

Torstai 22.01.2004
klo 11.00-13.30

MAX 15 pist.

Olet töissä tietokoneiden asennustehtävissä. Tehtävänäsi on koota kaksi tietokonetta. Kaikki laitteet ovat saapuneet laitetoimittajalta ja ovat vielä paketoituna. Tarkista, että kaikki tarpeellinen on saapunut, pura paketit asianmukaisesti ja kokoa laitteet siten, että seuraavat vaatimukset täyttyvät:

- tietokoneet ovat rakenteellisesti täsmälleen samanlaisia
- kaikki tarpeelliset kiinnitysruuvit ja johdot asennetaan
- optinen asema on alimmassa asennuspaikassa
- USB ja -ääniliitännät toimivat etupaneelista
- kaksi kiintolevyä on asennettu alimpiin asennuspaikkoihin
- kiintolevyt käyttävät samaa UDMA(ATA100) –kaapelia
- kiintolevyt kytketään RAID -liitäntään
- levykeasema on ylimmässä asennuspaikassaan
- kaapelit ja johdot niputetaan harkitusti ja siististi
- Bios –asetukset on määritelty oikein

Käytä työnantajalta saamiasi työkaluja, jotka ovat mustassa kotelossa. Työskennellessäsi sinun tulee ottaa huomioon ESD ja ympäristö, sekä huolehtia siitä, että laitteistot eivät vaurioidu sähköisesti eivätkä mekaanisesti. Kokoaminen tulee suorittaa siististi, ripeästi ja muita häiritsemättä.

Kun olet varma, että laitteistot ovat toimintakunnossa ja täysin koottuna, sekä työympäristösi on asianmukaisessa kunnossa, ilmoita siitä välittömästi tuomarille, sillä hyvästä ajasta saa pisteitä. (Max. 3pist.)