

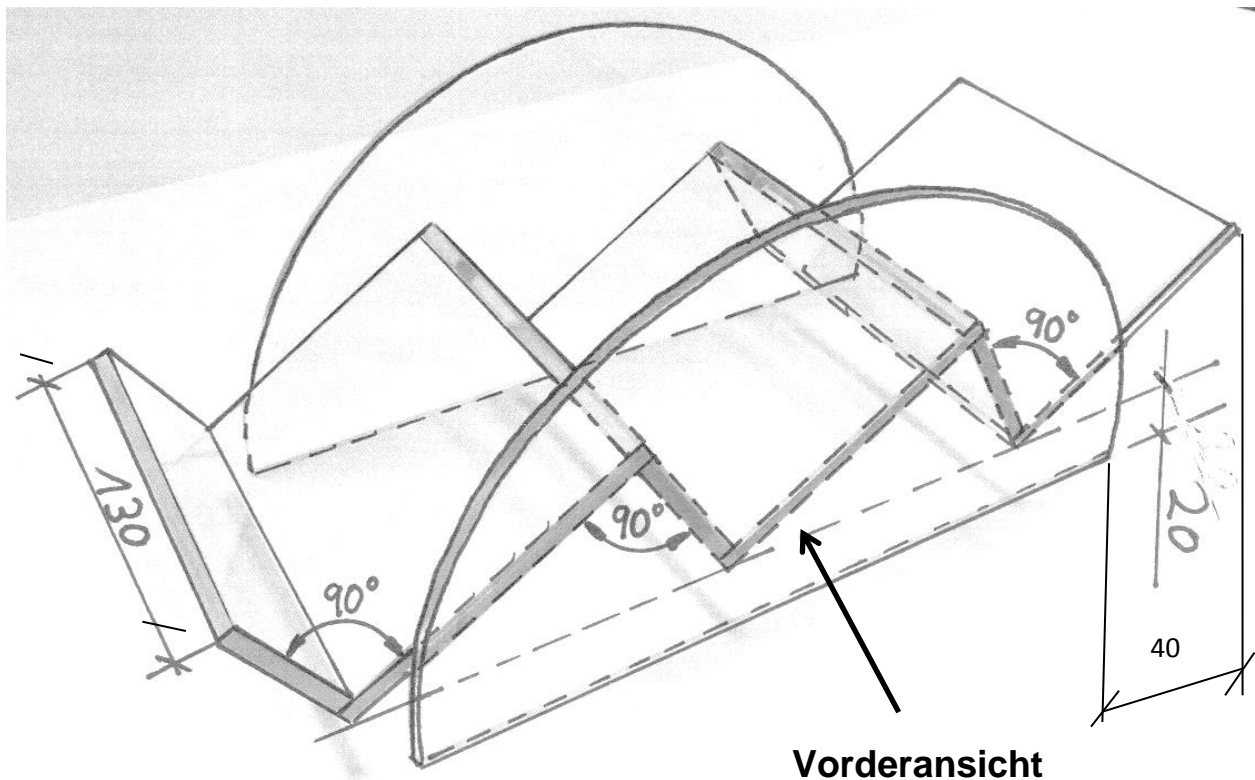
Übung zur Gesellenprüfung – Technisches Zeichnen

Für die Werbe-CD's Ihres Chefs sollen Sie eine Ablage bauen. Auf Bildern, die der Chef gemacht hat, erkennen Sie die gesamten Maße. Als Glas sollen Sie 6 mm dickes Floatglas nehmen.

