

TTKK
Konetekniikan osasto
Konedynamiikka
24520 Massakoneet
Tentti 10.3.2003

Kirjallisuuden käyttö kielletty.

1

Selosta puukuidun rakenne ja paperinvalmistuksen kannalta tärkeiden ainesosien sijoittuminen kuidun eri osiin.

2

PGW-koneen kytkeä hiomon prosessiin.

3

Hahmottele TMP-jauhimen rakenne, nimeä sen osat ja selosta toiminta.

4

Selosta käsitteet a) vaahdotus, b) latenssinpoisto.

5

Jauhatus massan ja paperinvalmistuksen eri vaiheissa.