

## **Köszöntő**

Kedves olvasó!

Te, aki sajnos nem tarthatod kezében a 2012/2013-as tanév első kollégiumi újságát, remélem, kedved leled majd ebben az elektronikus formában megjelenő lapban, ahol közösségünk lelkes csapata osztja meg gondolatait, a kollégiumi élet eseményeit, érdekességeit.

Itt szeretném bemutatni kollégiumi újságunk szerkesztőségét:

- **Antal Viktória** (III. évf.) szabadon választható téma rovat felelőse
- **Benedek Bálint** (III. évf.) sport rovat szerkesztő, autó-motor rovat szerkesztő, főszerkesztő
- **Bíró Csenger** (I. évf.)
- **Filó Tímea** (IV. évf.) a világ körül rovat szerkesztője
- **Kalácska Nikolett** (IV. évf.) 'eddig történt' kollégiumi program-összefoglaló szerkesztője
- **Kiss Gréta Virág** (IV. évf.) a világ körül rovat szerkesztője
- **Kondisz Anett** (III. évf.)
- **Molnár Cintia** (IV. évf.) az ajánló rovat szerkesztője
- **Nagy Livia** (III. évf.) Interjú rovat felelőse
- **Ndiaye Lara** (I. évf.) interjú rovat felelőse
- **Oláh Roberta** (IV. évf.) az idegen nyelvi rovat szerkesztője
- **Palkó Evelin** (IV. évf.) az ajánló rovat szerkesztője
- **Pocsai Cintia** (II. évf.) a viccsarok és a horoszkóp szerkesztője
- **Psichas Dorottya** (IV. évf.) stilisztikai korrektor
- **Ronyecz Antónia** (I. évf.) Irodalom, zene, művészet rovat szerkesztője
- **Szabó Natália** (III. évf.) Az idegen nyelvi rovat szerkesztője

Mindannyiunk nevében kívánok kellemes olvasást és hasznos időtöltést!

Szabad Klára  
Felelős nevelőtanár

## Beköszönő

Sziasztok!

Idén megújult formában indul újra a diákmédia szakkör: a Kollégiumi Kisújságot felváltja az aulában elhelyezett tévén megjelenő „faliújság”, valamint a kollégium honlapján is megtalálhatók lesznek az érdekesebbnél érdekesebb cikkek, rovatok. Ezek közül nem maradhat ki a SPORTROVAT sem, mely leginkább a kollégiumot érintő sporteseményeket taglalja majd, de természetesen nem szaladhatunk el a nagyvilág eseményei mellett sem, így ezekről is olvashattok néhány elemzést. Igyekszem fényképeket is készíteni, készíttetni, hogy ti is felfedezhessétek magatokat a rovatban! Személyes élményeket, beszámolókat is szívesen közléteszek, amennyiben azok a diákság számára is érdekesek lehetnek. Remélem, hogy a lelkesedés sokáig kitart majd, és ti is élvezettel olvassátok az írásainkat! Nem is fecsérlem tovább a szót, belevágok az idei első SPORTROVAT megírásába!



## Atlétika verseny

Október 3-án rendeztük meg hagyományos Atlétika Versenyünket, a Honvéd SE pályáján. Az időjárás majdnem kibabrált velünk, de végül az utolsó pillanatokban elzárták odafent a csapot, így sikerült mozgósítanunk a diákság nagy részét. A többi kollégiumból azonban elég kis létszámban jelentek meg indulók (legalábbis az elmúlt évekhez képest szembeötlő volt a különbség). Ám így is azt mondhatjuk, hogy sikeres és színvonalas volt a rendezvény. Kollégistáink igen szép eredményeket értek el: **GYETVAN BALÁZS** két aranyérmet szerzett, egyet kislabdadobásban, egyet pedig súlylökésben. Mindkét számban volt még Józsefes dobogós: kislabdadobásban **BODÓ RICHÁRD** végzett a harmadik helyen, míg súlylökésben **BENEDEK DÁNIEL** szerezte meg a bronzérmet. **MOLNÁR VIRÁG** 600 m-es síkfutásban szerezte meg a harmadik helyet, így az egyéni



futószámokban is sikerült érmet szerezniük. A váltófutó számokban a fiúk remekeltek: mind a svéd, mind pedig a 400x100-as síkfutásban megszerezték a harmadik helyet. A bronzérmes csapat összetétele: **LÁSZLÓ PÉTER, BÖNDE TAMÁS, GULYÁS BENCE, BODÓ RICHÁRD**. Reméljük, hogy tavasszal - egy

népesebb mezőnyben – sikerül javítanunk!

## Terepfutás

Ha október, akkor terepfutás! **Október 18-án** látogattunk el a **Hajógyári-szigetre**, hogy a nyári koncertsorozatoknak is helyet adó füves terepen részt vegyünk a kollégiumok közötti **terepfutó versenyen**. A váltószámokkal kezdődött a versengés, mi mindkét nemet két váltóval képviseltük! A lányoknál az A váltó megnyerte a 6x200 m-es számot, a B váltó pedig megszerezte a bronzérmet. A fiúknál az A váltó szintén győzött, így a váltószámokban a József nem talált legyőzőre. Az egyéni számokban is jól szerepeltünk: **tömegfutásban** a lányoknál **VARGA JOHANNA** végzett a második helyen, míg a fiúknál **MESS GERGELY** szerezte meg az ezüstérmet. **MÓD NOÉMI** a **lány egyéniben** harmadik

helyezett lett, vagyis egyedül fiú egyéniben nem szereztünk érmet! A váltók összetételét egyelőre nem sikerült teljesen megtudakolnom, amint meglesz, a teljes névsor pótolom a hiányosságot.

### **„Nagy” menetelés**

Az MKB Veszprém férfi kézilabda csapata eddig nagyszerű teljesítményt nyújt a Bajnokok Ligájában, és 100%-os mérleggel, 1. helyen áll a csoportjában. Idegenben legyőzte az Atletico Madridot, majd Veszprémbe a címvédő Kiel-t sikerült 31-30 arányban felülmúlnia. Nagy László a két meccsen összesen 19 gólt (!) dobott, vagyis igazi vezére volt csapatának, és igazolta, hogy nagyon jó döntés volt őt Barcelonából hazacsábítani.



