**Itemi duali**

|  |  |
| --- | --- |
| Domeniul de pregătire profesională | Fabricarea produselor din lemn |
| Calificare profesională | **Tehnician proiectant produse finite din lemn** |
| Denumire modul | **Tehnologia de fabricare a produselor finite din lemn** |
| An de studiu | **Clasa a XI - a** |

**1.** Transcrieţi, pe foaia de lucru, litera fiecărui enunţ (a, b, c, d, e, f, g, h, i, j) şi notaţi în dreptul ei litera A dacă apreciaţi că enunţul este adevărat, sau litera F, dacă apreciaţi că răspunsul este fals.

**a.** Pânzele circulare cu dinţi armaţi (placaţi) cu carburi metalice se recomandă la debitarea panourilor de PAL.

|  |  |
| --- | --- |
| Nivel de dificultate: | simplu |
| Răspuns: | **a - A** |

**b.** Frezarea găurilor pentru asamblările cu cepuri rotunde aplicate se face la maşina de frezat cu ax vertical.

|  |  |
| --- | --- |
| Nivel de dificultate: | simplu |
| Răspuns: | **b - F** |

**c.** Pânzele circulare cu dinţi triunghiulari isosceli sau drepţi se folosesc pentru operaţiile de retezare-secţionare.

|  |  |
| --- | --- |
| Nivel de dificultate: | simplu |
| Răspuns: | **c - A** |

**d.** Secţionarea este operaţia de prelucrare mecanică prin aşchiere a reperelor din lemn masiv.

|  |  |
| --- | --- |
| Nivel de dificultate: | simplu |
| Răspuns: | **d - F** |

**e**. La frezarea prin copiere, raza inelului copier trebuie să fie mai mare decât orice rază de pe conturul şablonului.

|  |  |
| --- | --- |
| Nivel de dificultate: | simplu |
| Răspuns: | **e - F** |

**f.** Bordurile din furnire au lăţimea mai mare cu 4 – 6 mm decât grosimea panoului.

|  |  |
| --- | --- |
| Nivel de dificultate: | simplu |
| Răspuns: | **f - A** |

**g.** Formatizarea este operaţia de prelucrare prin aşchiere la format, cu dimensiuni prevăzute cu adaosuri de prelucrare.

|  |  |
| --- | --- |
| Nivel de dificultate: | simplu |
| Răspuns: | **g - F** |

**h.** Fibrele vegetale se folosesc ca materile de acoperire pentru tapiţeriile clasice.

|  |  |
| --- | --- |
| Nivel de dificultate: | simplu |
| Răspuns: | **h - F** |

**g.** Cuiele scoabă se folosesc pentru fixarea arcurilor de tapiţerie.

|  |  |
| --- | --- |
| Nivel de dificultate: | simplu |
| Răspuns: | **g - A** |

**i.** Miezurile elastice se folosesc pentru confecţionarea saltelelor fixe.

|  |  |
| --- | --- |
| Nivel de dificultate: | simplu |
| Răspuns: | **i - F** |

**j.** Pânzele circulare cu dinţi armaţi (placaţi) cu carburi metalice se recomandă la debitarea panourilor de PAL.

|  |  |
| --- | --- |
| Nivel de dificultate: | simplu |
| Răspuns: | **j - A** |