

Grille 1

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

Grille 2

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

Grille 3

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

Grille 4

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

Grille 5

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

Grille 6

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

Grille 7

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

Grille 8

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

Grille 9

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

Grille 10

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

Grille 11

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

Grille 12

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

Grille 13

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

Grille 14

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

Grille 15

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

Grille 16

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

Grille 17

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

Grille 18

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

Grille 19

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

Grille 20

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

Grille 21

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

Grille 22

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

Grille 23

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

Grille 24

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

Grille 25

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

Grille 26

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

Grille 27

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

Grille 28

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

Grille 29

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

Grille 30

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

SOLUTIONS

Sudoku X · Difficile

Grille 1

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

Grille 2

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

Grille 3

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

Grille 4

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

Grille 5

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

Grille 6

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

Grille 7

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

Grille 8

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

Grille 9

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

Grille 10

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

Grille 11

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

Grille 12

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

Grille 13

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

Grille 14

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

Grille 15

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

Grille 16

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

Grille 17

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

Grille 18

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

Grille 19

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

Grille 20

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

Grille 21

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

Grille 22

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

Grille 23

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

Grille 24

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

Grille 25

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

Grille 26

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

Grille 27

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

Grille 28

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

Grille 29

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

Grille 30

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