

## 7. FELADAT

1. Válaszoljon az alábbi elméleti kérdésekre! [6 pont]
- 1.1. Miért fontos a metaadatok megfelelő használata?
- a) Információkat tartalmaz a honlapról, amit a keresők felhasználnak a weboldalak feldolgozásakor.
  - b) Segíti a honlapra látogató felhasználókat az elérhető oldalakról.
  - c) Hivatkozásokat tartalmaz, amelyek a keresőmotorról a honlapra mutatnak.
  - d) Látogatottsági statisztika készíthető belőle a honlapot üzemeltető számára.
- 1.2. Mire szolgál a HTML állományokban a <head> jelölő?
- a) Itt kell megadni az oldalon megjelenő képek útvonalát.
  - b) Itt kell megadni az oldalon található hiperhivatkozások adatait.
  - c) Itt kell megadni az oldalhoz tartozó metaadatokat és az oldal címét is.
  - d) Itt kell megadni az oldal fejezetcímeinek és alcímeinek listáját.
- 1.3. Jelölje meg, melyik a hiperhivatkozás (link) helyes meghatározása!
- a) A keresőmotorok egy adott szóra vagy kifejezésre adott találati listájának összessége.
  - b) E-mailek tárgy mezőjében megadott szöveg.
  - c) A dokumentum egy adott pontjáról egy másik pontjára vagy egy másik dokumentumra vezető utalás.
  - d) Interneten közzétett tartalmak szerzőjének, valamint a közzétett fényképek készítőjének megjelölése.
- 1.4. Mire használják a weboldalak táblázataiban a <caption> jelölőt?
- a) táblázat címére
  - b) táblázat láblécének megadására
  - c) táblázat oszlopcímének megadására
  - d) táblázat egy cellájának megadására
- 1.5. Mire jó a weboldalak űrlapjaiban az „action” tulajdonságának megadása?
- a) Meghatározza, hogy az űrlap elküldését követően hová továbbítsa az adatokat.
  - b) Meghatározza, mely mezők kitöltése kötelező.
  - c) Megadja, mennyi idő áll rendelkezésre az űrlap kitöltéséhez.
  - d) Itt adható meg az űrlap stílusa.
- 1.6. Mire illeszkedik az a CSS szabály, amelynek szelektora: „p.kiemelt{...}”?
- a) Arra a <p> elemre, amely olyan elemen belül található, amelynek „id” jellemzője „kiemelt”.
  - b) Minden <p class=„kiemelt”> elemre.
  - c) Minden olyan <p> elemen belüli elemre, amelynek „class” jellemzője „kiemelt”.
  - d) A <p id=„kiemelt”> elemre.
2. Indítson el egy webszerkesztő programot. Nyissa meg az **index.html** nevű fájlt a megadott helyről. Módosítsa a **Nyitvatartási idő** alatti 7 sor jelölőjét úgy, hogy számozatlan felsorolás stílusú legyen, minden egyes sor egy felsorolás. Az utolsó, **Szintén új hír...** kezdetű szöveg jelölőjét módosítsa egyszerű bekezdés típusúra. [2 pont]  
Mentse el és zárja be az **index.html** fájlt.
3. Nyissa meg az **elojegyzes.html** fájlt. Tegye félkövérré a **10 multimédiás PC-vel** szövegrészt. Ugyanebben a bekezdésben tegye dőltté az **internet** szót. [2 pont]

4. Szúrjon be egy képet a **Könyvtárunk...** kezdetű bekezdés elejére a következő paraméterekkel: A kép fájlneve **pc.jpg**, az alternatív szöveg ehhez legyen **PC**.  
Adjunk továbbá osztály jellemzőt a képhez **belso** értékkel. [2 pont]  
Mentse el és zárja be az **elojegyzes.html** fájlt.
5. Nyissa meg az **olvaso.txt** fájlt.  
Szúrja be a karakterkódolásról szóló meta elemet, értéke legyen **utf-8**.  
Egészítse ki a fájlt a weboldal címét beállító jelölővel, a weboldal címe **Könyvtár** legyen. [2 pont]
6. A **Hamarosan...** helyébe ezt a mondatot írja: **Örömmel értesítjük Olvasóinkat, hogy a megváltozott igényekhez alkalmazkodva új nyitva tartási idő lépett érvénybe idén március 1-jétől.** [2 pont]
7. Állítson be hiperhivatkozást az **itt** szóra, amely mutasson a kezdőoldalra, valamint az **innen** szóra is, ez pedig a **katalogus.html** oldalra mutasson. [2 pont]  
Mentse el a fájlt weboldalként **olvaso.html** néven és zárja be.
8. Nyissa meg a **katalogus.html** fájlt.  
Egyesítse a táblázat középső oszlopában egymás alatt álló **kémia** szövegű cellákat.  
A **kémia** cella mellett álló üres cellában legyen a következő szöveg: **szervetlen kémia.** [2 pont]
9. A **jog** szöveget tartalmazó cella tartalmát módosítsa **jogtudományok**-ra.  
A **társadalom tudományok** és a **művészetek** között van egy üres sor. E sor celláit törölje ki. [2 pont]  
Mentse el és zárja be a **katalogus.html** fájlt.
10. Nyissa meg a **hosszabbitas.html** fájlt.  
Adjon az űrlaphoz egy új szöveges beviteli mezőt tartalmazó űrlapelemet a **Név és A dokumentum katalógusszáma** közé a következő paraméterekkel: A felirat: **Olvasójegy azonosító**, az űrlapelem neve: **ojaz**. [2 pont]
11. Módosítsa a **Hosszabbítás kérés ideje** feliratú űrlapelemet a következők szerint: látszódjon a lista mind az öt sora, alapértelmezetten legyen a **3 nap** kiválasztott állapotban. [2 pont]  
Mentse el és zárja be a **hosszabbitas.html** fájlt.
12. Nyissa meg a **styles.css** fájlt. Módosítsa a CSS szabályokat az alábbiak szerint:  
A **menü** azonosítójú elemen belüli **li** elemekre a keret vastagsága legyen 1 pixel, mintázata pontozott, a színe pedig **#c57658**. [2 pont]
13. A **cím** azonosítójú elemen belüli **h1** elemeknél a betűméretet állítsa 36 pixelre, a betűközt pedig 0.3em értékre. [2 pont]
14. A táblázat **th** elemeire a háttérszín legyen **#006**, a betűszín pedig **#ff9**. [2 pont]
15. A táblázat **th** és **td** elemeinek bélés (**padding**) méretét határozza meg a következők szerint: felső és alsó legyen 5 pixel, a bal- és jobboldali pedig 20 pixel. [2 pont]
16. Az egysoros szöveges beviteli mezők szélessége legyen 200 pixel, a háttérszíne pedig: **#faa**. [2 pont]  
Mentsen el és zárjon be minden fájlt és zárjon be minden alkalmazást.