

Az alábbiakban egy **gyakorlati mintafeladatsort** állítottam össze, amely lépésről lépésre segít a HTML és CSS alapfogalmainak elsajátításában és gyakorlásában.

Gyakorlati mintafeladatsor – HTML és CSS

Cél:

Alapvető HTML oldal elkészítése strukturált módon, valamint CSS-sel formázni külső stíluslappal.

1 Alap HTML szerkezet létrehozása

Feladat: Hozz létre egy új HTML fájlt `index.html` néven! A dokumentum tartalmazza az alábbi elemeket:

- HTML5 doctype
- `html`, `head`, `body` tagek
- `meta charset="UTF-8"`
- Cím: „Első weboldalam”

✓ **Ellenőrizendő ismeret:** Alapvető HTML dokumentumstruktúra

2 Tartalom elhelyezése

Feladat: A body részben hozd létre a következő tartalmi elemeket:

- Egy `<h1>` címsor: „Üdvözöllek a weboldalon!”
- Egy bekezdés (`<p>`): „Ez az első HTML oldalam.”
- Egy kép (``) – használd a `alt` attribútumot.
- Egy hivatkozás (`<a>`), amely a <https://www.wikipedia.org> oldalra mutat.
- Egy rendezetlen lista három kedvenc filmeddel.

✓ **Ellenőrizendő ismeret:** Címsorok, szöveg, kép, link, lista

3 Táblázat létrehozása

Feladat: Készíts egy táblázatot a kedvenc tantárgyaidról, 3 sorral, 2 oszloppal (tantárgy neve, nehézségi szint). Az első sor legyen fejléc (`<th>`).

✓ **Ellenőrizendő ismeret:** Táblázatszerkezet és alap attribútumok

4 CSS hozzáadása külső fájl segítségével

Feladat: Hozz létre egy `style.css` nevű fájlt! A HTML dokumentum `<head>` részében hivatkozz erre a fájlra.

✓ **Ellenőrizendő ismeret:** Külső CSS csatolása

5 Alap CSS stílusok alkalmazása

Feladat: A `style.css` fájlban állítsd be a következőket:

- A `<body>` háttérszíne legyen világos szürke.
- Az összes bekezdés (`p`) betűszíne legyen sötétzöld.
- A címsor (`h1`) legyen középre igazítva, nagybetűs, és sötétkék színű.
- A lista elemek (`li`) legyenek dőlt betűsek.

✓ **Ellenőrizendő ismeret:** CSS szelektorok, színek, igazítás, betűstílus

6 `class` és `id` használata

Feladat:

- Adj egyedi `id`-t a képcímkének, és állítsd be, hogy a kép bal szélre igazított legyen (`float: left;`).
- Hozz létre egy `class="kiemelt"` osztályt, amit alkalmazol a kedvenc filmed listában az első elemre, és stílusold piros betűszínnel, félkövér betűvel.

✓ **Ellenőrizendő ismeret:** Azonosító és osztály használata stílushoz

7 Háttérkép beállítása

Feladat: A `body` elemhez állíts be egy háttérképet a `background-image` tulajdonsággal! Használj helyben lévő képet (`hatter.jpg`).

✓ **Ellenőrizendő ismeret:** Háttérkép beállítása CSS-ben

8 Oldal középre igazítása CSS-sel

Feladat: Hozz létre egy `div` elemet, aminek a tartalma 600px széles, és helyezd középre a `margin: 0 auto;` használatával. Ebben legyenek elhelyezve az eddigi tartalmi elemek.

✓ **Ellenőrizendő ismeret:** CSS elrendezés – középre igazítás

Összegző gyakorlat – mini projekt

Feladat: Személyes bemutatkozó oldal készítése

Készíts egy oldalt, amely bemutat téged (vagy egy fiktív személyt):

- Tartalmazza a neved, egy profilképet, egy rövid bemutatkozó szöveget.
- Listázd a kedvenc hobbjaidat.
- Készíts egy táblázatot a heti időbeosztásodról.
- Használj külső CSS-t, és alkalmazz színeket, betűformázást, középre igazítást.

✓ **Cél:** Az összes eddigi tanult elem integrálása egy önálló projektben.
