

Quadrato (latino) in pezzi

Ricostruire uno schema quadrato usando i pezzi sottostanti con l'unica regola che in ogni riga e in ogni colonna ci siano tutti i numeri interi da 1 a 6.

Se contate i quadratini che compongono i pezzi da risistemare nella cornice assegnata, noterete che sono quaranta, mentre la cornice ne contiene trentasei. Questo è perché alcuni quadratini si sovrappongono, naturalmente i quadratini sovrapposti contengono lo stesso numero. I pezzi possono essere ruotati ma non ribaltati. Sono stati inseriti due numeri per orientare la soluzione che, con questa accortezza, è unica.

5	6	3
6	4	

1	3	5
2	4	

3
1
4
6
2

6
5
2
3
1

1
4
2
3
5

4
3
6
5
1

6	5	1
5	2	

3	1	6
4	2	

5					
					6

Buon divertimento.