

WERKSTÜCK:
Schwedenstuhl

Zeitplanung:
ca. 12 Unterrichtseinheiten

FOTO



LERNZIELE:

- Plan lesen
- Winklig anreißen – Maße übertragen
- Latten und Bretter winklig schneiden
- Latten und Bretter sauber schleifen
- Bretter vorbohren
- Latten von Sitzteil an den Enden 45° schräg anreißen und schneiden
- Bretter auf Latten (Lehne) bündig anbringen
- Vorder – und Rückseite beachten

MATERIALLISTE:

Material pro Stuhl: (Holz) in mm

Stück.:	Breite:	Dicke	Länge
2	44	24	700
2	44	24	550
6	80	18	325

Markisenstoff o.ä.: ca. 42 cm mal 60 cm

Schrauben (Kreuzschlitz): 24 Stück 3,5 mal 35

Krampen : ca. 10 - 12 (für den Stoff)

ARBEITSSCHRITTE

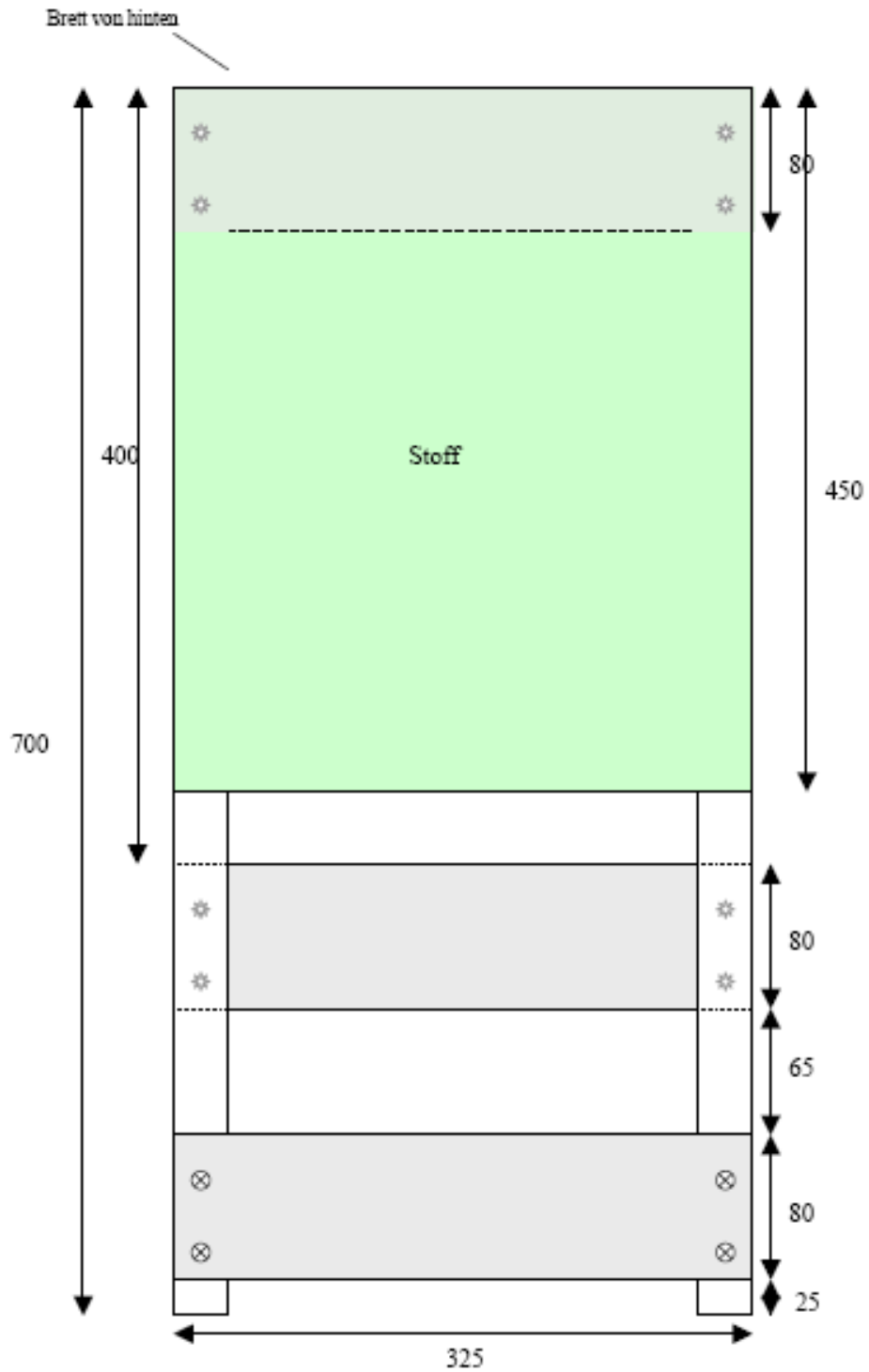
1. Holz (möglichst rechtwinklig) auf die angegebenen Maße zuschneiden.
2. Stoff mit Krampen auf der schmalen Kante der 70 cm Dachlatte befestigen und 1 mal darum wickeln.
3. Zweite Seite des Stoffes so an der anderen Dachlatte befestigen, daß man die Dachlatte nach dem einrollen auf ein Maß von 32,5 cm auseinanderziehen kann.
4. Oben auf der Rückseite der Lehne das erste Brett anbringen (die anzubringenden Bretter sollten vorgebohrt werden, da das Holz sonst reißt!) - darauf achten, daß es winkelig und an den Seiten bündig ist.
5. Ebenso (vorgebohrt, bündig, winkelig) die beiden anderen Bretter vorne und hinten anbringen.
6. 55 cm Dachlatten an den Enden 45° schräg schneiden.
7. Die beiden Stücke von hinten in die Lehne schieben und den Abstand ausprobieren (bes. an den ungenähten Stoffrändern) damit man den Stuhl hinterher auch zum Transport zusammenstecken kann.
8. An den nicht abgeschrägten Seiten der Dachlatten die Bretter anbringen (möglichst am Ende, bündig und winklig).

