

Burgers and Fries

Vite és Tailwind

Rostagni Csaba

1. Hozzon létre egy új projektet **burgers-vnev-knev** néven az alap projektből kiindulva:
<https://github.com/ignaczdominik/webprog-alap/>
2. Ha még nem lenne, akkor készítsen a benne található **Dockerfile** alapján egy **<monogram>/vite** nevű image-et.
3. Indítson el egy container-t interaktív módban, ahol a projekt gyökere fel van csatolva a container **/app** mappájára, továbbá publikálja a 8080-as portot.
4. Másolja be a feladathoz kiadott fájlokat a megfelelő helyre. Az **src** mappát az alábbi mappaszerkezet szerint alakítsa:

```
src/  
|-- assets  
|   |-- app.css  
|   |-- data  
|       |-- foods.js  
|-- main.js
```

5. A **foods.js** tartalmazza az oldalon megjelenítendő adatokat. Ahhoz, hogy felhasználható legyen, hozza létre a fájlban a **getFoodList()** és a **getToppings()** függvényeket, melyek a megfelelő változó tartalmát adják vissza.
6. Exportálja az imént létrehozott függvényeket.
7. A **main.js** fájlban importálja a korábban létrehozott, majd kiexportált függvényeket.

Ahol lehet, egyedi értékek helyett alkalmazza a Tailwind által biztosított osztályokat!

8. Formázza meg az **index.html** oldalon a Címsor 1-es elemet úgy, hogy
 - a betűméret legyen 3x1 nagyságú
 - legyen bvastagabb, mint a szokásos félkövér szöveg
 - a szövegszín elgyen **red-700**
 - legyen vízszintesen középre igazított
 - Függőleges irányban kapjon **2rem** belső kitöltést
9. A *“Burges”* és *“Fries”* szavak legyenek nagybetűsek!

10. Formázza meg a `createGroup` függvényben létrehozott elemeket a megfelelő Tailwind osztályok alkalmazásával.
 1. Az `article` elem legyen grid megjelenítésű.
 2. A Címsor 1-es elem
 - legyen félkövér, nagybetűs és extra nagy méretű
 - továbbá legyen vízszintesen középre igazított
 - szövegszíne legyen `red-700`
 - függőleges irányban kapjon `1rem` belső kitöltést
 3. A leírást tartalmazó elem
 - felső margója legyen `-1rem`, míg az alsó `+1rem`
 - továbbá legyen dőlt és középre igazított
 4. A felsorolás elem felső margója legyen automatikus.
 5. Minden egyes listaelem
 - megjelenése legyen flex, ahol az elemek sorban helyezkedjenek el
 - az elemek között legyen egyenlően elosztva a fennmaradó terület
 - alsó margója legyen `0.25rem`
11. Formázza meg a `createToppings` függvényben létrehozott elemeket a megfelelő Tailwind osztályok alkalmazásával.
 1. A Címsor 1-es elem
 - legyen félkövér, nagybetűs és extra nagy méretű
 - továbbá legyen vízszintesen középre igazított
 - szövegszíne legyen `red-700`
 - függőleges irányban kapjon `1rem` belső kitöltést
 2. A felsorolás elem
 - megjelenése legyen flex, ahol az elemek sorban helyezkedjenek el
 - túl hosszú sorok esetén tördelje az elemeket
 - a tárolón belül legyen középre igazítva
 - az elemek között a távolságot `0.5rem`-re állítsa
 3. A listaelemek
 - vízszintesen `1rem`, míg függőlegesen `0.5rem` belső margót kapjanak
 - legyen nagybetűs
 - kapjon `red-700` színű szegélyt
 - alapértelmezetten a szöveg színe is legyen `red-700`
 - amennyiben az egeret az elem fölé viszi a felhasználó, úgy a háttér kapja meg a `red-700` színt, a szövegszín legyen `red-100`
 - a kurzor a linkeknél használatos mutató ujj legyen.
12. Az ételek megjelenítéséhez formázza meg a `foodsEl` változóban tárolt tárolót úgy, hogy
 - a megjelenítése legyen grid, az elemek közt a távolság minden irányban `1rem` legyen
 - közepes mérettől kezdve 2 elem jelenjen meg egymás mellett
 - extra nagy mérettől kezdve 4 elem jelenjen meg egymás mellett
 - kapjon `1rem` belső kitöltést vízszintes irányban, hogy mobil nézeten se tapadjon az oldal széleihez