

1. Selosta mitä tarkoitetaan 635-menetelmällä. Mitä etuja ja haittoja sillä on? (3 p.)
2. Tee television kaukosäätimen (kuva 1) 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. (7 p.)



Kuva 1. Kaukosäädin. (Lähde: <https://www.logitech.com/en-ca/product/harmony-remote-650>)