

MAGYAR KERESKEDELMI ÉS IPARKAMARA

**SZINTVIZSGA
SZAKMAI GYAKORLATI FELADAT
27/2012. (VIII.27.) NGM rendelet alapján**

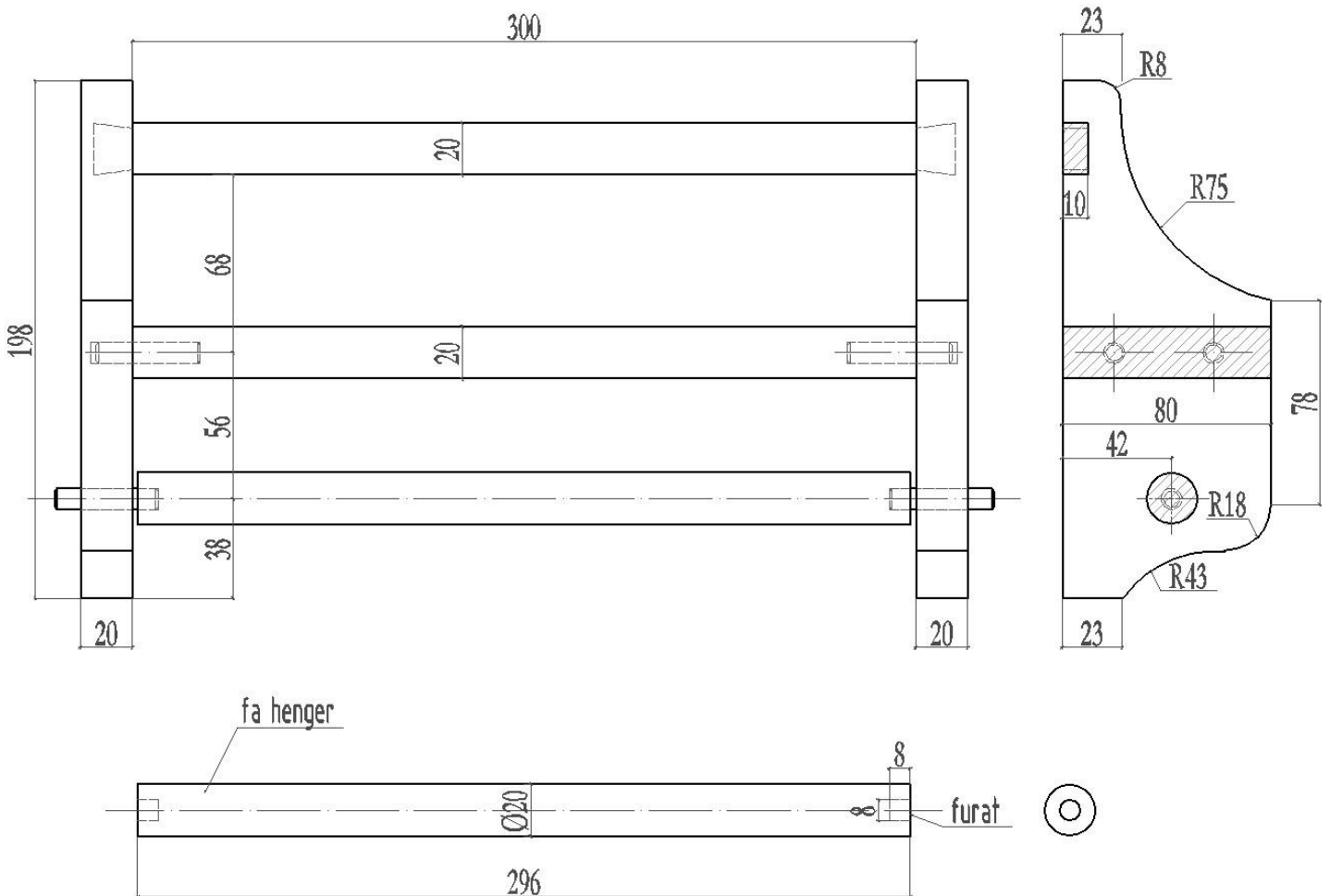
"C" feladat

**Szakképesítés azonosító száma, megnevezése:
34 543 02 ASZTALOS**

**Szintvizsga időtartama: 240 perc
Elérhető maximális pontszám: 100 pont**

„C” feladat

Falipolc készítése



Műszaki leírás:

A falipolc alapanyaga fenyőfa, befoglaló méretei 340x198x80 mm. A polc falra merőleges, profilra vágott két oldalát összefogja egy köldökcsapokkal rögzített polcelem, melyet felül az oldalak hátsó éleibe teljes anyagvastagságig beeresztett hevederkötésű lécs rögzít. A polc alatt elforgatható és kivehető rúd található, melyet mindkét oldalon kivehető köldökcsap rögzít. A falipolc minden eleme csiszolt, minimális élleszedéssel.

Feladat:

Készítsen el az adott rajz, sablon és műszaki leírás alapján egy falipolcot!

A feladat leírása:

- Határozza meg a falipolc befoglaló méreteinek megfelelő elemek méreteit, végezze el az elemek leszabását!
- Válassza ki a lapfelületeket, jelölje össze az elemeket!
- Sablon alapján rajzolja és vágja ki az oldalakat, munkálja meg pontos méretre (ív kivágás, ráspolyozás, csiszolás)!
- Rajzolja össze az alkatrészeket, jelölje a furatokat, csapokat!
- Fúrja ki az oldalak és a polcelem köldökcsap helyeit, az alsó tartórúd furatait!
- Alakítsa ki a felső összekötő hevedert, vésse ki a heveder hornyait!
- Szárazon történő összeállítás után ellenőrizze a méreteket, a megfelelő szögeket, végezze el a felületek tisztítását, majd gyorskötésű faipari ragasztóval véglegesen állítsa össze a kötések!
- Alakítsa ki az alsó tartórúd két végén a köldökcsapok furatait!
- Száradás után végezze el a polc felületeinek végleges csiszolását és tisztítását! A csiszolás végezhető kézi és kiegészítő technológiával!
- Helyezze be az alsó rudat, rögzítse a hozzávaló köldökcsappal!

Elkészítendő alkatrészek:

Függőleges oldalak	2 db
Vízszintes polcelem	1 db
Vízszintes merevítő lécz	1 db
Vízszintes tartórúd	1 db