

2009年MBA联考综合能力考试大纲解析之数学(一)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_529533.htm 2009年MBA考试大纲（综合能力、英语）正式公布，这次大纲变动最大的变动就是数学。今年数学大纲有一点变化。相比08年大纲，增加的内容有：常见立体图形[长方体、圆柱体、圆锥体、球].条件充分性判断由原来的15小题改为10小题，但每小题提高为3分，因此总分还是30分。微积分、线性代数同样不做考试要求。概率部分也只考概率初步，相当于高中的内容。这样，MBA联考数学部分基本上还是只考初等数学了。还有一些是大纲里没有，但是还是会考的。比如说大纲里没有比和比例，但是照考不误，还有二项式定理，绝对值，考实数不可能不涉及运算应用。现在大纲说是考一元一次方程，一元二次方程的解法和应用。考应用的话，那出题几乎就不再受约束了。初数除了复数之外几乎没有什么不考的了。对于初数，深度，范围都有所增加。初数内容增加了，感觉备考就相对轻松些。其实不是这样，大纲的改变，让我们重新回到了高考的时代，我们不能轻视，应该加以重视，因为高考不容易得高分，失分点太多，原因是初数涵盖了初中、高中六年的知识，面多，量大、范围广，技巧性强等特点，从历届mba考试成绩看，初数得分率极底，出错率最高。这次大纲只做了很微小的调整，与以前的估计一样，所以考生不必太担心，根据自己的计划按部就班的学习。就以往的经验来看，1月份的联考会比10月分的在职联考难，所以一月份的考生更应作好充分的准备。对于这次新增的常见立体图形部分，会考察一些关于长方

体、圆柱体、圆锥体、球的知识。其实在以前的考题当中也出现过涉及这方面知识的题，这次在大纲明确的提出来，保证了初等数学的完整性。对于条件充分性判断减少题量增加每题的分值的变化应该来说对考生是有利的。估计题目难度不会有太大变化，所以这大大节省了考生做这部分题的时间。但考生也不能忽视这部分题，因为总分值是没变的，错一道失分也多。针对新增加的立体几何部分，考生需要作一些针对性的复习工作。一定要熟记圆柱体、圆锥体、球体等立体图形的面积和体积公式，但估计不会像高中那样考查夹角距离那么难。另外，09年大纲中数学部分几何仍然占相当大的比例，从往年数学考试失分情况来看初数所占比例最大，以07年联考为甚。初等数学涵盖初中和高中六年的知识，面大，量多，范围广，考生复习很难抓住重点，同时初数的解题技巧性极强，加大技巧性训练越来越重要。MBA考试特别是综合能力考试三个小时三部分内容，压力大，时间紧，题量大。如果把握不好，或者不在状态，势必影响逻辑和写作的答题，08年的考试已经证明了。所以大家不能掉以轻心。特别是理科考生，优势更应该发挥出来，不要认为微分和线代不考削弱了自己的优势，你的逻辑思维能力，你的数学基础没有改变。初数的复习要紧跟老师的进度，老师的任务是总结归纳，找出数学的重点、要点、难点。对考生容易犯的错，容易忽视的概念进行重点突破，对数学解题给出多种方法和技巧。有可能自己看书3个小时或者一天解决不了的问题，老师上课10分钟可能就解决问题了。如果高等数学增加一点内容，对学生影响不大，增加一点内容，老师上课的时候多讲一点就讲完了。但在初数上，就不同了，MBA几乎就

是考初数。概率就是两道题，你就是概率不会，那也是70分。考初等数学，大家都在一个起跑线上。大家从高中毕业至少有个7年了。初数都忘的差不多了。对全体考生来说，其实是公平的，看谁能理解这个大纲。不要为自己耽误的时间惋惜，那个没用。不要浪费时间。真正把考纲吃透，现在有什么变化。把它吃透。今年的题不会很难，因为是第一年改动，所以不会难。但必须要把考试的考点，通过学习真正的抓住。另外，他的考点，什么叫考点呢，比如说方程，他考什么呢，一元二次方程，考点在哪儿呢，主要是判别式。要把这个吃透。不能泛泛的，那样应付不了考试。以前的内容少，很容易抓住。而现在，作为新增加的内容，他会出题的，必须把这个补上。要很好的领会新大纲的精神，初等数学还是占领这样一个高度。我觉得对考生来说是提高分数很重要的一门学科，一定要把初数搞好，尤其是新增加的这些知识点，很好的通过研究他的样题，弄清楚要考什么东西，怎样考，抓住考试的侧重点。得在新增加的知识点上很好的下工夫，现在有好处，是学生精力比较集中了，概率就6分，丢掉了成绩的影响也是很小的。但是从初数的样题的形式来看，考的范围就很广泛了。有很多题，要求你会技巧，否则的话要算半天。有点象公务员考试的题。我们从近年的考试真题里也可以看出来。数学因为它所占的比例减小了，不再像前几年有人说“得数学者得天下”，这个观点有了变化。数学的高低分，就是你考的高和平均来说考的低的，他们的分差大概在20分到40分这个范围，但是数学这科又有一个特点，什么特点呢？它可以在短时间里头能够为你增加分，就是你提高最快的是数学，其他科外语也好、语文也好，不可能

在短时间提高很多。如果你自己感觉你得分数离MBA的录取分数线差的不太多，稍微努力就能上线，这样的话就抓紧数学，不要在数学上被人家落下很多，那样的话其他课程你是赶不上的。我们说你要做题最主要的，我认为是这几类题，头一类，历年真题，这必须要抓紧，必须要一遍一遍的做，这是头一个，因为只有通过对历年真题的分析，你才能够真正掌握这帮命题人他出题的指导思想、他出题的原则、他出题的习惯、他所偏爱的题型，这样的话你才能对未来的考试题有一定比较准确的估计和把握。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