

3 FEBRUARI 2021

SUDOKU – SQUARE CROW

Plaats de cijfers 1-9 in elke rij, kolom en 3x3-blok. Voor het cijfer N in een vakje met een of twee symbolen geldt het volgende:

Vierkant: De som van de cijfers in alle horizontaal en verticaal aangrenzende vakjes is gelijk aan N^2

Kruis: De som van de cijfers in alle diagonaal aangrenzende vakjes is gelijk aan N^2

Cirkel: De som van de cijfers in alle horizontaal, verticaal **en** diagonaal aangrenzende vakjes is gelijk aan N^2 .

In geval er twee symbolen in een vakje staan gelden beide voorwaarden tegelijkertijd. Binnen sommen mogen cijfers zich herhalen.

SUDOKU – SQUARE CROW

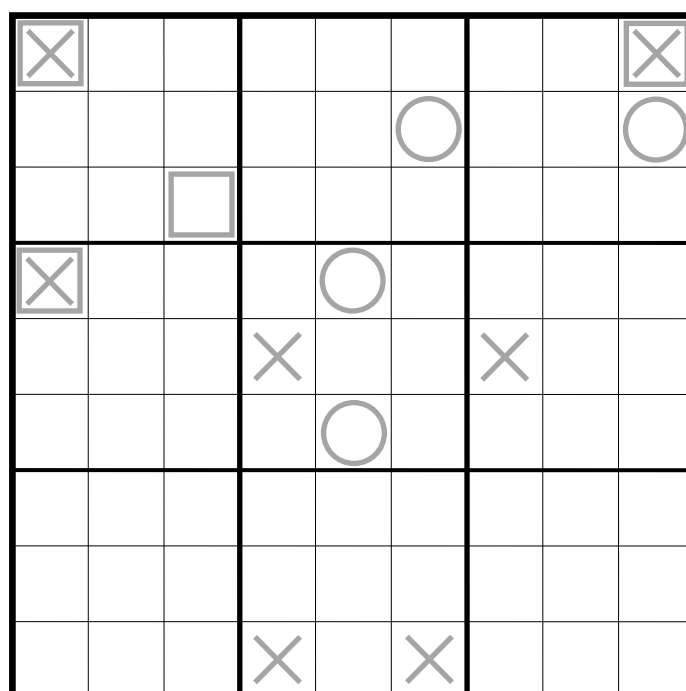
Place the digits 1-9 in each row, column and 3x3 block. For a digit N in a cell with one or two symbols the following is true:

Square: The sum of the digits in all orthogonal adjacent cells equals N^2

Cross: The sum of the digits in all diagonal adjacent cells equals N^2

Circle: The sum of the digits in all orthogonal **plus** diagonal adjacent cells equals N^2

In case two symbols appear in the same cell; both restrictions must be fulfilled. Within sums digits may repeat.



By Richard Stolk



Puzzle ID: #2649