

行政能力之逻辑推理:说谎者俱乐部-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\\_21970.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/21/2021_2022__E8_A1_8C_E6_94_BF_E8_83_BD_E5_c26_21970.htm) 大千世界，无奇不有

。1960年，C国的M市竟然冒出了一个"说谎者俱乐部"。成立之初，它只有15名会员。一年之后，会员已经遍布全市，达几百人之多。而且，并非是所有想参加这个俱乐部的人都能如愿以偿的。俱乐部规定，凡要求入会者，必须向该俱乐部的资格审查委员会提交一篇"说谎故事"，经严格审核评定，"成绩"合格者方得加入。每年年终，该俱乐部都要举行一次"周年说谎大赛"，优胜者可获"说谎奖"。1984年的"说谎奖"获得者是会员赫特德，他连续演讲了八小时却没有一句真话。久而久之，这个俱乐部的活动引起了市警察总局的注意。不久前，警察局破获了一个秘密宗教团体"圣殿教"，其中的一些信徒就是"说谎者俱乐部"的成员。这个秘密宗教组织，假借"神"的名义，杀人越货，无恶不作。从被捕者的口供中获知，凡是入了该教的会员，说的就是真话了。为了彻底摸清该俱乐部的内情，警察当局命汤姆探长打进了这个俱乐部。汤姆提交的"说谎故事"好不容易被审查通过了，他获得了会员的资格。一个周末，他去设在紫罗兰饭店的总部参加了会员的聚会。走进餐厅，他看见其余的成员已经围坐在一张桌子旁边，一边闲聊，一边喝酒。俱乐部的主席威斯汉也在场。他站起身来，把汤姆介绍给全体与会者，并且带头和新会员汤姆干了一杯。汤姆竭力装出笑容，表现出对老会员们的尊敬。他举着酒杯，绕着大圆桌走了一圈，向在场的老会员们致意，同老会员们频频碰杯，并且向每一个老会员提出同

样的一个问题："你是说真话的吗？" "是的。" 每一个老会员都这样回答他。此时，汤姆装着被弄糊涂了的样子，又绕着大圆桌走了一圈，向每一个老会员提了同样的另一个问题："你的右邻是说真话的吗？" 让汤姆感到惊讶的是，每一个老会员都回答说："不是的。" 例会结束以后，汤姆回到家里。这时他才想起，他忘记了清点一下今晚参加例会的人数，于是他给俱乐部主席挂了个电话："威斯汉先生，请问今天晚上一共有多少个会员参加了例会？" "35个。" 威斯汉不假思索地回答。可是，这个主席说的会是真话吗？他的话很可能是假的呀！汤姆只得再给俱乐部的秘书打了个电话。"斯捷潘秘书，刚才主席说今晚有35个会员参加了例会，是吗？" 话筒里传来了秘书的一阵笑声，他说："我们的主席是个大名鼎鼎的说谎者，他的话怎么可以相信呢？今天晚上有40个会员参加例会。" …… "如果说，说谎话的没有参加 圣殿教，说真话的就是圣殿教教徒，那么，主席威斯汉是教徒吗？秘书斯捷潘是教徒吗？" 上床以后，汤姆翻来覆去地总在想这个问题。亲爱的读者，你能否回答这个问题？请你说明理由。答案：主席威斯汉不是"圣殿教"教徒，秘书斯捷潘是教徒。汤姆的第一个问题："你是说真话的吗？" 是不成问题的问题，因为不管说真话的人还是说假话的，都会声称自己是说真话的。所以通过提问是无法断定谁说真话、谁说假话的。汤姆的第二个问题："你的右邻是说真话的吗？" 对这个问题，每个人都回答说"不是的"。这说明餐桌边的人必然是说真话的人与说假话的人相间而坐，否则，总会有某一个人作出肯定的回答。由此可以推知人数必定是偶数。俱乐部的主席威斯汉说那晚参加例会的有35个会员，显然他是个说谎者，所以他不是教徒。而秘书说参加例会的会员是40

个，他说的是真话，因此他是"圣殿教"教徒。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)