

## Setzkasten „Baum“ oder „Herz“



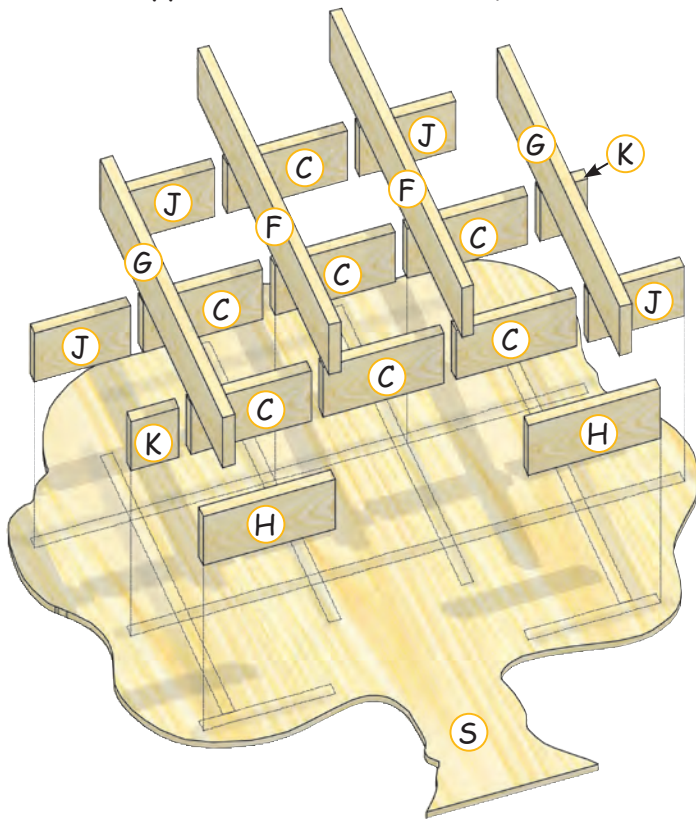
**1 → 2**  
Eine Werkpackung mit 2  
Ausführungsmöglichkeiten.



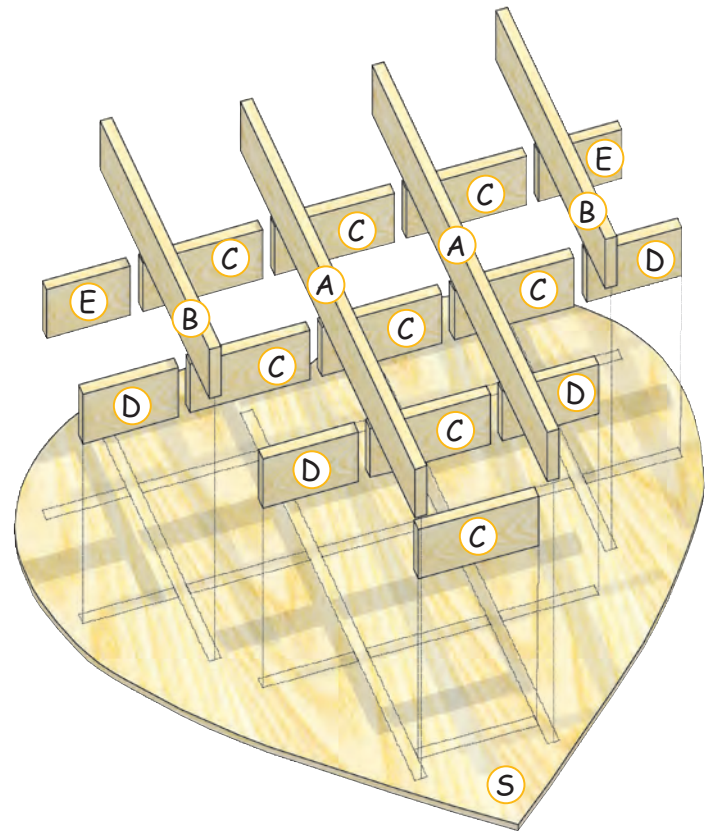
Name:				Klasse:
<b>Stückliste:</b>		<b>Baum:</b>	<b>Herz:</b>	<b>Werkzeugvorschlag:</b>
1 Sperrholz	280 / 270 / 4 mm	S	S	Bleistift, Lineal
4 Holzleisten	240 / 30 / 5 mm	F, G, H, J, K	A, B, D, E	Schere, Kleber
8 Holzleisten	50 / 30 / 5 mm	C	C	Holzleim, Holzfeilen
2 Aufhänger	gummiert - selbstklebend			Feinsäge, Laubsäge

**DIE BAUANLEITUNG:****1. Explosion:**

- Verschaffe dir einen Überblick.



