Informatikai ismeretek	Azonosító								
emelt szint	jel:								

3. Oldtimer 40 pont

A következő feladatban egy veterán autókat kölcsönző vállalkozás komplex webalkalmazásának fejlesztésében kell részfeladatokat elvégeznie.

# Weboldalak kódolása

Az alábbi utasításoknak megfelelően végezze el a nyitólap fejlesztését. Ügyeljen rá, hogy az oldal a módosítások után is megtartsa a reszponzív viselkedését.

A feladat megoldása során a következő állományokat kell módosítania:

- index.html
- oldtimer.css
- oldtimer.js

A formázási beállításokat az oldtimer.css stílusállományban végezze el, lehetőleg úgy, hogy az új szelektorok létrehozása a stílusállomány végén történjen!

- 1. Állítsa be, hogy a böngésző címsorában megjelenő cím "Autókölcsönzés" legyen!
- 2. Helyezzen el hivatkozást az oldtimer.css stíluslapra! Ügyeljen rá, hogy az oldtimer.css stíluslap formázásai felülírják a bootstrap.min.css formázási beállításait.
- 3. Az egész dokumentumra vonatkozóan a használt generikus betűcsalád sans-serif legyen. Állítson be háttérszínnek #1714149c értéket minden dia-elem-szovegdoboz osztályú elemre!

A feladat a következő oldalon folytatódik

\_

A webalkalmazás szerver oldali komponense NodeJS és ExpressJS technológia segítségével készült.

Informatikai ismeretek	Azonosító								
emelt szint	jel:								

- 4. Alakítsa ki a weboldal navigációs részét az alábbiak szerint:
  - a. "Navigáció" részben hozza létre az alábbi menüelemeket:
    - Rólunk
    - Kínálat
    - Hírlevél
    - Kapcsolat
  - b. Ehhez a "\*\*\**Menüelemek*\*\*\*" szöveget cserélje ki egy négyelemű számozatlan listára, a lista külső HTML-eleme () navbar-nav és ml-auto, a listaelemek pedig nav-item osztálykijelölővel legyenek formázva!
  - c. Az egyes listaelemekhez hozzon létre nav-link osztályba sorolt hivatkozásokat, melyek sorrendben a rolunk, kinalat, hirlevel és kapcsolat horgonyra mutatnak!
- 5. A "Diasor szekcióban" található dia osztályú keretekben a "\*\*\*Kép helye\*\*\*" szöveget cserélje le a kepek/moszkvics\_fejlec\_900\_350.jpg, kepek/lada\_fejlec\_900\_350.jpg és kepek/polszki\_fejlec\_900\_350.jpg képekre! Alkalmazza a képekre a d-block, img-fluid és a w-100 Bootstrap osztályokat!
- 6. "Diasor" szekcióban az egyik dia osztályú keretben található szöveg megjelenése különbözik a másik kettőtől. Keresse meg a hibát és javítsa ki!
- 7. Állítsa be a dokumentum navigációs sávján (<nav>) belül a betűvastagságot a következők szerint: állapítsa meg böngészőjének fejlesztői eszköze segítségével, hogy mennyi az aktuális vastagság, és állítson be ennél 200 egységgel nagyobb értéket!
- 8. A "Kínálat" szekcióban jelenleg 5 autó kártyája szerepel. Szúrjon be a jelenlegi kártyasor mintájára, a kártyasor végére egy újabb kártyát (így összesen 6 autó szerepel majd a kínálatban)! Ennek paramétereit a forras mappában található mustang.txt forrásfájlban találja meg!
- 9. A kártyák számára hozzon létre reszponzív viselkedést biztosító rácsot (grid-et)! Közepes (>=768px) és nagy kijelző méret esetén két sorban, soronként három-három kártyát, míg kicsi és extra kicsi kijelzőjű mobil eszközök esetén egyesével, soronként egy-egy kártyát jelenítsen meg!
- 10. Helyezzen el hivatkozást az oldtimer. js JavaScript fájlra a weboldal végén!

A feladat a következő oldalon folytatódik

2011 gyakorlati vizsga 10 / 16 2020. május 14.

Informatikai	ismeretek
emelt szint	

Azonosító								
jel:								

# Minta: (A megoldás szövegének tagolása felbontástól függően eltérhet a képen láthatótól!)

Oldtimer Veteránautó



# Veteránautó kölcsönzés

Az Öldtimer Veteránautó-kölcsönző cég küldetése, hogy ügyfelei számára visszahozza a műlt egy igen jellemző szeletét. Autóinkat a lehető legkülönbözöbb korokból válogatltuk össze, kifejezetten azzal a céllal, hogy visszarepíthessük Önt az elmült évszázad autóiapri csodáinak birodalmábal

#### Kínálatunk



Trabant 601 Ár: 2.500 Ft. / óra

A Trabant keletnémet gépkocsitípus, melyet a német VEB Sachsenring gyártott. a legelterjedtebb autó volt Kelet-Németországban.





Cadillac Fleetwood Brougham

Ár: 15.000 Ft. / óra

Ezt a luxusautó az amerikai Cadillac gyár kapuján gurult ki 1977 és 1986 között. A Fleetwood jelzővel az összes lehetséges extrával felszerelt modellt illették.





Moszkvics 408

\$24.99

A Moszkviso egy Moszkvában 1947 és 1968 között gyártott szovjet autómárka. A Moszkovszkij Zavod Maliolitrazsnih Avtomobilej (MZMA) készítette, akár a 130 km/h-s sebességre is képes.



Ferrari 348

Ár: 18.000 huf / óra A Ferrari 348-as 1989 és 1995 között készült, egyedi V8-as motorral ellátott sportautó. Ez volt a legutolsó modell, amit még maga Enzo Ferrari tervezett.



DeLorean DMC-12

Ár: 12.000 huf / óra Ezt a világhírű sportautót a John DeLorean által alapított DeLorean Motor Company gyárlotta 1981-ben. A DeLorean egy módosított változata a Vissza a jovőbe filmtrilógiában szerepelt mint időgép.



1970 Ford Mustang

Ár: 20.000 huf / óra Ar: 20,000 Nut / Ora Eredellieg 1996 s 1970 között készült, módosított Ford Mustang Boss 302, mely nem összekeverendő a 2012-ben újraélesztett, hasonló nevű modellel. Ez volt az a széria, ami igazán népszerűvé tette a márkát.

### Átmenetileg nem elérhető autóink:

Ferrari Spider 1992, Moszkvics 408

# Feliratkozás a hírlevélre:

Értesüljön elsőként akcióinkról, és új autóinkróll

# Bérelt már nálunk?



9999 Régihalom Fő út 1. Telefon: +36 55 555-5555

A feladat a következő oldalon folytatódik