强的高质量习题，效果最好。题不在多，在于精。好的题目是可以让学生举一反三的，做一道题的效果比做一堆普通题目效果都会好。

暑假初中科学实验班学生能学到什么：

新初一通过初中典型科学实验引领学生步入科学殿堂，激发学生科学学习兴趣。

新初二电学、光学等中考必考内容实验操作。

新初三主要通过教学经验丰富的科学老教师一对一上课，提前冲刺科学中考，对中考中的一些重点、难点内容，老师将通过实验课形式帮助学生轻松攻克学习难点。

海教广备【2014】0603号

学科学 到博智

在博智，提升的不仅是科学考试成绩……

科学/数学/物理/化学/生物/地理

小学阶段：

趣味科学实验班：每堂课都有趣味科学实验！

培养科学学习兴趣，提升动手操作能力，为初高中科学学习打下坚实基础！

初中阶段：

★ 学习模式一：12人科学实验小班——15次课攻克一学期知识难点！

学生可亲自动手操作实验，12人小班保证学习效果。

上课时间：第一期：2014.7.5-7.20 第二期：2014.8.1-8.15

课时安排：30课时，详细情况请来电咨询。

★ 学习模式二：科学名师一对一——总能找到适合孩子的科学老师、学习方法

多名优秀科学教师可供选择，教学经验丰富，教学效果显著，成绩提升迅速！

Bezhi 博智教育
——科学教育新体验——

新生开课6课时，
不满意全额退费！



主要针对四类型学生：

- 1、缺乏科学学习兴趣的学生；
- 2、成绩不稳定，想迅速提高成绩的学生；
- 3、偏科严重，理科学不好的学生；
- 4、不仅看重成绩还想提高综合素质的学生。

6月份报名暑假科学实验小班9折，
7月份报名暑假科学实验小班9.5折！