

抢分数学中高考, 破解考题高分思路

2011年的中高考就要来临,一些数学成绩不太好的同学又发怵了。据精锐专家分析,距离中高考还有不到30天的备考时间,最终考试成绩的好坏很大程度上要取决于是否能在最后的冲刺阶段找准方法,提高效率。

那么怎样调整学习计划才能在本次大考中取得一个不错的数学成绩呢?为帮助同学们在中高考备考阶段攻克数学难关,笔者专程请精锐教育的资深数学考试专家张老师在此介绍一些“快乐高效学习”、提高数学成绩的奥秘。

数学得高分,必须用对“法”

高二学生陈同学,尽管头脑聪明、思维敏捷,但数学成绩一直不理想。而数学又是中学课程的主要大科,其成绩的好与坏对于学生的整体成绩起着很大的影响!小陈正是因为数学成绩拉了后腿,因此尽管文科成绩很好,整体成绩在班级排名中也难以挤进前五名。在精锐经过了一个阶段的学习之后,陈同学的成绩由刚来精锐学习时的50分,提高到了85分。她激动不已地说:“数学一直是我的弱项,但在精锐教育系统地学习了一段时间之后,我的数学成绩明显提高了。只要用对方法,学习数学一点都不难!”

事实上,有很多像小陈一样的同学都曾产生过这样的疑惑:为什么有的学科我学起来容易得很,但是对于数学,我即便付出再多的时间和努力也难见起色呢?

精锐教育南京考试研究院张老师分析认为:想要得“分”,先得“法”,不同的学科应采用不同的学习方法。在1对1的教学辅导中,辅导老师首先完整地梳理一遍该同学在此学科上所有知识点的掌握程度,然后再根据该同学的实际需要单独进行定向

讲解。在学生对基本知识完全理解后,才开始切入到该知识点的实际解题应用,并根据类似题型总结出相关的解题技巧让学生灵活运用。

学数学犹如变魔术

求证形如: $f(x)=g(x)$ 的方程有3个不同实数解的题目,很多同学一般只会想到通过化简方程的方法做出简答,但这种解题思路往往事倍功半。而如果换个思维模式,巧用数形结合的思路,根据图形的性质,把题目转化成求证: $y_1=f(x)$ 与 $y_2=g(x)$ 的交点个数,你就会发现这道数学题就如变魔术般变得简单多了!

目前就读于某示范性中学高二的钱同学,回忆起在精锐教育的辅导过程深有感触,“进入高中后,我的数学成绩明显退步了。精锐教育的老师在我进行1对1辅导前,首先寻找我在做题过程中存在的问题,然后及时进行知识点的补充和解题方法讲解,让我在熟练掌握知识点的基础上通过知识点、线、面的融会贯通逐步达到灵活运用水平。现在我感觉整个人的积极性都被调动了起来,学习其它科目也轻松多了。”

UPC360° 1对1学习法 引爆全新备考模式

精锐教育独创的UPC360°全方位1对1学习法可以满足各学科的需求,它根据学生的实际需要为他们量身定做独特而又适合的辅导方案,帮助学生消除学习弊端,从而在根本上扫清了他们提高成绩的障碍。

据现就读于南大附中高三毕业班的王同学的妈妈反映:“我家孩子的基础比较好,现在想通过精锐教育来帮助她成绩整体拔高,为她冲刺名校做准备。精锐教育的UPC360°系统的题库中有各种合适的题型,它兼顾孩子基础知识的巩固和成绩的拔高,保证我们孩子学到的知识都是她所需要的。”

由于基础知识的掌握程度不同,同学们对知识的消化吸收能力也不相同。精锐教育专家在进行一段时间的的教学之后,会及时对学生进行“学法优化诊断”和“学科深度诊断”,并根据实际情况调整下一阶段的教学目标与教学方法,从而防止盲目奋进或停滞不前的现象发生。江苏资深教研员、数学学科带头人杨老师说:“精锐教育的学科针对法让学生告别题海战术,对提高成绩帮助很大。”



“中小学生的智商都差不多,为何成绩千差万别?有些同学学习很努力很刻苦,为何成绩却不好?归根结底是因为他们还没有找到更好的学习方法和适合自己的老师。而这些,正是精锐所要提供的。选择精锐,给孩子一个改变的机会,实现快乐、高效学习梦想!”

