

## 初中数学 初中数学辅导班 常熟星火教育

产品名称	初中数学 初中数学辅导班 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

### 解题速度的提高方法?

第四，初中数学辅导班，要学会归纳总结。在解过一定数量的习题之后，对所涉及到的知识、解题方法进行归纳总结，以便使解题思路更为清晰，就能达到举一反三的效果，对于类似的习题一目了然，可以节约大量的解题时间。

第五，应先易后难，逐步增加习题的难度。人们认识事物的过程都是从简单到复杂，初中数学，一步一步由表及里地深入下去。一个人的能力也是通过锻炼逐步增长起来的。若简单的问题解多了，从而使概念清晰了，对公式、定理以及解题步骤熟悉了，解题时就会形成跳跃性思维，解题的速度就会大大提高。养成了习惯，遇到一般的难题，同样可以保持较高的解题速度。而我们有些学生不太重视这些基本的、简单的习题，认为没有必要花费时间去解这些简单的习题，结果是概念不清，公式、定理及解题步骤不熟，遇到稍难一些的题，就束手无策，解题速度就更不用说了。

第六，认真、仔细地审题。对于一道具体的习题，解题时重要的环节是审题。审题的第一步是读题，这是获取信息量和思考的过程。读题要慢，一边读，一边想，应特别注意每一句话的内在涵义，初中数学辅导机构哪家好，并从中找出隐含条件。读题一旦结束，哪些是已知条件？求解的结论是什么？还缺少哪些条件，可否从已知条件中推出？在你的脑海里，这些信息就应该已经结成了一张网，并有了初步的思路和解题方案，然后就是根据自己的思路，演算一遍，加以验证。有些学生没有养成读题、思考的习惯，心里着急，匆匆一看，就开始解题，结果常常是漏掉了一些信息，花了很长时间解不出来，还找不到原因，想快却慢了。很多时候学生来问问题，我和他一起读题，读到一半时，他说：“老师，我会了。”所以，在实际解题时，应特别注意，审题要认真、仔细。

总之，学习是一个不断深化的认识过程，解题只是学习的一个重要环节。你对学习的内容越熟悉，对基本解题思路和方法越熟悉，背熟的数字、公式越多，并能把局部与整体有机地结合为一体，形成了跳跃性思维，就可以大大加快解题速度。

### 初中数学中的几何部分怎样学习？

一、一定要看懂题。读题，明确条件这是基本的，还在读题的基础上做出一定的分析和思考，更深一点是明白出题人的意图。比如这道题，当你读到梯形并且 $AB=CD$ ，需要想到什么？ok，等腰梯形，但止步与此是不行的，这个时候脑子中要过一遍等腰梯形的各种性质，比如底角相等，比如对角线相等，比如对角线分出两个等腰三角形，这些是学习的时候就应该掌握的基础，每做一道相关的题目都要能快速的过一遍，一个是熟悉知识、另一个是能够调用相关资源解决问题。

相同的看到60度应该能意识到这里有等边三角形。建议题主每读一道题都能做出上述思考，并长期坚持，你会发现对解决各种难题会很有帮助。

二、要对常见的模型有认识，会对常见的考点有了解，我想对题主来说需要做一些记忆。拿这个题来说，就需要考虑中点到底能有什么用，如何去用？初中阶段无非四种：等腰三角形三线合一、倍长中线构造全等、直角三角形斜边中线、中位线。这里就需要从这几点思考。

三、要尝试。经过了上述2步，其实仍然没有解决问题，但已经做好了准备，那么接下来到底该怎么做？去试吧！思考是什么？对大多数人来说就是尝试、错误、反复尝试、正确这样一个过程，不要去追求一下子得到答案，把每一个方法都试试，一定会有一个方法可以解决问题，比如这道题，连接BE之后有三线合一，然后用斜边中线，张家港初中数学辅导班，但如果没想到就要去试前面的各种方法了，比如两个中点，是不是能构造中位线呢？比如能不能倍长中线呢？有的可以成功，有的会失败，但经过尝试之后，哪怕你没有解决问题，你对问题的思考也是非常深入的，提升也是会非常快的。

初一数学学习方法：答卷的方法一、通读全卷 一是看题量多少，不要漏题；二是选出容易题，准备先作答；三是把自己容易忽略和出错的事项在题的空白处用铅笔做个记号。

二、认真审题 审题一定要细心，要放慢速度，逐字逐句搞清题意(似曾相识的题目更要注意不背答案)，从多角度挖掘隐含条件及条件间内在联系，为快速解答提供可靠的信息和依据。

三、由易到难 先做容易题，后做难题。遇到难题，要敢于暂时“放弃”，不要浪费太多时间，等把会做的题目解答完后，再回头集中精力解决它。

四、分段得分 数学解答题有“入手容易，深入难”的特点，第i一问较容易，第二、三问难度逐渐加大。因此，解答时应注意“分段得分”，步步为营。首先拿下第i一问，确保不失分，然后分析第i一问是否为第二、三问准备了思维基础和解题条件，力争第二问保全分，争取第三问能抢到分。

#### 五、跳跃解答

当不会解(或证)解答题中的前一问，而会解(或证)下一问时，可以直接利用前一问的结论去解决下一问。

六、逆向分析 当用直接法解答或证明某一问题遇到“卡子”时，可以采用分析法。格式如下：假设“卡子”成立，则... (推出已知的条件和结论)，以上步步可逆，所以“卡子”成立。

#### 七、先思后划

当发现自己答错时，不要急于划掉重写。这是因为重新改正的答案可能和划掉的答题无多大区别。

八、学会联想 当遇到一时想不起的问题时，不要把注意力集中在一个目标，要换个角度思考，从与题目有关的知识开始模拟联想。如“课本上怎么说的？”，“以前运用这些知识解决过什么问题？”，“是否能特殊化？”，“极限位置怎样？”等等。

九、快速书写 卷面书写既要速度快，又要整洁、准确，这样既可以提高答题速度和质量，又可以给阅卷的老师以好印象；草稿纸书写要有规划，便于回头检查。

初中数学-初中数学辅导班-常熟星火教育(诚信商家)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)是一家从事“专业中小学课外辅导”的公司。自成立以来，

我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“星火教育”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使常熟星火教育在教育、培训中赢得了众的客户信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！