### **Tényleg kijuthatunk?**

Pont a kollégiumok közötti foci bajnokság napján zajlott a magyar válogatott számára igen fontos, Törökország elleni vb-selejtező. Már a mérkőzés előtti napokban hangzatos nyilatkozatokat lehetett hallani, melyek szerint „a válogatottnak győznie kell”, „Egervárit menesztik, ha nem lesz meg a 3 pont”, és sorolhatnánk. Vagyis meglehetősen nagy teher alatt játszott a nemzeti tizenegy. Ennek ellenére egy remek (és egyben szerencsés) mérkőzésen 3-1 arányban sikerült felülmúlnunk az ellenfelet. Kérdés: ez vajon csak a véletlen műve, vagy a magyar válogatott tényleg képes lehet arra, hogy a holland válogatott mögött elért 2. helyel kiharcolja a pótselejtezős részvételt? Én úgy gondolom, hogy a márciusi, Románia elleni meccs után sokkal okosabbak leszünk, hiszen úgy tűnik, hogy a törökök botlásai után ők lesznek a legnagyobb ellenfeleink.

## Kispályás focibajnokság

Október 16-án a Weiss Manfréd Kollégiumba (régi Csepel) kocsikáztunk el, hogy focizzunk egy jót a kollégiumok közötti kispályás focibajnokságon. A szokásoknak megfelelően idén is a legnehezebb csoportba kerültünk: Váci, Csepel, Pannónia, Kisfaludy, József. Első mérkőzésünket a Váci Mihály Kollégium diákjai ellen játszottuk, és bár remekül küzdöttünk, az összeszokott társaság ellen nem volt esélyünk (5-0-ra kikapunk). Aztán jött a Kisfaludy elleni meccs, amely már teljesen más képet mutatott: gyorsan megszereztük a vezetést, és utána sem adtuk át az ellenfélnek az irányítást, egészen 4-0-s vezetésig. Ekkor egy kicsit visszavettünk, és az ellenfél egyre több támadást tudott vezetni ellenünk. A vége 5-2 lett a mi javunkra, így reménykedve vártuk a folytatást. A Pannónia elleni meccsen azonban rá kellett jönnünk, hogy az 500 fős kollégiumokkal nem igazán vehetjük fel a versenyt. 6-2-re kaptunk ki harmadik mérkőzésünkön, így a továbbjutásról szőtt álmaink elúsztak. Az utolsó meccsünknek már ezzel a tudattal vágtunk neki, ennek köszönhetően meglehetősen álmosan kezdtünk: az első félidőben már 5-0-ra vezetett a Weiss Manfréd csapata. A szünetben változtattunk a felálláson, és a csapat valami furcsa oknál fogva megtáltosodott: 5 gólt vágtunk gyors egymásutánban a hazaiaknak, és egy perccel a vége előtt még arra is volt esélyünk, hogy esetleg megverjük a házigazdát. Ez azonban nem következett be, sőt, ők találtak be szerencsés körülmények között, ami úgy megzavart minket, hogy hirtelen még egy gólt kaptunk. 7-5 lett a vége, vagyis 1 győzelem, 3 vereség lett a mérlegünk. A kívülálló erre simán mondhatja, hogy nem valami meggyőző teljesítmény, de én úgy gondolom, hogy a csapat remekül szerepelt, minden mérkőzésen megvoltak a helyzeteink, és kicsit több szerencsével és összeszokottsággal akár a továbbjutás is meg lehetett volna. Józsefes mezben rúgták a bőrt: **LÁSZLÓ PÉTER, MESS GERGELY, BENEDEK DÁNIEL, VASS BALÁZS, BENEDEK BÁLINT, ÁCS BALÁZS.**

**Benedek Bálint**



## Dublin – Írország szíve

2010 nyarán nagy álmom vált valóra, amikor születésnapomra egy két hetes „nyaralást” kaptam Dublinba. Mikor megláttam a repülőjegyet nagyon izgatott lettem, azonban egy kicsit féltem is, mivel 15 évesen egyedül kellett átrepülnöm fél Európán, mert a kint élő családtagjaimhoz utaztam. Mikor földet ért a repülő az Ír-szigeten és beszálltam a



taxiba, akkor fogtam föl igazán, hogy hol is vagyok. Már akkor elvarázsoltak a város fényei, és tudtam, hogy ez az a hely, ahova bármikor visszajönnék.

Habár július közepe volt, általában csak 20 fok volt, és gyakran esett az eső. Azonban

előfordult az is, hogy 26-7 fok lett, és ott ez nagyon jó időnek számított. Habár én személy szerint sokkal jobban szeretem a meleget, a város szépsége, és hangulata kárpótolja az oda érkezőket. A két hét alatt sikerült bejárnom a város nagy részét, és olyan helyekre látogattam el, amelyekről eddig csak a Tv-ben hallottam, vagy újságokban olvastam. Ha a belvárosba szeretnénk eljutni,

mindig kétemeletes busszal kell utaznunk, melyek rögtön elnyerik a tetszésünket, hiszen az angol vígjátékokban látni ilyen járműveket. De azt, hogy az autók és buszok az út bal oldalán haladtak, azt a kint töltött idő alatt sem tudtam megszokni. Nekem a városban a Grafton Street és a Henry Street tetszett a legjobban, ezek Dublin két legnagyobb bevásárló utcája. Mindkét sétáló utca a város szívében található, és telis tele vannak híresebbnél híresebb boltokkal. Nagyon szerettem itt lenni, az emberek jöttek-



mentek, nevettek és beszélgettek. Különleges volt, hogy itt sétálgatva 20 méterenként utcai színészek, mutatványosok, és szobornak öltözött emberek álltak, akikről rengeteg fotót készítettem. A Grafton Street végén található a St Stephen's Green is, ami egy népszerű, hangulatos park. Nagyon sok kisgyermekes család, éneklő- gitározó fiatal, szerelmes pár és



sétálgató idős ember jár ki ide.

Ami híressé teszi az országot a tipikus ír zene, whiskey, kávé és hagyományok mellett, az a sör, a Guinness. A városban található a Guinness sörgyár is, azonban ide én nem látogattam el, de város talán egyik legismertebb része a Temple bar kárpótolta ezt. Nagyon nagy területen, ahogy az

írek mondják „too many to count” pub és étterem található, ahova tömegével jönnek turisták és helyi lakosok, de nem csak kocsmázás céljából, hanem ezekben a pubokban kerül sor akár egy üzleti, vagy irodalmi megbeszélésre is. Az ír fővárosban található a világ „talán” legkisebb kocsmája is, ahova mindössze tíz ember fér be. A tipikus ír ételek közé tartozik az ír reggeli, a tradicionális póréhagyma krémleves, és a banános szendvics, amelyeket ha arra jártok, feltétlen kóstoljátok meg.

A városban még a felsoroltakon kívül számtalan híres helyre ellátogattam, mint például a Trinity College, a St Patrick's Cathedral, a Dublin Castle, benne egy viking kiállításal, és az O'Connell-híd, amely ma szélesebb, mint amilyen hosszú. És ne felejtsük ki The Spire of Dublin-t sem, ami egy 121,2 méter magas emlékmű.



