

Potrebno je napraviti mini eCommerce sajt koristeći React i <https://fakestoreapi.com/>

Dizajn je po slobodnom izboru, dakle, možete koristiti bilo koje ikonice, fontove ili UI biblioteke koje vam se dopadaju. :) Jedino što je bitno je da bude responsive, tj da funkcioniše i na manjim rezolucijama.

Predlažemo da krenete sa <https://reactjs.org/docs/create-a-new-react-app.html>

Napraviti 3 stranice:

Products List Page

Ovde će se prikazivati svi proizvodi.

<https://fakestoreapi.com/products>

Za svaki proizvod prikazati sliku, naziv (title), cenu i link za dodavanje u korpu (ikonica korpe). Klik na sliku ili naziv nas vodi na Single Product page.

Klik na ikonicu korpe dodaje proizvod u korpu.

Bonus za Products List Page:

Dodati dropdown sa opcijom za sortiranje po uzlaznom i silaznom rasporedu

<https://fakestoreapi.com/products?sort=asc/desc>

Prikazati dostupne kategorije proizvoda (ovo može da bude u vidu dropdown-a, ili tabova, po slobodnom izboru).

<https://fakestoreapi.com/products/categories>

Dodati mogućnost da se proizvodi mogu filtrirati po kategorijama (kada se klikne na tab ili odabere odgovarajuća opcija), tako da se prikažu samo proizvodi u odabranoj kategoriji.

Single Product page

Na ovoj stranici će biti prikazani detalji o proizvodu – pored slike, cene, naziva tu su i opis (description) i ocena.

Ukoliko proizvod nije već u korpi, potrebno je prikazati button kojim može da se doda u korpu. Ako se proizvod već nalazi u korpi, umesto buttona, prikazati poruku negde na strani „*product_name* is already in your cart“.

Shopping Cart

Ovde je potrebno prikazati tabelu sa svim dodatim proizvodima, njihovim cenama i količinama kao i ukupni zbir.

Treba da postoji mogućnost da se količina svakog proizvoda ažurira, kao i da se potpuno ukloni iz korpe.

Napomena: za dodavanje / ažuriranje korpe, nećemo koristiti navedeni api, već localStorage, kako bi izmene bile dostupne i kada osvežimo stranice.

Bonus Elementi

Header – header je vidljiv na svim stranicama, sadrži naziv sajta i ikonicu korpe sa ukupnim brojem dodatih proizvoda. Ovaj broj se menja sa ažuriranjem stanja korpe.



Added To Cart Overlay – ovaj modal bi se prikazivao na Products List i Single Product stranicama, kada se proizvod ubaci u korpu. Na njemu bi se nalazio tekst „*product_name* successfully added to your cart!“ i 2 buttona „Close“ i „Go to Checkout“. Ovo drugo bi vodilo na Cart stranicu.

-