

퍼즐

[9월의 퍼즐] 대소관계 스토쿠

2019년 9월 2일

박부성



매월 정답자 한 분을 선정하여 고등과학원에서 소정의 상품을 드릴 예정입니다
퍼즐 참여는 **9월 27일**까지 가능하며 다음달 초 해설과 함께 상품받으실 정답자가 공개됩니다
(답안과 함께 이름, 연락처를 남겨주셔야 정답자 선정 연락이 가능합니다!!)

이번 호 퍼즐에서는 스토쿠를 풀어 보자. 가로 세로 9칸인 격자에 1부터 9까지 숫자를 써 넣어, 가로와 세로 어느 줄에도 중복되는 숫자 없이 1부터 9까지 모든 숫자가 나타나야 하고, 가로 세로 3칸으로 분할한 작은 정사각형 모양 격자에도 중복되는 숫자 없이 1부터 9까지 모든 숫자가 나타나야 한다.

너무 유명한 퍼즐이라 규칙을 설명하기도 민망하다. 그런데 이번 퍼즐에는 보통의 스토쿠와 달리 숫자가 하나도 주어지지 않다! 대신에 격자와 격자 사이에 부등호가 표시되어 있다. 이런 스토쿠를 대소관계 스토쿠^{Greater/Less Than Sudoku}라 하는데, 원래 대소관계 스토쿠는 3×3 격자를 나누는 굵은 선에 부등호 표시가 없지만, 이번 호 퍼즐에는 여기에도 부등호를 표시하였다.

자, 어떻게 빈칸을 채워야 할까?