Variante Baumform



Variante Herzform

**2. DIE WAHL DER FORM:**

- Gleich zu Beginn musst du dich für eine Form entscheiden. Es sind Schablonen für die Baum- und Herzform beigelegt.
- Du kannst die Form deines Setzkastens auch nach eigenen Vorstellungen und Ideen gestalten.
- Bei eigenen Formen musst du die Einteilung der Leisten selbst erarbeiten.

**3. DIE SCHABLONE ZUSAMMENKLEBEN:**

- Die Schablone ist die Grundlage deiner Arbeit! Die Schablone mit der Schere genau entlang der Schnittkante beschneiden, dann exakt zusammenkleben.

**4. DIE FORM DES SETZKASTENS UND DIE EINTEILUNG AUF DAS SPERRHOLZ ÜBERTRAGEN:**

- Zuerst wird die Form des Setzkastens übertragen. Wie bekommst du die Form auf das Sperrholz? Am einfachsten gelingt es mit Pauspapier.
- Hast du aber kein Pauspapier, gehst du wie folgt vor. Lege die Schablone auf die Sperrholzplatte 4 mm.
- Die Umrisse der Schablone müssen mit den Kanten der Sperrholzplatte übereinstimmen!!!

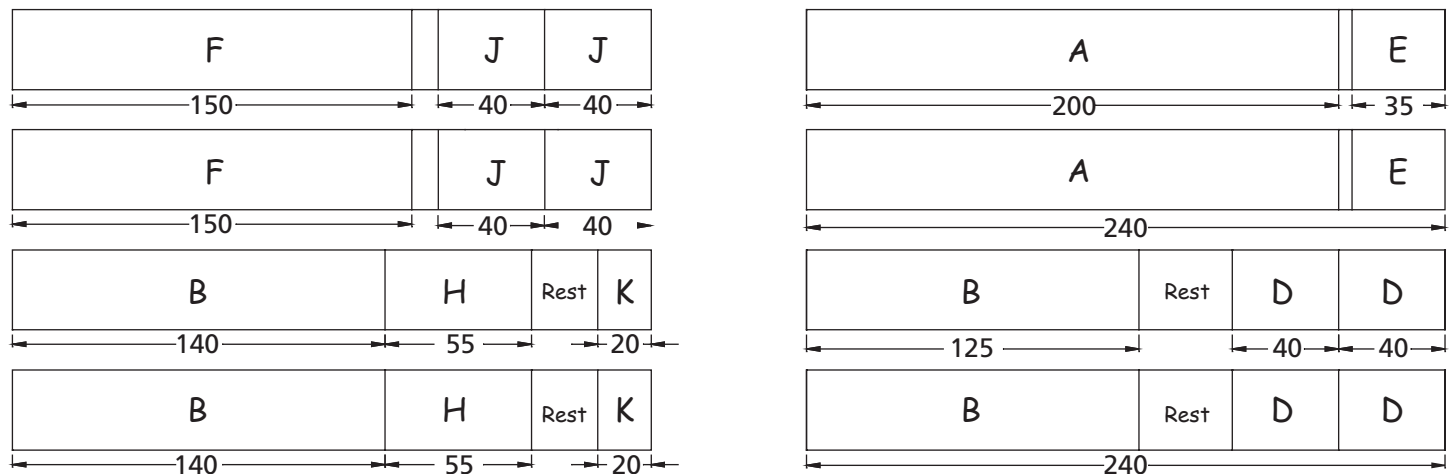
- Zeichne nun die Linien mit einem Kugelschreiber nach. Du musst dabei gut andrücken, damit die Form auf das Sperrholz gedrückt wird.
- Mit einem Bleistift fährst du die Linien am Sperrholz noch einmal nach. Dadurch werden die Linien gut sichtbar.
- Für die Inneneinteilung verwendest du ein Lineal.

### 5. DIE FORM AUSSÄGEN:

- Versuche beim Sägen entlang der Schnittkanten den Laubsägebogen möglichst senkrecht zu halten.

### 6. ABSCHNEIDEN DER LEISTEN:

- Links ist der Schnittplan für die Baumform, rechts für die Herzform:



- Die abgeschnittenen Leisten (F, G, H, J, K / A, B, D, E) gemeinsam mit 7 Leisten (C) (50 / 30 / 5 mm) auf die Grundplatte (S) leimen. Für die Herzform brauchst du 8 Leisten (C) (50 / 30 / 5 mm). Die Aufhängeöse mit Klebstoff an der Rückseite aufkleben.

