

GRE数学考试部分复习个人经验之谈 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/184/2021_2022_GRE_E6_95_B0_E5_AD_A6_E8_c86_184058.htm

GRE数学基本上相当于我国中学的水平，也就是些算术，代数，平面几何类的题目，最难就是涉及到概率，不过这个稍微看一下也就可以了。所以，对中国大部分考生来说都是比较简单的一个部分，在历来的GRE考生中，中国考生最强的也是数学，拿满分的人比比皆是，甚至有的人觉得数学低于790就是失败。其实我觉得数学固然要拿高分，但是没有说非要790以上。下面谈谈本人是如何复习数学的，希望对大家有所帮助。

一、数学的复习方法

我在复习数学的时候，先是看了看《给文文的数学手册》，然后又听了老钱的网络课堂。我觉得这2部分资料都比较有用。《数学手册》里主要介绍数学考试中用到的基本概念和术语，特别是术语的中英翻译部分比较全面。其实中国考生在做数学时的很大障碍就是题目看不懂，术语不明白。比如这次6G考试，有一道题目提到了reciprocal（倒数），我当时就没想起来什么意思，最后随便乱选了一个答案，结果选错了。有了基本概念和了解了一些难题以后，就可以开始做题了。数学题目不用做很多，看个人情况，有的基础好的做一、二套题目后就找到感觉了，有的人稍微慢一点。我是在模考前大概做了5，6套数学题，然后从开始模考后（用95年以后的试题），每套题目的数学都做了一下。

二、数学的复习中的注意事项

数学虽然简单，但是也要稍微花点功夫，因为首先要拿高分，其次是最好提前几分钟做完。这样的话，在考场可以给自己一个休息的时间。另外也有人利用这段

时间把V部分答题卡上没有涂好的圆圈再涂一下。不过提醒大家一下，这样的做法也算是跨区（也就是作弊的），所以要小心一点。

- 1、 GRE数学的前15道题目为比较大小。题目里分为A，B两栏，如果A栏的大选A，若B栏的大选B，相等选C，无法判断选D，E选项没用。在15以后的题目中，E选项才有可能用上。此外第21-25题为图表题
- 2、 GRE数学中也不完全是死算，有的时候要用一些巧妙的办法，这样可以节省时间。比如比较大小时，有时没必要把两边的数都算出来，只要分别分解一下或者两边相减一下，即可很快得出答案。具体的技巧我也不多说了，相信大家的数学功底都没问题，只要有这么个意识就能找到方法。
- 3、 数学中有时会涉及到一些近似计算。也就是说不用把最后结果算的很准确，只要知道个大概就可以选出答案，比如知道了结果是多少位的，或者最低位应该是多少等。当然，有的时候也要算出准确的答案来才行。
- 4、 对于《数学无忧》这本书。我觉得看一下前面的概念介绍等就差不多了，其后面的很多难题如果有时间，或者一定要拿满分的话可以看一下，如果时间紧或者觉得780，790也差不多的话，就没太大必要看了。因为那些难题在笔考中出现的概率很小，象什么四分位数等，我在笔考题目里就从来没见过。难题我觉得听了老钱的串讲后就差不多了，其他太难的，太偏的碰上的概率很小。
- 5、 对数学中的图表题。数学中的图表题一般来说还是比较费时间的，因为给的信息比较多，容易使人看不懂，另外有时题目解起来也比较麻烦，需要小心、仔细。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com