

# Harjoitus 1

Lataa Moodlesta tähän tehtävään liittyvä HTML-tiedosto (ex1.html). Lisää tiedostoon sisältöä niin, että kun se avataan selaimella, sivu näyttää ohjeen alaosassa esitetyt neljä tekstiriviä. Toteuta vaadittu React-komponentti *Animal* funktiokomponenttina. Pidä kaikki sisältö tässä yhdessä muokatussa HTML-tiedostossa ja palauta se Moodleen tämän tehtävän palautusalueelle.

Tehtävästä voi saada maksimissaan 10 XP. Täydet pisteet saa, jos sivu toimii ongelmitta, logiikka vastaa tässä esitettyä, ja ohjeita on seurattu. Poikkeamat saattavat johtaa XP-vähennyksiin. (Koska ohjelmistotyössä yksityiskohdilla on usein paljon merkitystä, yksinkertaiset typografiset virheetkin saatetaan laskea poikkeamiksi ohjeesta, joten huolehtikaa pisteet paikoilleen.)

Selvennyksiä/täsmennyksiä/huomautuksia

- Jokaisen `<Animal />`-elementin koodissa tulisi tuottaa näkyvä tekstirivi. Jos elementtien props-määrittelyä muutetaan (ja näkymä päivitetään), muutosten tulisi heijastua näytettävään tekstiin.
- Toisen rivin lihavoinnin pitäisi olla seurausta vastaavan `<Animal />`-elementin `important-prop`ista. Tätä lihavointia kummempaan tyylittelyyn ei ole tarvetta tällä erää.
- Huomaa myös, että eläimen jalkojen määrä saattaa vaikuttaa lauserakenteeseen.

The eagle is a bird having typically 2 legs.

**The cat is a mammal having typically 4 legs.**

The pike is a fish without legs.

The whiskered bat is a mammal having typically 2 legs.

← Kun sivu avataan selaimessa, sen pitäisi näyttää vasemmalla näkyvät tekstirivit.