——张熙
精锐教育咨询创始人兼总裁
1996年毕业于北京大学,法学学士
2004年毕业于哈佛商学院,工商管理硕士(MBA)

活动链接

精锐教育考试研究院

学习力指数测评专家门诊接受预约

为帮助南京中小学生学习更加快乐高效地应对中高考,精锐教育考试研究院组织众多著名教育专家和教学教研一线咨询老师特别开设了快乐高效学习力个性化测评“专家门诊”。

“专家门诊”初、高中部的老师全部由精锐教育考试研究院的专家委员会委员、学科带头人、资深教育咨询师及教学明星组成,帮助学生分析学习成绩不

高或不理想的学科及非智力因素;探究学生学习方法、学习习惯及学习心态问题;针对各个学生的不同情况提出切实可行的个性化辅导方案;针对学生薄弱环节进行系统讲解、测试和评估,从而达到快速提高学习成绩的目的。

精锐教育快乐高效学习指数测评“专家门诊”,预约电话:400-056-7800

1SMART 精锐教育

中国领先的个性化教育品牌

距中考 仅36天
距高考 仅26天

为什么选择精锐

- ✓ 规模——中国最大的教育连锁机构之一,由哈佛、北大精英创立
- ✓ 师资——千余名精通苏教版教材且教学经验丰富的强大师资队伍
独设考试研究院,及时掌握中高考考试动态
- ✓ 特色——独创UPC™ 高效学习法,全面提升学习力,帮助孩子学会自学
- ✓ 环境——国际一流软硬件环境
真正符合个性化教育需求的1对1VIP小教室

决胜中高考 精锐创奇迹

精锐名师1对1 快乐高效出成绩

立即致电

全国中高考优秀学生学习方法光盘
学习力指数专业测评

对应阶段	适宜学员	精锐领先方案
毕业班 突破瓶颈 拔高冲刺	中高考冲刺	针对江苏中高考考情,考点深度创新,系统梳理知识点,各科考点专项补习,查漏补缺,提升解题技巧,突破瓶颈,拔高冲刺,提前备战中高考
非毕业班 夯实基础 稳步提高	高一—高二 初一—初二	加大模拟频率,稳步提升,调整心态,掌握提分策略 构筑知识架构,全面巩固提高,并进行专项突破,变“危机”为转机
低年级 激发兴趣 优化习惯	小学阶段	重点激发学生兴趣,优化方法,为小升初推优给力,专项突破奥数竞赛及英语等级考
艺考生 三校生 文化特训	艺体、三校	针对该类考生报考目标,进行文化课专项短期突破,高效备考



高薪

诚聘

小升初面试、教、外、培、化等各科学科组长/
学科带头人,资深毕业班名师,咨询顾问经理
客服经理,教育合作主管,校长/副校长...
招聘热线: 8550978-8024
E-MAIL: xiaoden.gu@ismart.org

精锐教育考试研究院“学习力指数测评专家门诊”接受预约

预约热线: 400-056-7800

精锐国际教育集团(www.1smart.org)是国际著名投资集团下属的大型外资教育连锁机构,由哈佛大学及北京大学教育专家创立,目前已与美国耶鲁大学、普林斯顿大学和斯坦福大学等名校建立了战略合作伙伴关系。

精锐南京,梦想精英!作为新进南京的品牌,精锐教育已经取得南京众多家长的支持和认可!现因业务迅速发展的需要,高薪诚聘行业精英人才,如果您是南京一线资深学科教师,如果您有志于从事个性化教育事业——欢迎和我们携手同行!

鼓楼山西路学习中心: 建伟大厦21楼
城西龙江学习中心: 力导大厦6楼
奥体万达广场、江宁城中、仙林大学城、六合大厂等学习中心即将盛大开业

南大珠江路学习中心: 龙世中心5楼
城东瑞金路学习中心: 瑞阳街18号2楼