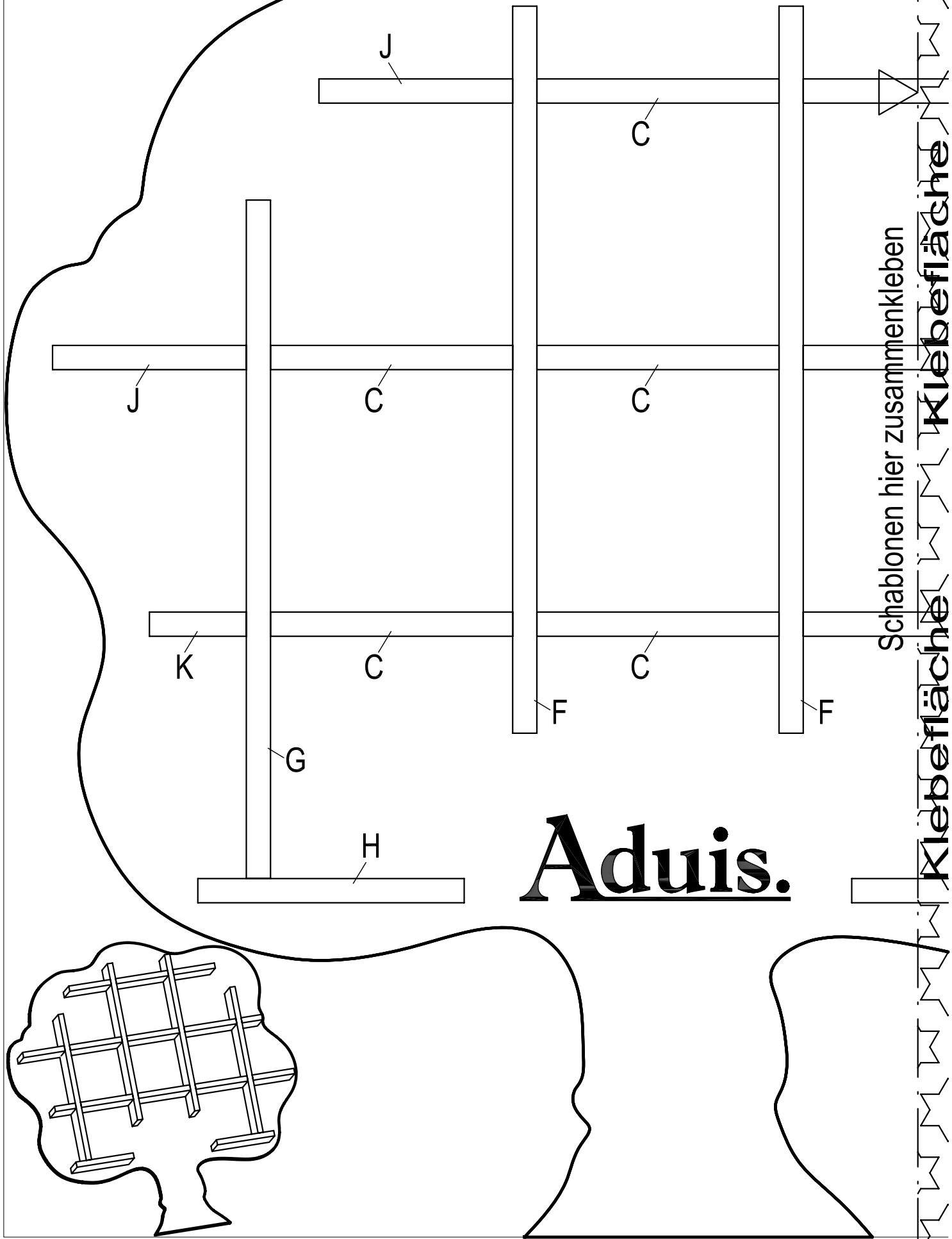
### 7. TIPP FÜR PROFIS:

- Zum Schluss den Setzkasten mit Klarlack streichen.

