INFORMATIKA PRÓBA ALAPVIZSGA · INFOALAPVIZSGA.HU

INFORMATIKA ALAPVIZSGA

PRÓBA
GYAKORLATI VIZSGA

Weboldalak kódolása
Könnyű „C” feladatlap

Ajánlott időtartam: 60 perc

Beadott dokumentumok	
Piszkozati pótlapok száma	

Értékelésre az alábbi állományokat adom be:	
Weboldalak kódolása	

INFOALAPVIZSGA.HU

- A vizsgán egy reszponzív weboldalt kell elkészítened a forrásban található kiindulási alap és egyéb felhasználandó forrás fájlok segítségével
- A feladat elkészítésére 60 perc áll rendelkezésedre
- A leírásnak és a mintának megfelelően módosításokat kell elvégezni az index.html oldalon, a stílusra vonatkozó beállításokat pedig a style.css fájlban
  Minden formázásra vonatkozó beállítást CSS segítségével oldj meg a style.css fájlban, hacsak a feladat mást nem kér!
- Munkád rendszeres mentésére ügyelj!
- A mellékelt mappában ezeket találod:
  - **Feladat leírás**
    - Jelen dokumentum, ennek mentén haladva kell elkészítened a feladatot
  - **minták mappa**
    - Ebben találsz képernyőképeket különböző méretű eszközökről, hogy hogyan kell majd kinéznie a kész weboldalnak
  - **HTML és CSS validátor**
    - A munkád végeztével ezzel kell majd ellenőrizned, hogy van-e hiba a kialakításban
  - **validátor képernyőképek helye mappa**
    - ide kell majd mentened az előző szoftverekkel készített képernyőképeket
  - **forrás mappa**
    - itt találod a weboldal kiindulását és a forrás fájlokat, maradjon ebben a mappában a kész weboldal

infoalapvizsga.hu

Az elveszett internet ügye

A forrás mappából nyisd meg az index.html és a style.css fájlt, majd végezd el az alábbi módosításokat:

A style.css fájl elején előre elkészített szabályokat találsz, ezeket ne módosítsd! A saját szabályaidat a fájl végére írd! A feladatokat tetszőleges sorrendben megoldhatod.

1. Alakítsd ki a hiányzó címsorokat a minta szerint! *(A többi címsor már elkészült.)*
    a. 1-es szintű címsor: *Tovi és az elveszett internet nyomában*
    b. 2-es szintű címsor: *Hol látták utoljára?* és *A nyom, amely végig ott volt a képernyőn*
    c. 3-as szintű címsor: *A router túl sokat pislogott* és *A kábel alibije*
2. Az oldal elején, a főcím alatti részben négy sornyi szöveget találsz *(Az egész egyetlen mondattal…, Tovi, az infoalapvizsga.hu…, Ez súlyos ügy volt…, Ez utóbbit Tovi…)*. Alakíts ki belőlük négy bekezdést, majd a megfelelő HTML-elemekkel emeld ki bennük az alábbiakat:
    a. dőlt kiemelés: „Nincs internet.” *(az idézőjelekkel együtt)*
    b. félkövér kiemelés: infoalapvizsga.hu AI-robotja
3. A négy bekezdés melletti üres div-be szúrd be a tovi-nyomoz.jpg képet!
    a. a kép helyettesítő szövege az alábbi legyen: Tovi nyomozókalapban, nagyítóval
    b. Bootstrap segítségével oldd meg, hogy a kép reszponzívan jelenjen meg
    c. rendeld hozzá a foto osztálykijelölőt is
4. Az *Az ötlet, amely majdnem mindent újraindított* részben a *Mindenkinek volt egy biztos megoldása.* mondat utáni három sorból *(Valaki…, Más…, Egy harmadik szerint…)* alakíts ki számozatlan felsorolást!

