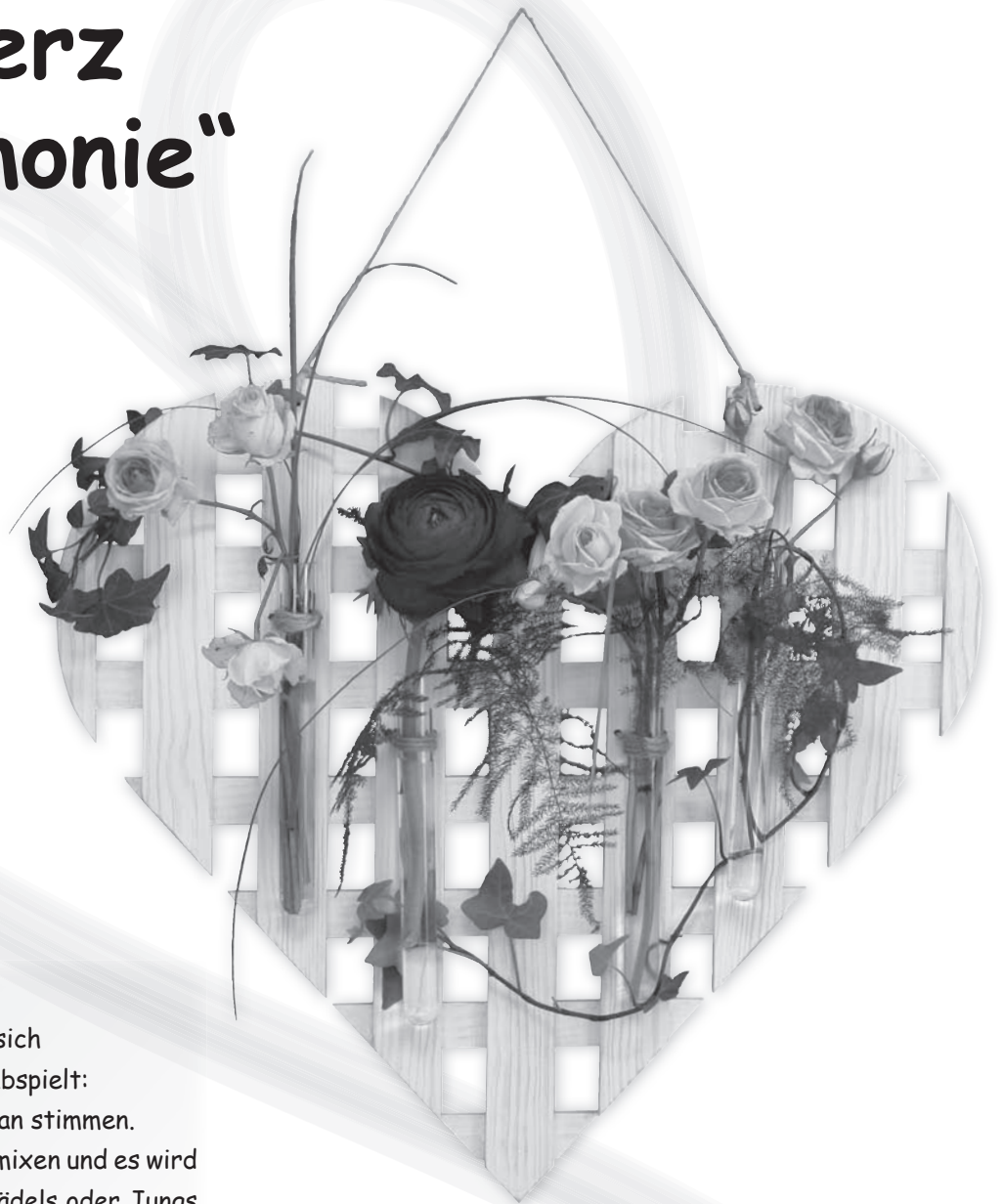


Blumenherz „Harmonie“



Videos &
Arbeitsblätter
gratis im Internet
www.aduis.com



Also um es ganz kurz zu machen,
so wie Liebe auf den ersten Blick sich
innerhalb eines Augenaufschlags abspielt:
Hier muss die Chemie von Anfang an stimmen.
Ansonsten kannst du mischen und mixen und es wird
nichts daraus. Zum Beispiel die Mädels oder Jungs
aus deiner Klasse: Wem würdest du es am liebsten
schenken? (Mach es doch einfach.)

