

2018 考研管理类联考逻辑备考指导—假言命题要点

汇编（九）

对于备战 2018 考研管理类联考的考生来说，不管是 MBA、MPA 的考生，还是 MPAcc 的考生，假言命题都是要认真准备、考试拿到满分的题目，而且这类题目一旦掌握透彻，是相对来说性价比比较高的一类题目。接下来我们来看一下其他的一些类型的命题方式。

例 1：如果甲和乙都没有考试及格的话，那么丙就一定及格了。

上述前提再增加以下哪项，就可以推出“甲考试及格了”的结论？

- A.丙及格了。
- B.丙没有及格。
- C.乙没有及格。
- D.乙和丙都没有及格。
- E.乙和丙都及格了。

这道题目不同于其他类型的题目，其特点在于题目给出部分前提，就直接给出了结论，让补充缺少的前提，使得推理完整，尽管也是利用假言命题的基本规则，但解题的思路是逆向的，所以解题的关键还是在于对于基本知识的掌握和理解，不能死记硬背公式。通过题干的前提“如果甲和乙都没有考试及格的话，那么丙就一定及格了”，要得出结论“甲考试及格了”，我们就要利用假言命题的“肯定前件得肯定后件，后定后件得否定前件”，结论甲考试及格，出现在了前

提中，所以要先否定后件才能得到否定前件，需要知道“丙考试没及格”，而通过“丙考试没及格”，我们就知道了甲及格或者乙及格，要得出结论“甲及格”，需要增加前提“乙没及格”，所以答案选择 D。

例 2：如果“鱼和熊掌不可兼得”是不可改变的事实，则以下哪项也一定是事实？

- A. 鱼可得但熊掌不可得。
- B. 熊掌可得但鱼不可得。
- C. 鱼和熊掌皆不可得。
- D. 如果鱼不可得，则熊掌可得。
- E. 如果鱼可得，则熊掌不可得。

这道题的实质是考查假言命题的等价公式： $A \rightarrow B = \text{非 } A \text{ 或 } B$ 。“鱼和熊掌不可兼得”的逻辑表达式是 $\text{非}(\text{鱼且熊掌}) = \text{非鱼或者非熊掌}$ ，利用等价公式，可以得到 $\text{非鱼或者非熊掌} = \text{鱼} \rightarrow \text{非熊掌}$ ，或者 $= \text{熊掌} \rightarrow \text{非鱼}$ ，答案选择 E。注意 D 和 E 的形式看起来一样，实际上是有很大的区别的。

综上所述，文都教育提醒广大 2018 管理类联考的考生，牢固掌握基本的公式和常见的命题形式，可以提高做题速度，提升对知识点的理解，即使出题形式变了，依然能够快速找出答案，对复习起到事半功倍的效果。

文都考研网已经为 2018 考研的考生更新了新鲜实用的复习资料，大家可以关注文都考研网（kaoyan.wendu.com），寻找自己需要的复习资料，相信文都会一直陪伴大家成长。

