



### Material

<b>Spielplatte</b>	1xStahlblechplatte pulverbeschichtet weiss	330x330x1.5	122 14 010
<b>Spielsteine</b>	2x Hartholzstab	700x25x25	122 14 020
	1x100er-Set Magnetfolie, selbstklebend	25x25x0.75	122 14 030

Du brauchst zudem:

Säge	Stechbeitel
Hammer	Schleifklotz
Schleifpapier (150, 220)	Pinsel
Wasserfester Filzstift	9 verschiedene Acrylfarben
Grundierfarbe Weiss	

### Arbeitsbeschreibung

1. Stahlblechplatte reinigen
2. Auf der Stahlblechplatte mit einem Bleistift das Netz der Spielfelder einzeichnen, insgesamt 9 Felder mit je 9 Quadraten à 30 x 30 mm.
3. Anschliessend die Aussenlinien der Spielfelder mit einem dickeren, die Innenlinien mit einem dünneren Whiteboard-Marker (schwarz permanent) nachziehen.
4. Hartholzstäbe zu Klötzchen von 25 x 25 x 25 mm sägen.
5. Klötzchen mit Stechbeitel in der Mitte einmal spalten (stirnseitig), daraus ergeben sich zwei «Spielsteine». Die entstehende nicht glatte Oberfläche ist später die Oberseite.
6. Alle Klötzchen mit weisser Farbe grundieren.

7. Je 9 Klötzchen mit einer anderen Farbe vollständig bemalen. Z.B. Dunkelgrün, Hellgrün, Dunkelblau, Hellblau, Rosa, Dunkelrot, Orange, Gelb, Weiss.
8. Nach dem Trocknen der Farbe die Magnetfolie aufkleben, raue Oberfläche muss auf der gegenüberliegenden Seite sein.
9. Holzklötzchen auf der Stahlblechtafel verteilen.

**Das Sudoku ist fertig. Viel Spass!**