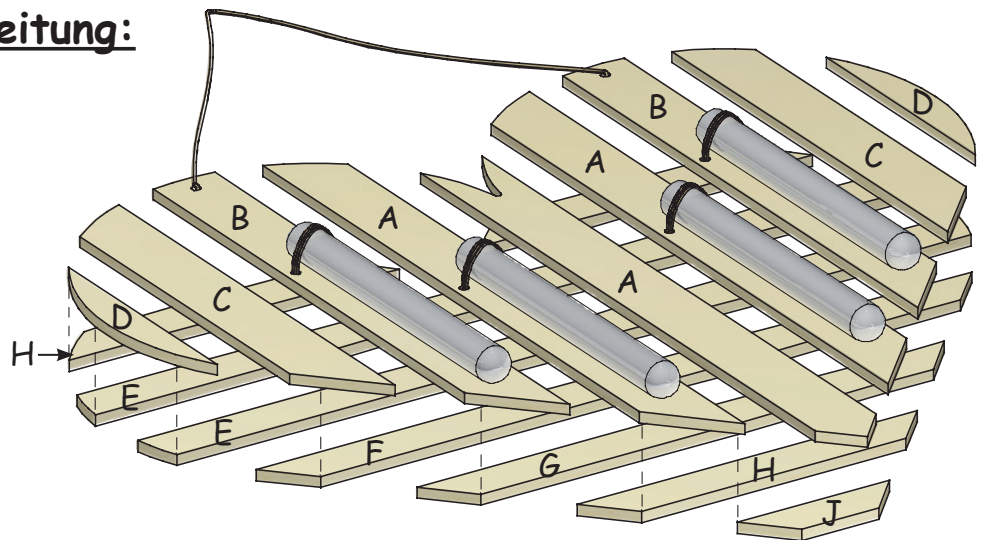
Name:		Klasse:	
Stückliste:		Teile:	Werkzeugvorschlag:
5 Holzleisten	340 / 30 / 5 mm	3x A, 2x C, 2x D	Bleistift, Lineal, Schere, Schleifklotz
2 Holzleisten	280 / 30 / 5 mm	2x B	Schleifpapier, Feinsäge, Laubsäge
2 Holzleisten	430 / 20 / 5 mm	2x E	Schneidlade, Holzleim, Schraubzwingen
2 Holzleisten	370 / 20 / 5 mm	F, G, J	Heißkleberpistole oder Alleskleber
3 Holzleisten	180 / 20 / 5 mm	H	Bohrer Ø 4 mm, Bohrmaschine
1 Schnur	2200 mm		transparentes Klebeband, Farben, Pinsel
4 Reagenzgläser	glasklar		evtl. Drahtbürste, Schleifvlief, Klarlack

Stückliste

Die Bauanleitung:

1. Übersicht:

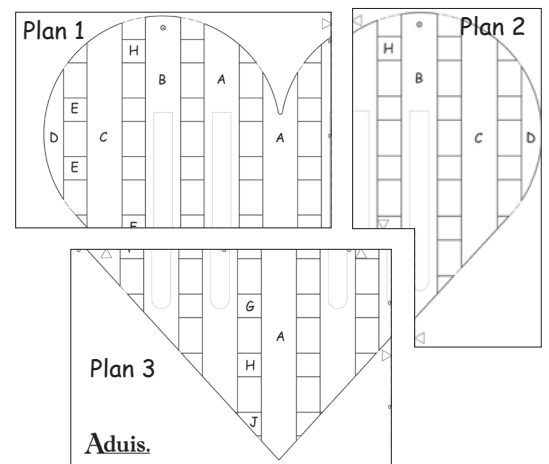
Verschaffe dir einen Überblick:



