BKSZC Kaesz Gyula Faipari Technikum és Szakképző Iskola

2024/25. tanév

**1/9a Ábrázolási alapismeretek javítóvizsga témakörök**

1. Síkmértani alapszerkesztések

1.1. Síkidomok

1.2. Merőleges és párhuzamos egyenes szerkesztése, szögfelezés, szakasz egyenlő részekre osztása, 15, 30, 45, 60, 90, 120 fokos szög szerkesztése, szakasz egyenlő részekre osztása, háromszög-szerkesztés.

2. Térgeometriai alapfogalmak

2.1. Síklapú testek

2.2. Görbe felületű testek

3. Vetületi ábrázolás

4. Axonometrikus ábrázolás

4.1. Egyméretű axonometria

4.2. Kétméretű axonometria

4.3 Frontális axonometria

5. Anyagjelölések és méretmegadás faipari rajzokon

6. Bútoripari rajzok fajtái

7. A fakötések rajzai

7.1. Szélesítő toldások

7.2. Hosszabbító toldások

7.3. Keretkötések

7.3.1. Keretsarokkötések

7.3.2. Keret T-kötések

7.3.3. Keret keresztkötések

7.4. Kávakötések

7.4.1. Kávasarokkötések

7.4.2. Káva T-kötések

7.4.3. Kávakeresztkötések

7.4.4. Kávakötés szakállas vésett csappal

Tankönyv: Ágfalvi Flóra – Bársony István – Katona József – Szerényi István: Faipari szakrajz

Felszerelés a vizsgára: körző, 2 db háromszög alakú és 1 db egyenes vonalzó, 2db ceruza

Budapest, 2025. június 19. Molnárné Palkovics Márta