ÁGAZATI ALAPVIZSGA – WEBOLDALAK KÓDOLÁSA 2022. MÁJUS 19.

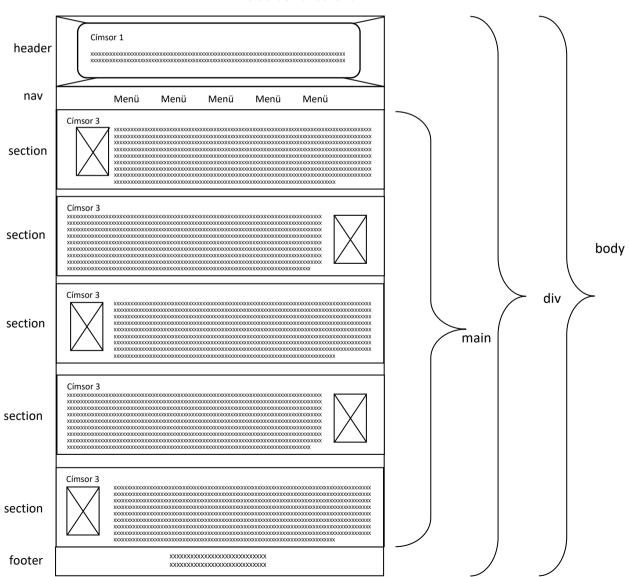
A következő feladatban egy Párizsról szóló félig elkészült weboldalt kell kiegészítenie a feladatleírás és a minták alapján. A weboldal mappa tartalmazza a feladat megoldása során felhasználandó fájlokat és a szükséges mappaszerkezetet.

Feladat megoldásához segítségként használható weboldalak: https://www.w3schools.com/css/, https://www.w3schools.

HTML hiányosságok pótlása az index.html fájlban:

- 1. Állítsa be az oldal nyelvét magyarra és a kódolását UTF-8-ra!
- 2. A weboldal fejrészében helyezzen el hivatkozást a bootstrap.min.css és a style.css stíluslapokra! Ügyelj a stíluslapok megadásának sorrendjére!
- 3. A weboldal fejrészében állítsa be, hogy a weboldal reszponzívan viselkedjen!
- 4. A böngésző címsorában megjelenő cím a "Párizs nevezetességei" legyen!
- 5. Pótolja a weboldal hiányzó szerkezeti elemeit az alábbi drótváz alapján, ahol szükséges, adjon hozzá azonosítót! A menüpontok pótlásához lásd a mintákat vagy a 8-as pontot!

A weboldal drótváza



- 6. Helyezzen el könyvjelzőt "top" azonosítóval az oldal tetején!
- 7. Az egész oldal tartalmát bennfoglaló div stílusát beágyazott (inline) módon a következőkre állítsa:
 - a) Szélessége a képernyő szélességének 80%-a
 - b) Háttérszíne #f5f0f0 kódú
 - c) Igazítsa vízszintesen az oldal közepére
- d) A headerben szereplő idézet szövegét az idezet.txt fájlból másolja a megfelelő helyre!
- e) Egészítse ki a navigációs sávban lévő menüt! A menü végére vegye fel a hiányzó két elemet "Louvre" és "Diadalív" néven, amely az utolsó két szekcióra mutat! A hivatkozások "nav4" és "nav5" azonosítókkal adja meg!
- f) Egészítse ki a következő paraméterekkel az oldalon lévő szekciókat:
 - a. Lássa el "stborder" osztálykijelölővel az összes szekciót!
 - b. Adja meg a menü hivatkozásainak hiányzó azonosítóit a szekciókban!
- g) Az oldalon szereplő összes képnél adja meg a következőket:
 - a. Lássa el "img-fluid" és "mx-3" osztálykijelölővel a képeket!
 - b. A mintának megfelelően lássa el a képeket "float-left" és "balkep", vagy "float-right" és "jobbkep" osztálykijelölővel!
 - c. Ha valamiért nem jeleníthető meg egy kép, akkor minden esetben a fájlnév jelenjen meg!
 - d. Ha az egeret a kép fölé visszük, akkor a szekción belüli, címsor stílussal ellátott szövegek jelenjenek meg!
- h) Az oldalon szereplő külső linkeknél oldja meg, hogy új ablakban nyíljon meg a hivatkozott tartalmuk (Wikipedia és az Unsplash link)!

CSS hiányosságok pótlása az style.css fájlban:

- 1. Az oldal minden szöveges tartalmát állítsa sorkizártra!
- 2. A fejléc belső térközét állítsa 30 px nagyságúra!
- 3. A fejlécben szereplő div esetén állítsa be a következő paraméreteket:
 - a) Szélessége 40% legyen!
 - b) A keret lekerekítése 20px legyen!
 - c) Hátterénél állítson be 90%-os átlátszóságot!
- 4. A fejlécben szereplő idézetnél oldja meg, hogy:
 - a) Az idézet sorai balra igazítva, a szerző neve pedig jobbra igazítva jelenjen meg!
 - b) A szerző neve dőlt betűkkel jelenjen meg!
- 5. A szekciók hátterét állítsa #c09fa4 színkódúvá!
- 6. A szekciók címsorát állítsa kiskapitálisra!
- 7. A jobbkep osztályra állítson be bal oldali, a balkep osztályra pedig jobb oldali 20px-es margót!
- 8. Az utolsó szekció margóját utolsó gyerek szelektor segítségével állítsa 0 px-re!
- 9. A lábléc szöveges tartalmát igazítsa középre és dőltté!

10. Adjon meg egy média töréspontot 576 képpont szélességre! Az ennél kisebb kijelző-szélességnél a headerben szereplő div bekezdéseit tüntesse el és a szekciókban levő képeket állítsa teljes szélességűre, az alsó margójukat pedig 10 px-re!

Validálás

- 23. Validálja a weboldalt https://validator.w3.org/ oldalon található validáló segítségével!
 - a. Ellenőrizze le az index.html kódját, és készítsen képernyőmentést validHTML.jpg néven! Hibaüzenet esetén javítson!
 - b. Ellenőrizze le a style.css kódját, és készítsen róla képernyőmentést **validCSS.jpg** néven! Hibaüzenet esetén javítson

A weboldal mintái

A mintakat nagyobb méretben a minta-desktop.pdf és minta-mobil.pdf tartalmazza.





