

张家港初中数学辅导 初中数学 常熟星火教育

产品名称	张家港初中数学辅导 初中数学 常熟星火教育
公司名称	常熟市星火教育科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	常熟市海虞北路42号
联系电话	18751104779

产品详情

初中数学“学困生”？掌握3个方法，考入理想高中不是梦！

一、概念、公式一定要“理解记忆”

很多同学觉得理解公式很没趣，只要记得就行了。

其实书上的定义用公式表现出来，而公式则由定义来说明。

举个例子，勾股定理初中同学都知道。

勾股定理的定义是这样的：直角三角形中两直角边的平方和等于斜边的平方这一特性叫做勾股定理！这就是定义，我们必须画一个直角三角形出来，然后认真对照理解。

勾股定理对应的公式是： $a^2+b^2=c^2$

这里，我们要理解的是勾股定理的意义，要记住的是公式，便于下次复习。

一学期下来，这个公式你不定期的看几眼也许终身不会忘记。

记住：定义用公式来表现，公式则由定义来说明！

有些同学会觉得个别定义和公式自己理解记忆起来特别困难，这个时候默写不失为一个很好的方法。

二、做练习题

首先，我们要拒绝一个错误的观点：“数学就是做题”。

其次，做数学题要做到以下两点：

1、有思路

思路就是我们看到这个题的时候我该从哪个地方入手，常熟初中数学辅导班，就是联想到哪些知识点，哪些公式。

要想有思路必须做到：

(1) 对书上的知识足够熟悉，就是前面谈到的概念公式等等。做到相关概念的时候，你要立马想到相关公式。比如题中提到直角三角形，立马想到“勾股定理”，如果直角三角形中还提到了斜边的中线，立马就能想到：斜边的中线等于斜边的一半。

(2) 练习题从基本题入门，如果基本掌握了基本题，那么这一章的知识你也熟悉的差不多了。然后做一些有针对性的难度题，要让自己学有余力。

(3) 做完习题后适当的回顾一下。告诉自己：下次遇到这种题我就这么做。久而久之，你已经养成了一种遇到题先确定思路的习惯，思路决定出路。

分课前、课上、课后三个方面来谈一谈数学的学习

1. 课前做什么，预习。

预习是对自己自学能力的锻炼。

该如何预习？

第一，要看课本，看课本上的基本概念和基本例题，对这部分内容要做到理解。因为这就是基础，后面的任何变化都离不开这个基础。

第二，在理解基本概念的基础上完成课后的随堂练习。因为通过什么来检测你是否理解了概念，只有通过题目。

2. 课上做什么，认真听讲。

听课是学习中重要的环节，是准确的掌握所学知识的关键。课上认真听十分钟胜过课后自己看书三十分。那么上课该如何认真听讲。

第一、带着在预习中未懂的问题听课，注意力集中，初中数学，尽可能把疑点在课中解决。

第二，对于在预习中认为弄懂了的问题，主要听老师的讲解是否和自己的理解一致，纠正自己在预习中对一些知识的片面理解或错误理解。

第三，在预习中没有弄懂的问题，通过老师讲懂了或还有疑问，要在课堂上把关键的地方记下来，课后要及时进行向老师请教，弄懂、弄明白。

第四，在听课中注意不能只听问题的答案，关键是听老师讲解例题的解题思路，明白了解题思路，你是学会了做这一类题，而不是只是一道题。

第五，注意听老师在课堂中补充的例题，这些例题通常具有代表性，听老师的解题思路，拓宽自己的知

识，要学会自己可以动手解决这一类问题。

3. 课后该怎么做，完成练习和作业。

要学好数学，必须多做练习，但并不是题海战术。只顾看书，而不做或少做练习，张家港初中数学辅导班，是不可能学好数学的。而一味的做题，而不顾解题方法，也是很难在学习上收到成效的。

做练习要在有充分的准备之后，认真独立地完成。对每个习题都要认真思考，对问题的每个细节都应思考清楚。

初中数学怎么学？对很多同学来说，初中数学是拖后腿的科目，要想啃下数学这块硬骨头，你必须学会这几点！

数学强“秘籍”——纠错本

纠错本是非常重要的学习工具。但纠错的内容一定要删繁就简，结合个人的情况，有详有略。如果仅仅只是针对测试时马虎造成的题目，完全可以不写。但如果是自己没有掌握好的知识或者认为非常重要的知识点，那就一定要记下来，更要写的够详尽、够清楚。纠错本事实上也是一本知识点汇总的秘籍。

公式理解到位，题目一看就有思路

理解透彻概念、公式含义。理解不透公式就不知道怎么运用，同时，理解公式后会让人容易抓住一个题目想要考什么。就拿几何题目来说，许多需要做辅助线的问题，很多孩子想不到，就是想到也不知道该怎么做，张家港初中数学辅导，该连接那几个点，其实这都是理解不透定理、概念引起的。抓不住题目的灵魂，就不知道该怎么去入手处理，而理解了定理之后就很容易发现其中存在的各种数量或位置关系以及缺少的某个量到底是什么。

张家港初中数学辅导-初中数学-常熟星火教育由常熟市星火教育科技有限公司提供。常熟市星火教育科技有限公司（changshu.xinghuo100.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！