Dublintól mindössze egy órás vonatozással eljuthatunk a tengerparthoz is (Dun Laoghaire) ami nagyon érdekes látványt nyújt. Ha valaki meghallja a tengerpart szót, biztos egy meleg, homokos kép tárul szemei elé, nem olyan, mint amilyen a hűvös



szigeten. Hideg, szeles, de mégis megvan a maga sajátos, és pozitív hangulata, habár az ott tartózkodásom alatt szakadt az eső.

Ha valaki belelapoz egy ír utazási kalauzba elkerülhetetlen, hogy ne lásson várakról, dimbes-dombos tájakról lélegzetelállító fotókat. Sajnos az ilyen helyekre nem volt lehetőségem ellátogatni, ezért, ha valaki volt arrafelé, szívesen meghallgatom az élménybeszámolóját. :)

Kiss Gréta

### **Megemlékeztünk...**



ezer emberre és a közel 400 kivégzett forradalmárra emlékeztünk.

A megemlékezésre a rákoskeresztúri Új-köztemetőben a 301-es parcellánál került sor. Abban a temetőben, ahol több száz forradalmár holttestét találták meg a közelmúltban tömegsírokban eltemetve.

Bizonyára mindannyian tudjátok, hogy 1956. október 23-án volt a magyar nemzet egyik letragikusabb forradalma. Október 23-án a sztálinista

diktatúra elleni forradalmárokra és a szovjet megszállás ellen folytatott szabadságharcban résztvevő több



A 301-es parcellát alakították ki a forradalmárok újratemetésének helyszínül, valamint a tiszteletükre állított emlékmű felállítására. Az október 18-án rendezett megemlékezésen közel 100 diák vett részt, akik a város különböző középiskolaiból érkeztek, valamint a város kollégiumi intézményeinek

diákjai is részt vettek, köztük mi, JAKK-osok is, és természetesen a mi koszorúnk is ott díszelgett az emlékműnél.



Oláh Roberta

**Színházajánló: Finito**



A 2012-es év első lapszámában egy színházi darabot szeretnénk a figyelmetekbe ajánlani, amit már mi is többször láttunk, hiszen rendkívül elnyerte a tetszésünket.

A darabot Tasnádi István írta, a fiatalokhoz rendkívül közel álló nyelvvaltozatban. Azért is lett kedvencünk ez a mű, mert az iskolai drámaprojektjeinkon ezt adtuk elő. A próbák mindig jó hangulatban teltek a humoros jeleneteknek köszönhetően. Reményeink szerint épp olyan jól szórakoztak a nézők, mint amikor mi láttuk a Finito-t az Örkény Színházban híres színészek (Csuja Imre, Für Anikó, Pogány Judit) előadásában.



Most pár sorban ízelítőt kaptok a mű lényegéről: A történet szerint Blondin Gáspár, a munkanélküli hentes, feleségével való folytonos veszekedés miatt a kertjük végében álló budiba menekül. A férfit rábeszélik, hogy ha már depressziós, akkor legyen öngyilkos. A halálából mindenki hasznot akar húzni, még a nagy nézettségnek örvendő Pál-show is kivonul, hogy élő egyenes adásban közvetítse a szörnyű tettet, ami végül nem úgy alakul, ahogy az összegyűlt keselyűk tervezték.



Nem lepődünk meg, ha nem fogott meg benneteket ez a kis leírás, hiszen nem lehet írásban átadni azt az élményt, amit az izgalmas előadás nyújt. Elhíhetitek, hogy egy felejthetetlen élményben lesz részetek, ha megnézik a darabot december 6-án este az Örkény Színházban.

December 6. 19:00

Jegyek: 1520 Ft (diákigazolvánnyal)

Molnár Cintia, Palkó Evelin



# A Halloween

---

Amikor vigyorgó töklámpásokat láttok és nevető boszorkányokat, vajon mi jut eszetekbe? Hát a halloween. Elgondolkodtatok igazán, hogy ez honnan is ered? A különböző országok, hogy ünneplik?

A halloween eredete a római időkre nyúlik vissza, ami kelta hagyományok közt szerepelt. November 1 volt az a nap, amikor a kelták azt hitték, hogy az istenük a halál és a sötétség fogságába került. A hallottak különböző formákban jelentek meg, rossz lelkek árnyékait öntötték magukra. Ezen a napon a kelták állatbőrt vettek magukra és az istenük tiszteletére három napos ünnepet tartottak. Ez volt az első halloween fesztivál, amely később keveredett a pogány ünnepekkel is.

A haloween jelképe a töklámpás. A nevét Jack O'Lanterntől kapta, aki egy részeges ember volt. Az ördögtől olyan ígéretet kapott, hogy a lelke nem kerül pokolra, de a mennyországba sem engedték be. Azóta Jack lelke a töklámpásban keresi nyugodalmát.

Mindenhol másképp ünneplik a halloweent.

Itthon Halottak napján családdal a temetőbe látogatunk, ahol elhunyt rokonaink tiszteletére gyertyát gyújtunk a síremlékeken.

Amerikában a gyerekek beöltöznek jelmezekbe (szellem, boszorkány), házról házra járkálnak, és azzal csöngetnek be, hogy „trick or treat”, magyarul cukrot vagy csínymutatni kell egy vicces kis csínymutatni. A felnőttek inkább elmennek jelmezbálba vagy bulikat rendeznek, kicsik és nagyok a maguk módján szórakoznak halloweenkor.

Európában a halottak napját másképpen ünneplik, bár az utóbbi években egyre több országban lesz népszerű a jelmezbe búzás. Nálunk Magyarországon is sok fiatal gyűlik ilyenkor össze túlvilági hangulatot teremtve jelmezeikkel. Az iskolákban is egyre gyakoribb, hogy a gyerekek beöltöznek, és az osztályban osztogatják a cukrokat maguk közt. Népszerű szokássá vált még az almahalászat, melynek célja egy vízzel teli vödörből szájjal kiszedni az almát.

Összességében szerintem a halloween egy jó móka. Amikor földíszítod a házat a szüleiddel, vagy amikor ki kell vágni a töklámpás száját, szemét, az nem kis munka. Gondolom ti is tudtok pár hátborzongató rémtörténetet. Vagy ismerős lehet az is, amikor a kistesótok előbújik a szekrényből és próbál titeket megijeszteni és az nap már nem száll le rólatok. Szóval ne felejtsetek el, hogy a halloween jelképe a töklámpás és ne ijedjete meg, ha Jack O'Lantern szelleme kiszáll belőle és kísért titeket.

Ndiaye Lara



## Kollégiumok közötti fiú foci

2012.10.16.



Elsőként a Váci kollégiummal játszottunk.

Az eredmény sajnos 4:0 lett a Váci javára.

