# Záródolgozat, JavaScript alapok

## Előkészületek

A feladat megoldásához w3Scool, saját jegyzet, korábbi saját munkáid használhatóak.

Hozd létre a projektedet SajatNevDolgozat néven. Hozz létre egy index.html, stilus.css, fuggvenyek.js, index.js állományokat.

Az index.html title tagjébe kerüljön a saját neved. Csatold a stílus.css fájlt és az index.js állományt.

a Stílus css-ben készítsd el az alábbi osztályt:

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus, sor látható

Automatikusan generált leírás

Az index. html bodyjába készítsd el az alábbi elemeket:

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus látható

Automatikusan generált leírás

## Feladatok

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Készíts tetszőleges témában egy adatszerkezetet, legalább 5 elemmel, elemenként legalább 3 tulajdonsággal. Képet nem kötelező beletenni. |  |
| 1. Készíts függvényt a fuggvenyek.js fájlban, amely előállítja a mintának megfelelő kimenetet szöveges formában. A függvény bemeneti paramétere legyen egy lista, kimenete pedig az elkészült html tartalmú szöveg.  **A kimenet csoportonként eltérő:**    * **A csoport:** divekben, kártya formátumban    * **B csoport:** felsorolásban, ul, li tagekben    * **C csoport:** táblázatban jeleníti meg az adatokat |  |
| 1. Importáld az index.js-be a fuggvenyek.js fájlból a megírt metódusodat, majd a tartalom elemben jelenítsd meg a feladatnak megfelelően az összeállított tartalmadat. | 2-es szint |
| 1. Formázd a mintának megfelelően.    * **A csoport:** A kártyás formátum elrendezését flexbox-szal oldd meg! Természetesen reszponzívnak kell lennie!    * **B és C csoport:** esetén az index.html-be helyezz el 5 képet egy divben statikusan, nem kell JS!, és rendezd el őket a mintának megfelelően egymás mellett flexbox-szal. Természetesen reszponzívnak kell lennie! | 3-as szint |
| 1. Amikor az egyes html elemek fölé viszem az egeret (div, vagy li, vagy tr) , akkor változzon meg a háttérszíne. JS-sel oldd meg! Ehhez használd a css-ben elkészített .kiv szelektort. | 4-es szint |
| 1. **Amennyiben az egyes elemekre kattintunk, a kiválasztott elem egyik tulajdonsága kerüljön a kivalasztottak listába.** |  |
| 1. **A mennyiben egy elemet egyszer már kiválasztottunk, úgy azt ne lehessen újra kiválasztani. Ehhez hozz létre egy KIVALSZTOTTAK listát!** | **5-ös szint** |
| 1. ++ Az előző feladat módosított változata: amennyiben egy elemet már kiválasztottunk, úgy a neve mellett jelenjen meg a darabszám is, ami azt jelzi, hányszor választottuk ki. | extra pontok |