#### Weboldalak kódolása 40 pont

A következő feladatban egy weboldalt kell készítenie a Forma-1 történetével kapcsolatban a

feladatleírás és a minta szerint. A feladatrészek egymástól függetlenül, tetszőleges sorrendben megoldható. A feladatban a forrásként kiadott weboldalon kell módosításokat végeznie a leírás és a minta alapján! Ahol a feladat másként nem kéri, a formázási beállításokat a site.css stílusállományban végezze el, az új szelektorokat az állomány végén helyezze el!

Nyissa meg az index.html állományt és szerkessze annak tartalmát az alábbiak szerint:

- 1. A weboldal karakterkódolása utf-8, a weboldal nyelve magyar, a böngésző címsorában megjelenő cím "Formula One" legyen!
- 2. A weboldal fejrészében helyezzen el hivatkozást a site.css stíluslapra, valamint a main.js állományra! Ügyeljen arra, hogy a jquery.min.js állomány hamarabb kerüljön betöltésre, mint a main.js!
- 3. A weboldalon készítsen egy újabb menüpontot az alábbi leírás és a minta alapján:
- a. Az új menüpont a "Kezdőlap" és a "Leg-ek" menüpontok között helyezkedjen el! A neve "Történet" legyen és kattintásra az oldalon belül a history azonosítójú szekcióra ugorjon!
- b. A history azonosítójú szekciót formázza meg az alábbi három osztályazonosítóval: section-100, bg-image és p-2!
- c. A tortenete.txt állomány tartalmát másolja be a history azonosítójú szekcióba!
- d. Alakítsa ki a history azonosítójú szekción belül a bekezdéseket és a címsorokat!
- A "Története" felirat második szintű címsor, az egyes alcímek ("A kezdetek", "A Forma1 születése", stb.) harmadik szintű címsorok legyenek!
- e. A "Története" második szintű címsort formázza meg a text-center és py-3 osztályazonosítók segítségével!
- 4. A "Leg-ek" (records) szekcióban a képeken látható versenyzők nevét ("Rubens Barrichello", "Michael Schumacher", "Juan Manuel Fangio"), valamint a "Ferrari" csapatnevet a minta szerint alakítsa félkövérré! A kiemeléshez használja a "b" taget!
- 5. Az alábbi lépések segítségével alakítsa ki a legfiatalabb és legidősebb versenyző, valamint a

legtöbb Grand Prix kereteket! (Az alábbi lépéseket háromszor kell végrehajtania, a három "leg"-hez kapcsolódóan. Mindhárom keretnek a helye egy-egy megjegyzéssel jelölve van az index.html dokumentumban.) A tartalomhoz tartozó szövegeket és fájlneveket megtalálja a legek.txt állományban.

A HTML oldalt validálja a https://validator.w3.org/ oldalon! Az eredményről készítsen pillanatképeket, amelyeket mentsen el indexValidalas!

- a. Hozzon létre keretet (div) és formázza meg az alábbi osztályazonosítókkal: bg-black, col-sm-12, col-md-4, p-3 és text-center!
- b. Az előző pontban létrehozott kereten belül hozzon létre egy harmadik szintű címsort, amit formázzon meg a következő osztályazonosítókkal: bg-dark, p-2 és w-100!
- c. Az így létrehozott címsorba írja vagy másolja be a címet ("Legfiatalabb versenyző", "Legidősebb versenyző", "Legtöbb Grand Prix")!
- d. A cím alá szúrja be az img könyvtárban található képeket (max\_verstappen.jpg, louis\_chiron.jpg, monza\_info.jpg)! A képeket formázza meg a w-100 osztályazonosítóval! Amennyiben a képek nem jelennek meg, vagy fölé viszik az egérkurzort, akkor a versenyző/pálya neve jelenjen meg ("Max Verstappen", "Louis Chiron", "Monza")!
- e. A képaláírásoknak hozzon létre a képek alatt egy-egy bekezdést, és másolja bele a képek alatti szövegeket a minta szerint!
- 6. A láblécben (footer) található linkeket alakítsa hivatkozássá! A két linkhez tartozó szöveg legyen "F1 történet" és "Wikipedia"!

## A következő beállításokat a site.css stíluslapon végezze!

- 8. Hozzon létre új elemszelektort a bekezdések formázásához! A bekezdések legyenek sorkizártak!
- 7. A weboldal háttérszíne legyen fekete (#000), a weboldalon megjelenő szöveg színe legyen fehér (#fff)!
- 8. Egészítse ki a láblécben található hivatkozáskra vonatkozó szelektort úgy, hogy a hivatkozások legyenek aláhúzva
- 9. A HTML oldalt validálja a https://validator.w3.org/ oldalon! Az eredményről készítsen pillanatképeket, amelyeket mentsen el indexValidalas!
- 10. A stíluslapot ellenőrizze https://jigsaw.w3.org/css-validator/ oldalon! Az eredményről készítsen pillanatképet és mentse el styleValidalas néven!

# Az oldal kinézete





### **FORMULA ONE**

Kezdőlap

Történet

### Legtöbb nagydíj



- 1. Rubens Barrichello (326)
- 2. Kimi Räikkönen (315)
- 3. Fernando Alonso (314)
- 4. Jenson Button (309) 5. Michael Schumacher (308)
- 6. Felipe Massa (272)

# Legtöbb megnyert futam



- 1. Michael Schumacher (91)
- 2. Lewis Hamilton (84)
- 3. Sebastian Vettel (53)
- 4. Alain Prost (51) 5. Ayrton Senna (41)
- 6. Fernando Alonso (32)

#### Bajnoki címek



- 1. Michael Schumacher (7)
- 2. Lewis Hamilton (6)
- 3. Juan Manuel Fangio (5)
- 4. Alain Prost (4) Sebastian Vettel (4)

## Csapat bajnoki címek



- 1. Ferrari (16)
- 2. Williams (9)
- 3. McLaren (8)
- 4. Lotus (7) 5. Mercedes (6)
- 6. Red Bull (4)

# Legfiatalabb versenyző



Max Verstappen 2015-ben 17 éves és 166 napos korában indult az Osztrák nagydíjon.

## Legidősebb versenyző



Louis Chiron 58 évesen és 288 naposan állt rajthoz 1958-ban Monacoban.

# Legtöbb Grand Prix



1950 óta a legtöbb versenyt az olaszországi Monzában rendezték.