

2009年MBA联考综合能力考试大纲解析之数学(二)MBA考试
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/529/2021_2022_2009_E5_B9_B4MBA_c70_529530.htm

你也能看出这些年题目的变化说明了MBA考试命题的一个发展趋势和方向，所以对历年真题一定要下功夫研究，有时候它的真题会翻出来再考的，这种情况我们已经见过不只一次了。甚至于头一年考过了，第二年变个花样又考，把问的和答的换一换，类似这种情况，如果你前面的题目熟，拿过来根本就无需思考，甚至于几秒钟之内就可以把答案写出来。历年真题要做，做三遍不够，做五遍我说不多，我们要做什么呢？不是说去做那个答案，去把那个答案找到，这个没有必要，我们说要做什么呢？你要仔细的分析题目它的数与量之间的关系，真正把这个题目吃透，要理解出题人、命题人为什么出这道题？他考察什么？他的考察目的是什么？你只有把这个东西抓住了，你抓住了它的知识点，或者说抓住了它的考点，甚至于抓住它的题型，你才真正发挥了考试真题对你准备考试的一个促进。第二部分，就是大家手中教材的习题、例题，书上都有，书上的例题一定要反复把它搞透，不仅仅是背下来，而是要真正的理解，要抓住它解题的思路是什么，它那个突破点是怎么抓住的，然后再考虑有没有比书上更好的方法、更直接的方法能够得到答案。这些就是在你不断深入思考、不断反复的一遍一遍地做这个题才能达到的效果，熟能生巧，你必须要熟练。也只有熟练了，我们才能够使自己解题的速度符合MBA考试的要求。第三类，就是在模考阶段，做一些比较大的或者是办得比较好的辅导班的模拟题，有那么十来套就足够了

，加上我们前面说的，把这些题做了，我觉得就够了，不要再弄很多题。有些学员特别喜欢人家讨论一些稀奇古怪的题目解法，那完全没有必要。另外还有一些不太负责任的出版社很多，有些在命题上都有问题，都不太理解什么叫条件充分性判断，都不懂，就敢卖钱，就敢出题，大家不要上这个当。解题的速度也是通过你不断熟练的去解题，去提高自己的解题能力，这样你才能达到很好的效果。模考和自个儿在家考自个儿的不一样，一定要充分认识这点，好好报一个班，我觉得你基础班上完了，强化班不上了。我们在实际做题的时候，我们最近这几届，包括10月份和1月份的这几年的考试题，我们把题目拿来发现难题初数多一点，我们就把这些难题拿来，我们发现它并不是华山一条路，你可以有不同的方法，用不同的方法去解它，甚至于你可以使用逻辑推理、分析判断各种做选择题的方法，都可以使用。实际上我们数学的精髓就是逻辑，所以我们现在考逻辑，我觉得对数学的复习是非常有好处的，一到不会做的题，我们尽量的想办法把分得到，不要随随便便就放弃。有的学员总想这科我不学，我把概率放弃了，那个我把微积分放弃了，这样是不行的，这个不允许你放弃，而且你记住，并不是说你要把整个这一科复习到什么程度，你只要把老师讲的这些东西真正掌握住就足够了，完全可以应付自如。我们做练习的时候不是多多益善，不光是会不会做、能不能找着正确答案，这个不重要，重要的是要明确解题的思路，要充分的理解这种题型，巩固对知识点和考点的把握以及熟练程度，这是在解题过程中要达到的最重要的目的，不要把注意力只放在ABCD，这题应该得D、应该得C，这样根本没有意义，没有用。对有

代表性的例题不仅要理解，更应该记牢记它解题的思路是如何找到突破口的，这是非常重要的一点。对考题的类型、题型、解题的思路要有系统的把它分析分析，掌握住，要多看、多分析、多归纳总结、要吃透，这样才能够为你提高解题速度，甚至于直接发现答案。重点还是在平面几何和解析几何上，另外排列组合也应多花工夫。初数难题都出在应用题上，应用题的关键就是对于数学的语言，就是文字的理解必须要准确。有不少人读好几遍不知道题目说的是什么，他总觉得条件不是特别多就是特别少，他不知道用算术分析的方法，你把题目一层一层剥开，把里面所有的东西都挖出来，而这一点也就是你对全部题目所带来的信息加以分析，归类，这个题是两个命题，第一个到哪儿，第二个到哪儿，不要上来先考虑设未知数列方程，你还没到那步，你先把题目看懂它问什么，你缺什么，我能找到什么，把这些问题一步一步解决了你才能够有正确的思路来解决。有些题目表面上看，它给的条件特别少，比方说有这么一道题，在商场的超市自动扶梯上，一个男孩儿从上头往下跑，同时一个女孩儿从下边往上走，他们俩同时到了自己要去的楼层，男孩儿跑了80阶，他是逆着走的，女孩儿只走了40个台阶，他问电梯要停电了你从外边能看见几层？我们觉得这个题目好像缺条件，你看速度关系也没有，单位时间，男孩儿走几阶台阶，女孩儿走几阶都不知道，但是这个题你要选择答案的话，这个题列式也简单，解起来也简单，你一听好像停电是能够看见几阶？它实际上是这样的，就是女孩儿她走了40阶，电梯带着她走了 X 阶，从男孩儿相同时间所走的台阶数来看，男孩儿是女孩儿速度的2倍，男孩儿不但有他自己走的那些阶，

而且还多走了电梯往上的那一阶，他是倒着走的。这道题就取80、60中间值就行了。有些应用题你真要弄不明白的话，那么你根据题目所给出的条件，你可以在答案里发现绝不可能是答案的那些先把它踢出，如果踢出完了最后还剩下三个，我建议你先拿中间那个答案去代入试一下，为什么拿中间答案呢？如果剩下三个答案，我们首先要选中间那个来代入题干，去看是不是能够推出结论。你拿中间的试只需要一次，就能够发现答案是哪个，这是很简单的一个逻辑方法。你比方说现在有不同身高的三个男孩儿，假如某一项体育运动还需要选材，你判中间那个去，身高是中间的那个去，他去了，如果教练嫌他矮，你是不是就知道应该让谁去了？如果教练嫌他高你是不是也能找着究竟派谁合适，我们只选一次就可以了，你可以用你全部的知识逻辑思想去想方法、尽快把正确答案找到，题目并不见得你会解，因为它现在只要求你选项，不要求你一定会解题目，你能够找着正确答案就可以了。另外，排列组合和概率也是一个难点，加上考生心里紧张等因素，着不容易丢分。附：数学样题各部分分值比例：实数 9分 整式和分式 3分 方程 15分 不等式 9分 数列 3分 排列组合 6分 概率 6分 平面图形 9分 直线与圆的方程 3分 立体图形 6分

百考试题编辑整理 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