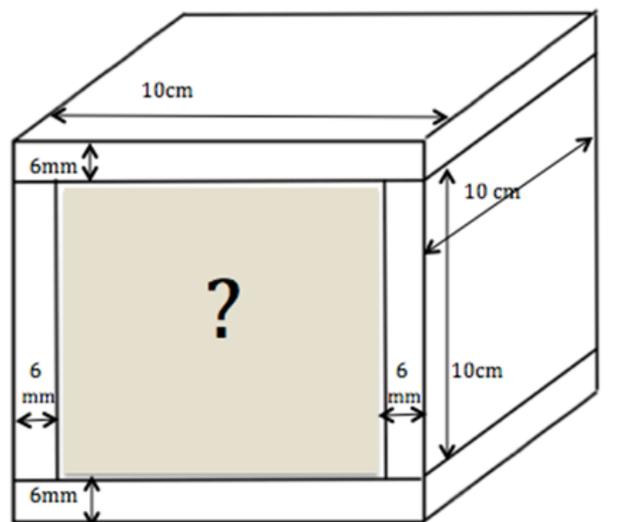


## Laubsägeprojekt mit keinem Abfall: ressourcenbewusster Materialumgang Stiftebox und mindestens 2 Magnete

### ① Arbeitsschritte:

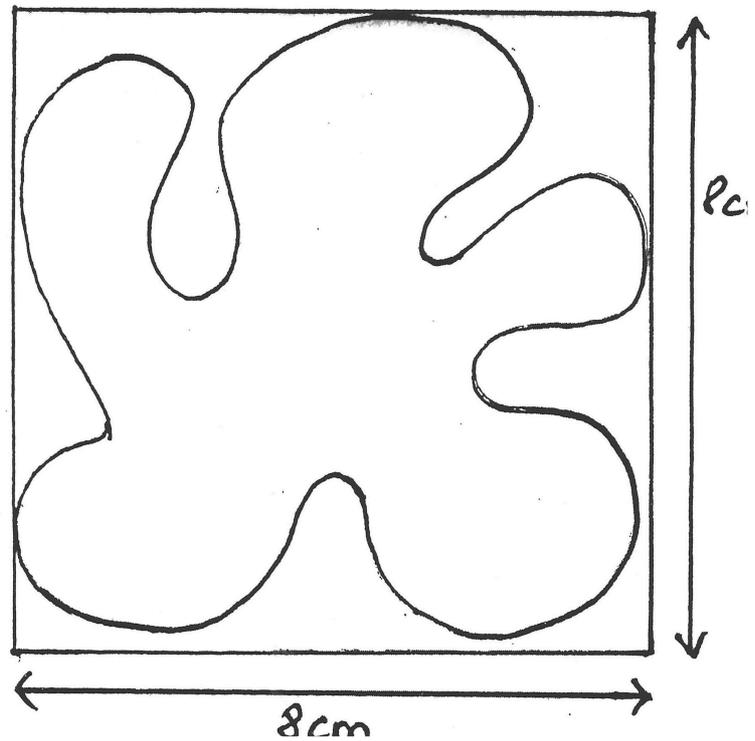
1. vorgegebene Schablone mit Bleistift auf eine Platte mittig übertragen
2. ein 2mm Loch auf der Bleistiftlinie durchbohren
3. In der Form mittig ein Sackloch bohren: 2mm tief und  $\varnothing$  6mm
4. Form aussägen feilen, schleifen (80 180 320)
5. eigene Form entwerfen und die Schritte 1 - 4 mit einer 2.Holzplatte selbstständig ausführen
6. wenn du willst und schnell genug bist, kannst du Punkt 5 wiederholen
7. Damit du deine Stiftebox zusammenleimen kannst, musst du 2 Holzplatten auf die richtige Größe gerade zusägen. Die 2 Teile, die übrig bleiben, werden wir brauchen!  
Berechne die richtigen Längen und nimm die untere Zeichnung als Hilfe!



- ② 8. Wir leimen die Box zusammen.
9. Oberfläche der Box und der zugesägten Formen schleifen und lackieren.
10. In die Sacklöcher werden die Magneten geklebt.

Beurteilungskriterien

- Das Sägen, Schleifen und Bemalen der vorgegebenen Form
- 2.Form: Entwurf, Sägen, Schleifen, Bemalung
- Sauberkeit der Boxverleimung und die Bemalung



Kopiervorlage