**Viel Spaß und gutes Gelingen!**

# Schablone Baum

M 1:1



**Aduis.**

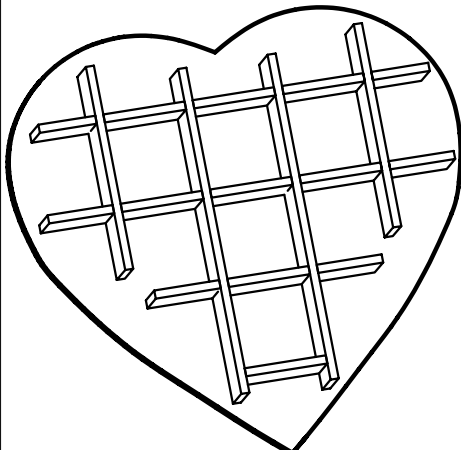
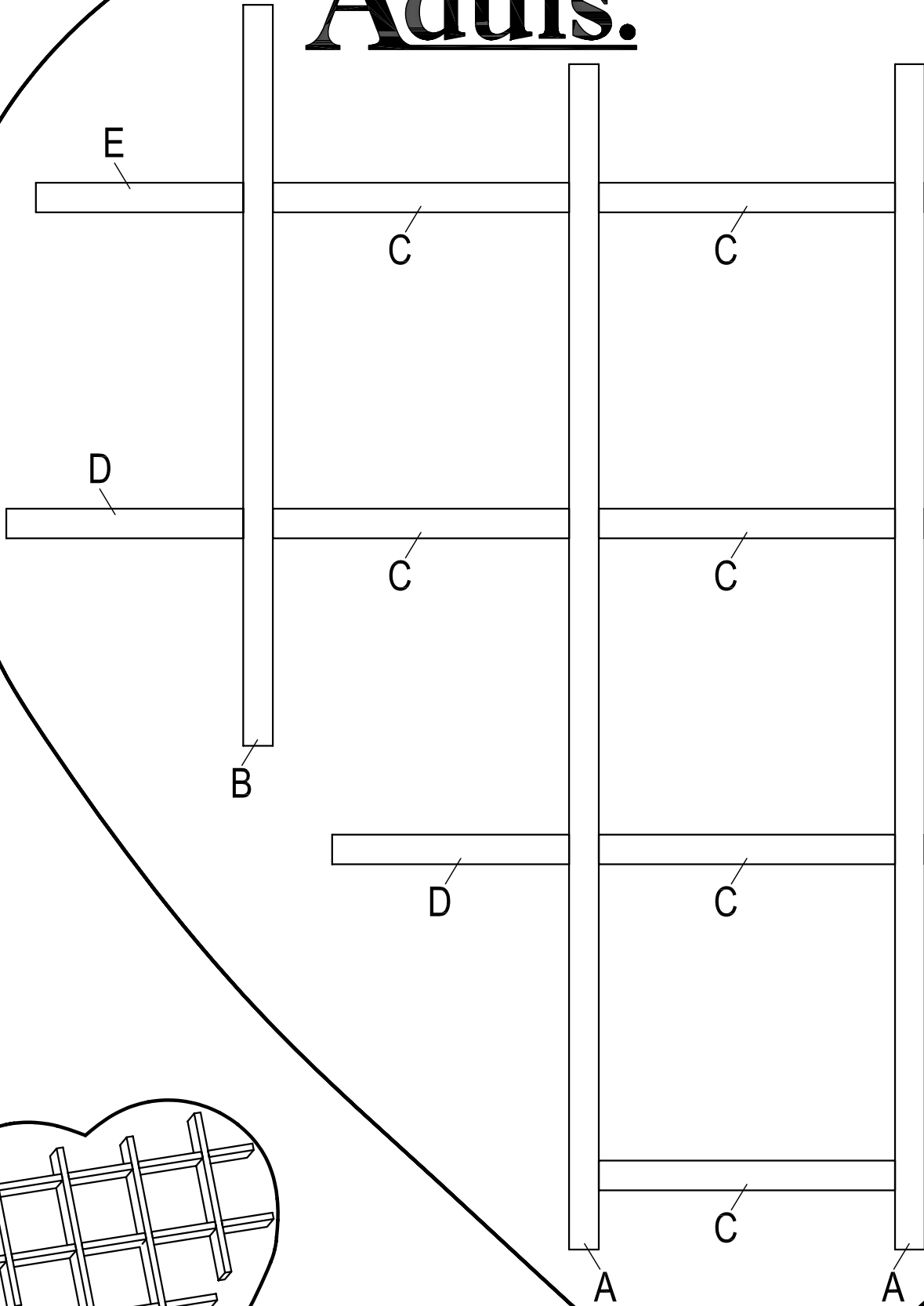
Schablonen hier zusammenkleben

**Klebefläche**

**Klebefläche**

Schablone Herz  
M 1:1

**Aduis.**



Schablonen hier zusammenkleben

Klebefläche

Klebefläche

