12011-16 Webfejlesztés I. „C” csoport

Alkalmazás rövid leírása:

- Készítsen weboldalt HTML és CSS leírónyelvek, illetve JavaScript és PHP programozási nyelvek felhasználásával, mely egy alapvető információs oldalt valósít meg, melyen a Tesla-ról olvashatunk tájékoztatót.

Alkalmazás részletes leírása:

1. A website 2 oldalból áll:
   1. A főoldalból, melyen rövid tájékoztató fogadja az ide érkező felhasználót.
   2. A története oldal, melyen a Tesla története van részletezve.
2. Oldja meg, hogy mindkét oldal egységesen a következő stílusjegyeket használja:
   1. Az oldal tartalmi része egy 1200 px széles konténer legyen.
   2. Oldja meg, hogy az oldalnak legyen tartalmi fejléce, melyben egy menü legyen a Főoldal és Története oldalra mutató linkkel.
      1. Linkek legyenek egymás mellé rendezve és az előtérszínük legyen ugyan az, mint az oldalon minden más szövegé, azonban legyenek félövérek és ne legyen rajtuk aláhúzás.
      2. Oldja meg, hogy bármelyik link fölé húzva az egeret, amíg az egér a link felett van, a link előtér színe fehérre vált, mag a háttérszíne vált olyanra amilyen az előtérszín volt eddig.
   3. Az oldalak háttérszíne: #eee
   4. Az oldalak tartalmi színe: fehér
   5. Az oldalak előtérszíne: #e82127
   6. Az oldalakon minden bekezdésben lévő szöveg legyen sorkizárt.
   7. Minden címsor a 4-esig legyen félkövér és aláhúzott
3. Oldja meg, hogy a két oldalon a következő tartalmi megjelenések legyenek kialakítva
   1. Minden oldal tartalmának tetején legyen egy cím, mely az oldalnak megfelelően van kitöltve

(Főoldal, Története)

* 1. Minden oldalon jelenjen meg láblécben, hogy az adott szövegnek mi a forrása.
     1. A megjelenést 10-es betűmérettel jobbra igazítva állítsa be.

1. A főoldal kialakítása:
   1. Az oldalon lévő szöveg legyen a kiadott *„tesla.txt”* tartalma.
      1. Oldja meg, hogy a bekezdések a fájlnak megfelelően alakuljanak az oldalon is.
      2. A *„teslam3.jpg”* jelenjen meg középen a cím alatt közvetlen.
   2. Oldja meg, hogy a tartalom végén legyen egy form, melyben a felhasználó megadhatja, hogy a saját autója hány KM-t képes egy tankolással elmenni és PHP oldalon kiszámolja, hogy ehhez képest a Tesla Model 3 hány KM-rel tud kevesebbet, vagy többet. (Tesla Model 3 hatótávja 485 KM-re legyen számolva)
      1. Amennyiben kevesebbet tud elmenni, pirossal míg, ha többet akkor zölddel írja ki az oldal. 5. A története oldal kialakítása

a. Az oldalon lévő szöveg legyen a kiadott *„tortenete.txt”* tartalma

i. Oldja meg, hogy a bekezdések a fájlnak megfelelően alakuljanak az oldalon is.

b. Oldja meg, hogy az első bekezdésen kattintva annak háttérszíne változzon át véletlenszerűre.

Eredmény:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Feladat** | **Pont** | **Elért pont** |
| Mindkét oldal egységesen a megadott stílusjegyeket használja | 20 |  |
| A két oldalon a megadott szerkezeti megjelenések vannak kialakítva | 10 |  |
| A főoldal kialakítása | 20 |  |
| A főoldal PHP kialakítása | 15 |  |
| A története oldal | 20 |  |
| A története oldal JS kialakítása | 15 |  |
| **Összesen:** | **100** |  |