## A. Weboldalak kódolása

## 40 pont

## Hobbiállatok

A következő feladatban egy weboldalt kell készítenie a hobbiállatok rövid bemutatására a feladatleírás és a minta szerint! Ahol a feladat másként nem kéri, a formázási beállításokat a style.css stílusállományban végezze el úgy, hogy az új szelektorokat az állomány végén helyezze el! A feladat szövegében található rész megnevezések a HTML fájlban találhatóak megjegyzés formában.

Nagyobb felbontású, színes mintát a kész weboldalról a **hobbiállatok.png** fájlban találja.

Az elkészült oldalt HTML-validáló eszközzel ellenőrizni kell!

Nyissa meg a **hobbiallatok.html** és **css\style.css** állományokat és szerkessze azoknak a tartalmát az alábbiak szerint:

- 1. A weboldal nyelvezete legyen magyar, a karakterkódolása pedig UTF-8!
- 2. A böngésző címsorában megjelenő cím "Hobbiállatok" legyen!
- **3.** A weboldal fejrészében helyezzen el hivatkozást a **css** könyvtárban található **style.css** stíluslapra a Bootstrap stíluslapra történő hivatkozása alá!
- 4. <u>A "Fejléc" részben végezze el az alábbi feladatokat:</u>
  - a. A "Hobbiállatok" bekezdést alakítsa 1-es szintű címsorrá!
  - b. Helyezze el a fejlec.jpg képet a címsor elé! Ha a kép nem jelenik meg, vagy ha a kép fölé visszük az egér kurzort, akkor a "Hobbiállatok" szöveg jelenjen meg! A képnek állítson be egyedi azonosítót "fejlec" néven!
- 5. <u>A weboldalon készítsen egy új menüpontot az alábbi leírás és a minta alapján:</u>
  - a. Az új menüpont az "Egészségügyi hatásaik" menüpont **után** helyezkedjen el és "Felelős állattartás" legyen a neve!
  - b. Az új menüpont a **https://hu.wikipedia.org/wiki/Felelős\_állattartás\_napja** weboldalra mutasson úgy, hogy a linkre kattintva az oldal, új lapon jelenjen meg a böngészőben!
- 6. A "Kutya" részben a megfelelő szövegrészekből alakítson számozatlan felsorolást a minta alapján!
- **7.** A *"Macska"* részben a *"A világ legnépszerűbb macskái*" bekezdés után megjelenő macskafajtákból készítsen **számozott** felsorolást!
- **8.** A *"Törpesün"* részben alakítsa ki a tartalmat a minta alapján! A szükséges szövegek a forras.txt állományban találhatóak.
  - a. A címsort a minta alapján alakítsa ki hármas szintűvé!
  - b. A szövegrész bekezdéseit a minta alapján alakítsa ki!
  - c. HTML tag-ek segítségével, az első bekezdésben található "**fehér hasú törpesün**" szöveget emelje ki **félkövéren**, míg a hozzátartozó, zárójelben található latin kifejezését *dőlt* stílussal!
  - d. Állítsa be a kép tag forrását az **img** könyvtárban található **torpesun.jpg**-re! Ha a kép nem jelenik meg, vagy ha a kép fölé visszük az egér kurzort, akkor a "**Törpesün**" szöveg jelenjen meg!
  - e. Alkalmazza a képaláírásoknál (6 helyen) az fw-bold és a h5 osztályjelölőket!

- **9.** A *"Sisakos kaméleon"* részben a *"Kedvenc táplálékai:"* szöveget HTML tag segítségével alakítsa aláhúzottá!
- **10.** <u>A "Tartási költségek" részben végezze el az alábbi feladatokat:</u>
  - a. A weboldalra tegye be a "tablazat.txt"-ben található táblázat kódját.
  - b. A táblázat megjelenítéséhez használja a table és table-striped osztályjelölőket!
  - c. A táblázat fejlécének első sorában alkalmazza a **text-uppercase** osztályjelölőt, hogy a szövegek nagybetűsek legyenek!
- **11.** Az "*Egészségügyi hatásaik*" részben található oszlopelrendezést, közepesméretű eszközöknél állítsa 1/2-1/2 osztásról **1/3-2/3** osztásra!
- 12. Módosítsa a lábléc beállításait az alábbi leírás alapján:
  - a. Készítsen egy hivatkozást, amely a weboldalon belül a "**leiras**" egyedi azonosítójú keretre hivatkozzon!
  - b. A hivatkozás szövege "Ugrás az elejére" legyen!
- **13.** <u>A következő beállításokat, módosításokat a **style.css** külső stíluslap állományon végezze el:</u>
  - a. Az oldal betűtípusa legyen Verdana!
  - b. A "fejlec" egyedi azonosítójú elemkijelölő szélességét állítsa 100%-ra!
  - c. A hármas szintű címsor betűméretét módosítsa úgy, hogy az 2,5-szer nagyobb legyen, mint az alapértelmezett betűméret!
  - d. Az **hobbi** osztályazonosítójú elemkijelölő **háttérszíne** legyen **255,242,207 RGB** kódú, valamint állítson be **2 képpont vastag, folytonos vonalú, fekete színű** szegélyt!
  - e. A lábléc hivatkozásához állítsa be a stílusbeállítást úgy, hogy a hivatkozás **betűszíne fekete**, stílusa **félkövér** és **aláhúzás nélküli** legyen!
  - f. Ha a láblécben lévő hivatkozás fölé visszük az egér kurzort, akkor a szöveg legyen nagybetűs!
  - g. Készítsen elemkijelölőt az összes bekezdéshez és állítsa be, hogy az igazítás sorkizárt legyen!
  - h. Hozza létre az "eleseg" egyedi azonosítóhoz tartozó elemkijelölőt és végezze el az alábbi beállításokat:
    - Állítsa a listaelem stílus képét az img könyvtárban található rovar.png-re!
    - Állítsa a bal margót 25 képpont nagyságúra!
- 14. Ellenőrizze munkáját!
  - a. A HTML oldalt validálja a **https://validator.w3.org/** oldalon! Az eredményről készítsen pillanatképet, amelyet mentsen el **hobbiallatokValidalas** néven!
  - b. A stíluslapot ellenőrizze **https://jigsaw.w3.org/css-validator/** oldalon! Az eredményről készítsen pillanatképet és mentse el **styleValidalas** néven!