

Tentti 03.12.2001

1. Hypermedia ja multimedia. Mitä ne tarkoittavat? Mitä yhteistä niillä on? Mitä ne eroavat toisistaan? (6p)

2. Selitä seuraavat termit muutamalla virkkeellä. Anna myös esimerkki käyttötarkoituksesta.
 - a) Server Side Include (SSI) (3p)
 - b) Pipari (cookie) (3p)

3. Ahto Simakuutio on innokas tanssin harrastaja. Ahto tekee seittisivuston, jossa esitellään valssia mahdollisille uusille harrastajille. Sivuille tulee tietoa valssin historiasta, tyyllilajeista, tanssi seuroista, musiikki näytteitä, valokuvia oikeasta tanssiotteesta sekä yksinkertainen askelkuvioppiirros valssin perusaskelista.
 - a) Ahto haluaisi sivulle paljon kävijöitä. Millä keinoin Ahto voi parantaa sivujen löydettävyyttä? (4p)

 - b) Ahto haluaa rakentaa sivustonsa niin, että myös näkövammaiset tanssin harrastajat voivat sitä helposti lukea. Mitä asioita sivustoa tehdessä tulee tällöin erityisesti huomioida? (4p)

 - c) Missä formaatissa tai formaateissa Ahton kannattaisi sivuille laittaa valokuvat ja askelkuvioppiirros? Perustele. (4p)

4. Asymmetrinen salaus ja avaintenvaihtoprotokolla (6 p.)

tentti kys03122001. txt