

2. Weboldalak kódolása

40 pont

Tokyo 2020

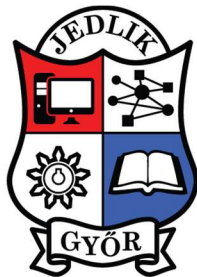
A következő feladatban egy weboldalt kell készítenie a 2021-ben megrendezett Tokyo 2020-as nyári olimpiai játékok magyar eredményeinek rövid bemutatására a feladatleírás és a minta szerint. Ahol a feladat másként nem kéri a formázási beállításokat a `style.css` stílusállományban végezze el úgy, hogy az új szelektorokat az állomány végén helyezze el! A weboldalon felhasznált képek az `images` mappában találhatók.

Nagyobb felbontású, színes mintát a kész weboldalról a `minta.png` állományban talál, melyet a megoldásában nem használhat fel!

Az elkészült oldalt HTML- és CSS-validáló eszközökkel ellenőriznie kell!

Nyissa meg a `tokyo2020.html` és a `style.css` állományokat majd szerkessze azok tartalmát az alábbiak szerint:

1. A weboldal karakterkódolása utf-8, a weboldal nyelve magyar legyen!
2. A böngésző címsorában megjelenő cím „Tokyo 2020” legyen!
3. A weboldal fejrészében helyezzen el hivatkozást a `style.css`, valamint a `bootstrap.min.css` stíluslapokra!
4. A „Tokyo 2020 – 20 magyar érem a Tokyo 2020 játékokról” szöveget alakítsa h1-es első szintű címsorrá az osztálybeállítás megtartásával!
5. Az alábbi szövegeket alakítsa h2-es második szintű címsorrá: „Az elmúlt 25 év legjobb olimpiai szereplése”, „Aranyérmesek”, „Ezüstérmesek”, „Bronzérmesek”, „Az érmék”, „Éremtáblázat”!
6. A második szintű címsorokat formázza a `style.css` külső stíluslap állományban az alábbiak szerint:
 - a. Állítson be 3 képpont vastag pontozott #416618 színű bal oldali szegélyt!
 - b. A szöveget betűstílus legyen kiskapitális!
7. A weboldalon készítsen egy új menüpontot az alábbi leírás és a minta alapján: az új menüpont a „Bronzérmesek” és az „Éremtáblázat” menüpontok között helyezkedjen el és „Érmék” legyen a neve! A menüpont az oldalon belül az `ermek` azonosítóra hivatkozzon!
8. Kötöttfogású birkózásban Lörincz Tamás szerzett egyéni aranyérmet. A többi egyéni aranyérmeshez hasonlóan hozza létre az ő adatait tartalmazó kártyát is Kopasz Bálint kártyája után! A hiányzó szövegrészeket a `lorincz.txt` állományban találja. A szükséges kép állomány neve: `lorincz_tamas.jpg`. Amennyiben a kép nem tölthető be a helyettesítő szöveg a többiekhez hasonlóan a versenyző neve legyen!
9. Az aranyérmes női kajaknégyes tagjainak felsorolását tartalmazó `ul` elemet formázza a `kajak4` azonosítókijelölővel, majd bővítse a `style.css` állomány megfelelő szelektorát az alábbiak szerint úgy, hogy a felsorolás a mintának megfelelő kinézetet érje el:



- a. A felsorolás elemek előtt megjelenő szimbólum az `images` mappában található `arany.png` kép legyen!
 - b. Állítsa be, hogy az egyes felsorolás elemek egymás mellé ússzanak!
 - c. Minden felsorolás elem 40 képpontos jobb oldali margóval rendelkezzen!
10. A felsorolást követő üres blokk elemet formázza a `clearfix` osztálykijelölővel!
11. Az ezt követő bekezdésben az aranyérmes női kajaknégyes tagjainak neveit alakítsa félkövérré a megfelelő Bootstrap osztály alkalmazásával!
12. „Az érmék” című blokkban közvetlen a cím után szűrje be az `ermek.jpg` képet! Ha a kép nem jeleníthető meg akkor az „érmék” szöveg jelenjen meg! A megfelelő Bootstrap osztály alkalmazásával állítsa be, hogy a kép szélessége 100% legyen!
13. Az Éremtáblázat című blokkban formázza meg a táblázatot az alábbiak szerint:
 - a. Az első sort helyezze el egy `thead` HTML elembe!
 - b. A megfelelő Bootstrap osztályok (`table-striped`, `thead-dark`, `table-success`) alkalmazásával valósítsa meg a mintának megfelelő színeket: címsor sötét háttérű kiemelés, váltott sorszínű megjelenés, a magyar eredmények kiemelése!
14. Az Aranyérmesek részben minden egyéni sportoló esetében bővítse a meglévő Bootstrap osztályokat úgy, hogy kis (`sm`) felbontáson egy sorban három helyett csak két sportoló jelenjen meg! A női kajaknégyes osztálybesorolását alakítsa át úgy, hogy nagy (`lg`) felbontáson és afölött a rendelkezésre álló 12 oszlopból 9-et foglaljon el; ennél alacsonyabb felbontáson foglalja el a teljes sort!
15. „Az érmék” és az „Éremtáblázat” című blokkok sorának nagy (`lg`) felbontásra beállított egyenlő (6-6) elosztását módosítsa 7-5 arányúra a minta szerint!
16. Módosítsa a láblécet az alábbi leírás és a minta alapján:
 - a. A „Magyar Olimpiai Bizottság” és az „M4 Sport” szövegeket alakítsa hivatkozássá melyek a `webforras.txt` állományban található weboldalakra mutassanak!
 - b. A hivatkozások új oldalon nyíljanak meg!
 - c. A hivatkozásokra alkalmazza az `alert-link` osztálykijelölőt!
 - d. A láblécben lévő blokk (`div`) elem osztálybesorolását bővítse az `alert` és `alert-success` osztályokkal!
17. A `style.css` állományt bővítse a megfelelő szelektor alkalmazásával úgy, hogy a dokumentum összes bekezdésének igazítása sorkizárt legyen!
18. Az elkészült `tokyo2020.html` oldalt ellenőrizze a <https://validator.w3.org/> oldalon! Az eredményről készítsen pillanatképet, és mentse el `validHTML` néven!
19. Az elkészült `style.css` oldalt ellenőrizze a <https://jigsaw.w3.org/css-validator/> oldalon! Az eredményről készítsen pillanatképet és mentse el `validCSS` néven!