

1. Matkailupalveluja tarjoava yritys tallentaa asiakkaidensa tiedot asiakasrekisteriohjelmistoon. Tee ohjelmistoon ohjelma, joka kysyy asiakkaan etunimen, sukunimen ja iän vuosina. Sovellus kuittaa tiedot: ”Syötetty tiedot asiakkaasta <etunimi sukunimi> , joka on <asiakkaan ikä> vuotta vanha”. Esim.: ”Syötetty tiedot asiakkaasta Hesse Hopo , joka on 29 vuotta vanha”

2. Yritys tarjoaa myös hyvinvointipalveluja asiakkailleen. Asiakkaan terveydentilan alkukartoitusta varten tarvitaan ohjelma, joka lukee syöteinä käyttäjän painon (kiloina) ja pituuden (metreinä). Näiden tietojen perusteella ohjelma laskee ja tulostaa painoindeksin, joka saadaan laskettua kaavalla $\text{paino} / (\text{pituus}^2)$, sekä ilmoittaa ko. henkilön painoindeksin.

3. Tee yrityksen taloushallinnon järjestelmään ohjelma, joka kysyy käyttäjältä kustannuksen nettohinnan ja alv-prosentin. Tietojen perusteella ohjelma laskee ja tulostaa kustannuksen bruttohinnan.