



Grille n°1

		1		3	9			6
5								
			8	6			2	
3	8	9	6		1			5
2				5				4
					6	1	4	
9	5			1				8
							6	

Sudoku

Sudoku est un jeu de nombres qui s'appuie sur une structure schématique : chaque carré contient déjà 2 à 5 chiffres, ceux-ci étant répartis d'une manière plus ou moins égale. Plus il y a de chiffres pré-remplis, plus il est facile de trouver la solution.

Le but du jeu consiste à remplir toutes les cellules vides avec les chiffres allant de 1 à 9 de telle sorte que par colonne (verticalement), par cellule (horizontalement) et par carré (3x3 cellules) chaque chiffre n'apparaisse qu'une seule fois.



Grille n°2

				7			3	
8							2	1
9	6			5		4		
7			6	4	2			
						5	8	
								2
					6			
		9					4	
	7		8	1			9	6

Pour gagner, le joueur doit remplir la grille avec des chiffres compris entre 1 et 9 en respectant les règles suivantes :

- Un chiffre ne peut être utilisé qu'une seule fois dans une ligne,
- Un chiffre ne peut être utilisé qu'une seule fois dans une colonne,
- Un chiffre ne peut être utilisé qu'une seule fois dans un carré.

Grille n°3

				1	9			
	9				4		8	
	6		3					
	4	8	9		2	6	5	
	3						7	8
6		5				9		
		2			1		6	
				2		7		
7			8				9	

Grille n°4

	1		6		9	2		3
				7	3			4
5		4			8		7	6
						1		
				2			4	
		5	4		6			
	5							
9		6		3				
		8			4			2

RESULTATS

Grille n°1

4	2	1	7	3	9	8	5	6
5	6	8	1	2	4	3	9	7
7	9	3	8	6	5	4	2	1
6	4	5	2	8	7	9	1	3
3	8	9	6	4	1	2	7	5
2	1	7	9	5	3	6	8	4
8	3	2	5	7	6	1	4	9
9	5	6	4	1	2	7	3	8
1	7	4	3	9	8	5	6	2

Grille n°2

1	4	2	9	7	8	6	3	5
8	5	7	3	6	4	9	2	1
9	6	3	2	5	1	4	7	8
7	8	5	6	4	2	3	1	9
2	9	6	1	3	7	5	8	4
4	3	1	5	8	9	7	6	2
3	2	8	4	9	6	1	5	7
6	1	9	7	2	5	8	4	3
5	7	4	8	1	3	2	9	6

Grille n°3

8	2	7	5	1	9	3	4	6
5	9	3	2	6	4	1	8	7
4	6	1	3	8	7	5	2	9
1	4	8	9	7	2	6	5	3
2	3	9	1	5	6	4	7	8
6	7	5	4	3	8	9	1	2
3	5	2	7	9	1	8	6	4
9	8	4	6	2	5	7	3	1
7	1	6	8	4	3	2	9	5

Grille n°4

8	1	7	6	4	9	2	5	3
2	6	9	5	7	3	8	1	4
5	3	4	2	1	8	9	7	6
6	4	2	3	5	7	1	9	8
7	8	3	9	2	1	6	4	5
1	9	5	4	8	6	3	2	7
4	5	1	8	6	2	7	3	9
9	2	6	7	3	5	4	8	1
3	7	8	1	9	4	5	6	2