

9. KERESZTHIVATKOZÁSOK HTML DOKUMENTUMOK KÖZÖTT

A HTML formátum lényegét az egymásra és egymás tartalmára való hivatkozások jelentik (vagyis a hypertext lehetőség). A dokumentum bármely részéhez hivatkozást (linket) helyezhetünk el, amelyet aktivizálva, a hivatkozottal összefüggésben lévő szöveghez jutunk el. A hivatkozó utasítások megjelenési formája sokféle lehet, a célobjektumtól függően:

A legegyszerűbb esetben a hivatkozás az adott fájl egy távolabbi részére mozdítja a böngészőablakot. A hivatkozás kezdetét a **** utasításnak a dokumentumban való elhelyezése jelzi. A hivatkozást a **** utasítás zárja le. Ez az elem pár közrezárhat szövegrészt, képet, stb. A közrezárt részt a böngészőprogram a dokumentum többi részétől eltérően jeleníti meg (pl. aláhúzással, kerettel, ...), az egérkurzorral fölé érve a mutató alakja megváltozik. Azt a részt (praktikusan: könyvjelzőt), ahová a hivatkozás mutat a **** és a **** utasítások kell, hogy határolják.

A legtöbb esetben a egy hivatkozás egy másik fájlra/dokumentumra mutat. A hivatkozás kezdetét ekkor a **** utasítás jelzi, a hivatkozást ekkor is a **** utasításelem zárja le. Mind a protokoll, mind az elérési út elhagyható, amennyiben azonos URL-en van a kiindulási dokumentum és a hivatkozott. A hivatkozott fájlnak e példában nincs külön névvel (könyvjelzővel) jelölt része. Működés szempontjából a fentebb leírtak vonatkoznak erre a hivatkozási formára is.

A legbonyolultabb esetben a hivatkozás egy másik fájl valamely pontosan meghatározott részére mutat. A hivatkozás kezdetét a **** utasítás jelzi, és a hivatkozást szintén a **** elem zárja le. Ebben az esetben a hivatkozott fájl kell, hogy tartalmazzon egy olyan részt (könyvjelzőt), ahová a hivatkozás mutat. Ezt a részt a **** és a **** utasítások határolják.

Megjegyzés: Ha az ****, **** utasításpár képet fog közre, akkor a kép szegéllyel jelenik meg, amely szegély letiltható az **** utasításban elhelyezett **BORDER=0** opció alkalmazásával. A képekkel kapcsolatos egyéb hivatkozási lehetőségeket lásd a képeknél.

Az alábbi példadokumentum többféle hivatkozást tartalmaz:

```
<HTML>
  Ennek a fájlnak a <A HREF="#vege">végére</A> visz ez a hivatkozás.
  <P>
  A Premonteri Gimnázium honlapjára vonatkozik e
  <A HREF="http://www.szent-norbert.sulinet.hu">hivatkozás</A>.
  <P>
  A fenti iskola újságjának egy adott
  <A HREF=" http://www.szent-norbert.sulinet.hu/kolmank/index.htm">
  helyére</A>
  repít e hivatkozás.
  Ezen leírással kapcsolatos véleményed
  <P>
  <br>
  <br>
  ///((((10 szer beszúrva –ezt nem kell beírni))))
  <A NAME="vege">Itt az oldal vége!</A>
  <P>
</HTML>
```

Gépelj be az utasításokat és mentsd **hivatkozások.html** néven! Próbáld ki a hivatkozásokat, működnek-e!

A több összetartozó weblapot egy mappában tároljuk. Ezt webhelynek nevezzük. A főoldalt ahonnan elindulunk, mindig *index.html*-nek kell nevezni. (Esetlegesen feltöltjük egy webtárhelyre, mindig az *index.html*-t indítja el) (vagy *index.php*)

Feladat14:

Hozzál létre, egy **14hivatkozások** nevű mappát a mappában készíts 5 db weblapot *index.html*, *1.html*; *2.html*; *3.html*; *4.html* néven! A minta alapján készítsd el az oldalakat!

Főoldal

1 | 2 | 3 | 4

Index.html

1. oldal

vissza a főoldalra | 2 | 3 | 4

1.html

2. oldal

1 | vissza a főoldalra | 3 | 4

2.html

3. oldal

1 | 2 | vissza a főoldalra | 4

3.html

4. oldal

1 | 2 | 3 | vissza a főoldalra

4.html

Készítsd el a hivatkozásokat úgy, hogy minden oldalról minden oldalra el lehessen jutni! Ha készen vagy mentse el minden oldalt, és ellenőrizd a hivatkozásokat!

Feladat15:

Készíts egy weboldalt, melyben könyvjelzőket, belső hivatkozásokat helyezel el, egymástól olyan távolságban, hogy látványosan ugráljon az oldalon. (nem baj, ha üres sorokkal növeled meg a távolságot) A weblap neve **15konyvjezo.html** legyen!

A lap teteje | [A lap ¼-de](#) | [A lap ½ -e](#) | [A lap ¾-e](#) | [A lap alja](#)

...

[A lap ¼-de](#) | [ugrás a lap tetejére](#)

[A lap ½ -e](#) | [ugrás a lap tetejére](#)

[A lap ¾-e](#) | [ugrás a lap tetejére](#)

[A lap alja –](#) | [ugrás a lap tetejére](#)