2. Die Schablone zusammenkleben:

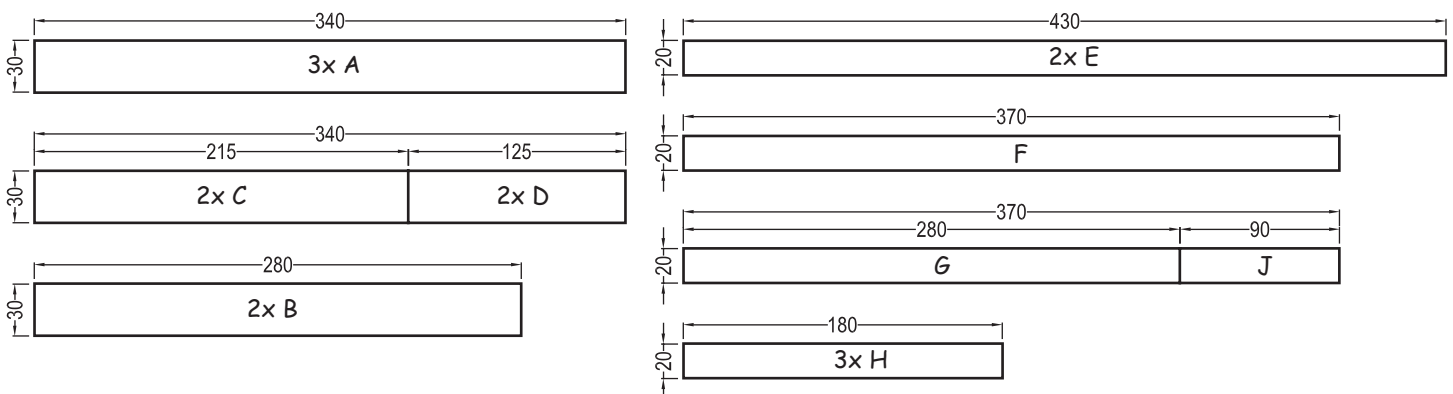
Die Schablone für das Herz besteht aus 3 Teilen.

- Schneide die Schablonen an den angegebenen Schnittkanten ab und klebe sie an den Klebekanten exakt zusammen.
- Schneide die Herzform als Schablone aus.



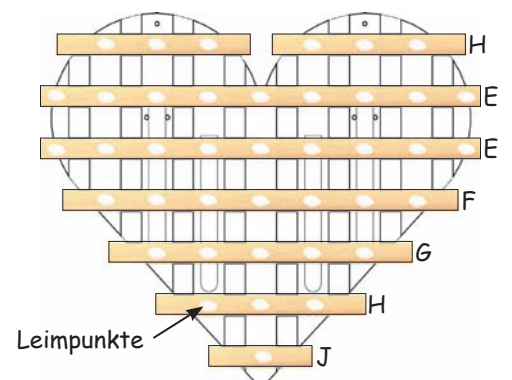
3. Die Leisten (A - J) absägen und beschriften:

Säge die Leisten nach Abbildung ab und beschrifte sie gleich anschließend mit dem richtigen Buchstaben.



