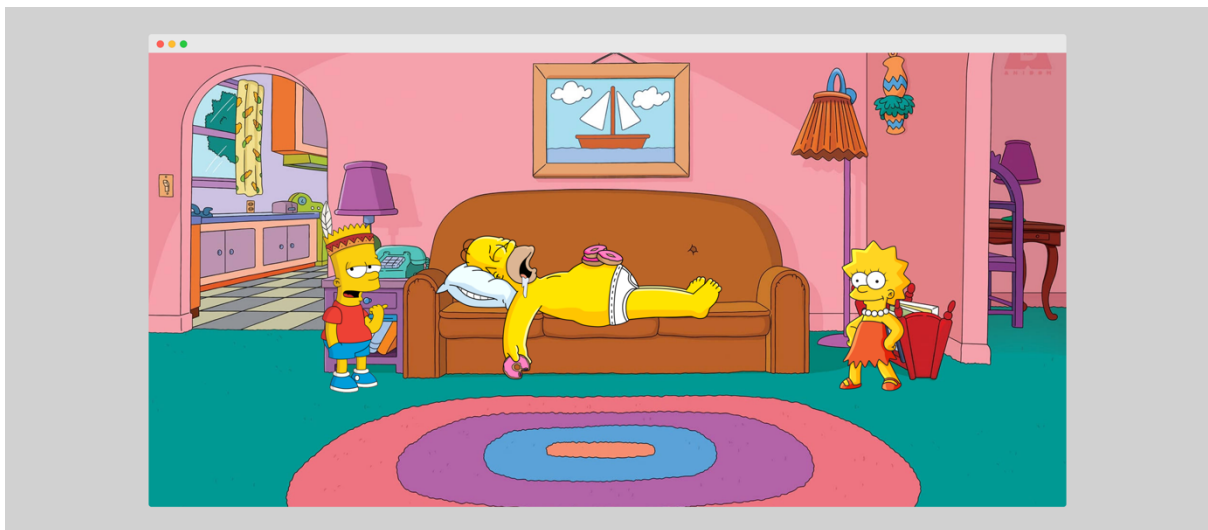


Algebra – Front-End Developer

CSS – Ispit



IZGLED ZAVRŠNOG RJEŠENJA

Pravila

- Dopušteno je koristiti **isključivo vanjsku literaturu** (Google, W3 Schools, MDN, itd.)
- **Nije dopušteno koristiti primjere sa nastave** (kodovi, primjeri od predavača ili polaznika)
- Nije dopušteno koristiti Algebrin HTML i/ili CSS priručnik
- Nije dopušteno razgovarati s drugim polaznicima
- Kad ste gotovi s zadatkom prenesite ga u zajedničku mapu [\lzg-c5-00](#), podmapa Front-End Developer – Nino Škuflić, podmapa **DROPBOX**
 - Mapa mora biti u sljedećem formatu (*vrijedi i za ZIP u slučaju online polaznika*): **IME PREZIME – CSS ISPIT** (npr. NINO ŠKUFLIĆ – CSS ISPIT)
 - **ONLINE POLAZNICI:** Pošaljite rješenje predavaču putem maila na nino.skuflic@predavaci.algebra.hr u ZIP formatu.
 - **VAŽNO:** Ako mapa / ZIP arhiva nije u navedenom formatu vaš ispit **NEĆE BITI PREGLEDAN!**

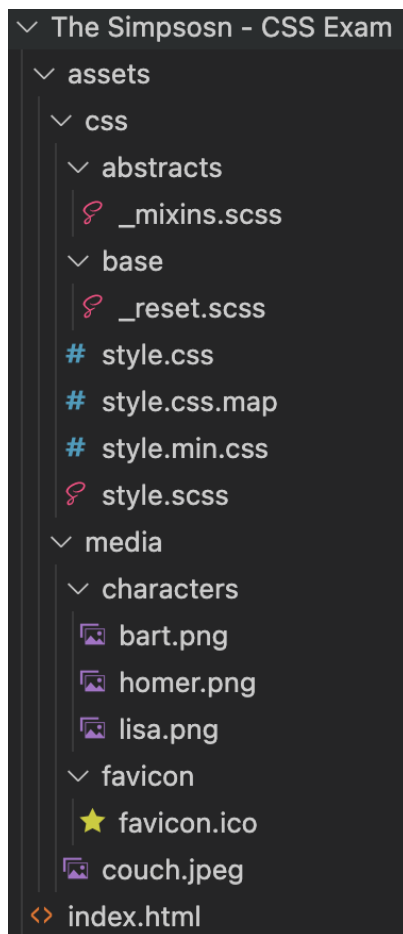
Zlatno pravilo

Iako je ovo vaš rad i dalje je ispit, stoga nije dopušteno spremanje na bilo kakve medije - ukratko, ostaje unutar Algebre, odnosno naše učionice. ☺

