## States

#### Kurityák Dániel

A következő feladatban az Amerikai Egyesült Államok államairól szóló weboldalt kell kiegészítenie. Az államokat a Népszámlálási Hivatal négy régióra és kilenc osztályra sorolja. Ha a felhasználó a navigációs sávban megnyomja az adott régió linkjét, úgy az ahhoz kapcsolódó államok jelennek meg.

Az államok feltöltése JavaScript segítségével működik, így azokat a HTML fájlban nem látja. Használja a böngésző fejlesztői eszköztárát a feladat megoldása során!

#### Előkészületek

- 1. Másolja be a forras mappa tartalmát a munkamappába!
- 2. A böngésző fejlesztői eszköztára segítségével vizsgálja meg, hogy épül fel a weboldal, amikor egy régiót kiválaszt!
- 3. A láblécbe írja bele a saját nevét!

#### Weboldal szerkezete

Flexbox segítségével érje el, hogy a lábléc az oldal legalján jelenjen meg, még akkor is, ha a tartalom nem teszi a ki a képernyő teljes magasságát!

- 4. A body elem legyen flex elrendezésű!
  - a. Az elemei oszlopba legyenek rendezve!
  - b. A body minimum magassága legyen 100vh!
  - c. Az flex elemek közötti távolság legyen 1rem!
- 5. A fő tárolóelemre állítsa be, hogy mint flex elem a növekedési tényezője  ${\tt 1}$  legyen!

### Menü

- 6. A menü flexbox elrendezésű legyen!
- 7. Az oszlopok közötti távolság 1rem legyen!
- 8. Ha az elemek túlcsordulnának, akkor több sorban jelenítse meg őket!
- 9. Az elemek vízszintesen és függőlegesen is középen jelenjenek meg!
- 10. Pszeudo osztály segítségével érje el, hogy a lista jelenlegi utolsó eleme ("Northeast") a menü első eleme legyen!

Webprogramozás Flexbox

# Államok

- 11. Állítsa be, hogy a flex osztályú elem elrendezése flexbox legyen!
  - a. A flex elemek kerüljenek új sorba, ha túlcsordulnának!
  - b. A flex elemek közötti távolság legyen 0.5rem!
- 12. A card osztályú elemekre a következőket állítsa be:
  - a. Flex beállítások segítségével érje el, hogy:
    - Növekedési tényezője 1;
    - Zsugorodási tényezője 0;
    - Alapértelmezett mérete 20% legyen!
  - b. Állítson be neki 0.3rem belső margót, csúcsai legyenek lekerekítve 0.5rem-mel, háttérszíne legyen #e4dad0, kapjon mindkét irányba 2 pixellel elcsúsztatott, 10 pixel elmosódottságú, fekete árnyékot!
- 13. A kártyákon belül található táblázat. A táblázat páratlan sorainak a háttérszínét a #e4dad0 színből számolja ki a következő módon:
  - a. A piros összetevője maradjon változatlan;
  - b. A zöld összetevője legyen 15-el nagyobb (amennyiben ez nem megy, úgy legyen 233);
  - c. A kék összetevője maradjon változatlan!
- 14. **Szorgalmi feladat:** Kapjon 2 pixel vastag folytonos szegélyt, melynek színét a #e4dad0 színből számolja ki a következő módon:
  - a. A piros összetevője legyen 20-al nagyobb;
  - b. A zöld összetevője legyen 30-al nagyobb;
  - c. A kék összetevője legyen 40-el nagyobb!