4. Die Leisten laut Schablone auflegen und zusammenleimen:

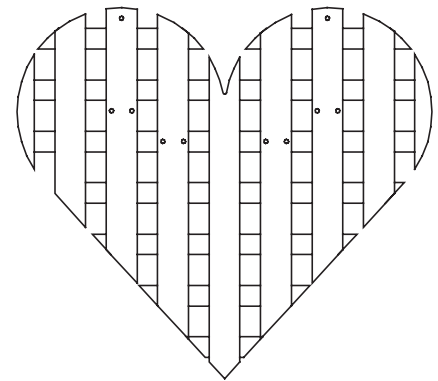
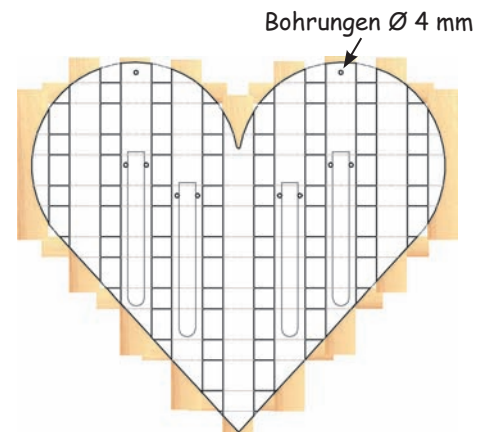
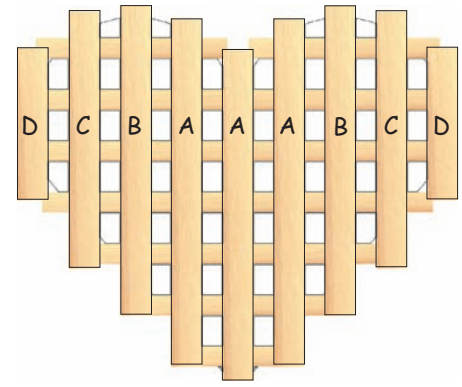
- Lege die Leisten (E - J) auf die Schablone.
- Bringe auf den Positionen, wo sich die Leisten kreuzen Leim auf.



- Leime die Leisten (A - D) auf.
- Beschwere das Ganze zum Trocknen (z.B. mit Büchern).
- Den Leim gut trocknen!

5. Die Herzform ausarbeiten:

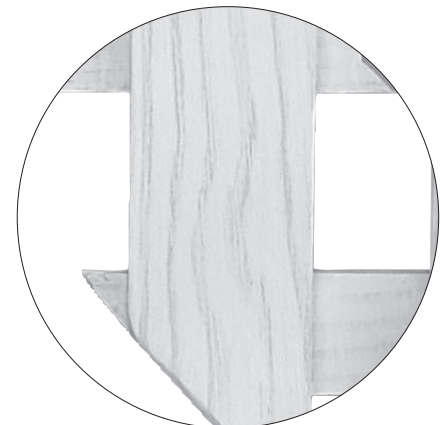
- Klebe die Schablone mit transparentem Klebeband auf.
- Bohre die Löcher zum Aufhängen des Herzes und zum Befestigen der Reagenzgläser mit einem Bohrer \varnothing 4 mm.
- Du kannst die Anordnung der Löcher zum Befestigen der Reagenzgläser laut Schablone übernehmen oder frei wählen.
- Zeichne die Kanten der Schablone auch auf die unteren Leisten (E - J).
- Fixiere das Werkstück mit 2 Schraubzwingen und säge die Herzform mit der Laubsäge aus.
- Führe die Laubsäge gleichmäßig und gefühlvoll (kein schnelles Reißen!).
- Arbeite die Sägekanten mit Schleifpapier nach.