Zadatak

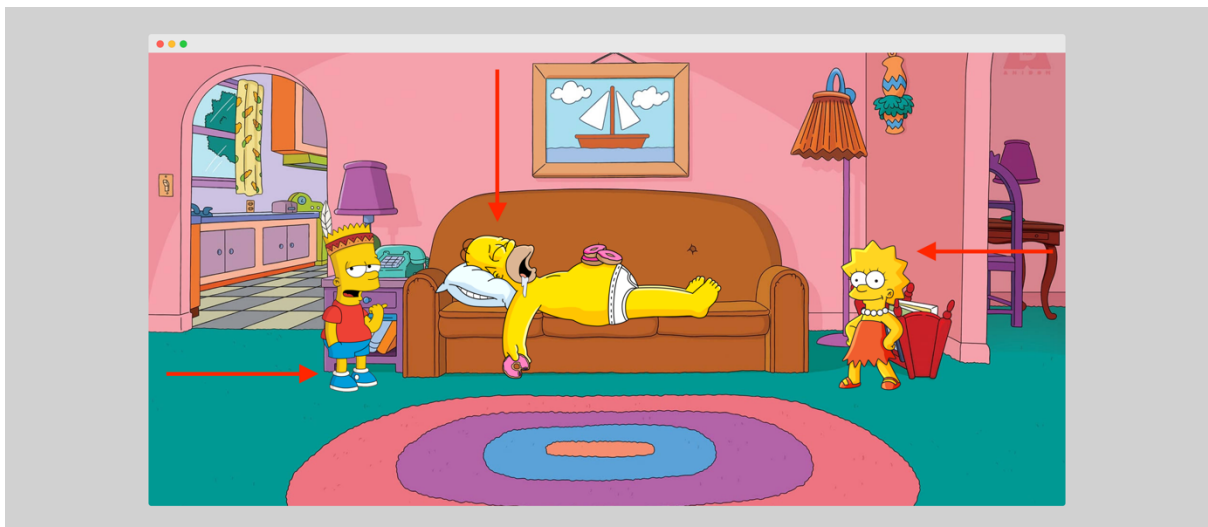
1. Kreirati HTML dokument i pospremiti ga pod nazivom index.html
 - Dokument mora uključivati ispravnu osnovnu strukturu HTML dokumenta sa svim obaveznim dijelovima (zaglavlje dokumenta sa nazivom i obaveznim meta oznakama, tijelo dokumenta).
 - Dokument mora imati ispravno postavljenu favicon sličicu
2. Kreirati sadržaj dokumenta - 3 fotografije (Homer Simpson, Bart Simpson i Lisa Simpson)

3. Postaviti SASS arhitekturu („folder structure“) kao na fotografiji:



4. Koristeći SCSS sintaksu urediti dokument na sljedeći način:

- Dokumentu postaviti pozadinsku sliku (slika couch.jpg nalazi se u mapi sa fotografijama)
 - Osigurati da pozadinska slika bude centrirana na stranici, fiksirana te da se prilagođava veličini prozora preglednika
- Urediti fotografije (elemente / likove) na stranici
 - Koristeći flexbox metodu elemente rasporediti u red, centrirati na stranici, postaviti im dimenzije i osigurati razmak između
 - **SAVJET:** Koristeći se svojstvima *padding* ili *margin*, možete dodatno pomaknuti elemente (likove)
- Animirati sadržaj dokumenta
 - Sva tri elementa animirati različitom animacijom (vidjeti na projektoru)
 - Trajanje animacije 1.5s
 - Delay između animiranih instanci 1.5s
 - Animacije se izvršavaju jednom i ne ponavljaju se
 - Odabrati i postaviti odgovarajući timing-function



SMJER ANIMACIJE POJEDINOG LIKA

1. ANIMACIJA: Bart Simpson
2. ANIMACIJA: Homer Simpson
3. Animacija: Lisa Simpson

Završeni zadatak vidljiv je na zaslonu projektora / Adobe Connectu.