

Doppio quadrato latino per due

Immaginiamo di avere venticinque tessere quadrate, che riportano un numero (da 1 a 5) e una lettera (da A a E). Le tessere sono tutte diverse tra loro.

Vogliamo inserire le tessere in una griglia in modo che ogni riga e ogni colonna contenga tutti i numeri e tutte le lettere. Un esempio con 16 tessere.

B4	D2	A1	C3
D3	B1	C2	A4
C1	A3	D4	B2
A2	C4	B3	D1

Con queste regole ricostruire i due schemi seguenti, con l'ulteriore indicazione che solo la tessera centrale, indicata in colore, è uguale nei due schemi.

A	E3		4	2
E				A5
C4				B
5	2		D1	E

B	E2		1	3
A				C2
D2				B
1	4		A2	E

Buon divertimento