6. Die Oberfläche gestalten:

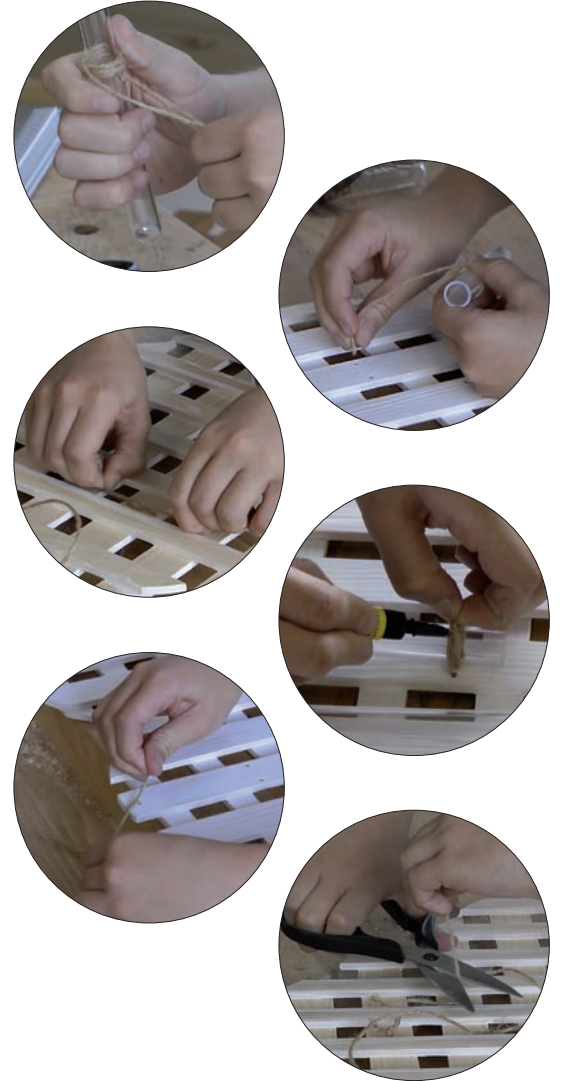
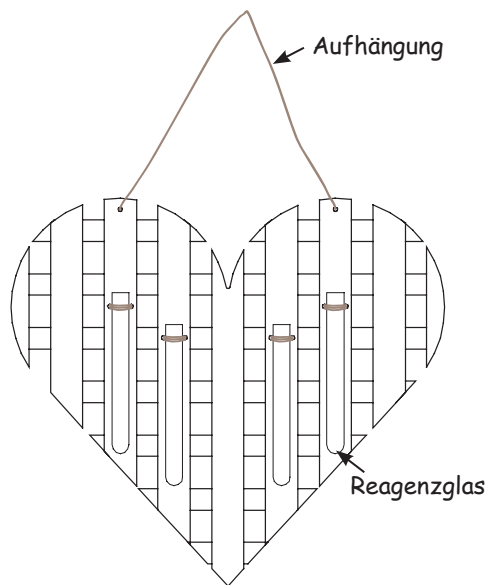
Gestaltungsvorschlag - Antik Look:

- Bürste die Oberfläche mit einer Messingdrahtbürste (oder Schleifvlies) aus, damit eine reliefartige Oberfläche entsteht.
- Bemale das Werkstück mit Acrylfarbe - Farbe mit Wasser ein wenig verdünnen.
- Schleife die Oberfläche anschließend mit einem Schleifklotz mit feinem Schleifpapier ab.
- Dadurch werden die harten Jahresringe des Holzes sichtbar.
- Lackiere das Werkstück anschließend mit Klarlack.



