Webfejlesztés HTML, CSS

# Informatikai versenyek

Hozz létre egy weboldalt info.html néven a mintának és leírásnak megfelelően!

1. A HTML oldal utf-8 karakterkódolású legyen és alakítsd ki a HTML5 szabványnak megfelelő oldal szerkezetet!

- 2. További meta elemmel keresők számára határozd meg a kulcsszavakat (*programozás*, hálózat, verseny, csapat), valamint az oldal leírását (*A Neumannban gyakran eredményes informatika témájú versenyek*)!
- 3. Add meg az oldal címeként "Informatikai versenyek NEUMANN" szöveget!
- 4. Az oldal nyelvezetét állítsd magyarra!
- 5. A forras.txt szöveges fájl tartalmát másold be az oldalad törzsébe!
- 6. A következő leírásnak megfelelően tagold az oldal tartalmát!
  - a. Az oldal főcíme legyen egyes szintű címsor!
  - b. Hozd létre a mintának megfelelően a versenyek felsorolása előtti két bekezdést!
  - c. A második bekezdés után helyezed el a matrix.jpg képet, alternatív és buborékszövegként is a "mátrix" szót add meg!
  - d. A versenytípusok nevét helyezd hármas szintű címsorba!
  - e. Készítsd el az egy, illetve több szintű számozás nélküli felsorolásokat a versenyekből a mintának megfelelően!
  - f. Az egyes versenyek után ()-ben látható linkeket rendeld hozzá a verseny nevéhez úgy, hogy rákattintva az új ablakban jelenjen meg! A hivatkozás zárójelei a mintában ne jelenjenek meg!
  - g. Az utolsó bekezdést alakítsd ki, és az ott szereplő tanárneveket formázd a mintának megfelelően!
- 7. Készíts egy CSS fájlt a HTML oldalhoz! És alakítsd ki a két fájl közötti kapcsolatot!
- 8. Elem kijelölők segítségével állítsd be a következő formázásokat!
  - a. Az oldal törzsére állíts be
    - i. 800 pixel szélességet,
    - ii. háttérszínként a #110917 színkódú sötétlila színt,
    - iii. betűszínként állíts be fehér színt.
    - iv. A külső margót állítsd be mindenhol 20 pixelre, kivéve a felső margót, az legyen 200 pixel.
    - v. Állíts be háttérképet a fejlec.jpg segítségével, mely vízszintesen ismétlődjön, és legyen 200 pixel magas és méretarányos.
  - b. A bekezdésekre állíts be 30 pixeles sormagasságot, és a betűméret legyen 1,2-szerese az alapértelmezettnek!
  - c. A linkek színét állítsd be fixen narancsszínűre!
  - d. A képet állítsd be 600 pixel szélesre, kerüljön új sorba, a külső margót állítsd be automatikusra!

Webfejlesztés HTML, CSS

- e. Az első szintű címsort beállításait módosítsd az alábbiak szerint:
  - i. A háttérszínt állítsd RGB(220,220,220) értékűre és az áttetszőségét 60 %-ra!
  - ii. A betűritkítást állítsd 3 pixelre!
  - iii. A szöveget igazítsd középre!
- f. A hármas szintű címsort beállításait módosítsd az alábbiak szerint:
  - i. betűszín: #FF8ii. kiskapitális
  - iii. háttérszín: RGB(120,120,220), világoslila
  - iv. A belső margót állítsd be a tetejéről haladva az órajárásával megegyező irányba 8, 10, 0, 5 pixel nagyságúra!
  - v. A szegély legyen pontozott szegély, és #007 színkóddal ellátott árnyalatú
  - vi. A betűritkítást állítsd 2 pixelre!

Minta a következő oldalon látható...

Webfejlesztés HTML, CSS

## Minta:



# Informatikai versenyek a Neumannban

Amennyiben érdekel az informatika... Ja, de hát azért vagy itt. Na tehát, ha érdekel, és még jó is vagy benne, akkor rengeteg informatikai versenyben vehetsz részt. Összegyűjtöttem nektek, hogy milyen versenyek közül választhattok.

A különböző kategóriák közül válaszd ki, mi is az, ami neked bejön, amiben szívesen kipróbálnád magad!



# CSAPAT-VERSENYEK:

- - hagyományos programozás
- webprogramozás
   mobilprogramozás

- Nemes Tihamér alkalmazói verseny
   OKTV informatika I. kategória

- Nemes Tihamér programozói verseny
  OKTV informatika II. kategória

- IT Essentials verseny
   EuroSkills Junior

## Innovációs versenyek:

- Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny

• E-hód

Amennyiben szeretnél jelentkezni valamelyik versenyre, bátran jelentkezz a 105-ös irodában Tari tanárnőnél vagy **Stéber** tanárnőnél.