

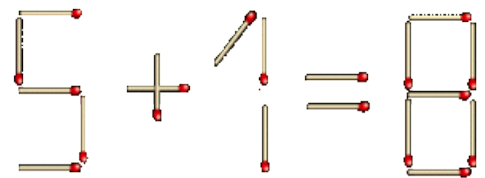


KNOBELEIEN MIT STREICHHÖLZERN - 3

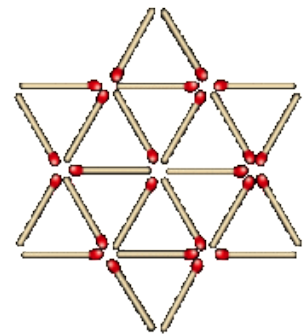
Kannst du von einer bestimmten Anzahl an Streichhölzern die Hälfte und ein Halbes wegnehmen, ohne ein Streichholz zu zerbrechen?

Kannst du mit 9 Streichhölzern 4 gleichseitige Dreiecke bauen?

Stelle die Gleichung richtig, in dem du nur 1 Streichholz veränderst.



Wie viele verschiedene Dreiecke, kannst du in dem Stern erkennen?



Wie viele verschiedene Parallelogramme sind in dem Stern enthalten?