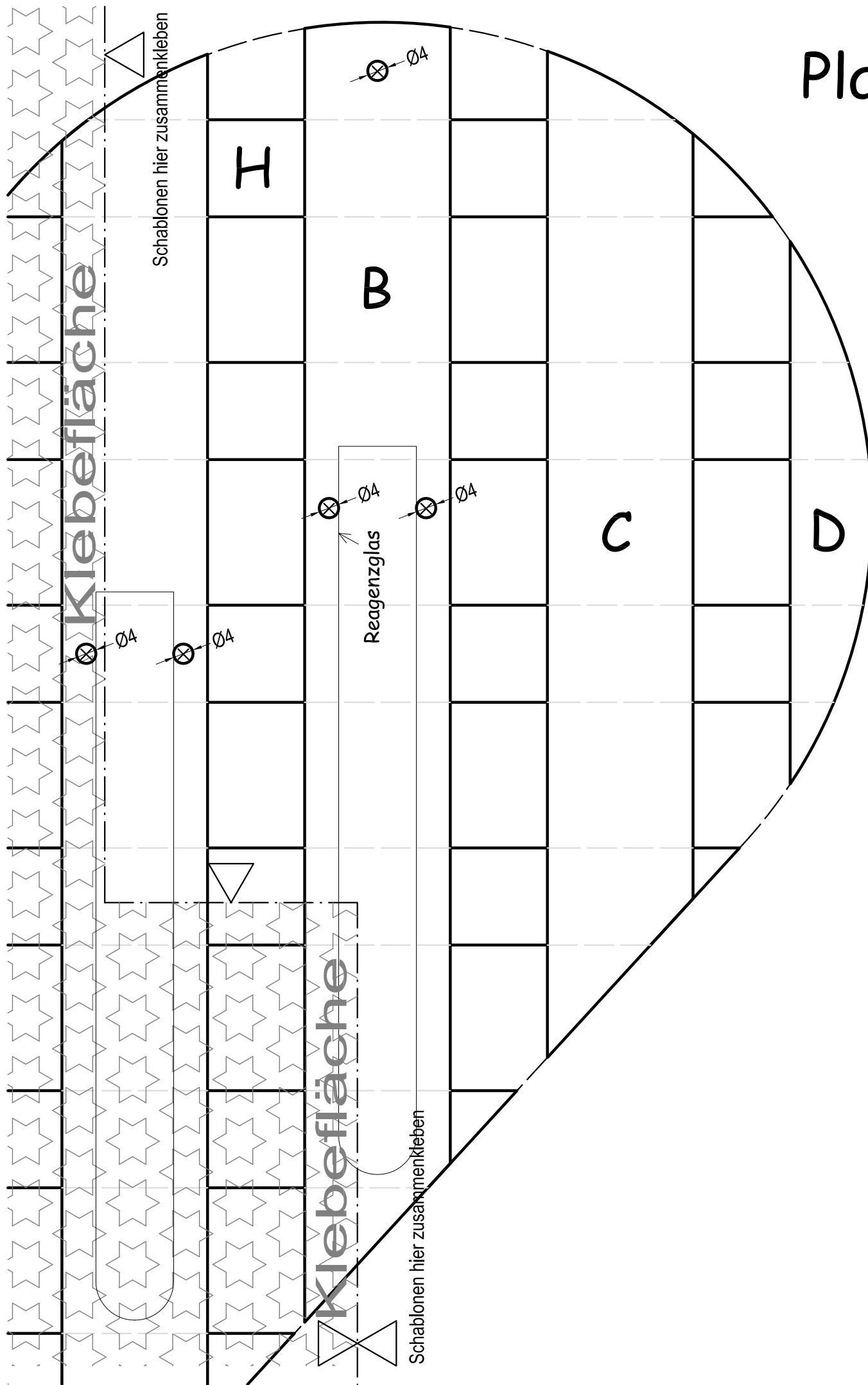
7. Die Reagenzgläser und die Schnur zum Aufhängen befestigen:

- Schneide zum Befestigen der Reagenzgläser von der bei-
liegenden Schnur 4 Teile mit ca. 400 mm ab.
- Knote die Reagenzgläser an der Hinterseite des Herzes
fest.
- Die Reagenzgläser können zusätzlich mit ein wenig Alles-
oder Heißkleber mit der Schnur verbunden werden.
- Befestige die restliche Schnur am oberen Ende als Auf-
hängung.
- Die überstehenden Schnüre an der Hinterseite mit der
Schere kürzen.



Gutes Gelingen und viel Freude beim Verschenken!

