

Légekör*

Készítsük el az alábbi mintának megfelelő weboldalt a *legkor.nyers.txt* és a *legkor.jpg* felhasználásával. A weblapot *legkor.html* néven mentjük! A feladat elkészítése során vegyük figyelembe a következőket:

- Az oldal címe: *A légekör*
- A háttér *Lightgray*, a betűk *Purple* színűek, a lap 800 pixel széles
- Az oldalon 1-es és 2-es szintű címsorok vannak
- *A légekör szerkezete* címsor alatt felsorolás, *A levegő összetétele* alatt táblázatos elrendezés van
- A főcím alatt, továbbá *A légekör kialakulása* cím alatt félkövér, dőlt és aláhúzott betűtípus is szerepel
- A kép szélessége 400 pixel, a magyarázószöveg: *légekör*, a képre mutatva a buborékban az *A Föld légeköre* szöveg jelenik meg
- A dokumentumot két vízszintes vonal tagolja

A légekör

A Föld légeköre a bolygó felszínét körülölelő *gázburok*, amelyet a gravitáció tart a helyén. A légekört alkotó gázokat gyűjtőnéven levegőnek nevezzük.

A légekör és a világtűr között nincs éles határ.



A légekör kialakulása

Kutatók szerint a Föld elsődleges atmoszférája 4,6 milliárd évvel ezelőtt alakult ki. Az ősbolygó (protoplanéta) légeköre hidrogénből, héliumból, metánból, ammóniából, vízgőzből és kén-hidrogénből állt. Ezek a kozmikus gázok a Föld anyagának szilárd alkotóelemeivel kémiai reakcióba léptek és elillantak az őslégekörből.

Bolygónk másodlagos atmoszférája a vulkáni működések során felszabaduló gázokból és vízgőzből tevődött össze. Főként szén-dioxid, vízgőz, kén, nitrogén és hidrogén került a levegőbe. A fotoszintetizáló élőlények anyagcseréjének köszönhetően a légekörben egyre több oxigén gyűlt össze, amely lehetővé tette a szárazföldi élet kialakulását is.

A légekör szerkezete

Az atmoszférát is különböző rétegekre bonthatjuk:

- Troposzféra (0-12 km)
- Sztratoszféra vagy ozonoszféra (12-50 km)
- Mezoszféra (50-85 km)
- Termoszféra (85-1000 km)
- Exoszféra (1000 km feletti rétegek)

A levegő összetétele

nitrogén	78%
oxigén	21%
egyéb	1%

* http://owww.met.hu/omsz.php?almenu_id=misc&pid=metsuli&mpx=0&pri=1&sm0=&dti=0&tfi=0
https://bibliotecadeinvestigaciones.files.wordpress.com/2010/04/tope_atmosfera_1600x1200.jpg