A második ellenfél a Kisfaludy volt.

Ellenük sikerült nyernünk 5:2-re, habár ez sem volt egy egyszerű meccs.



Természetesen Igazgatóúr szokásosan segítette a fiúkat a pálya széléről.

Harmadjára a Pannónia ellen játszottunk.





Sajnos kemény küzdelem és egy nehéz meccs után 7:2-re kikaptunk.



Az este közeledtével ránk fért egy kis pihenés is.

Végül, de nem utolsó sorban a házigazda Csepel kollégium ellen

állt helyt a csapat.

A fáradtság ellenére az utolsó perzig kitartóan küzdöttünk. 5:0-ról felhoztunk 5:5-re, azonban a végére végleg elfáradtunk és 7:5-re győzött a Csepel.



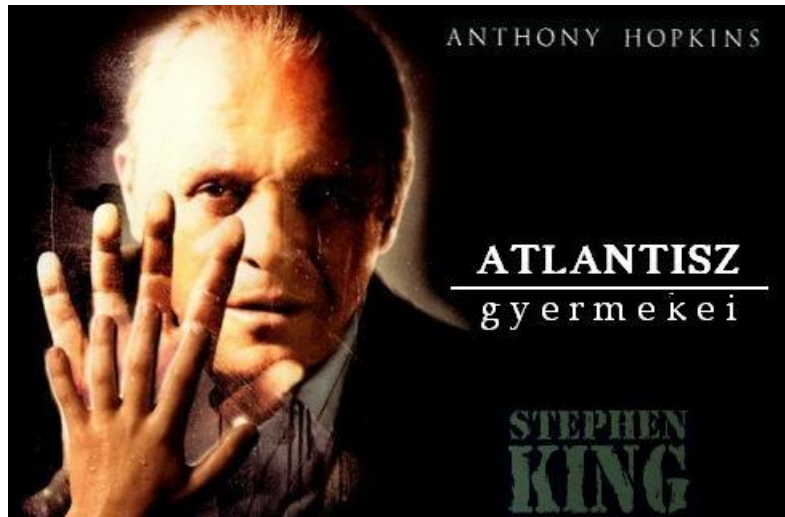
A látottakat figyelembe véve jól szerepeltünk, annak ellenére, hogy csak negyedik helyezettek lettünk.

Kalácska Nikolett



## Filmajánló:

Szeretitek a  
megindító  
történeteket?  
Kíváncsiak



vagytok egy tragikus drámára, ami igaz történet alapján készült?  
Ha igen, akkor az **Atlantisz gyermekei** című filmet nektek ajánlom.

Bobby Garfield felnőttként hírt kap gyermekkori barátja haláláról. Ezért visszatér szülővárosába. Az emlékek visszafoghatatlanul törnek rá. Bobby édesanyja sohasem nézte gyermeke érdekeit, pénzhajhász volt, aki belekeseredett az életébe. Egy napon belép Bobby életébe Ted Brautigan (Anthony Hopkins) és teljesen meg is változtatja azt. Ted egyenrangúként kezeli a fiút, bevezeti a könyvek és az irodalom világába. Ted idegen volt a városban, különös képességekkel, amikről csak Bobby tudott. Tedért eljöttek azok az emberek, akiktől annyira féltette a fiút. A barátságuk mindössze egy nyárig tartott, de örök nyomot hagyott Bobby lelkében.

A film 2001-ben készült Stephen King könyve alapján, kiváló a technikai háttere, érdemes megnézni. Jó szórakozást kívánok hozzá.

Ronyecz Antónia

Interjú:

## Burján Csaba- Gyorskorcsolyázó

A József Attila Középiskola Kollégiumába sokan sportolnak, zenélnek vagy olyan különleges hobbival bírnak, amik az évek során életük legfontosabb részévé vált.

Az idei év első kollégiumi újságban Burján Csabát szeretném bemutatni, aki tényleg rendkívüli sportágat választott, gyorskorcsolyázik.

- Hogyan találtál rá erre a nem mindennapi sportra? Hogyan kezdődött?
- Tipikus örökmozgó voltam kiskoromban. Mikor már a kis lila motoromat kinőttem, kipróbáltam magam az atletizálásban, majd fociztam. /Mai napig lehet hétköznapi esténként látni a pályán rúgni a bőrt.
- Milyen sportágakkal barátkoztál még? Mert ez még mindig nem a gyorskorcsolya.
- Félévig jég-hokiztam, de edzőm következőképpen vélekedett rólam: "Fiam, egyszerre csak egyre tudsz koncentrálni! Vagy menj el gyorskorizni, vagy curlingezni, de a kettő együtt nem megy! " Így választottam végül a gyorskorcsolyát.
- Milyen eredményeket értél el eddig?
- Országos bajnokságot nyertem háromszor, Felnőtt Országos bajnokságon voltam a dobogó 2. fokán, majd Ausztriában Junior Világ bajnokságon váltóban lettünk negyedikek. Ezek mellett kisebb-nagyobb versenyeken is részt vettem. Most pedig Kanadába utazom Világ bajnokságra, ahol sok nemzet versenyzik.
- Van példakép?
- Nekem nincs példaképem, helyesbíték, nekem nincs példaképem, de van pár olyan koris, akiknek lennék a helyében, akikre felnézek.
- Van valamilyen hátránya a sportolásnak?
- Mint mindennek, ennek is van hátránya. Kevés időm van kikapcsolódásra, iskolás, kolis programokból maradok ki, ritkán látom a szeretteimet... na meg stresszes is!
- Meddig szeretnéd folytatni a korizást?
- Míg ki nem öregszen belőle, később pedig még a sziklamászást szeretném kipróbálni magam.
- Befejezésképpen mit üzensz a többi sportolónak?
- Addig csináljátok, amíg élvezitek és megtehetitek! A többi már csak macera!



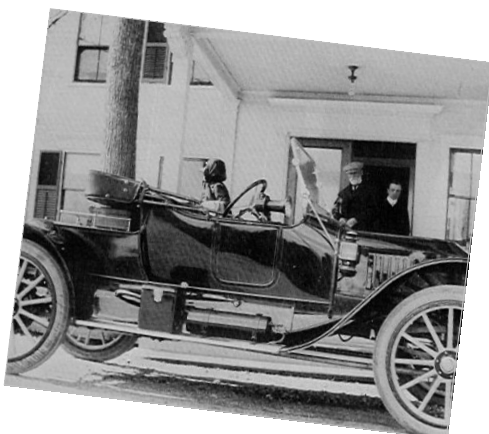
Kondisz Anett

# Zöld autóipar

## Egy kis történelem

Tudtad, hogy a zöld autók koncepciója megelőzte a kőolajalapú üzemanyaggal működő járművek?

