

Mathe Sticks

Die Sticks sehen folgendermaßen aus

9	7	2	5		2	9	7	6		7	8	4	7		4	3	9	3
3	8	7	6		9	2	5	4		2	3	6	2		9	8	4	7
7	6	3	8		5	4	9	2		6	5	2	3		7	4	8	9
6	3	9	7		7	7	6	8		9	7	8	9		5	7	5	8

Dieser Trick lässt sich sowohl mit 3 als auch mit 4 Sticks zeigen.

Ein Beispiel mit 4 Sticks

4	6	8	9
9	4	3	3
7	2	5	7
5	8	7	6

Das Ergebnis steht fast schon in der 3. Zeile (7257)

Das Ergebnis beginnt IMMER mit einer 2

Von der letzten Ziffer werden 2 abgezogen. (in diesem Fall $7-2=5$)

Das bedeutet also: Ergebnis in der 3. Zeile = 7257
eine 2 vor das Ergebnis = 27257
2 Abziehen von der letzten Ziffer: 27255

Mit 3 Sticks funktioniert es genauso