

行政能力之逻辑推理:向导-公务员考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/21/2021_2022__E8_A1_8C_E6_94_BF_E8_83_BD_E5_c26_21949.htm 在大西洋的"说谎岛"上

，住着X、Y两个部落。X部落总是说真话，Y部落总是说假话。

有一天，一个旅游者来到这里迷路了。这时，恰巧遇见一个土著A。

旅游者问："你是哪个部落的人？" A回答说："我是X部落的人。"

旅游者相信了A的回答，就请他作向导。他们在路途中，看到远处的另一位土著B，

旅游者请A去问B是属于哪一个部落的？A回来说："他说他是X部落的人。"

旅游者糊涂了。他问同行的逻辑博士：A是X部落的人，还是Y部落的人呢？

逻辑博士说：A是X部落的人。为什么？答案：设：A是X部落的人。

(1)如果A遇见的B是X部落的人，那么，B就说自己是X部落的人

(因X族人是说真话的)，这时，A向旅游者如实地传达了这个回答。

(2)如果A遇见的B是Y部落的人，那么，B也会说自己是X部落的人

(因Y族人是说假话的)，这时，A也向旅游者如实地传达了这个回答。

设：A是Y部落的人。(1)如果A遇见的B是X部落的人，那么，B就说自己是X部落的人，

由于A是Y部落的人，他是说假话的，所以，他会把B的回答向旅游者传达为

"B说他是Y部落的人"。(2)如果A遇见的B是Y部落的人，那么，B就说自己是X部落的人，

而A也会把B的回答传达为"他说他是Y部落的人"。从题目的给定条件可知，A对旅游者传达的话是：

"他(指B)说他是X部落的人。"可见，假定A是Y部落的人时得出的(1)、(2)两个结论，都是与题目给定条件相矛盾的。只有前一个假定(即假定A是X部落的人)，才符合题目给定条件。所以，作向导的A是X部落的人。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