

T-106.1041 Tietotekniikan peruskurssi
Paloheimo /

A.

Tentti, maaliskuu 2012

K. Pohjonen

Käytä ainoastaan tentissä annettavia konsepteja. Älä kirjoita vastauksia tähän kysymyspaperiin, vaan konsepteille. Tarvittaessa voit vastata myös ruotsiksi tai englanniksi. Ei sallittuja apuvälineitä (kirjoitusvälineitä lukuunottamatta).

Kirjoita **jokaiseen** vastauspaperiin ainakin:

T-106.1041 Tietotekniikan peruskurssi (3 op)
nimesi ja opiskelijanumerosi (myös tarkistuskirjain)
koulutusohjelma ja vuosikurssi
päivämäärä ja vuosi
sivunumero / kaikkien vastaussivujen määrä

1. Selitä lyhyesti seuraavat termit:

- a. Käytettävyys
- b. Cloud IT
- c. Reititin
- d. Tietoturva
- e. Esitä for-silmukan rakenne.

10 p.

2. Vertaile keskenään analogista ja digitaalista tietosisältöä.

6 p.

3. Esittele tietoteknisen sovelluksen hankintaprosessi.

8 p.

4. Kerro, minkälaisia virheitä ohjelmistoissa ja niiden suunnittelussa esiintyy.

6 p.