

Kirjallisuuden käyttö kielletty

1. a) Selitä perälaatikon tehtävät. b) Piirrä konstruktiivinen periaatekuva hydraulisesta perälaatikosta ja nimeä sen tärkeimmät osat.
2. Piirrä konstruktiivinen periaatekuva jostakin kitaformerista. Nimeä tärkeimmät komponentit ja selitä niiden tehtävät.
3. Kuvaile märkäpuristinnipissä tapahtuvia muutosilmiöitä.
4. Selitä sanallisesti ja piirroksien avulla miten paperia kuivataan sylinterein varustetulla kuivatusosalla.
5. Millä tekijöillä voidaan vaikuttaa lämmönsiirtoon kuivatussylinteristä paperiin?
6. Kuinka viivakuorma hallitaan Optireel-rullaimessa?