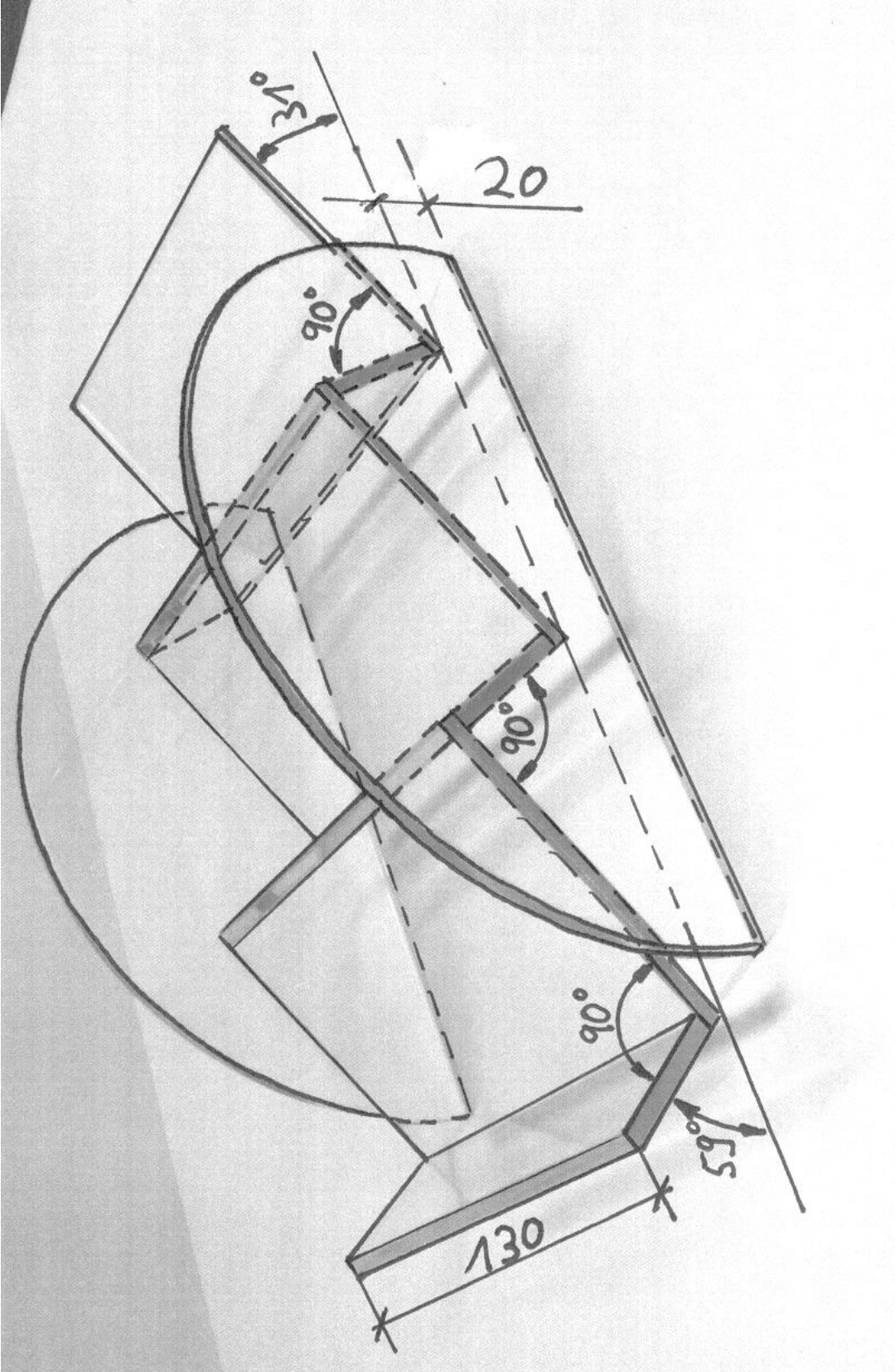
Die Seitenscheiben sind zwei Halbkreise mit einem Durchmesser von 250 mm. Die Ablagen bestehen aus je 3 Scheiben 100 x 130 mm und 3 Scheiben 50 x 130 mm. Die Ablage soll später mit UV-Kleber rechtwinklig verklebt werden.

Aufgaben:

- a) Zeichnen Sie die vollständig bemaßte CD-Ablage als Dreitafelprojektion im Maßstab 1:2 auf Zeichenkarton DIN A3!



Auf der folgenden Seite ist das Werkstück von der Seite zu sehen. Hier sind auch mehrere Maße enthalten.



b) Bearbeiten Sie die Stückliste nach folgenden Angaben:

Glaspreis für 6 mm Floatglas je qm: 58.- € incl. MwSt

Preis für feingeschliffene Kante je laufender Meter 4,90 € incl. MwSt

Position	Bezeichnung	Gesamt- anzahl	Maß b x h je Scheibe mm	Umfang je Scheibe m	Fläche je Scheibe m ²	Gewicht je Scheibe kg	Preis Glas je Scheibe €	Preis KGN je Scheibe €
1	Seitenteil							
2	Ablage kurz							
3	Ablage lang							
Gesamtpreis Glas								
Gesamtpreis Kantenbearbeitung								