

## Quadrato consecutivo con angoli soluzione

Lo schema che segue deve essere risolto seguendo le seguenti regole.

- In ogni riga e in ogni colonna ci sono tutti i numeri interi da 1 a 6.
- Se e solo se tra due caselle c'è un pallino, i numeri nelle caselle sono consecutivi.
- I numeri nelle caselle grigie sono dispari.

5	◦	6		4		2	◦	3		1
3	◦	2	◦	1		4	◦	5	◦	6
	◦						◦			◦
2		4		6		3		1		5
	◦	◦								
1		5		3		6		4		2
6		3		5		1	◦	2		4
										◦
4		1	◦	2		5	◦	6		3

La condizione dei numeri dispari è necessaria perché senza di questa il quadrato avrebbe due soluzioni simmetriche, che si ottengono una dall'altra sostituendo a ogni numero il complemento a sette.