

퍼즐

[4월의 퍼즐] 살인범은 누구인가?

2020년 4월 1일

박부성



매월 정답자 한 분을 선정하여 고등과학원에서 소정의 상품을 드릴 예정입니다
퍼즐 참여는 **4월 27일**까지 가능하며 다음달 초 해설과 함께 정답자가 공개됩니다
(답안과 함께 이름, 연락처를 남겨주셔야 정답자 선정 연락이 가능합니다!!)

지난 2018년 3월에 “한 편의 추리소설 같은 과학”이라는 제목으로 퍼즐을 다루었는데, 이번에는 진짜 추리소설 같은 상황을 다루어 보자. 각자 홈즈, 푸아로, 마플, 밴스, 퀸 등등의 명탐정이 되었다고 생각하고 문제를 풀어보시길.

해리Harry와 해리에타Harrieta 부부는 저녁 식사에 세 쌍의 부부를 초대했다. (이 문제에 나오는 부부는 모두 이성 부부이다.) 초대받은 사람은 해리의 남동생인 배리Barry와 부인 바바라Babara, 해리의 여동생인 사만다Samantha와 남편 새뮤얼Samuel, 그리고 해리의 이웃인 네이썬Nathan과 부인 내털리Natalie였다.

이들은 직사각형 모양의 식탁에 앉아서 저녁을 먹었는데, 갑자기 한 사람이 총을 꺼내어 누군가를 쏘았다!

다음 몇 가지 사항으로부터 살인범이 누군지 알아내 보자.

1. K로 표시된 사람이 살인범이다.
2. V로 표시된 사람이 피살자이다.
3. 모든 부부는 서로 반대편 자리에 마주 보고 앉았다.
4. 해리는 두 여성 사이에 앉은 유일한 남성이다. 즉, 해리의 왼쪽과 오른쪽에는 모두 여성이 앉아 있다.
5. 해리는 여동생 옆에 앉지 않았다.
6. 해리에타는 해리의 남동생 옆에 앉지 않았다.
7. 피살자는 살인범의 이혼 전 배우자였다.

살인범은 누구인가?