

Kakuro : les sommes se croisent

Écrivez un chiffre de 1 à 9 dans chaque case blanche. Dans chaque suite horizontale ou verticale : la somme doit être exacte et aucun chiffre ne peut se répéter. Un même chiffre peut apparaître dans des suites différentes.

Lire une case d'indice

Nombre en haut à droite : somme vers la droite. Nombre en bas à gauche : somme vers le bas. Une case sombre sans nombre ferme le chemin. Les listes sous la grille permettent de vérifier la lecture.

Deux cases de somme 3 contiennent 1 et 2. Deux cases de somme 4 contiennent 1 et 3. Trois cases de somme 6 contiennent 1, 2 et 3. Il faut encore utiliser les croisements pour trouver leur ordre.

Pages 2 à 7 : jeux. Pages 8 à 13 : corrections. Chaque grille possède une seule solution. Essayez une déduction au crayon avant de remplir toute la feuille.

Grille 1

Chiffres 1 à 9. Pas de répétition dans une suite.

	10	8
12		
6		

Verticale [1, 1] à [2, 1] : 10

Verticale [1, 2] à [2, 2] : 8

Horizontale [1, 1] à [1, 2] : 12

Horizontale [2, 1] à [2, 2] : 6

Repères (ligne, colonne) : la première case blanche commence à (1, 1).

Grille 2

Chiffres 1 à 9. Pas de répétition dans une suite.

	4	11
4		
11		

Verticale [1, 1] à [2, 1] : 4

Verticale [1, 2] à [2, 2] : 11

Horizontale [1, 1] à [1, 2] : 4

Horizontale [2, 1] à [2, 2] : 11

Repères (ligne, colonne) : la première case blanche commence à (1, 1).

Grille 3

Chiffres 1 à 9. Pas de répétition dans une suite.

	16	3
11		
8		

Verticale [1, 1] à [2, 1] : 16

Verticale [1, 2] à [2, 2] : 3

Horizontale [1, 1] à [1, 2] : 11

Horizontale [2, 1] à [2, 2] : 8

Repères (ligne, colonne) : la première case blanche commence à (1, 1).

Grille 4

Chiffres 1 à 9. Pas de répétition dans une suite.

	6	20	
14			15
10			
	17		

Verticale [1, 1] à [2, 1] : 6

Verticale [1, 2] à [3, 2] : 20

Verticale [2, 3] à [3, 3] : 15

Horizontale [1, 1] à [1, 2] : 14

Horizontale [2, 1] à [2, 3] : 10

Horizontale [3, 2] à [3, 3] : 17

Repères (ligne, colonne) : la première case blanche commence à (1, 1).

Grille 5

Chiffres 1 à 9. Pas de répétition dans une suite.

	12	14	
6			14
23			
	11		

Verticale [1, 1] à [2, 1] : 12

Verticale [1, 2] à [3, 2] : 14

Verticale [2, 3] à [3, 3] : 14

Horizontale [1, 1] à [1, 2] : 6

Horizontale [2, 1] à [2, 3] : 23

Horizontale [3, 2] à [3, 3] : 11

Repères (ligne, colonne) : la première case blanche commence à (1, 1).

Grille 6

Chiffres 1 à 9. Pas de répétition dans une suite.

	16	6	
12			8
11			
	7		

Verticale [1, 1] à [2, 1] : 16

Verticale [1, 2] à [3, 2] : 6

Verticale [2, 3] à [3, 3] : 8

Horizontale [1, 1] à [1, 2] : 12

Horizontale [2, 1] à [2, 3] : 11

Horizontale [3, 2] à [3, 3] : 7

Repères (ligne, colonne) : la première case blanche commence à (1, 1).

Correction 1

Chiffres 1 à 9. Pas de répétition dans une suite.

	10	8
12	9	3
6	1	5

Verticale [1, 1] à [2, 1] : 10

Verticale [1, 2] à [2, 2] : 8

Horizontale [1, 1] à [1, 2] : 12

Horizontale [2, 1] à [2, 2] : 6

Repères (ligne, colonne) : la première case blanche commence à (1, 1).

Correction 2

Chiffres 1 à 9. Pas de répétition dans une suite.

	4	11
4	1	3
11	3	8

Verticale [1, 1] à [2, 1] : 4

Verticale [1, 2] à [2, 2] : 11

Horizontale [1, 1] à [1, 2] : 4

Horizontale [2, 1] à [2, 2] : 11

Repères (ligne, colonne) : la première case blanche commence à (1, 1).

Correction 3

Chiffres 1 à 9. Pas de répétition dans une suite.

	16	3
11	9	2
8	7	1

Verticale [1, 1] à [2, 1] : 16

Verticale [1, 2] à [2, 2] : 3

Horizontale [1, 1] à [1, 2] : 11

Horizontale [2, 1] à [2, 2] : 8

Repères (ligne, colonne) : la première case blanche commence à (1, 1).

Correction 4

Chiffres 1 à 9. Pas de répétition dans une suite.

	6	20	
14	5	9	15
10	1	3	6
	17	8	9

Verticale [1, 1] à [2, 1] : 6

Verticale [1, 2] à [3, 2] : 20

Verticale [2, 3] à [3, 3] : 15

Horizontale [1, 1] à [1, 2] : 14

Horizontale [2, 1] à [2, 3] : 10

Horizontale [3, 2] à [3, 3] : 17

Repères (ligne, colonne) : la première case blanche commence à (1, 1).

Correction 5

Chiffres 1 à 9. Pas de répétition dans une suite.

	12	14	
6	4	2	14
23	8	9	6
	11	3	8

Verticale [1, 1] à [2, 1] : 12

Verticale [1, 2] à [3, 2] : 14

Verticale [2, 3] à [3, 3] : 14

Horizontale [1, 1] à [1, 2] : 6

Horizontale [2, 1] à [2, 3] : 23

Horizontale [3, 2] à [3, 3] : 11

Repères (ligne, colonne) : la première case blanche commence à (1, 1).

Correction 6

Chiffres 1 à 9. Pas de répétition dans une suite.

	16	6	
12	9	3	8
11	7	1	3
	7	2	5

Verticale [1, 1] à [2, 1] : 16

Verticale [1, 2] à [3, 2] : 6

Verticale [2, 3] à [3, 3] : 8

Horizontale [1, 1] à [1, 2] : 12

Horizontale [2, 1] à [2, 3] : 11

Horizontale [3, 2] à [3, 3] : 7

Repères (ligne, colonne) : la première case blanche commence à (1, 1).