

2. feladat

Összesen: 60 pont

Weblapkészítés

A távbeszélő¹

A következő feladatban egy egyszerű weblapot fog készíteni, ami a telefonok (távbeszélők) fogalmát és csoportosítását mutatja be. A feladat megoldása során a következő állományokat kell felhasználnia: `index.html`, `styles.css`, `phone.png`, `phone-back.jpg`, `phone-cord.png`, `forras.txt`. A formázási beállításokat a `styles.css` stílusállományban végezze el, lehetőleg úgy, hogy az új szelektorok létrehozása a stílusállomány végén történjen! Nagy felbontású, színes mintát a kész weboldalról a `minta.jpg` állományban talál, melyet tilos a megoldásában felhasználni!

1. Nyissa meg az `index.html` állományt! Helyezzen el hivatkozást a `styles.css` stíluslapra!
2. Állítsa be az oldal kódolását UTF-8-ra, a nyelvet magyarra!
3. A böngésző címsorában megjelenő cím „Távbeszélő” legyen!
4. Az oldal teljes tartalmát tartalmazó `div`-hez rendelje a tartalom azonosítót (`id`)!
5. A tartalom azonosítójú keretben hozza létre a `h1` és `h2` címsorszintű címeket és a bekezdéseket a mintának megfelelően!
6. Helyezze el a képet (`phone.png`) a tartalom azonosítójú keret első elemeként! A kép elemazonosítója `kep` legyen! Ha a kép fölé visszük az egeret, vagy a kép valamiért nem jeleníthető meg, akkor mindkét esetben „Távbeszélő” felirat jelenjen meg!
7. Az első bekezdésben a távbeszélő szót formázza félkövér stílusúra a mintának megfelelően HTML tag alkalmazásával!
8. A második bekezdésben a kommunikáció szót formázza kék betűszínnel! A megoldáshoz használjon `` taget és megfelelő típusú szelektort! A CSS beállítást a `styles.css` állományban helyezze el új szelektorban!
9. Alakítsa ki a többszintű felsorolt (számozatlan) listát a mintának megfelelően!
10. Alakítsa ki „A távbeszélő” címre a forrásra hivatkozó linket! Az URL-t a `forras.txt` állományban találja meg. Oldja meg, hogy a hivatkozás új oldalon nyíljon meg!

A következő beállításokat a `styles.css` stíluslapon végezze!

11. Állítsa be az oldal hátterének a `phone-back.jpg` állományt, amely ismétlés nélkül kerüljön az oldal közepére függőlegesen és vízszintesen is!

¹ Forrás: <https://hu.wikipedia.org/wiki/Telefonkészülék>

12. Hozzon létre egy új azonosítószelektort kép azonosítóval az oldalon megjelenő kép igazításához! Ebben a szelektorbán a jobbra igazítás (lebegés) mellett állítsa be a kép magasságát 250 képpontra!
13. A tartalom azonosítójú elem háttérében (bal oldalon) látható képet (phone-cord.png) helyezze el és ismételje a minta szerint! Az elem háttérszínét állítsa be az `rgba()` függvénnyel fehérre, átlátszóságát 0,8-es értékre!
14. Az első és második címsorszintű címek bal oldali margóját állítsa 100 képpont értékre, a betű stílusát kiskapitálisra és dőltre!
15. Új szelektor létrehozásával oldja meg, hogy ha a hivatkozás fölé visszük az egérkurzort, akkor piros (red) színűre váltson!

Minta:

(Készült fekete-fehér nyomtatásban)

Nagy felbontású, színes mintát a kész weboldalról a `minta.jpg` állományban talál, melyet tilos a megoldásában felhasználni!