5. A *Tovi nyomozási jegyzetei* részben lévő öt megállapításból alakíts ki számozott felsorolást!
6. A *Tovi nyomozási jegyzetei* címsort és a hozzá tartozó szöveget közrefogó div-hez rendeld hozzá a jegyzetek azonosítókijelölőt! *(a hozzá tartozó formázás már szerepel a style.css fájlban)*
7. Tovi feljegyzései közül az elsőhöz *(„Az elveszett internet ügye…")* már hozzá van rendelve a jegyzokonyv osztálykijelölő. Rendeld hozzá ugyanezt az osztályt a másik két feljegyzés bekezdéséhez is: *„Az internet nem tűnt el mindenhol…"* és *„A nyomtató az ügyben ártatlan…"*
8. Az oldal alján lévő *Kipróbálom ingyen* és *Megnézem a felkészítőt* feliratokból készíts egy-egy hivatkozást, amelyek a mögöttük szögletes zárójelben szereplő weboldalra mutatnak! *(a zárójelek és a zárójelben lévő szöveg utána már ne jelenjen meg a weboldalon)*
    a. érd el, hogy mindkét hivatkozás új oldalon nyíljon meg
    b. mindkét hivatkozáshoz rendeld hozzá a gomb osztálykijelölőt
9. Bootstrap segítségével oldd meg az alábbiakat:
    a. az oldal fő tartalmát közrefogó main elem középre igazított, reszponzív szélességű tároló legyen
    b. az oldal alján lévő, zaro osztályú div teljes tartalma középre igazítva jelenjen meg
10. A böngésző fülön jelenleg az *Új oldal* szöveg olvasható. Módosítsd úgy, hogy az alábbi szöveg jelenjen meg: Az elveszett internet ügye
11. Az oldal nyelvét állítsd magyarra, a karakterkódolását pedig utf-8-ra!
12. Csatold hozzá a html oldalhoz a bootstrap.css és a style.css stíluslapot! *(felül legyen a bootstrap.css, alul a style.css)*
13. Az egész oldalra állítsd be az alábbiakat:
    a. háttérszín: #b5895a
    b. betűszín: #3b2f2f
    c. betűcsalád: Georgia, tartalékként pedig serif
    d. betűméret: 18 px

14. A címsorok formázása:
    a. az 1-es szintű címsor legyen félkövér, középre igazított, betűmérete 48 px, színe #fff8e7
    b. a 2-es szintű címsorok színe #a3271f, felső külső margójuk 40 px, az alsó 15 px legyen
    c. a 3-as szintű címsorok betűmérete 22 px, színük #5a3e1b, és legyenek középre igazítottak
15. A foto osztályra *(az oldal többi képe már megkapta ezt az osztályt)* állítsd be az alábbiakat:
    a. szélessége 100% legyen, magassága az arányokat megtartva változzon
    b. szegélye 10 px vastag, folytonos vonal, #ffffff színnel
16. A jegyzokonyv osztályra állítsd be az alábbiakat:
    a. betűstílus: dőlt
    b. háttérszín: #f3e6cc
    c. szegély: 2 px vastag, szaggatott vonal, #5a3e1b színnel
    d. belső margó mind a négy oldalon: 12 px
17. Az *„Az internet nem veszett el. A laptop vezeték nélküli kapcsolata volt kikapcsolva.”* bekezdéshez rendeld hozzá a megoldas osztálykijelölőt, majd állítsd be rá css-ben:
    a. betűméret: 22 px, betűstílus: félkövér
    b. betűszín: #a3271f
    c. a szöveg legyen aláhúzott és középre igazított
18. A gomb osztályra állítsd be az alábbiakat:
    a. háttérszín: #a3271f, betűszín: #ffffff
    b. belső margó fent és lent 12 px, jobb és bal oldalon 28 px
    c. betűstílus: félkövér
    d. a hivatkozás ne legyen aláhúzva

19. Ellenőrizd a HTML és CSS fájlodat a mellékelt mappában megtalálható szolgáltatások segítségével
    a. Mindkét ellenőrzés eredményéről készíts képernyőképet és mentsd el htmlvalidator.jpg és cssvalidator.jpg néven a validátor képernyőképek helye mappába!