Webfejlesztés HTML, CSS

## PILLANGÓK

Készítse el a mintának és a leírásnak megfelelően a pillangóféléket bemutató weboldalt.

A mappaszerkezetet nem módosíthatja, és ha a feladat máshogy nem kéri a formázásokat külső CSS fájlban oldja meg!

- 1. Készítsen egy index.html fájlt a munkamappa gyökerébe és alakítsa ki a HTML szabványnak megfelelő oldalszerkezetet. Az oldal karakterkódolása utf-8 és nyelvezetét állítsa be magyarra!
- 2. Készítsen a css mappába egy style.css fájlt és készítse el a HTML fájlban a stíluslapra való hivatkozást!
- 3. A böngésző fülön megjelenő cím legyen "Pillangók"!
- 4. Az oldal törzsébe illessze be a forras. txt szöveges fájl tartalmát és a mintának megfelelően tagolja a szöveget címsorokra, bekezdésre és felsorolásokra!
- 5. A "Pillangók" főcímet helyezze el egy szemantikus HTML tárolóelembe, amely az oldal fejlécét reprezentálja!
- 6. A többi szöveges tartalmat pedig a főtartalmi szemantikus tárolóelembe helyezze el!
- 7. A főtartalmi részt tagolja szakaszokra, fejezetekre a funkciónak megfelelő szemantikus tárolóelem segítségével. Egy fejezet az alcím és a hozzátartozó tartalmat jelenti.
- 8. Az összes zárójelben lévő latin kifejezést helyezze el egy-egy span tárolóelembe!
- 9. A számozott felsorolás elé illessze be a butterfly.png képfájlt. Mivel ez egy dekorációs elem, ezért hagyja üresen az alternatív szöveget!

A következő CSS formázásokat úgy oldja meg, hogy nem helyezhet el egyik HTML elemre sem azonosítót (id), vagy osztály (class) attribútumot.

- 10. Az oldal háttérszíne legyen #2f460b sötétzöld, és ne legyen az oldalnak margója!
- 11. A fejléc tárolóeleméhez készítsen egy *type selectort* és állítsa be a következőket:
  - a. A fejléc magassága legyen 600 pixel!
  - b. A háttérkép legyen a butterfly. webp kép és igazítsa középre!
  - c. A háttérkép méretét méretarányosan növelje úgy, hogy kifeszüljön mindkét irányba tárolóelemre!
- 12. A főtartalmi tárolóelemhez készítsen egy *type selectort* és állítsa be az alábbi formázásokat:
  - a. Szélessége a szülőelemhez képest 80%-os legyen! Háttérszíne legyen 30%-ban áttetsző fehér!
  - b. A tárolóelemet igazítsa vízszintesen középre és alsó margója 20 pixeles nagyságú legyen!
  - c. A tárolóelem belső margóját mind a négy irányba állítsa be 20 pixel nagyságúra!
  - d. Helyezzen el az elemre egy fekete árnyékot, mely mindkét irányba 2 pixellel el van tolva és az árnyék elmosódottságának mértéke 10 pixeles legyen!

Webfejlesztés HTML, CSS

13. A főcímhez készíts egy type selectort és a következő formázásokat állítsd be:

- a. A betűszíne legyen #feb402 narancssárga!
- b. A betű mérete legyen az alapértelmezett betűméret 6-szorosa!
- c. A főcím belső margója legyen 20 pixeles, míg a felső külső margó 0 legyen!
- d. A háttérszíne 30%-ban látható fekete legyen!
- 14. Az alcímeket formázza a következő beállításokkal egy type selector segítségével:
  - a. Az alcím legyen Verdana betűtípusú, kiskapitális stílusú legyen. Valamint betűszíne legyen #15301f sötétzöld!
  - b. Oldja meg a mintának megfelelően, hogy aláhúzott legyen. Az aláhúzás vastagsága 3 pixel legyen, stílusa pontozott és a színe egyezzen meg a betűszínével!
- 15. A bekezdések első sora legyen 10 pixellel behúzva, betűmérete pedig 10%-kal nagyobb az alapértelmezett betűmérethez képest!
- 16. A span elemek dőlt stílusúak legyenek és a latin kifejezések betűritkításának mértékét állítsa be 1 pixelre!
- 17. A felsorolás elemek dupla sormagasságúak legyenek!
- 18. Az első számozatlan felsorolás elemeinek szimbóluma legyen a butterfly icon.png kép!
- 19. A többszintű felsorolás első szintű elemei legyenek félkövérek, míg a második szintű elemek ne legyenek félkövér stílusúak!
- 20. A dekorációs elemként funkcionáló kép mobilnézetben ne jelenjen meg! Viszont a legalább 700 pixel felbontású kijelzők esetén jelenjen meg a mintának megfelelően a jobb alsó sarokban! Az elhelyezést pozícionálási módszerek egyikével oldja meg. (Segítség: a mintán látható eltolás mértéke Irem a főtartalmi tárolóelem jobb alsó sarkához képest)