És azt, hogy az elektromos autók egyszer népszerűbbek voltak, mint mai alternatíváik?



## Gőzmeghajtású autók

Mikor még a motorizált közlekedés gyerekcióban járt, sokan gondolták úgy, hogy a gőzmeghajtású járművek jelentik majd a jövőt, ahogy az a vasút esetében is történt.

1896-1924: Stanley Steamer gőzmeghajtású autó.

Gőzmeghajtású autók hátránya: kb. 20 percig tartott a beindításuk.

## Elektromos autók

1832-1839 között találták fel az első elektromos

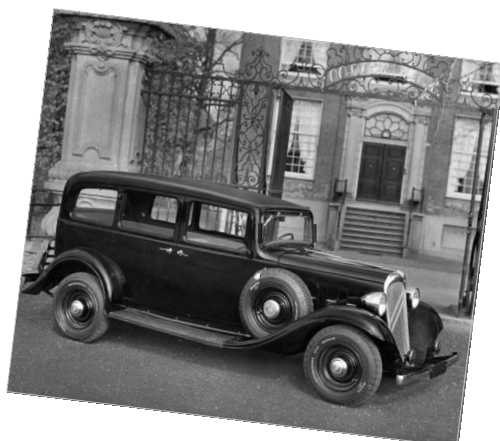
hajtású kocsit. Fejlődésük virágzásnak indult: halkabbak, simábban járnak. 1890-től Amerika is csatlakozik a fejlesztésükhöz.

Detroit Electric Coupe az 1920-as évek egyik legkedveltebb autója volt (Henry Ford felesége is ilyet vezetett) -----> az autó képes volt egy töltéssel 80 mérföldet megtenni, és 33km/h-s állandó sebességgel tudott haladni.

Amikor Henry Ford a T- Modellel megkezdte a benzines autók tömeggyártását, az elektromos autók napjai meg voltak számlálva.. A benzines autók ára ugyanis közel fele volt, teljesítményük viszont messze meghaladta bármely akkoriban megvásárolható zöld autóét. Nagyobb távolságokat lehetett velük megtenni, és jobban is gyorsultak. Ezeknek köszönhetően aztán az elektromos autók gyakorlatilag több évtizedre feledésbe merültek.



## A benzin alternatívája



1892-ben tervezte meg és szabadalmaztatta a dízelmotort Rudolph Diesel. Találmányának központjában az üzemanyag-hatékonyabb közlekedés állt. Érdekesség, hogy ezzel ő hozta létre az első bioüzemanyaggal működő motort, működtetéséhez ugyanis földimogyoró-olajat használt.

A nyilvánvaló előnyök ellenére először csak hajókban alkalmazták.

Az első dízelhajtású gépkocsi: Citroën Rosalie (1933). Őt követte a Mercedes Benz 260D (1936), majd a Peugeot 402 (1936) dízél változata.

## Az 1960-as évek, és a zöld autók újraéledése

Néhány közkedvelt modellnek köszönhetően újra népszerűbbé váltak a környezetbarát autók.

Vespa 400 (1956-1961), több mint 28.000 darab kelt el belőle...

Messerschmitt KR 200 (1957-1964), egyhengeres, kétütemű "buborékautó",

A legnépszerűbb az 1959-től gyártott Mini volt

GM: Electovan-T, elektromos autó.



## Zöld autók az ezredfordulón



Innentől kezdve nem futurisztikus dologként kell tekintenünk rá, hanem sokkal inkább a mindennapi élet részére.

Hibrid autók: áthidalták a szakadékot a "hagyományos" és elektromos autók között.

Toyota Prius: 2007-ben világszerte a legtöbb példányban eladott autó.

Elektromos autók is nagy fejlődésnek indultak: Venturi Fetish, 5 mp alatt gyorsul 100-ra .

Kedvezőbb jogi intézkedések, alacsonyabb útdíjak, kedvezőbb biztosítási feltételek.

## Hogyan vezessünk környezettudatosan?

Sokan nem tulajdonítanak nagy jelentőséget neki, de én úgy gondolom, hogy igenis nagyon fontos az üzemanyag-takarékosság szempontjából, hogy ki hogyan vezeti autóját. Íme néhány tipp, hogy hogyan vezessünk környezettudatosan:

- Próbáljuk ideális fordulaton használni a motort!
- Használjuk a motorféket!
- A nem szükséges elektromos eszközöket kapcsoljuk ki!
- Ügyeljünk a guminyomásra!
- Próbáljuk a legrövidebb íveket használni!
- Ne járassuk feleslegesen a motort!
- Figyeljünk járművünk műszaki állapotára, a szükséges karbantartási munkákat végezzük/végeztessük el!

Magas fordulaton használva a motor hamarabb megy tönkre, ráadásul több üzemanyagot is fogyaszt!





## Zöld autóversenyzés

Bár folyamatosan a határokat feszegetik, és a lehető legnagyobb sebesség elérésére törekszenek, mégis, a versenyautók tervezésénél is egyre nagyobb hangsúlyt helyeznek a környezetvédelemre. Ebben nagy szerepe van a Nemzetközi Automobil Szövetségnek (FIA), amely előírja a versenysorozatokban résztvevőknek, hogy milyen technológiákat kötelesek használni, és melyeket kell mellőzniük. Nézzünk erre néhány példát:

### *Formula-1:*

- 2005-ig folyamatosan nőtt a motorok térfogata, teljesítménye (V10, 3.0 literes, 950 LE)
- 2006-ban bevezették a V8-as, 2.4 literes motorokat. Még ebben az évben befagyasztották a motorfejlesztéseket.
- Az üzemanyagokat is szabályozzák: egyre több bioetanolt kell tartalmazniuk
- 2009: KERS, költségcsökkentési megállapodás

### *WRC:*

- 2010: 2.0 literes motorokat felváltotta az 1.6 turbó
- csökkentették az autók alapsúlyát (Citröen a C4 helyett ezután a kisebb DS3-at indította, a Ford a Focus helyett a Fiestát)

### *WTCC:*

- 2010: szintén 1.6 turbó a 2.0 literes szívómotorok helyett.
- A 3.0 literes, V10-es motorok majdnem 1000 LE leadására voltak képesek.
- 2.4 literes, V8-as motorok, 750 LE teljesítménnyel. 2014-re jönnek a 2.0 literes, V6-os motorok!



