

Logica PerGioco

Newsletter #8 | 22 marzo 2021 | www.pergio.net

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

Sudoku Irregolare SKU2500000000000600110042

Il gioco logico della settimana

Nuvole

	0	3	5	5	0	2	7	5	2	
2										
5										
5										
3										
2										
2										
2										
2										
5										
3										

© Marino Carignano
CLOU00050900001

Individua la posizione di un certo numero di *nuvole* di forma quadrata o rettangolare, con ciascun lato di almeno due caselle, non adiacenti fra loro ortogonalmente o diagonalmente.

I numeri all'esterno dello schema indicano quante caselle sono occupate dalle *nuvole* nella riga o nella colonna corrispondente.

Per approfondire:

www.pergio.net/nuvole.html

La soluzione nel prossimo numero!

Suguru

	4	2		6	3	7		6	
1				4	1			1	4
				7	4				
3				4	2				3
	4	2		6		7	5		
5				4	3				3
				3	7				
7	1			6	4				6
6		7	2	3		1	5		

© Marino Carignano
SUGU040909120001

In questo gioco giapponese, noto anche come Number Blocks, l'obiettivo è quello di riempire le caselle vuote in modo che in ogni area delimitata da un bordo più spesso vi siano tutti i numeri da 1 ad N senza ripetizioni (dove N è il numero di caselle di cui è composta l'area stessa). Caselle contenenti lo stesso numero non possono essere ortogonalmente o diagonalmente adiacenti.

Per approfondire e controllare la soluzione:

www.pergio.net/suguru.html



CruciMath

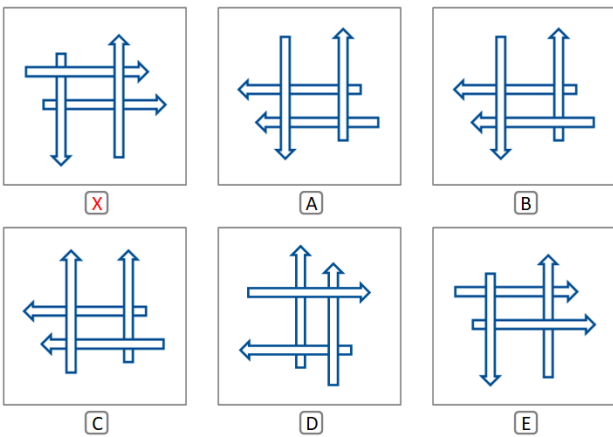
	x		-		:		=	95
x		-		-		x		
	-	14	+		+	10	=	1
+		:		+		+		
	-		+		-		=	-6
-		-		-		:		
15	+		+		-		=	26

= = = =
28 -9 10 32

Riempi le caselle vuote in modo che nello schema vi siano tutti i numeri da 1 a 16 senza ripetizioni ed in modo da risolvere tutte le equazioni. Le moltiplicazioni e le divisioni hanno la priorità sulle altre operazioni. I risultati delle divisioni devono essere numeri interi.

Per approfondire e controllare la soluzione:
www.pergio.net/crucimath.html

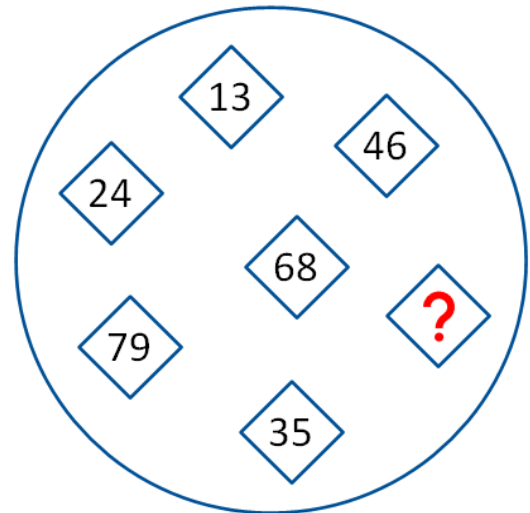
Riflessione e rotazione



La figura X è stata ribaltata (riflessa) e ruotata. Qual è la figura che ne risulta fra quelle riprodotte (A, B, C, D, E)?

Per approfondire e controllare la soluzione:
www.pergio.net/e/riflessione-e-rotazione.html

Numero mancante



Qual è il numero mancante?

Per approfondire e controllare la soluzione:
www.pergio.net/e/numero-mancante.html

Soluzioni

dei giochi pubblicati nel numero precedente

	15	9		17	10					
7	6	1	18	6	2	4	22	6		
40	9	8	1	3	7	6	4	2		
			23	6	9	8	4	3	1	
	10	1	3	6	13	8	1	9	3	
11	17	1	2	8	13	9	1	2	6	
	10	7	3	4	9	1	2	6	3	11
39	9	7	3	4	5	8	1	2		
		9	1	8		11	2	9		

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

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

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

