

Tentti 7.3.2011

0. Minä vuonna olet suorittanut/suoritat harjoitustyön

1. Olet ostanut Australiassa käytössä olevan koneen. Kone on valmistunut vuonna 1984 ja sen valmistusmaa on Ranska. Haluat tuoda koneen Suomeen ja käyttöönottaa sen yrityksessäsi. Mitä toimenpiteitä sinun pitää koneasetuksen mukaan tehdä, jotta voit ottaa koneen käyttöön?

2. Kerro esimerkkien avulla, mitä tarkoittavat:
 - a) varman kestämisen periaate?
 - b) rajoitetun vahingon periaate?
 - c) varajärjestelmän periaate?

3. Koneen:
 - a. voimansiirron liikkuvien osien vaaroilta suojaaminen
 - b. työprosessiin liittyvien liikkuvien osien vaaroilta suojaaminen

4. Millainen on hyvä kulkutien kaide?

hyvä suojus
turvallisuus
liikuttava suojus

- turvalaite
- järjestelmän laatu