

1. Laadi vaatimuslista pullonpalautusautomaatille (8 p.)
2. Mitä hyötyjä saavutetaan tuotteen moduloinnilla? (4 p.)
3. Tee pullonpalautusautomaatin toimintorakenne, joka sisältää vähintään kolme osatoimintoa. Etsi kullekin osatoiminnolle vähintään kolme ratkaisuvaihtoehtoa. Yhdistä eri osaratkaisuisia vähintään kaksi erilaista kokonaisratkaisuvaihtoehtoa (principle solutions). Määritä laitteelle arviointikriteerit ja painokertoimet ja valitse sopiva kokonaisratkaisuvaihtoehto pistearvioinnin avulla. (8 p.)