

Promenade mathématique au pays du Sudoku

Gérard Grancher

Références

- [1] S. F. BAMMEL et J. ROTHSTEIN. The number of 9×9 Latin Squares. *Discrete Mathematics*, 11 :93–95, 1975.
- [2] R. C. BOSE, S. S. SHRIKHANDE, et E. T. PARKER. Further Results on the Construction of Mutually Orthogonal Latin Squares and the Falsity of Euler’s Conjecture. *Canadian Journal of Mathematics*, 12 :189–203, 1960.
- [3] Christian BOYER. Les ancêtres français du Sudoku. *Pour La Science*, 244 :8–11, 89, juin 2006.
- [4] Jean-Paul DELAHAYE. Le tsunami du Sudoku. *Pour La Science*, 238 :144–149, décembre 2005.
- [5] Leonhard EULER. Recherches sur une nouvelle espèce de quarrés magiques. *Verh. Zeeuwisch Gennot. Weten Vliss*, 9 :85–239, 1782.
- [6] Walter T. FEDERER. *Experimental design : theory and application*. Mac Millan Compagny, 1955.
- [7] Hans HARTJE, Bernard MAGNÉ et NEEFS Jacques. *Cahier des charges de “La vie : mode d’emploi” de Georges Pérec*. Zulma, 2003.
- [8] Narendra JUSSIEN. *Précis du Sudoku*. Hermès, 2006.
- [9] Charles F. LAYWINE et Gary L. MULLEN. *Discrete Mathematics Using Latin Squares*. Wiley, 1998.
- [10] G. MacGuire, B. Tugemann, G. Civario. There is no 16-Clue Sudoku : Solving the Sudoku Minimum Number of Clues Problem via Hitting Set Enumeration <https://arxiv.org/pdf/1201.0749>, 2013.
- [11] Brendan D. McKAY et Ian M. WANLESS. On the Number of Latin Squares. *Annals of Combinatorics*, 9 :335–344, 2005.
- [12] Georges PÉREC. *La vie : mode d’emploi*. Hachette, 1978.
- [13] Renaud SIRDEY. Sudokus et algorithmes de recuit. *Quadrature*, 62 :10–13, 2006.
- [14] Renaud SIRDEY. Sudokus et programmation linéaire. *Quadrature*, 63 :7–10, 2007.
- [15] Gaston TARRY. Le problème des 36 officiers. *Ass. Franç. Avancement des Sciences*, 29, 1900.
- [16] Willy WAUQUAIRE. Un roman à contraintes mathématiques : “La vie : mode d’emploi” . *Tangente HS*, 28 :128–133, 2006.