

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 1. Vitorlášhal

A vitorlášhal az egyik legkedveltebb és legtetszetősebb akváriumi hal. Készítsen weblapot a bemutatására a minta és a következő leírás szerint!

Az elkészítendő négy állomány legyen az *elo.html*, *megj.html*, *rend.html* és *valt.html*! Mind a négy oldal azonos szerkezetű és színvilágú legyen a leírás és a minta szerint! A feladat megoldásához szükséges állományok:

Oldal	Forrás szöveg	Képállományok
Közös minden oldalon		<i>hal1.png</i> és <i>hal2.png</i>
<i>elo.html</i>	<i>elo_forr.txt</i>	<i>pa.jpg</i>
<i>megj.html</i>	<i>megj_forr.txt</i> és <i>terkep.txt</i>	<i>hal3.gif</i>
<i>rend.html</i>	<i>rend_forr.txt</i>	
<i>valt.html</i>	<i>valt_forr.txt</i>	<i>altum.jpg</i> és <i>scalare.jpg</i>

A képek és hivatkozások használata során ügyeljen arra, hogy azok a vizsgakönyvtár áthelyezése után is helyesen jelenjenek meg!

1. A négy oldal szerkezete azonos. A feladatban a legtöbb elem sötétkék (#000033 kódú szín), illetve narancssárga (#EF6F02 kódú szín). Az ezektől eltérő színbeállítások a feladat későbbi részében szerepelnek. Az oldal jellemzőinél állítsa be, hogy a háttérszín sötétkék és a szöveg színe fehér legyen! A linkek színe minden állapotban narancssárga legyen!
2. A böngésző keretén megjelenő címnek a „Vitorlášhal” szöveget írja!
3. Az oldalak tartalma egy olyan táblázatban helyezkedjen el, amelynek tulajdonságai az alábbiak legyenek:
  - a. A sorok eltérő cellaszáma egy 3×4 cellás táblázatból alakítható ki.
  - b. A táblázat szélessége 90%-os és vízszintesen középre igazított.
  - c. Az első sor középső két cellája és a harmadik sor mind a négy cellája össze van vonva.
  - d. Az első sor celláinak háttérszíne kék (#003399 kódú szín).
  - e. A cellaszegély mérete és a cellák távolsága (cellaköz) 0 képpont.
  - f. A cellamargó 5 képpont.
4. A táblázat első sorának első cellájába a *hal1.png* és harmadik cellájába a *hal2.png* képeket szúrja be! A középső cellába írja a „Vitorlášhal” címet 7-es betűmérettel, félkövér betűstílussal, narancssárga betűszínnel! Mind a három cellában állítson a minta szerinti vízszintes igazítást!
5. A második sor tartalmazza a menüt kettes szintű címsor stílussal a mintának megfelelően, a cellákban vízszintesen középre igazítva! Ebben a sorban (a megfelelő cellákban) minden oldalon összesen három hivatkozást helyezzen el! (Az a szöveg nem hivatkozás, amely az aktuális oldalra mutatna.)
6. Először az *elo.html* oldalt készítse el! A szöveget az *elo\_forr.txt* állományból másolja át a harmadik sorba! A szöveg alatt, a táblázatban vízszintesen középen a *pa.jpg* kép jelenjen meg!

A feladat folytatása a következő oldalon található.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

7. A menüben a három másik oldalra való hivatkozást állítsa be, és a negyediket, az önmagára mutatót szüntesse meg!
8. Második oldalnak a *megj.html* állományt készítse el, amelynek szerkezete a közös leírásnak feleljen meg! A menü hivatkozásait az első oldal elvének megfelelően változtassa meg! A szöveget a megfelelő állományból másolja át a harmadik sorba!
9. A szöveg utolsó sora elé szúrja be a *hal3.gif* képet! A lapon az igazításokat a minta szerint állítsa be!
10. Másolja át az oldal kódjába a táblázat lezáró tagje után a *terkep.txt* szöveges állományban található kódrészletet! A kép megjelenítéséért felelős taget egészítse ki a következő paraméterrel: `usemap="#terkep"`!
11. Harmadik oldalnak a *rend.html* állományt készítse el! A menü hivatkozásait az első oldal elvének megfelelően változtassa meg!
12. Hozza létre a harmadik sor cellájába kerülő táblázatot a *rend\_forr.txt* állomány tartalma alapján! A táblázat tulajdonságait az alábbiaknak megfelelően állítsa be:
  - a. A szélesség 300 képpont.
  - b. Vízszintesen középre igazított, a szegély vastagsága 1 és a cellamargó 5 képpont.
  - c. A táblázat első sora, a fejléc egyetlen cellája összevont, tartalma vízszintesen középre igazított és háttérszíne narancssárga.
13. Negyedik oldalnak a *valt.html* állományt készítse el! A menü hivatkozásait az első oldal elvének megfelelően változtassa meg!
14. A harmadik sorban a vitorlášhal két alfaját mutatjuk be egy 2×2 cellás vízszintesen középre igazított táblázatban! A táblázat szegélyének vastagsága 1 és a cellamargó 5 képpont legyen! Az első sor celláiba az *altum.jpg* és a *scalare.jpg* állományokat helyezze el! A második sorban vízszintesen középre igazítva jelenjen meg a két név: „*Pterophyllum altum*” és „*Pterophyllum scalare*”! A két cella háttérszíne legyen narancssárga!

30 pont

Minta:



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## Minta a Vitorlálshal feladathoz:



## Vitorlálshal



ElőfordulásMegjelenéseRendszertanVáltozatai

A vitorlálshalak alakja eltér a többi böcsőszájú halétól. Testük korong alakú, oldalról lapított és úszóik megnyúltak, ami megnöveli magasságukat.

A vadon élő vitorlálshalaknak két faja ismert: a *Pterophyllum altum* és a *Pterophyllum scalare*, melyeknek több színváltozatát tenyésztették ki. Egyes vélemények szerint csupán egy faj, a *Pterophyllum scalare* létezik, a többi természetes változat. Testhossza 12-15 centiméter. Alapszíne ezüstös, függőleges fekete csíkokkal, de ma már kitenyésztettek egyszínű és megnyúlt uszonyú változatokat is. Leggyakrabban színváltozatok: fehér, szürke füstös, fekete, márványmintás, tarka és arany.

Méltóságteljes megjelenésük, kecses úszásuk és gondos szülői magatartásuk miatt igen népszerű halak.





## Vitorlálshal



ElőfordulásMegjelenéseRendszertanVáltozatai

Rendszertani besorolás	
Ország:	Állatok
Törzs:	Gerinchúrosok
Altörzs:	Gerincesek
Osztály:	Sugarasúszójúak
Alosztály:	Csontos halak
Rend:	Sügéralaktak
Család:	Cichlidae
Nem:	<i>Pterophyllum</i>
Faj:	<i>Pterophyllum scalare</i>



## Vitorlálshal



ElőfordulásMegjelenéseRendszertanVáltozatai



*Pterophyllum altum**Pterophyllum scalare*