

Levytöiden Kon-15.135 tentti / 30.8.2006

Vastaa täydellisin lausein selvällä käsialalla. Kirjoita vastauspaperiisi milloin osallistuit pakolliseen demonstraatioon.

1. Selosta teräksen pintakäsittelyä maalaamalla. Kuvaile pinnoitteen valmistusta ja ominaisuuksia.
2. Vertaile levytyökeskuksen (ilman laseria) ja laserleikkauksen käyttöä metallilevyjen leikkaamiseen.
3. Mikä on särmäyspuristin? Mihin ne soveltuvat? Minkälaisia lisäominaisuuksia ja automaatiolaitteita niissä voi olla?
4. Selosta syvävedon toimintaperiaate ja soveltuvuus erilaisiin tuotantotapauksiin.
5. Selitä lyhyesti:
 - anodisointi
 - pistin
 - jauheleikkaus
 - multi-tool
 - nestaus