

## ÁGAZATI ALAPVIZSGA FELADATSOR

Szegedi SzC Gábor Dénes Technikum és Szakgimnázium

2023

### web- Programozás

A forrásban található egy befejezetlen reszponzív oldal, amely a *Kawasaki* népszerűsítő weboldala. A mintának és a leírásnak megfelelően módosításokat kell elvégeznie a weboldalakon és a hozzá tartozó CSS stíluslapon!

Nyissa meg az *kawasaki.html*, *sofor.html* és *kaw.css* állományokat és a feladatléírásnak megfelelően végezze el a módosításokat! (a képfájlállományokat az *img* mappában találja, *tartalom.txt* tartalmazza a szöveget.) A formázási beállításokat minden esetben - ha a feladat másképp nem kéri - a *kaw.css* stílusállományban végezze el!

1. A megnyitott *kawasaki.html* oldalon állítsa be az oldal nyelvét magyarra és a kódolását UTF-8-ra!
2. A böngésző címsorában megjelenő cím „*Kawasaki*” legyen
3. A weboldal fejrészében helyezzen el hivatkozást a *kaw.css* stíluslapra!
4. A weboldal header részébe szúrja be a képszalag képeit! A képek sorrendje: *Kawasaki\_01.jpg*; *Kawasaki\_02.jpg*; *Kawasaki\_03.jpg*; (lásd: *minta.pdf*; *vázrajz.jpg*)
5. A 4. pontban beszúrt képekhez a képnevével azonos feliratokat adjon (ha a kép nem jelenik meg, illetve ha a kép fölé visszük az egeret). és állítsa őket 75% szélességűre.
6. Egészítse ki a menüsort a „Motorosoknak” menüponttal, amelyet alakítson linkké a „*motoros.html*” oldalra mutatva.
7. Az index oldalon elkészült head és header forráskódot másolja át a *motoros.html*-be! Állítsa át a hivatkozásokat úgy, hogy a *motoros* oldal az indexre mutasson!
8. Alakítsa ki a *kawasaki.html* oldal tartalmát a mintának megfelelően!
  - A Bemutatkozás szöveg legyen 2-es szintű címsor!
  - Az *kawasaki\_shozo.jpg* képet szúrja be és formázza meg az *shozo* azonosító kijelölő segítségével! A képnevével azonos feliratokat adjon (ha a kép nem jelenik meg, illetve ha a kép fölé visszük az egeret)
  - Alakítsa ki a bekezdéseket! A bekezdés szövegének tartalmát a *forras.txt* állományban találja.
  - A kiemelt szöveget („Az exportpiacokon visszaélve a vállalat visszaesett a japán belföldi piacra. Az 1980-as évek elejére az exportból származó bevételek a vállalat teljes árbevételeinek 50% -áról 25% -ára nőttek.” kezdetű mondat) formázza meg a kiemelt stílusosztály segítségével!
  - A „**Forrás**” szóból készítsen linket. A forrásmegjelölést az utolsó bekezdés tartalmazza, melyet formázzon a *forras* stílusosztály segítségével! A bekezdésbe tegye be a forrásra utaló linket úgy, hogy a felhasználónak új oldalon nyíljon meg.
9. A *kawasaki.html* oldallal kapcsolatban a *kaw.css* állományban végezze el az alábbi beállításokat!
  - a) Az egyes szintű címsor legyen középre igazítva, ne legyen aláhúzva, valamint a

betűk mérete legyen 30 pontos! A címsor alatt legyen 20 képpontos margó!  
Háttérszínét állítsa 75%-os mértékben áttetszőre!

- b) A bekezdések legyenek sorkizártak, elsősoruk legyen 20px behúzású.
- c) A *container* stílusosztállyal ellátott keretnek legyen 2 képpontos szürke kerete és 10 képpontos belső margója (bélése)!
- d) Az *shozo* azonosítójú kép magassága legyen 250 képpont és jobbra úsztatott, 25px bal margóval rendelkezzen!
- e) A *kiemelt* stílusú szöveg legyen félkövér és piros színű!
- f) A carouselben (d-block) szereplő képek legyenek középre igazítva!

10. Alakítsa ki a *motor.html* oldal tartalmát a mintának megfelelően!

- a) A „Nyílt nap” szöveg legyen 2-es szintű címsor!
- b) Hozzon létre a bootstrap módosításával 4:4:4 col arányú felosztást!  
(*minta.pdf; vázrajz.jpg*)
- c) Az oldalon lévő táblázaton az alábbi beállításokat végezze el!
  - A táblázat címe legyen „A nyílt nap”!
  - A táblázat fejrészét alakítsa ki a megfelelő tag használatával!
- d) Az oldalon lévő listán az alábbi beállításokat végezze el!
  - Alakítsa a listát felsorolássá!
  - „Miért válassza a *Kawasaki* -t?” alakítsa bekezdéssé!

11. A *motor.html* oldalon hozzon létre egy 12 col szélességű divet! (lásd:*minta.pdf; vázrajz.jpg*)

- a) A keretben lévő bekezdés a *fontos* azonosítójú legyen
- b) A *fontos* rész legyen a minta szerint legyen megformázva html tagekkel.

12. Ellenőrizze munkáját!

- a. A két HTML oldalt validálja a <https://validator.w3.org/> oldalon! Az eredményről készítsen pdf-et, amelyeket mentsen el *kawasakiValidalas* és *motorValidalas* néven!
- b. A stíluslapot ellenőrizze <https://jigsaw.w3.org/css-validator/> oldalon! Az eredményről készítsen pdf-et és mentse el *styleValidalas* néven!