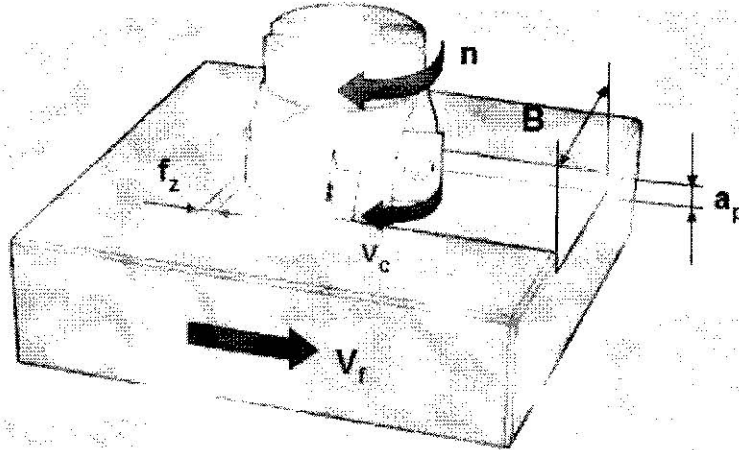


TTE-6010 Valmistustekniikoiden tentti / 24.4.2006

Vastaa täydellisin lausein selvällä käsialalla.

1. Nimeä kuvaan merkityt suureet ja selitä miten niiden suuruudet valitaan.



2. Selitä lyhyesti

- avennus
- pyörtöhionta
- ejektoriporaus
- hammasylimitta
- ultraäänityöstö

3. Selitä lyhyesti mitä ovat, miten toimivat ja mihin soveltuvat levytöiden yhteydessä

- särmäys
- taivutus
- pyöristys
- rullamuovaus

4. Selitä mitä on hionta. Mihin sitä tarvitaan. Mikä siinä on erityistä - miksi geometrisesti määrätynmuotoisella terällä tapahtuva lastuaminen ei riitä?