# Papírrepülő [30]

Formázd meg a repulo.html oldalt a repulo.css állomány segítségével a minta és az alábbi leírás alapján! A repulo.html fájlban egyetlen új sort szúrhatsz be csak, mást nem módosíthatsz!

- 1. Kapcsold hozzá a repulo.css stíluslapot a repulo.html fájlhoz! [1]
- 2. Az oldal törzsét formázd a következők alapján!
  - a. Szélessége 70%-os [1]
  - b. Háttérszíne krémszín (bisque) [1]
  - c. Belső margója (bélése) minden irányban 20 képpont [1]
  - d. Szegélye 4 képpont vastag, szaggatott, fekete színű [2]
  - e. Külső margója függőlegesen a megjelenítő eszköz kijelzőjének 2%-a, vízszintesen középre igazított [2]
- 3. Az oldalon lévő keretek (dobozok) háttérszíne RGB (160, 120, 10) kódú 20%-os átlátszóságú világosbarna. Az elemek belső margója 10px legyen! [2]
- 4. Az oldal tetején lévő cím formázása:
  - a. Középre igazított [1]
  - b. Betűtípusa Times New Roman, amennyiben a böngésző nem tudja megjeleníteni, akkor Times családba tartozó, illetve valamilyen talpas betűtípus [1]
  - c. Mérete a szülő 300%-a [1]
  - d. Kiskapitális [1]
- 5. A 2-es szintű címsoroknak jobbról és alulról 2px vastag, folytonos vonalú, barna színű (brown) szegélye legyen! [2]
- 6. A bekezdések legyenek sorkizártak! [1]
- 7. A kép magassága legyen a karakterméret 20-szoros értéke, igazításra középre zárt! [2]
- 8. A felsorolás elemek mindegyikét kövesse 20px margó! [1]
- 9. A rekorder osztályba tartozó elemek színe #850707 legyen! [2]
- 10. Az utolsó szakaszban található nevek stílusa félkövér, stílusa nagybetűs, valamint 1px vastag, fekete, pontozott vonallal aláhúzott! [3]

11. A tortenelem azonosítójú elemben található bekezdéseket rendezd el a minta szerinti két hasábos formában. A hasábok szélessége 40% legyen, és rendelkezzenek bal és jobb oldalról 5% margóval. [3]

**Megjegyzés**: A 11-es feladatban lévő hasábok felülre igazítását nem kötelező beállítani, de a vertical-align tulajdonság top értékével megtehető az is. (Ez nem ér pontot.)

12. A bevezető szöveg legyen dőlt stílusú! [2]

#### Minta

## **Papírrepülő**

A papírrepülő egy origami, amelyet kézzel készítenek papír hajtogatásával, hogy lebeghessen, mint egy vitorlázógép.

Népszerűsége annak köszönhető, hogy az egyik legegyszerűbb origami típus, és a kezdők számára a legkönnyebben elsajátítható. A legegyszerűbb változatban csak öt lépés helyes végrehajtása szükséges. A "papírrepülő" kifejezés újabban kartonból készült repülőgépeket is jelölhet.

#### Történelem

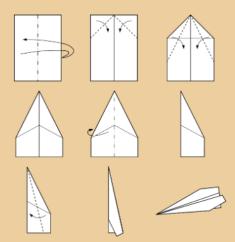
Általánosan elterjedt vélemény, hogy a papír felhasználása játékok készítéséhez 2000 évvel ezelőtt keletkezett Kínában, ahol a sárkányok kedvelt szórakozási formák voltak. Annak ellenére, hogy ezeket a modern papírrepülők elődjeinek tekinthetjük, senki sem tudja, hogy pontosan honnan ered ez a találmány. A terveket idővel finomították a sebesség, a magasság és a megjelenés javítása érdekében.

Az első keltezésű igazolás a papírrepülők létrehozásáról 1909-ből származik, de egyre több általánosan elfogadott vélemény tulajdonítja a találmányt Jack Northrop munkájának. Northrop 1930-ban papírrepülőket használt modellként, hogy új ötleteket fedezzen fel a valódi repülőgépek repülésére.

#### Kézikönyv

- Hajtson félbe egy papírlapot úgy, hogy a két hosszú oldal átfedje egymást, és nyissa ki újra. Így olyan hajtást kapunk, amely a lapot kettéválasztja, és amelyet a következő lépésekben használunk fel.
- Vegye a lapot úgy, hogy a két hosszú oldala egyenes legyen, hajtsa be a bal felső sarkot úgy, hogy a lap felső fele egybeessen a középső hajtási vonallal.

- 3. Ismételje meg a 2. lépést a jobb felső sarokkal.
- 4. Hajtsa be a lapot az 1. lépésben létrehozott vonal mentén.
- Hozza létre a két szárnyat úgy, hogy a lap széleit felfelé hajtja a központi hajtással párhuzamos vonal mentén, néhány centiméterre tőle.



### Világrekord

Az évek során számos kísérletet tettek arra, hogy áttörjék a papírrepülő indításának akadályait, és a legtöbb időt a levegőben töltsék. **KEN BLACKBURN** tartotta a világrekordot azáltal, hogy papírrepülőjét beltérben 27,6 másodpercig repítette. Ezt egy Guinness-alkalmazott és a CNN közleménye is megerősítette. A papírrepülőgép, amelyet Blackburn használt ehhez a rekordkísérlethez, olyan típusú volt, amely "vitorlázó repülőgépnek" minősíthető.

Újabb nem hivatalos rekordot állított fel <u>TAKUO TODA</u>, akinek repülője 27,9 másodpercet volt a levegőben.