

行政能力之逻辑推理:真话假话问题-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_21953.htm 先举个例子吧。有一次，某国首都的一家珠宝店，被盗贼窃走一块价值5000美元的钻石。经过几个月的侦破，查明作案的肯定是A、B、C、D这四个人当中的某一个。于是，这四个人被作为重大嫌疑对象而拘捕入狱，接受审讯。四个人的供词中有一些互相矛盾的内容：A：不是我作案的。 B：D就是罪犯。 C：B是盗窃这块钻石的罪犯。 D：B有意诬陷我。因为几个人供述的内容互相矛盾，谁是真正的罪犯还无法确认。现在，我们假定四个人当中只有一个说了真话。那么请问：罪犯是谁？（1）这类问题被称为“真话一假话”问题，这是饶有趣味的逻辑问题。（1）罪犯是A，因为B和D的话是互相矛盾的，B和D的话不能同真，不能同假，因而必有一真，必有一假。从这里可得知，A和C都是说假话。从A说“不是我作案的”这句话假，可推出罪犯是A。 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