

Oheismateriaalin käyttö on tentin aikana kielletty. Vastaa kaikkiin kysymyksiin.

- Selvitä laiteriippumattoman Web-sovellusarkkitehtuurin rooli osana monikanavaista julkaisuprosessia.
- Selitä seuraavat käsitteet ja termit (kurssin kontekstissa):
 - apuväline
 - Lippmann's switch
 - selkokieli
 - saavutettavuuden toteutunut taso
 - toiminnallinen käyttökokemus
 - verkkoselaimen (tai ns. käyttäjäagentin) saavutettavuus
- Kirjoita lyhyet vastaukset seuraaviin:
 - Vertaile lyhyesti Web-sisällön saavutettavuusohjetta ja Section 508:aa ja esitä keskeiset eroavaisuudet.
 - Anna kolme esimerkkiä sisällöntuotantovälineiden saavutettavuusohjeen (ATAG 1.0) sisältämistä heuristisista suunnitteluohjeista (*Authoring Tool Accessibility Guideline*, esim. "Support the creation of accessible content."). Vastausten yksityiskohtaiseen sanamuotoon tai kieleen (suomi/englanti) ei nyt takerruta, eikä esimerkiksi ohjeiden numerointia tarvitse muistaa. Esimerkeistä on kuitenkin selvästi käytävä ilmi aina jokin tietty, yksittäinen olemassa oleva ohje.
 - Esittele taloudellis-sosiaalinen saavutettavuus yhtenä saavutettavuuden ulottuvuutena.
- Kirjoita A-tason saavutettava XHTML-dokumentti joka esittää järkevästi kuvan 1 asiasisällön. Ko. dokumentista pitää löytyä seuraavat rakenneosat: otsikko, tekstikappale, kuva (wagner.png) ja taulukko. Voit hyödyntää dokumentin kirjoittamisessa listausta 1. **Huom.** rakenne ratkaisee – dokumenttisi tarkka ulkoasu on nyt sivuseikka joten esim. CSS-muotoilua ei tarvitse toteuttaa.

Kuva 1.**Uusi vuosi, uudet kujeet**

Vuonna 2005 Wagner tiskaa henkensä edestä.
(Since he does not want to become a main dish himself.)

**Vuoden 2005 tiskausvuorot.**

Viivi	Wagner
1	51

Listaus 1.

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"
  "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head> <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-
8859-1" /> </head><body></body></html>
```