

解题6步法，护航期中考

红旗数学提分快

不管你愿不愿意，期中考还是一步步地逼近。考试永远是学霸们的节日，而对于其他同学来说，则是一次次前途未卜的大冒险。

如何将冒险“变”成一次愉快的体验之旅？

办法还是有的，首先可以根据孩子的自身情况找出影响成绩的障碍点——是知识点缺失？解题习惯不好？还是自主学习能力差，做题不够严谨？其次，根据孩子的不同能力阶段、不同心理智力类型、不同性格特征分别采用针对性的学习方法加以训练，持之以恒，学习难题必定迎刃而解。

红旗数学教研团队推荐“读、拆、析、估、演、验”解题六步法，把解题过程科学划分为六个步骤，每一步都有相应的训练方法，通过步骤细化，全方位解决孩子提分难和成绩不稳定等常见学习问题。



快速理解题意 找准突破口

经常有孩子说，这题我会做，可时间不够了。“读、拆、析、估、演、验”解题六步法的首要目的就是通过规划做题小步骤，帮助孩子快速做题。

“读”是让孩子读出试题中出现的关键词性来快速理解题意，判断本题知识类型，回想相关知识点。而“拆”和“析”通过对题目信息进行拆解和转化，建立题目与

知识点之间的关系，快速找到解题突破口，最后规范化的答题格式帮助孩子答题条理有序。如此一来，孩子做题焉能不快？

激发潜能 培养孩子逻辑思维

为什么做题没思路？红旗数学认为，这是思维潜能被埋没了。只有不断培养和释放孩子的逻辑思维能量，孩子成绩才能稳中有升。

解题六步法每个步骤环环相扣。孩子从读题、转化、建立方程，最后估量解题步骤、验算得分，是一套完整严密的逻辑系统。特别是“拆”和“析”的环节，要求孩子准确拆解题意，寻找题目和知识点的固有联系，建立关系式，发现解题突破口。孩子大脑中进行的“读、拆、析、估”正是数学思维的不断运转，用得越多，孩子的思路就越开阔。

培养自主学习能力 优秀成习惯

学习成绩好的孩子都有一个共同的特点，就是自律性好，自我学习的能力尤其突出。这是因为这类孩子都有一套适合自己的学习方法，让他们在学习中事半功倍。

制定每一套教学方案，都是为了让孩

子在红旗数学找到属于自己的学习方法。结合自己的具体情况，孩子在上机训练中将严格按照“读、拆、析、估、演、验”的步骤答题，直到学会精准把握题意、有效拆分和建立题目联系、准确验算。每个孩子都要在日常训练中不断反复练习解题六步法的

使用，等养成了规范而逻辑严密的答题习惯，孩子做什么题目都不会犯怵了，考试高分也是水到渠成。

尝到了学习的乐趣，自信与兴趣自然油然而生，孩子也从“要我学”进入“我要学”的良性循环。

红旗数学
www.hqsx.org

快者为王

数学江湖，群雄并起

百题对决，快者为王

我的运算能力够强吗？
我的正确率够高吗？
我的抗压神经够粗吗？
最最关键的是——
我的解题速度够快吗？

活动时间

2014年11月22日

参赛条件

宁波大市范围内所有初一学生。

- 凡参加比赛的选手，均获三次试学卡一张以及学习礼盒一份。

红旗数学代数(实数)解题争霸赛

报名电话：
0574-8716 2526

热线电话 / 400 8978 600 / 0574 8716 2526 网址 / www.hqsx.org

第3方 嬴学 数理化
宁波市海曙区睿源教育培训学校