

# 科学中考分值高，学好科学很重要

“

宁波海曙博智教育培训机构是经教育局批准的正规办学机构，专注于初中科学、高中理化教育，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。

多年专注于科学教育，博智教育打造了一支高素质的教学团队，现拥有全职初中科学、高中物理、化学、生物教师20多名。所有老师均具备教师资格证，90%以上具有五年以上教学经验。优秀的教学质量深受广大家长及学生的认可，新生来博智报名排队等老师上课已是一种常态。

作为科学实验教学的引领者，博智教育将继续以优秀的教学质量回报家长，回报社会，做有良心的培训学校。

”



## 为什么要学好科学这门课？

科学，包括物理、化学、生物、地理，是门综合性非常强的学科，让很多学生感到头痛。我市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，早晚会被社会淘汰。

## 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，因为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。

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，因为前面不够重视。

## 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，活跃学生思维，培养学生科学学习兴趣。

## 初中生学好科学这门课程的关键

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。根据多年的教学经验总结，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，或是理解得不够透彻。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？根据多年的经验，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，觉得做实验不如讲课。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，别说中考忘了，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，往返了好几次，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，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。

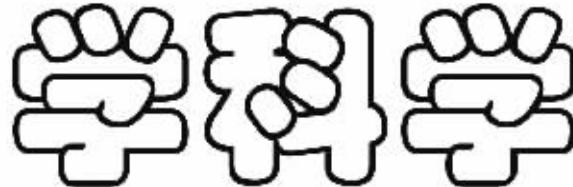
新初三主要通过教学经验丰富的科学老教师一对一上课，提前冲刺科学中考，对中考中的一些重点、难点内容，老师将通过实验课形式帮学生轻松攻克学习难点。



科学中考满分180分

科学学不好，将成为中考中的 **最大短板！**

**Bozhi** 博智教育  
——科学教育新体验——



**博智教育，专注初中科学、高中理化7年，好老师自然能出好成绩！**

博智教育连续多年提前批招考创造佳绩，2016又有十一名初三学员被镇海、效实等名校提前批招生录取。  
暑假名师一对一、精品小班课程热招中，多名优秀教师可供选择，教学经验丰富，教学效果显著，成绩提升迅速！

2016暑假，博智教育继续邀请黄冈名师亲临宁波，为宁波学子亲自授课，强大的师资力量，良好的教学口碑，我们有信心保证：6课时内学习效果不满意，不收一分钱！还有少量招生名额，欲报从速！