## Virtuális autóvezetés

Nem feltétlenül nevezhetjük az autóipar részének, mégis egyre komolyabb szerep jut az autós szimulátoroknak. A legnagyobb versenyautó gyárak már évek óta használnak nagyon komoly, és több millió forintot érő szimulátorokat, a különböző pályaalkalmassági vizsgákhoz is használják őket, és természetesen a háztartásokban is jelen vannak. Nem véletlenül! A technológia fejlődésének köszönhetően ezek a programok szinte tökéletesen

szimulálják a valóságot, így elérhetővé válik a hétköznapi ember számára is az autóversenyzés. Én is gyakran használok ilyen programokat, és szerintem nagyon élvezetes velük játszani. Michélsz Norbi, kétszeres túraautó vb futamgyőztesünk is a virtuális világban kezdte el a versenyzést, és annyira ügyesen vezetett a virtuális világban, hogy felfigyelt rá Wéber Gábor F1 szakkomentátor, szimulátor világbajnok is, és ő intézte el Norbinak az élő tesztlehetőséget a Zengő csapatnál. Ebből is látszik, hogy egyre nagyobb hangsúlyt kap a dolog, és érdemes a virtuális valóságban is fejleszteni vezetői tudásunkat. Olcsó, nem környezetszennyező, és még szórakoztató is!

Benedek Bálint

## Októberi horoszkóp

### Kos (március 21. – április 20.)

A Kos csillagjegy számára ez az időszak teli lesz energiával. A siker fényében kósként az önbizalmad is megnő a hónap második felétől, de ne hagyd, hogy az egód túlságosan elszabaduljon, mert ebben az esetben a környezetedből negatív visszajelzéseket kaphatsz. A hónap végén, teliholdkor, a havi horoszkóp szerint, egy kedvező ajánlatra számíthatsz a munkahelyeden (iskolában), ami mindenképpen kedvező pozícióba helyez, de ne hozz meggondolatlan döntéseket, jól vizsgáld meg milyen feltételeket szabnak az új lehetőséghez!

### Bika (április 21. – május 21.)

Sok elintéznivalód lesz a hónap első felében, hivatalos ügyek, amelyeket már régóta halogattál, most mindenképpen napirendre kerülnek. Ennek köszönhetően, rosszkedvű és stresszes időszak lesz a hónap első harmada. Miután megoldod ezeket, fellélegezhetsz és a hónap második felében a kreativitásod szárnyalni fog, valamint az önbizalmad is megnő majd. A családi- és párkapcsolatodra is a jó kommunikáció lesz jellemző, könnyebben fejezed ki majd az érzéseidet, gondolataidat. A hónap utolsó néhány napja, a Hold hatása miatt, hozhat kisebb gondokat az otthonodban, de ezeket sikerül gyorsan és könnyedén megoldanod.

### Ikerk (május 22. – június 21.)

Mindenekelőtt anyagi téren számíthatsz előrelépésre, ha Ikerk jegyben születted. Ez az egész életedre pozitív kihatással lehet. A szerelemben is nyugodt vizeken evezel, ha viszont még nincs párod, éppen ebben a hónapban lelhetsz rá a jövőbeli társra. Sok új ismeretség kötése is jellemző lesz erre a hónapra, és ezekből az ismeretségekből akár új szerelem is születhet. Zajlik majd az élet körülötted, ezt a környezeted is örömmel veszi, végre kimozdulsz otthonról. A hónap vége kedvezni fog még a merész ötletek megvalósításának is.

### Rák (június 22. – július 23.)

A Rákok számára ígéretesen indul az ős második hónapja. Igaz, hogy sok papírmunka vár rád, de ezt sikerülni fog könnyedén megoldani. Szerelmi téren azonban konfliktusokkal indul ez a hónap, ami napokig fog gyötörni, mindaddig, amíg végre el nem döntöd, hogy le kell ülni és meg kell beszélni a gondjaitokat. Miután ezt sikerül megoldani, a hónap második fele romantikával teli lesz. Sajnos, anyagi helyzetedet nézve sincs minden a legnagyobb rendben, ebben a hónapban a pénz szinte kifolyik a kezedből.

### Oroszlán

#### (augusztus 24. – szeptember 23.)

Októberben a az érzelmek kerülnek középpontba az Oroszlán csillagjegy születéseinek az életében. Több szeretetre van szükséged, mint amit jelenleg kapsz, így a hónap második hetében a párkapcsolatod uralja majd a gondolataidat. Ez a szituáció, a hónap vége felé, semmilyen konfliktus nélkül, szinte magától fog megoldódni. A Telihold időszaka kikapcsolódást, új ismeretségeket, valamint anyagi nyugalmat hoz. Jó tanács: mozogj többet!

### Szűz (augusztus 24. – szeptember 23.)

A Szűz csillagjegyben születettek számára mozgalmas lesz az október, főleg a hónap első fele. A feszültséget próbáld tudatosan is kordában tartani, mert ellenkező esetben komoly következményei is lehetnek. Légy nyitott a kompromisszumok megkötésére. A hónap második fele már békésebb lesz, kevesebb lesz a feszültség. Pihenésre és kikapcsolódásra csak a hónap végén számíthatsz, amikor is sikerül majd feltöltődnöd energiával.

## *Mérleg (szeptember 24. – október 23.)*

Rendkívüli kommunikáció lesz jellemző ebben a hónapban a Mérleg jegy szülötteire, amely nagy hatással lesz a megjelenésére és az önbizalmára. Meghívást kapsz számos örömteli ünnepségre, melyre alig várod majd, hogy elmenj. A szórakozási vágyad októberben megnő, ne habozz, használd ki ezt az időszakot. Figyeld azonban oda, hogy mire és hogyan költöd el a pénzed, könnyedén ki is csúszhat a kezedből. Az iskolában is elismerések sorozata vár rád.

## *Skorpió (október 24. – november 22.)*

A hónap első felében kipihenheted magad, több időd lesz a pároddal és a családdal eltölteni a szabadidődet, helyreáll benned a belső harmónia. Sugárzik majd belőled a békesség és a szeretet. A hónap harmadik hetében, kisebb nehézségek jelentkezhetnek az iskolában vagy valamilyen hivatalos ügygel kapcsolatosan, amit ha tudsz, halassz el a következő hónapra. A Mérleg jegyűek október végén rá is találhatnak a társukra, ezért figyelj oda a hónap harmadik hetében. Légy türelmes egyes ötleteid kivitelezésében, mert a mostani időszak nem a legmegfelelőbb erre.

## *Nyilas (november 23. – december 21.)*

A Nyilas számára nagyon jól indult az ős, csak úgy pezseg körülötte az élet. Megbeszélések, intézkedések, találkozók várnak rád, azonban semmilyen problémája nem lesz ezekkel kapcsolatosan. A környezeted is észre fogja venni ezeket, hiszen kicsattansz az optimizmustól. Ráadásul október harmadik hetében egy jó hírt kapsz, amitől még boldogabb leszel. A szerelem háttérbe kerül ebben a hónapban, de a párodat ez nem fogja zavarni, hiszen az elégedettséged őt is boldoggá teszi majd.

