



Grille n°1

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

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

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

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

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

Grille n°4

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

RESULTATS

Grille n°1

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

Grille n°2

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

Grille n°3

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

Grille n°4

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