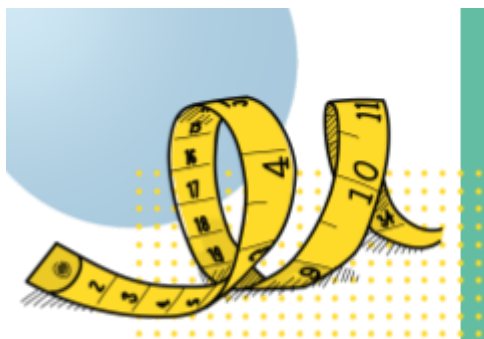




SUDOKANBAN

DEVIENS UN EXPERT DU FLUX TIRÉ !



Les règles du jeu

Le but du jeu est de produire le maximum de valeur possible, la valeur étant représentée en euros (€) sur les grilles de sudoku. L'équipe qui aura livré le plus de valeur aura gagné la partie. Une grille apporte de la valeur quand elle est au statut **Validé PO**.

Chaque équipe dispose de 12 grilles, d'une chaîne de valeur, de post-its et des feutres/stylos. Elles ne sont pas obligées d'utiliser le matériel fourni excepté les grilles de sudoku, qui doivent être remplies. Si une équipe souhaite utiliser la chaîne de valeur, il est conseillé d'utiliser les post-its plutôt que de mettre les grilles de Sudoku dessus.

Comment remplir les grilles?

Les grilles sont préremplies, aux équipes de les compléter ou de les corriger. Chaque ligne, chaque colonne et chaque carré de 9 cases d'une grille doivent comporter tous les chiffres de 1 à 9 en un seul exemplaire. La grille est valide quand il n'y a pas de répétitions sur les lignes, les colonnes et les carrés.

Les rôles pour chaque équipe



Les experts du sudoku

Au moins 3 par équipe

Ils peuvent

Remplir des grilles de Sudoku
Tester
Modifier la chaîne de valeur

Il ne peuvent pas

Communiquer avec le PO
Valider les grilles



Le testeur

1 par équipe

Il peut

Tester
Modifier la chaîne de valeur

Il ne peut pas

Remplir des grilles de Sudoku
Communiquer avec le PO
Valider les grilles



Le facilitateur

1 par équipe

Il peut

Communiquer avec le PO
Tester
Modifier la chaîne de valeur

Il ne peut pas

Remplir des grilles de Sudoku
Valider les grilles



Le Product Owner

Rôle joué par l'animateur

Il peut

Valider les grilles
Communiquer avec les facilitateurs
Donner des pistes sur les bugs et répondre aux questions
Demander des urgences
Accepter de ne pas faire une urgence
Refuser de valider une grille si aucune urgence n'est traitée

Il ne peut pas

Communiquer avec les équipes en dehors des facilitateurs
Tester
Remplir les grilles de sudoku

Les grilles à remplir

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

Grille 1 - 10 000 €

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

Grille 2 - 5 000 €

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

Grille 3 - 15 000 €

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

Grille 4 - 8 000 €

1	9	3	7	2		5	6	4
8	4	5			1			
6		7		4		8		
5	6			3		9		1
		8	9	5				3
		2	1					5
			3	8	7	1		6
	8	1				7		
4	7			1	9			8
Grille 5 - 1 000 €								

5	6		4	7	1		2	3
2					6			
	1		2	9	5	4		8
8	3	6				1	9	4
1	2			4	8	3	7	6
						2		5
4		2		6	9			
3	9	7			4	6	5	
	8			5		7		9
Grille 6 - 500 €								

2	6	1	4	7	9	8	3	
	8	9	1			2	4	6
4	5			2	8	9	1	7
	1		3			6	9	
9				8	6	3		
3	7			1	2	4		
	4			3	5	8	6	9
8				6	1		3	
6	3	7		9	4			5
Grille 7 - 35 000 €								

4		6		8	1		9	
	9		6	3			4	
	8		5			6		
6	1		9	5	2		8	4
2	5						7	
9		8					2	6
	7	9			5	8	6	
8		5				4		2
	2		3			9		7
Grille 8 - 8000 €								

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

Grille 9 - 2 000 €

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

Grille 10 - 100 €

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

Grille 11 - 7 000 €

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

Grille 12 - 30 000 €

Solution

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

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

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

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

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

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

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

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

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

6	9	3	7	2	8	5	4	1
5	7	4	3	1	9	8	6	2
8	1	2	4	5	6	3	9	7
9	2	5	1	7	4	6	8	3
4	3	1	6	8	5	7	2	9
7	8	6	9	3	2	1	5	4
2	6	7	8	4	3	9	1	5
1	5	9	2	6	7	4	3	8
3	4	8	5	9	1	2	7	6
Grille 10								

4	6	2	3	7	8	5	9	1
9	5	7	4	6	1	3	2	8
8	3	1	9	5	2	6	7	4
1	9	6	2	3	4	8	5	7
5	7	8	1	9	6	4	3	2
3	2	4	7	8	5	1	6	9
7	4	9	5	1	3	2	8	6
6	1	5	8	2	9	7	4	3
2	8	3	6	4	7	9	1	5
Grille 11								

8	6	7	9	1	4	5	2	3
5	2	3	6	8	7	9	4	1
4	1	9	3	5	2	8	6	7
3	5	4	2	6	9	7	1	8
1	8	6	5	7	3	4	9	2
9	7	2	8	4	1	3	5	6
6	4	5	1	3	8	2	7	9
7	9	8	4	2	6	1	3	5
2	3	1	7	9	5	6	8	4
Grille 12								

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

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

Instructions

Les grilles de solutions sont les résultats finaux, il n'y a pas d'erreurs ou de pièges dans les solutions. Il faut que les grilles produites par les équipes soient équivalentes aux grilles de solutions.

Les chiffres avec un fond coloré dans les grilles de solutions indiquent un emplacement modifié dans les grilles à remplir. Si une équipe vient vous voir pour un bug, donnez-leur le vrai chiffre indiqué par le fond coloré.

Exemple : les chiffre 3 et 2 de la Grille 1 ont été remplacés par 2 et 8 dans les grilles à remplir et correspondent à des bugs.