WERKZEUGE:

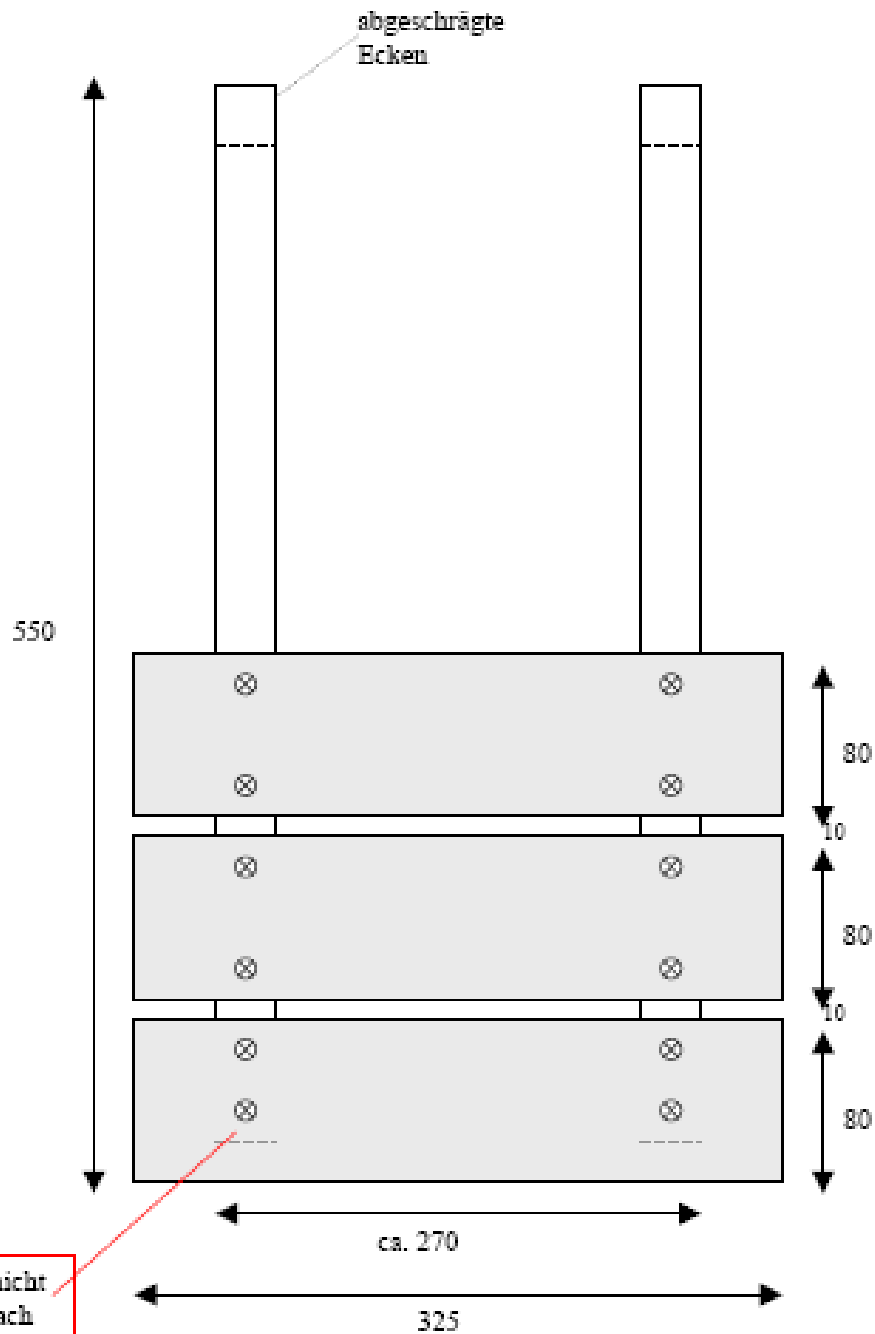
- Winkel
- Schrägmaß 45°
- Bleistift
- Japansäge
- Akkuschauber
- Tacker
- Schleifpapier

TECHNISCHE ZEICHNUNG:

Vorderansicht Lehne

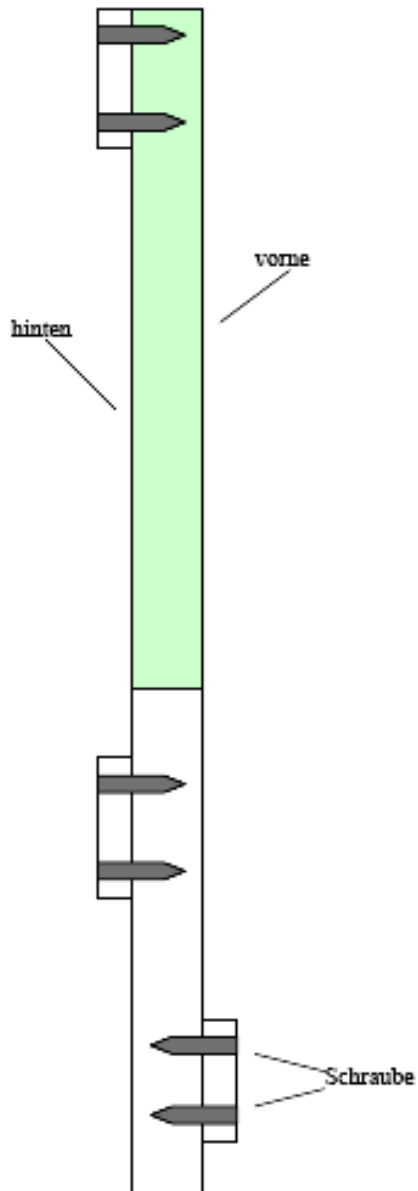


Draufsicht Sitz



! Schraube nicht zu weit nach vorne, da sie sonst aus der Schräge herauskommt.

Seitenansicht Lehne (von links)



Seitenansicht Sitz (von links)