## *Bak (december 22. – január 20.)*

A Bak októbere felemásra sikeredik, hiszen már a hónap elején egy olyan döntést kell meghoznia, amitől már hónapok óta rettegett. Most elérkezett a cselekvés időszaka, és kicsit kedved szegi, amikor ezt belátod. Fáradt és letört leszel teljesen a Telihold időszakáig, amikor végre a bolygók pozitív hatása alá kerülsz, és feltöltődsz új energiákkal, amelyek a szerelmi életedet is fellendítik és ami bizakodással töltönek majd el. Ez mutathat egy új kapcsolat kialakulására is. Anyagiak szempontjából sem lesz könnyű, de elég, ha csak odafigyelsz arra, hogy mire mennyit költesz.

## *Vízöntő (január 21. – február 19.)*

Az október első fele konfliktusokat tartogat számodra, mivel az utóbbi időszakban túlhajtottad magad, keveset pihentél és ez a feszültség most jelentkezik. Ennek a feszültségnek a levezetésére a legjobb terápia a mozgás lehet. Az Újhold időszaka, azaz a hónap második hetétől egyre kedvezőbb körülmények várnak majd a Vízöntőkre. Párkapcsolatodban romantikus időszakok váltják egymást. Leginkább a hónap harmadik hetére tervezz közös programokat pároddal, vagy ha még nincsen párod, akkor ezen a héten mozdulj ki, így nagyobb lehetősége van arra, hogy beköszönjön a szerelem az életedbe!

## *Halak (február 20. – március 20.)*

Feszülten lépsz be ebbe a hónapba, igyekezz visszafogni kiborbanó haragod az első hetekben. Tanúsíts önmérsékletet, hogy sikerüljön bepótolni az elmaradt ügyeidet, amelyek már régóta húzódnak. A Telihold (október 29.) nyugodtságot hoz és feltölt energiával. Előtérbe kerül a pozitív hozzáállásod és optimizmusod, ami egyébként nem jellemző rád. Párkapcsolatodban nagyon romantikus időszak következik. A hónap utolsó hetében szerencsés időszak vár rád.



## Eddig történt



Az idei év a megszokottakhoz igazodva egy igen nagy eseménnyel kezdődött. Mivel minden szeptemberben új diákok költöznek kollégiumunkba, így az ismerkedést az első pár hónapban csapatépítő programokkal kezdtük. Ezen feladat megszervezése, lebonyolítása mindig a IV. évfolyamra hárul, és a csapatépítő „golyahét” végeredménye és zárása a „Golyaavató”. A programok viccesek és kis ismertséget igényelnek, de annál több csapatmunkát. Így zajlott ez most is és végül egy

összekovácsolódott I. évfolyamot „kaptunk”.

A következő program, mely a kollégium minden lakóját érintette, az a „**Dekorációs verseny**” volt. Itt minden szobaközösségnek egy otthonos kis környezetet kellett kialakítania növényekkel és a szobákban lakókra jellemző tárgyakkal, melyet tanáraink és az évfolyamok 1-1 képviselője pontozott. Sajnos nem mindenkinek sikerült ezt időre elvégezni, így pótd Dekorációt hirdetnek ki. Azonban akadtak olyanok is, akik fontosnak tartották a szoba igényes díszítését és igen magas pontszámot értek el. Ők jutalmazva is lesznek a közeli jövőben, azonban úgy gondolom, hogy nem a jutalomért dolgoztak a legszebb szobák lakói, hanem azért, mert a szép, igényes környezetben mindennapjaink is vidámabban telnek.



### Kulturális programok:



Mivel kollégiumunkban nagy hagyománya van a kulturális programoknak, így fontosnak tartottuk a Magyar Tudományos Napról történő megemlékezést is. Erre tanáraink összeállítottak egy kis versenyfeladatot, melyekre kollégiumunk lakói jelentkezhettek néhány fős csapatokkal. Különböző feladatokat kaptam, melyek igényeltek egy kis előkészületet,

kutató munkát is. Mindenki, aki ezen részt vett, szépen szerepelt. A vetélkedő méltó megemlékezése volt ennek a napnak.

Rendszeres rendezvény kollégiumunkban a Pódium előadás is. Ilyenkor a színház jön a klubszobánkba és egy szép előadást halhatunk és nézhetünk egy vagy több színésszel és akár zenei kísérettel is. Ez egy kitűnő alkalom akár a régi korok íróinak és költőinek megismerése nem csak tanórai szemszögből és mindenkinek hasznos lehet az érettségéhez is.







*Ha azt halljuk, hogy irodalom, biztosan egyből a versek jutnak eszünkbe. Az iskolában is a tanult költőktől gyakran be kell bíflázni úgynevezett „memoritereket”. Úgy gondolom műveltségnek ezek is fontos részét képezik. Így kollégiumunkban ennek tiszteletet is adunk a Házi szavalóversennyel. Itt új „tehetségeket” keresünk, akik saját értelmezésükkel és mély átéléssel elő tudják adni az általuk választott verset. A pontozást tanáraink végzik és a zsűri*

*tagjai közt helyet foglal egy diák is, aki tanuló szemszögből pontozza a versenyzőt. A résztvevők szépen fel szoktak készülni erre az eseményre és örömeinkre szolgál, hogy sok fiatal kellő átéléssel tudja visszaadni a versek mondanivalóját. Természetesen a négy legkiemelkedőbb szavalót jutalmazni szoktuk. Idén első helyezett lett Kuzma Aliz, második Vári Ágnes és a harmadik helyezésnél holtverseny alakult ki, Nagy Livia és Kurucz Andor holtversenyben lettek bronzérmesek. Innen is Gratulálunk nekik!*

### **Sportesemények:**

*A szellemi fittség mellett fontos a testi edzettség is. Ennek megőrzése érdekében minden ősszel és tavasszal intézményünk rendezi a fővárosi kollégiumok közötti Atlétika versenyt a Honvéd pályán. Itt, mondhatjuk kollégiumunknak egyfajta elvárás, hogy sikeresen szerepeljünk és ennek igyekszünk eleget is tenni. Emellett még részt szoktunk venni az ősszel rendezett terepfutáson is a Hajógyári-szigeten. Ez talán nem is kimondottan a versenyről szól, hanem, hogy a többi kőli résztvevővel együtt jól érezzük magunkat, amihez a sportverseny izgalmai is hozzájárulnak.*



*Ezzel a kis összefoglalóval természetesen korántsem sikerült az idei tanév eddigi összes programját felsorolnom. A következő számban a november és december hónapokban történt eseményeket elevenítjük majd fel. Addig is kellemes időtöltést kívánok!*

*Kalácska Nikolett*

# ComicTöri

## *A barlangpacsmagtól a nyomtatott könyvig*

Nem tudtam pontosan miről is írjak, mert annyiféle témában kaptam annyiféle lehetőséget, hogy nem tudtam hova kapjam a fejem. Olyasmiről nem akartam írni, ami biztos nem érdekelt senkit és/ vagy nem felel meg a kollégiumi újság színvonalának. Így hát kicsit szűkítettem, faragtam a téma lehetőségeken, majd a képregényeknél maradtam. Mivel köztudottan is ez a kedvenc műfajom és így legalább én is mélyebben beleáshattam magamat a témába. Na, kezdjük is a tudományos definícióval!

