1. **Miten JavaScript-ohjelma voidaan sisällyttää html-sivuun?**

JavaScript-ohjelma voidaan sisällyttää html-sivuun <script> tägillä.

1. **Miksi JavaScript-koodi sijoitetaan yleensä erilliseen tiedostoon?**

JavaScript-koodi sisällytetään yleensä erilliseen tiedostoon jotta html-tiedoston lukeminen olisi mahdollisimman selkeätä.

1. **Tee sivu hello.html, ja lisää siihen JavaScript-ohjelma, joka näyttää alert-ilmoituksen ”Hello, World!”.**

http://opiskelu.businesscollege.fi/s1500651/javascript\_sprint1/hello.html

1. **Lisää ohjelmaan saman tekstin tulostus myös selaimen konsolille. Tee ohjeet, miten konsolin löytää eri selaimissa (IE, Firefox, Chrome)?**

Konsoli avautuu kaikissa selaimissa f12 näppäintäpainamalla.

Jos haluaa tulostaa se toimii consoe.log() komennolla.

1. **Lisää pohjaan laskuri.html JavaScript –ohjelma, joka kasvattaa laskurin arvoa jokaisella numeron klikkauksella.  Kerro, miten ohjelma saa sen aikaan.**

http://opiskelu.businesscollege.fi/s1500651/javascript\_sprint1/laskuri.html

Ohjelma tarkistaa numeron <div> tägin sisällä ja muuttaa sitä joka klikkauksella yhden isommaksi.

1. **Lisää ohjelmaan toiminnallisuus, jolla laskurin tausta on parillisilla arvoilla sininen ja parittomilla punainen. Kerro, miten ohjelma saa sen aikaan.**

Ohjelma tarkistaa numeron <div> tägin sisällä ja muuttaa sitä joka klikkauksella sen väriä riippuen siitä onko luku pariton vai parillinen.