

## A., Weboldalak kódolása – Cápák

40 pont

A következő feladatban egy weboldalt kell készítenie a legismertebb cápfajok rövid bemutatására a feladatleírás és a minta szerint! Ahol a feladat másként nem kéri, a formázási beállításokat a style.css stílusállományban végezze el úgy, hogy az új szelektorokat az állomány végén helyezze el! A feladat szövegében található rész megnevezések a HTML fájlban találhatóak megjegyzés formában.

Nagyobb felbontású, színes mintát a kész weboldalról a **capak.png** fájlban találja.

Az elkészült oldalt HTML-validáló eszközzel ellenőrizni kell!

Nyissa meg a **capak.html** és **css\style.css** állományokat és szerkessze azoknak a tartalmát az alábbiak szerint:

1. A weboldal nyelvezete legyen **magyar**, a karakterkódolása pedig **UTF-8**!
2. A böngésző címsorában megjelenő cím „**Cápák**” legyen!
3. A weboldal fejrészében helyezzen el hivatkozást a **css** könyvtárban található **style.css** stíluslapra a Bootstrap stíluslapra történő hivatkozása alá!
4. A „Fejléc” részben végezze el az alábbi feladatokat:
  - a. A „Cápák” bekezdést lássa el egy „**felirat**” egyedi azonosítóval!
  - b. Helyezze el a **fejlec.jpg** képet a **címsor** elő! Ha a kép nem jelenik meg, vagy ha a kép fölé visszük az egér kurzort, akkor a „**Cápák**” szöveg jelenjen meg! A képnek állítsan be egyedi azonosítót „**fejlec**” néven!
5. A weboldalon készítsen egy új menüpontot az alábbi leírás és a minta alapján:
  - a. Az új menüpont az „Biztonsági óvintézkedések” menüpont **után** helyezkedjen el és „**Egyéb cápfajták**” legyen a neve!
  - b. Az új menüpont a <https://hu.feelingsandflowers.com/types-sharks-species> weboldalra mutasson úgy, hogy a linkre kattintva az oldal, új lapon jelenjen meg a böngészőben!
6. A „*Tigriscápa*” részben a „*A tigriscápák leggyakoribb étrendje*” bekezdés után megjelenő állatfajtákból készítsen **számosztott** felsorolást!
7. A „*Nagy fehér cápa*” részben a megfelelő szövegrészemből alakítson **számosztlan** felsorolást a minta alapján!
8. A „*Citromcápa*” részben alakítsa ki a tartalmat a minta alapján! A szükséges szövegek a forras.txt állományban találhatóak.
  - a. A **címsort** a minta alapján alakítsa ki **hármas** szintűvé!
  - b. A szövegrész **bekezdéseit** a minta alapján alakítsa ki!
  - c. Állítsa be a kép tag forrását az **img** könyvtárban található **citromcapa.jpg**-re! Ha a kép nem jelenik meg, vagy ha a kép fölé visszük az egér kurzort, akkor a „**Citromcápa**” szöveg jelenjen meg!
  - d. A képaláírásoknál (6 helyen) alkalmazza a „text-center” és „fw-bold” osztályjelölőket!

9. A „Röviduszonyú makócápa” részben a „Blue Pointer”, illetve „Bonito” szöveget HTML tag segítségével alakítsa **dőlt betűssé!** minden cápafaj leírását tartalmazó bekezdésben (6 helyen) a cépa nevének **legelső** előfordulását alakítsa **félkövér betűstílusúvá** (a mintának megfelelően).
10. A „Cápa adatok” részben végezze el az alábbi feladatokat:
  - a. A weboldalra helyezzen el egy **8 sorból és 3 oszlopból** álló táblázatot az „adatok” egyedi azonosítóval ellátott bekezdésbe! A mintának megfelelően vonja össze a szükséges cellákat! A táblázat tartalmát a „tabla.txt” fájlban találja.
  - b. A táblázat megjelenítéséhez használja a **bekezdés kommentjében** található osztályjelölőket!
  - c. A táblázat első két sorát állítsa be a táblázat **fejlécének**, a többöt pedig a táblázat **törzsének**. Az első sorában pedig alkalmazza a **text-uppercase** osztályjelölőt, hogy a szövegek nagybetűsek legyenek!
11. Az „Biztonsági óvintézkedések” részben található oszlopelrendezést, közepesméréetű eszközökönél állítsa 2/3-1/3 osztásról **1/2-1/2** osztásra!
12. Módosítsa a lábléc beállításait az alábbi leírás alapján:
  - a. Készítsen egy hivatkozást, amely a weboldalon belül a „**leiras**” egyedi azonosítójú keretre hivatkozzon!
  - b. A hivatkozás szövege „**Az oldal tetejére**” legyen!
13. A következő beállításokat, módosításokat a **style.css** külső stíluslap állományon végezze el:
  - a. Az **oldal** betűtípusa legyen **Georgia**!
  - b. Hozzon létre elemkijelölőt az **összes bekezdéshez** és állítsa be a szövegüket **sorkizártra**!
  - c. A **hármas szintű címsor betűméréretét** módosítsa úgy, hogy az 2-szer nagyobb legyen, mint az alapértelmezett betűméré!
  - d. A **cápa** osztályazonosítójú elemkijelölő **háttérszíne** legyen **172, 220, 244 RGB** kódú, valamint állítson be **1 képpont vastag, folytonos vonalú, fekete színű** szegélyt!
  - e. A lábléc hivatkozásához állítsa be a stílusbeállítást úgy, hogy a hivatkozás **betűszíne fekete**, stílusa **dőlt betűs** és **aláhúzás nélküli** legyen!
  - f. Készítsen elemkijelölőt a **táblázathoz** és **szélességét állítsa 50%-ra**!
  - g. Hozza létre a „**taplalek**” egyedi azonosítót a „Nagy fehér cépa” bekezdésben található számoszatlan listához, majd tegyen a stíluslapon hozzá tartozó elemkijelölőt és végezze el az alábbi beállításokat:
    - Állítsa a **listaelem stílus képét** az **img** könyvtárban található **capaikon.png**-re!
    - Állítsa a **bal (külső) margót 50 képpont** nagyságúra!
14. Ellenőrizze munkáját!
  - a. A HTML oldalt validálja a <https://validator.w3.org/> oldalon! Az eredményről készítsen pillanatképet, amelyet mentse el **capakValidallas** néven!
  - b. A stíluslapot ellenőrizze <https://jigsaw.w3.org/css-validator/> oldalon! Az eredményről készítsen pillanatképet és mentse el **styleValidallas** néven!