高考数学如何拔高、获取高分？

高考数学想要获取高分，最主要的还是要抓基础。很多人自以为自己数学基础还不错，但只要设法出一份试卷，全是些精心准备的中档题，绝对可以让这些人考得不及格！

为什么呢？因为很多自以为自己基础不错的人，其实漏洞一大把。真正把高中数学基础掌握的特别扎实的几乎毫无破绽的人，一百个里边都未必有一个。你说你与其他人分数差在综合题、压轴题上，请问你前面的简单题、中档题全对了没有？要保证简单题、中档题能熟练做对，再来攻难题！很多时候，简单题、中档题做熟练了，速度上去了，自然有更多时间做综合题！况且，当基础非常扎实之后，就算有难题，也算不上什么难题了。

为什么呢？因为高考数学的压轴题与竞赛题不一样，往往并非思维含量特别高。高考数学的压轴题大多是综合题，换而言之就是由好几道简单题组合起来而已。当然，题的技巧性强了一点，步骤繁琐了一点，分数高了一点而已。

在扎实的基础之上，怎么攻综合题呢？（前提是你基础扎实！）

第一，不可放弃，分步做，能写几步写几步，多写点不扣分，就算做不出来。步骤都可拿点分。

第二，注意有几问。正常情况下，两问的综合题，第一问都是送分的，这一问一般来说一定要做出并做对！而且第一问往往对第二问有提示作用！或是逻辑先后关系，或是由特殊到一般，或是第二问要用到第一问的结论！第二问往往有些难度，这个待会儿再谈。三问的综合题，往往第一问送分，第二问是中档题，第三问有些难度。当然，偶尔也会出现第二问是难题，第三问反而是中档题的情况。最后，极少数情况会出现第一问就很难，而只要有了第一问的结论，第二问反而很简单的题目。这种题目建议先跳过第一问，先做第二问。

下面来分析一下综合题的题型。

一般来讲是函数、数列、不等式、解析几何。函数是高中数学的基础，是重中之重，也是难中之难，这一块要将其理解吃透，多训练相关题目，方能熟练。要注意几个常考的函数，比如指数函数、对数函数、幂函数。二次函数更要掌握得非常熟练。注意灵活运用对称轴、韦达定理和判别式。纯数列往往不难，超不出几种模型，把类似倒叙相加法、错位相减法累加法、累乘法、迭代法、待定系数法、特征根法、不动点法记熟练熟就可以了。注意别轻视最基本的纯粹的等差、等比数列。真正的数列难题往往是和函数、解析几何、不等式相结合的。解析几何主要是计算量大，平时要多练习，多总结些缩减计算量的技巧方法。不等式就纯粹考构造能力了，一个是积累，一个是智商。注意常用的技巧，比如放缩法、比如先猜后证，并记住些常

用模型。