

科学中考分值高,学好科学很重要

宁波市海曙区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,深受广大中小學生欢迎,及其有利于提高中小學生科学学习兴趣,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,是门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,总分只落了40分;而科学满分180分,如果处于及格线的话,只有108分,整整落了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?

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。

很多家长跟我们说:“我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;

四是我们开设了急救、逃生等很多实用性很强的课程,帮助学生掌握必备的生存技能。

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科学学习兴趣,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,你也不一定记得住路,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学生轻松攻克学习难点。

海教广备【2014】0511号

博智教育未来星小学科技夏令营 火热报名中!

行程安排

- 第一天: 开营仪式、团队组建、露天电影、趣味科学实验;
- 第二天: 消防逃生、创伤急救、科普活动、趣味科学实验;
- 第三天: 陶艺制作、水上趣味活动、科普活动、趣味科学实验;
- 第四天: 竹编制作、素质拓展、科普活动、趣味科学实验;
- 第五天: 素质拓展、模拟航空、科普活动、趣味科学实验;
- 第六天: 科技馆参观

会根据天气、场地等实际情况适当调整项目,可拨打电话400-999-0574了解详细行程安排。

玩得放心, 学得开心!

全封闭式管理, 经验丰富的老师全程带队, 确保安全。
学费: 2880元(包含食宿、交通、意外保险等费用)
前50名报名优惠300元/人。

初中科学实验班—— 15次课攻克一学期知识难点

博智教育有一批经验丰富的科学老教师, 并建有专业的初中科学实验室。学生通过实验操作, 老师辅以针对性的讲解, 让学生学好科学这门课程易如反掌。

今年暑假, 博智教育针对家长的需求, 继续开设初一、初二、初三科学实验班, 由十二年宁波本土科学教学经验的科学名师周卫东老师统筹安排课程, 15次课轻松攻克新学期整本教材知识难点。

上课时间	年级	课时数	学费
第一期: 2014.7.5-7.20	新初一	30	1500
	新初二	30	1800
第二期: 2014.8.1-8.15	新初三	30	1800



宁波市海曙区博智教育培训学校(教育局批准的正规办学机构)
办学许可证: 教民133020370000940号

地址: 海曙区中山西路298号海光大厦六楼(81890楼上)
招生热线: 400-999-0574