

Logica PerGioco

Newsletter #108 | 13 settembre 2024 | www.pergioico.net

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

SPKP40000000000701000216

Sudoku Puzzle

Arcipelago

Guarda l'esempio!

Ora risolvi tu!

In questo gioco l'obiettivo è colorare un certo numero di caselle, in modo da formare "isole" non adiacenti ortogonalmente. Il numero contenuto in un'isola indica la quantità di caselle contenute nella stessa; un'isola può contenere anche più numeri uguali.

Tutte le isole fanno parte di arcipelaghi. Un arcipelago è un gruppo di due o più isole collegate fra loro diagonalmente e il cui numero di caselle è compreso tra 1 ed N (dove N è il numero di isole nel gruppo stesso).

Tutte le isole fanno parte di arcipelaghi. Un arcipelago è un gruppo di due o più isole collegate fra loro diagonalmente e il cui numero di caselle è compreso tra 1 ed N (dove N è il numero di isole nel gruppo stesso).

Per approfondire e controllare la soluzione:
www.pergioico.net/arcipelago.html.

Esempio

	3			1				
3								
		5					4	
			5					
				1			4	
			3					
	4			4		2		

Soluzione

	3			1				
3								
		5					4	
			5					
				1			4	
			3					
	4			4		2		

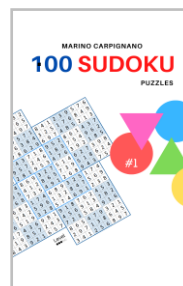
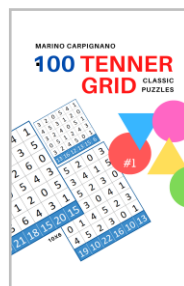
1

2

201 Giochi Logici

MARINO CARPIGNANO

SUDOKU, TATAMI, CAMPING E TANTI ALTRI



Sudoku Doppio 2 Settori Condivisi

In questa variante multipla del Sudoku due schemi classici sono connessi fra loro condividendo due settori.

L'obiettivo del gioco è quello di riempire le caselle vuote in modo tale che in ogni riga, in ogni colonna e in ogni settore di ciascuno degli schemi siano presenti tutti i numeri da 1 a 9, senza ripetizioni.

Per approfondire e controllare le soluzioni:

www.pergiochi.net/sudoku-doppio-2.html

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

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

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

Soluzioni

Soluzioni di alcuni giochi pubblicati nel numero precedente

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

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

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

Soluzioni

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

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

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