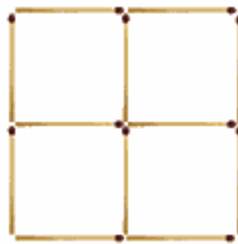


## Aufgabe mit Lösung für Newsletter-06



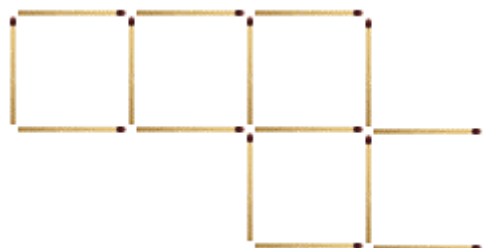
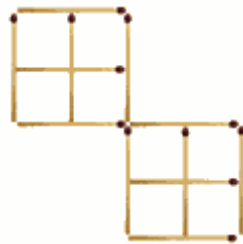
Hier bilden 10 Streichhölzer 3 gleichseitige Vierecke. Nun sollen 9 Streichhölzer ebenfalls 3 gleichseitige Vierecke bilden.

**Lösung**



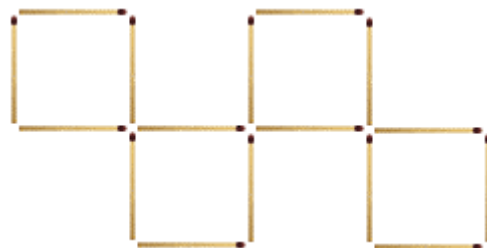
Vier Hölzer sind so umzulegen, dass zehn Quadrate gebildet werden.

**Lösung**



Zwei Streichhölzer sind so umzulegen, dass 4 Quadrate entstehen.

**Lösung**



**Gewinner: Bruno Catella**