

Tűzhányók

Készítsd el a mintának és a leírásnak megfelelően a tűzhányókat bemutató reszponzív oldalt!

1. Készíts egy `index.html` fájlt! Az oldal szerkezete feleljen meg a HTML5 szabványnak, a nyelvezete legyen magyar és karakterkódolása utf-8! A böngésző keretén megjelenő cím legyen a teljes neved!
2. A Bootstrap megfelelő fájljait (CSS, JS) csatold a weboldalhoz!
3. Készíts egy saját stíluslapot a `css` mappába és alakítsd ki a weboldal és a stíluslapod közötti kapcsolatot!
4. Az oldalad szerkezetét a Bootstrap rácsrendszerrel alakítsd ki!
 - a. Készíts egy fix szélességű tároló elemet!
 - b. A tároló elemnek két sora legyen!
 - c. Az első sorban minden eszközön egy teljes szélességű oszlop legyen!
 - d. A második sorban négy oszlop található, amelyek közepes méretű eszközöktől felfele 2 oszlopos elrendezésben jelenjenek meg, és attól lefele egy oszlopos elrendezésben jelenjenek meg.
 - e. A második sor harmadik oszlopában (Évtized vulkánok) egy újabb rácsszerkezetet kell elhelyezned, amely két sorból épül fel. Az első sorban egy oszlopot helyezz el, míg a második sorban két oszlopot, amelyek kisméretű eszközöktől felfele kétszlopos elrendezésben jelenjenek meg!
5. A `forras.txt` szöveges állomány tartalmát helyezd el a rácsszerkezet megfelelő celláiba! A mintának megfelelően tagold főcímre, alcímekre, bekezdésre és számozatlan felsorolásokra!
6. A „További információ” szövegből készíts egy **elsődleges** Bootstrap gombot, amely egy Bootstrap Modal komponenst nyit meg! A gombot tanult módszerek valamelyikével oldd meg, hogy jobb oldalra legyen igazítva! A modal komponens tartalmát a `tovabbi_informacio_modal.jpg` alapján készítsd el!
 - a. A modal ablak címe legyen „Vulkánok felépítése”!
 - b. A modal tartalmába illeszd be a `vulkanfelelepites.png`, amit majd később kell megformáznod! A kép helyettesítő szövege egyezzen meg a modal ablak címével!
 - c. A kép alatti szöveget egy bekezdésre és egy számozott felsorolásra tagold! A bekezdés szövegét hangsúlyosan emeld ki félkövér stílusúra!
7. A második sor első két oszlopában található kiemeléseket a tanult HTML elem segítségével emeld ki hangsúlyosan félkövér stílussal!
8. A második sor második oszlopába a felsorolás alá illeszd be a `vulkan.jpg` képet, melynek helyettesítő szövege legyen „Vulkán”!
9. A második sor utolsó (negyedik) oszlopába készíts egy Card komponenst! A kártya képe legyen az `etna.jpg` és helyettesítő szövegét állítsd be „Etna”-ra! A kártya címe szintén legyen „Etna”! A kártya szövegét a mintának megfelelően illessze be a forrásszövegből!

CSS

10. Használd a Black Ops One nevű Google fonts-ot a főcímrre! A használathoz szükséges információkat itt láthatod:

```
@import url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Black+Ops+One&display=swap');
```

```
font-family: 'Black Ops One', cursive;
```

11. A főcímrre még állítsd be, hogy 4 és félszer nagyobb legyen az alapértelmezetthez képest, középre igazított! Helyezz el egy szövegárnyékot rá, amely mindkét irányba 1 pixelre van eltolva, terjedelme 5 pixel nagyságú, és színe vörös (R:117, G:9, B:9)!
12. Az oldal háttere legyen a bg.jpg! A háttérkép legyen rögzítve és középre igazítva! A háttérkép feszüljön ki méretarányosan a képernyőre!
13. A fix szélességű tároló elem háttérszíne legyen narancssárga (R:238, G:205, B:115), amely 10%-ban legyen áttetsző! A tároló elemet szegélyezd egy 5 pixel vastag folytonos szegéllyel, amelynek színe egyezzen meg a főcím árnyékának színével! A tároló elem sarkait kerekítsd le 15 pixellel!
14. A képekre helyezz egy fekete árnyékot! Az árnyékot mindkét irányba told el 2 pixelre, az árnyék terjedelme 5 pixel nagyságú legyen!
15. Az elsődleges gomb állapotait írd felül. Minden állapotban az elsődleges gomb színe legyen az eddig használt vörös színnel, és szegélye fekete! Ügyelj arra, hogy egyéb tulajdonság, mint például árnyékok ne legyenek feleslegesen beállítva.
16. A hangsúlyosan kiemelt félkövér elemek színe szintén legyen a feladatban használt vörös színű és kiskapitális stílusúak!

Bootstrap formázások

17. A fix szélességű tároló elem függőleges eltartása legyen 5 egység nagyságú, belső margója minden irányba 4 egység legyen!
18. A főcím függőleges irányú külső margója legyen 3 egység!
19. A További információ gomb alsó margóját állítsd be 4 egységre!
20. A vulkan.jpg és a vulkanfelepítése.png képek legyenek reszponzívak. Használd a képekre a bélyegkép formázást! A képek szélessége a szülő elem szélességének 75%-a legyen, valamint középre igazított! A képek alsó margója 3 egység legyen!