Plan 2



Klebefläche

Schablonen hier zusammenkleben

H

B

C

D

Klebefläche

Schablonen hier zusammenkleben

Reagenzglas

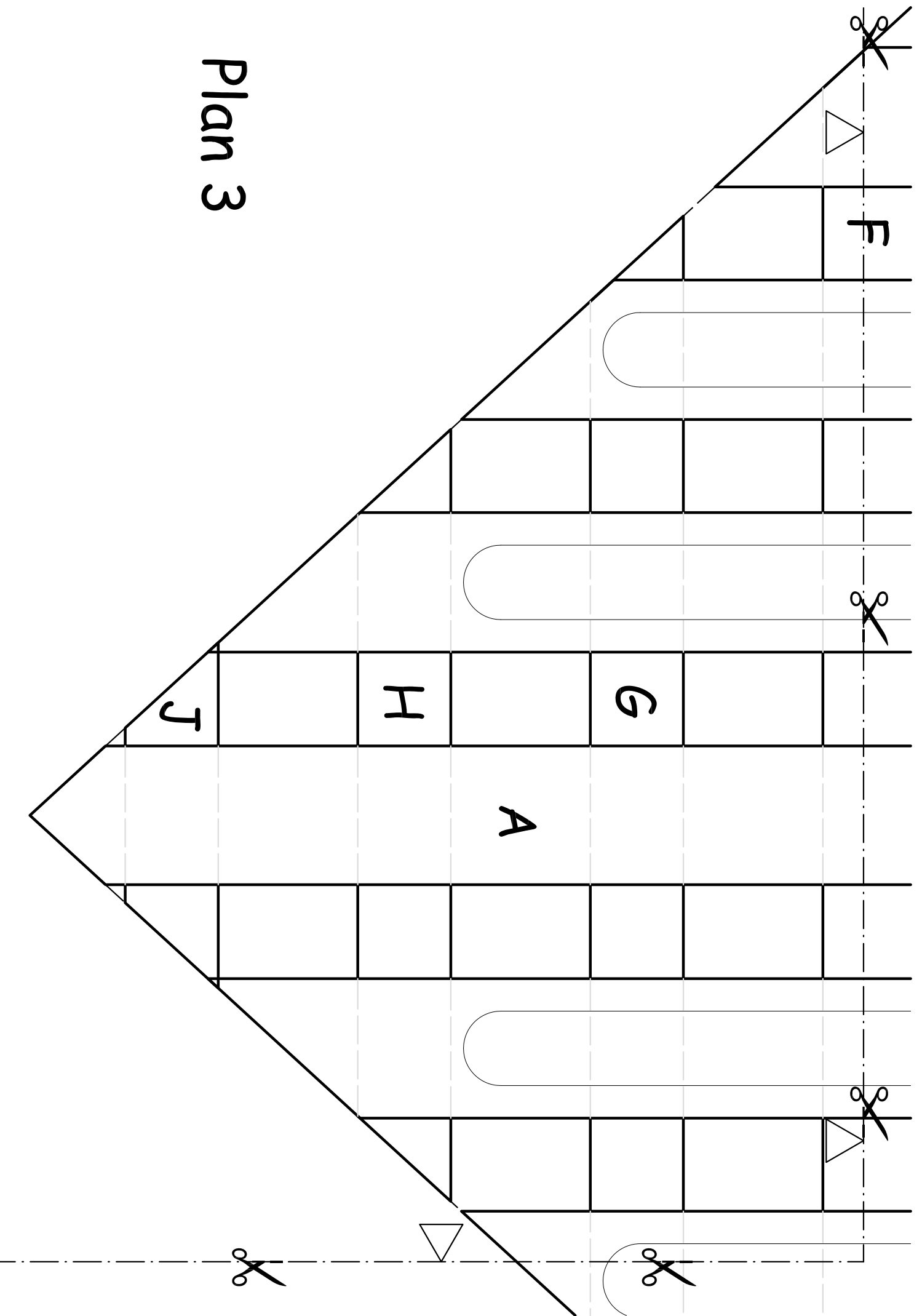
$\varnothing 4$

$\varnothing 4$

$\varnothing 4$

$\varnothing 4$

$\varnothing 4$



Plan 3