

GRE出国考试经验交流：GRE我的备考攻略九 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/124/2021_2022_GRE_E5_87_BA_E5_9B_BD_E8_c86_124142.htm

附录7 我的九宫图的体会

这两天有人问到九宫图的解法，这里说一些我的体会九宫图

其实就是三人三天三任务，设有 x, y, z 三人，完成 a, b, c

三任务，在三天完成。每人每天干不同的工作，每个工作每天

只能干一次，这就可以画出一个 3×3 的土，俗称九宫图。

1 2 3 $x a c b y b a c z c b a$ 这种题的解法，关键在于这样排必然有

一个特点 就是横竖都不一样 从而可以证明：1、有一条对角

线必然元素相同，另一条对角线必然元素都不相同。2、只

要确定两个不在同排同列的的两个不同元素的位置，其他的

元素位置是固定的。如：1 2 3 $x c y b z$ 通过 bc 的位置，可迅速

推出 1 2 3 $x a c y b a z$ 然后根据对角线定理，1 2 3 $x a c b y b a c z$

$c b a$ 然后完成，其实九宫图很有趣，大家看一看，还有一些

规律。做题时，一般利用这两个定理，迅速确定位置，迅速

解题。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