A képregény az irodalom és a képzőművészet sajátos keveréke, amit gyakran a kilencedik művészetnek neveznek, egymás után következő képek sorozata, amelyek egy történetet mesélnek el. A képeket rendszerint (elbeszélő vagy párbeszédes) szöveg egészíti ki, ami általában úgynevezett szóbuborékokban helyezkedik el. Eredetileg csak egyszerű, szórakoztató történeteket díszítettek képsorozatokkal, mára azonban széles körben kedvelt műfajjá nőtte ki magát és számos alműfajra tagolódott.

Gyökerei évszázadokra, a kora középkori kódexekig és falfestményekig nyúlnak vissza, sőt, egyesek akár a barlangrajzokig is visszavezetik (némi joggal, hiszen végső soron minden képzőművészet a barlangrajzokból ered). A képregény szoros értelemben vett, mai formája (képkockák, szóbuborékok, oldalszerkesztés stb.) azonban nagyon fiatal, a 19. század végén alakult ki az Egyesült Államokban. Tipikusan huszadik századi műfaj, a popkultúra része.

Hmm... Ennyi információ bevezetésnek épp elég.. Akkor most konkretizáljuk, hogy mi is valójában a képregény.

Kutassunk kicsit a történelem szövevényes fonalrengetegében, hátha találunk valami érdekeset.

Máig is vitatott, hogy honnan és milyen régről ered a képregény, és a különböző nézőpontok a szó meghatározásán alapulnak. Egyesek az egymást kiegészítő képet és szöveget tekintik elsődleges ismérvnek, mások a képek sorrendiségét és ezzel történetleíró képességét.

Nos. A gyökerek. Honnan is eredhet?

Első ízben tárgyaljunk a már korábban is említett barlangfestményekről!

Egyesek a barlangfestményekben vélik felfedezni a képregények legkorábbi előképeit, mondván, hogy ezek is történeteket mesélnek el képek segítségével. Ez azonban kissé erőltetett hasonlítás, hiszen itt nem egymásba függő képek sorozatáról van szó, a képregénynek semmivel sincs több köze a barlangfestményekhez, mint bármelyik másik vizuális művészetnek (bár legalább



annyi köze van hozzá). Továbbá a legtöbb régész szerint a barlangfestményeknek nem történet elbeszélő, inkább kultikus szerepük volt.

Íme, egy gyönyörű kép, melyen mi is láthatjuk a vélt “összefüggéseket”. Én személy szerint nem látok. És ti? Ki-ki döntse el maga.

**Ha megtörtént, léphetünk tovább.**

**Boncolgassunk most az ókorban. Konkrétan Egyiptomban, Rómában és Hellaszban.**

Ezen birodalmak falfestményei, féldomborművei már közelebb állnak a képregényhez annyiban, hogy képek sorozatával beszélnek el egy történetet. Ismert példa Traianus római császár oszlopa (a képen), ami a dákliai hadjáratot örökíti meg. Az oszlop domborművei azonban még csak illusztrálnak egy történetet, amit az otthon maradottak már ismertek: pusztán látva azokat nem érthették volna meg az eseményeket.

Nagyon érdekes. Egyszer előben is érdemes lenne megnézni, mert úgy az igazi. De haladjunk, mert még rengeteg minden vár ránk!



**A következő állomásunk a középkor.**



**kibogozva!**

**Most tovább követjük a szálakat és elérkezünk a 17-18. századokhoz. Amikor is megjelent a könyvnyomtatás és ez által megnyílt az út a grafikák és karikatúrák sokszorosítása és terjesztése előtt, mindez elsőként Angliában.**

A középkori India, Tibet és Kína templomaiban elfüggesztett képek és a nép kezén forgó *népkönyvek* kevés szöveggel, inkább a képek segítségével idézték fel a már jól ismert vallásos történeteket, így téve őket elérhetővé az írástudatlanok számára.

A korabeli Európa piacterein is népszerűek voltak az énekkel, verssel kísért, a szentek vagy hősök tetteit elbeszélő képbemutatók.

A középkori kódexekben találunk olyan képeket, amelyeken az egyes alakok szájához szalagszerű feliratok vezetnek, ezek a szóbuborékok előfutárai. (Példa itt balra.)

Ez eddig elég sokszínű volt. Találtunk pár alapot, melyek a képregények elődei lehettek, vagy ténylegesen azok. Bár a fonalrengeteg még mindig nincs teljesen



**Na, vessük is bele magunkat, ne csak kerülöessük.**

Egy korai ránk maradt mű, amelyben felismerhetők a képregény vonásai, Francis Barlow 1682 körül készült *Egy pokoli pápista összeesküvés igaz története* (A True Narrative of the Horrid Hellish Popish Plot) című munkája. William Hogarth 1732-es *Egy kéjűő utazása* (A Harlot's Progress) és 1735-ös *Egy kéjenc utazása* (A Rake's Progress) című metszetsorozatai szintén mutatnak formai hasonlóságokat, bár ezek inkább a karikatúrákra, mint a képregényekre emlékeztetnek.

Más, ebben a korban alkotó művészek Thomas Rowlandson, James Gillray, Jan Vandergucht és George Cruikshank. Rowlandsonnak és Gillraynek tulajdonítják a szöbuborék mai formájának feltalálását. Rowlandson egyik 1782-es munkája, ami a napi politikát gúnyolja, a képsorok korai előképe. Munkássága népszerűsítette a képsort, mint elbeszélő módot.

Sajnos ide megfelelő illusztrációkat nem találtam. Na de se baj. Akinek az érdeklődését tényleg felkeltette, az utánanézz. Ha találtam volna, tényleg tettem volna be illusztrációkat. Kár.

De minek siránkozunk itt? Még sokkal több és érdekesebb történelmi háttér van, ami még nincs megkezdve se! Azonban mindez legközelebbre marad. Remélem felkeltettem érdeklődésüket, és a folytatást is hasonlóképpen fogadjátok. Addig is a viszont látásra.



**Antal Viktória**

**A következő számban a novemberi és decemberi programokról, témákról olvashattok majd. Minden szerkesztőségi tag nevében köszönjük a figyelmet!**