

MBA逻辑试题类型分析和答题方法（一）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/108/2021\\_2022\\_MBA\\_E9\\_80\\_BB\\_E8\\_BE\\_91\\_E8\\_c70\\_108801.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/108/2021_2022_MBA_E9_80_BB_E8_BE_91_E8_c70_108801.htm) 规律运用型 这里所说的规律，是指逻辑的基本规律。逻辑的基本规律，是从不同的角度保证人们的思维具有确定性。遵守逻辑规律，是人们正确思维的必要条件，即遵守了逻辑规律，不能完全保证人们的思维就是正确的，但违背了逻辑规律，人们的思维就一定是不正确的。正是由于逻辑规律制约着所有的思维形式，所以在MBA逻辑考试中就总有涉及逻辑规律的试题。这种类型试题的最明显的特征是在题干中出现这样的条件：几句话中只有一句（或二句）是真的。几个预测中只有一个（或二个）是假的。MBA逻辑考试中逻辑规律的运用是极其广泛的，我们先看一道直接运用逻辑规律就可以得出正确答案的例题：

1、甲、乙、丙和丁是同班同学。甲说：“我班同学都是团员。”乙说：“丁不是团员。”丙说：“乙也不是团员。”丁说：“乙也不是团员。”已知只有一个说假话，则可推出以下哪项断定是真的？A.说假话的是甲，乙不是团员。B.说假话的是乙，丙不是团员。C.说假话的是丙，丁不是团员。D.说假话的是丁，乙不是团员。E.说假话的是甲，丙不是团员。这道试题涉及矛盾律，没有矛盾律的基本知识，想正确地解答这个问题是相当困难的。矛盾规律是MBA逻辑试题中用得较多的一条规律。矛盾律的基本内容是：在同一个思维过程中，互相否定的思想不能同时都是真的；或者说，对同一个对象不能有相互矛盾的思想。既然在同一个思维过程中两个相互否定的思想不能同时都是真是，那就表明这两个相

互否定的思想中至少有一个是假的。哪些形式的命题构成相互否定的关系呢？下列几对命题就是经常涉及到的：（1）所有S都是P，所有S都不是P；（2）这个S是M，这个S是P；（3）这个S是P，这个S不是P；（4）所有S是P，有的S不是P；（5）所有S不是P，有的S是P；（6）p并且q，非p或者非q；（7）p或者q，非p并且非q；（8）如果p，那么q；p并且非q；（9）只有p，才q；非p并且q。其中(1)和(2)这二对属于反对关系，(3)~(9)这七对属于矛盾关系(反对关系和矛盾关系不仅仅是上面所列的几对)。反对关系和矛盾关系的共同点是两个命题不能同时为真，根据一个为真，即可确定另一个必定为假。所不同的是，反对关系不能为真，却可以同假，例如，“所有的人都是医生”和“所有的人都不是医生”二者都是假的。矛盾关系则既不能同真，也不能同假，例如，“太阳系所有的行星都围绕太阳旋转”和“太阳系有的行星不围绕太阳旋转”，二者必有一真，必有一假。要正确解答试题1，首先必须研究甲、乙、丙、丁四个人的话中哪两句具有相互否定的关系。不难看出，甲的话“我班同学都是团员”和丙的话“我班有人不是团员”是相互否定的（二者实质上是矛盾关系）。既然甲和丙的话是相互否定的，那么根据矛盾律，其中至少有一句话是假的（尽管目前我们尚不知道哪句话为假）。根据题意，四个人只有一个人说的是假话，那么毫无疑问，这句假话一定就在甲和丙说的两句话之中。剩下的乙和丁的话就都是真话。既然乙和丁的话都是真话，那么就可以知道，乙不是团员，丁也不是团员。由乙和丁不是团员，可知丙的话为真，而甲的话为假。由此，可知正确答案是选项A。在MBA逻辑试题中用到最多的是排中律。

排中律的基本内容是：在同一个思维过程中，两个互相矛盾的思想必有一真，不能都假。排中律仅仅适用具有矛盾关系的一对命题，如上面列举的（3）~（9）。矛盾关系的特征是二者既不可同真，也不可同假；二者之中必有一真，必有一假. 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](http://www.100test.com)