

---

## 2. Az internet története

Ebben a feladatban az internet kialakításában nagy szerepet játszó emberek munkásságáról kell weboldalt létrehozni. A feladatban két weboldalt és egy képet kell majd elkészítenie. Az oldalakhoz használja fel a megadott mintát, illetve forrásként az UTF-8 kódolású *szoveg.txt*, a *vannevarbush.jpg* és a *memex.jpg* állományokat!

Amennyiben a rendelkezésre álló weblapkészítő program nem támogatja a táblázatok készítését, a táblázat cellái helyett alkalmazhat a végleges elrendezésnek megfelelő lapbeállításokat illetve szövegdobozokat.

1. Készítse el a weboldal tetején megjelenő 600×200 képpontos képet a leírás és a minta alapján! A képet *cim.png* néven mentse!
  2. A kép háttérszíne világoskék RGB(177, 199, 223) színű legyen! Erre fehér színnel és talp nélküli betűtípussal írja 0-k és 1-ek véletlenszerű sorozatát úgy megválasztva a betűméretet, hogy a mintának megfelelően hat sorral töltsse ki a képet!
  3. Az így elkészült képre írja ki „Az internet története” szöveget a minta szerint! A cím szövege legyen lila RGB(102, 101,132) színű, talpas betűtípusú és körülbelül háromszor nagyobb betűméretű, mint a 0–1 sorozat! A címet két sorban írja ki, de ügyeljen arra, hogy ne lógjon ki a képből és a szövegek ne fedjék egymást!
  4. Hozzon létre két weblapot *tortenet.html* és *bush.html* néven! Mindkét weboldalt – azonos módon – az alábbiak szerint hozza létre:
    - a. Az oldal háttérszíne világosszürke (#E0E0E0 = RGB(224, 224, 224) kódú szín), a szöveg színe fekete, a linkek minden állapotának színe lila (#666584 = RGB(102, 101, 132) kódú szín) legyen!
    - b. Az oldal alapjának készítsen egy 650 képpont széles, 1 soros és 1 oszlopos, szegély nélküli táblázatot! A táblázat legyen középre igazított, a cellamargó és a cellaköz 0 pontos! A táblázat háttérszíne legyen kék (#5C6B7B = RGB(92, 107, 123) kódú szín)!
    - c. Ebbe a táblázatba készítsen egy 600 képpont széles, 4 soros, 4 oszlopos táblázatot! A táblázat vízszintesen legyen középre igazított! A táblázat háttérszíne legyen fehér! A cellamargót 0, a cellaközt 1 képpontosra állítsa!
    - d. A belső táblázat első sorában vonja össze a cellákat, és ide illessze be az elkészített *cim.png* állományt! (Ha nem tudta elkészíteni a címet, akkor a *helyettes.jpg* állományt illessze be!)
    - e. A 2. és 3. sor celláinak háttérszíne legyen világoskék (#CDDBE0 = RGB(205, 219, 235) kódú szín)! A cellák magassága 35 pontos legyen!
    - f. A 2. és 3. sorba a *szoveg.txt* állomány első két sorában található neveket illessze be a minta szerint! A neveket vízszintesen és függőlegesen igazítsa középre!
    - g. A táblázat 4. sorában vonja össze a cellákat!
  5. A *tortenet.html* lapon a belső táblázat 2. sor első cellájában lévő „**Vannevar Bush**” névre készítsen linket! A link a *bush.html* oldalra mutasson!
  6. A belső táblázat 4. sorának összevont cellájába illessze be a *szoveg.txt* állományból a bevezető részt! A „**Bevezető**” címet formázza félkövér betűstílussal, és állítson be az alapértelmezetnél nagyobb betűméretet! A cím és a szöveg elrendezése a mintának megfelelő legyen! Ügyeljen a bekezdések kialakítására!
-

7. A bevezető utolsó mondata előtt lévő „**Forrás**” szóval kezdődő két sor betűméretét állítsa az alapértelmezettnél kisebbre! Az itt található webcímet alakítsa hivatkozássá, ami az adott lapra mutat!
8. A *bush.html* lapon az elkészített képre (*cim.png*) állítson be hivatkozást, amely a *tortenet.html* oldalra mutasson! Ezen a lapon ne legyen hivatkozás Vannevar Bush nevére a belső táblázat második sorában!
9. A *bush.html* oldalra a belső táblázat 4. sor összevont celláiba illessze be a *szoveg.txt* állományból a Vannevar Bushra vonatkozó szöveget! A nevet és a születési, halálozási dátumot tartalmazó sort formázza félkövér betűstílussal, és állítson be az alapértelmezettnél nagyobb betűméretet! A címet és a szöveget rendezze el a mintának megfelelően! Ügyeljen a bekezdések kialakítására!
10. Vannevar Bush munkásságáról szóló szöveg első bekezdéséhez szúrja be a *vannevarbush.jpg* képet! A képet igazítsa a minta szerint! A képhez állítson 5 pontos jobb és bal margót!
11. A szöveg harmadik bekezdése után középre illessze be a *memex.jpg* képet!

30 pont

Minta:



*cim.png*



