

24850 Tuotantolaitoksen kunnossapito

Tentti 22.12.1998

Kirjallisuuden käyttö tenttitilaisuudessa on **kielletty**.

- 1 Mitkä tarkoittaa standardiehdotuksen PSK6201 mukaan:
 - a) *kunnossapito*,
 - b) *huolto*,
 - c) *logistiikka* sekä
 - d) *tehdaspalvelu*?
- 2 Mitkä tekijät vaikuttavat yrityksen *kunnossapitovarmuuteen*?
- 3 Kunnossapidon *organisaatiomallin valintaan* vaikuttavat tekijät.
- 4 Kuuden kaksivuorotyössä toimivan laitteen huolto- ja kunnossapitotyöt suorittaa yhdessä työskennellen kaksi huoltomiestä, jotka käyttävät puolet työajastaan tähän työhön . Keskimääräinen korjaus- tai huoltoaika on 8 tuntia ja keskimääräinen odotusaika on 2 tuntia. Laske keskimääräinen vikaväli MTBF ja toiminnallinen käytettävyys A_0 .
- 5 Kokonaisvaltaisen tuottavan kunnossapidon (TPM) opetuksessa puhutaan *tuotantotoiminnan kuudesta häviölähteestä*. Mitkä ne ovat?