

2018 考研管理类联考逻辑备考指导——真假话问题

(四)

在管理类联考逻辑的备考中，真假话问题是一种常见的题型，要通过做题掌握解题的基本思路 and 技巧。前边的文章我们已经介绍了三种常见形式，下面我们看一下另一种命题形式。

例 1：某地住着甲、乙两个部落，甲部落总是讲真话，乙部落总是讲假话。一天，一个旅行者来到这里，碰到一个土著人 A。旅行者就问他：“你是哪一个部落的人？”A 回答说：“我是甲部落的人。”这时又过来一个土著人 B，旅行者就请 A 去问 B 属于哪一个部落。A 问过 B 后，回来对旅行者说：“他说他是甲部落的人。”

根据这种情况，对 A、B 所属的部落，旅行者所作出的正确的判断是下列的哪一项？

A.A 是甲部落的人，B 是乙部落的人。

B.A 是乙部落的人，B 是甲部落的人。

C.A 是甲部落的人，B 所属部落不明。

D.A 所属部落不明，B 是乙部落的人。

E.A、B 所属部落不明。

这道题目是一道真假话问题，对于旅行者提出的“你是哪一个部落的人？”，无论他是哪个部落的人，他都会回答他是甲部落的人；所以这样一问一答就没有

办法判断这个人的身份。而后又通过让 A 去问 B 是哪个部落的人，知道 A 如实转述了 B 的话（我们已经提前知道 B 会回答他是甲部落的人），所以 A 是说真话的人，B 是哪个部落的人判断不出来。答案选择 C。

例 2：有红、蓝、黄、白、紫五种颜色的皮球，分别装在五个盒子里。甲、乙、丙、丁、戊五人猜测盒子里皮球的颜色。

甲：第二盒是紫的，第三盒是黄的。

乙：第二盒是蓝的，第四盒是红的。

丙：第一盒是红的，第五盒是白的。

丁：第三盒是蓝的，第四盒是白的。

戊：第二盒是黄的，第五盒是紫的。

猜完之后打开盒子发现，每人都只猜对了一种，并且每盒都有一个人猜对。由此可以推测（ ）。

A.第一个盒子内的皮球是蓝色的。

B.第三个盒子内的皮球不是黄色的。

C.第四个盒子内的皮球是白色的。

D.第五个盒子内的皮球是红色的。

E.第二个盒子内的皮球是紫色的。

这道题目的题眼在于“每人都只猜对了一种，并且每盒都有一个人猜对”，通过分析可以看出，第一盒只有一人猜，所以猜的一定正确，即第一盒是红色的，

丙的后半句不对，所以根据其他信息依次判断出，从第一盒到第五盒的颜色依次为：红、蓝、黄、白、紫色。答案选择 C。

综上所述，文都教育提醒 2018 备考的各位考生，遇到真假话问题时，慢慢理清思路，多做练习，多总结，收到很好的复习效果。