



SZIGNUM



2026. április

A Szignum Kéttannyelvű Egyházi

Általános Iskola havilapja

XXII. évfolyam 4. szám

2025/2026: ALAPOS ÉV



Móra Ferenc:
ANYÁNAK

Álmomban az éjszaka
aranykertben jártam.
Aranykertben aranyfán
aranyrigót láttam.
Aranyrigó énekét
a szívembe zártam.

Ahány levél lengedez
szélringatta ágon,
ahány harmatcsepp ragyog
fűszálon, virágon
Édesanyám, fejedre
annyi áldás szálljon.



SZERETTEL KÖSZÖNJÜK AZ ÉDESANYÁKAT ÉS A NAGYMAMÁKAT!

FOLYAMATOSAN KORSZERŰSÖDIK A SZIGNUM
A tetőtéri termeink klimatizáltakká váltak.



FELHÍVÁS!

Támogassa adója 1%-ával és
iparüzési adója 6%-ával a

**MAKÓI SZIGNUM EGYHÁZI
ISKOLÁÉRT ALAPÍTVÁNY-t!**
Adószáma: 18450871-1-06

Köszönjük, hogy ebben az
évben is ránk gondolt!



MÁJUS 9.
RENDAPIÍTÓNK.
BOLDOG TERÉZIA ANYA
ÜNNEPE

Forrás: Boldogasszony Iskolanővérek

BOLDOG TERÉZIA ANYA NAP

A Boldogasszony Iskolanővérek rendalapítója,
Boldog Terézia anya ünnepére emlékezve
2026. május 8-án, pénteken, a Szignum a ha-
gyományoknak megfelelően a Maros-parton
tölti a napot.

Az eseményt a makói nővérek közösség szervezi
az iskola tanulóinak és pedagógusainak.

PÜNKÖSDI KAPUDÍSZÍTÉS

Pünkösöd ünnepére a hagyo-
mányoknak megfelelően feldí-
szítjük a templom kapuját.

Ehhez szeretnénk kérni vi-
rágfelajánlásokat, melyeket
május 23-án az esti szentmisé-
ig a sekrestyében helyezhet-
nek el. Köszönjük!



SZIGNUM KUPA '26

“LÉGY TE A BAJNOK! Küzdj és nyerd!”

KIK JELENTKEZHETNEK?

FELSŐ TAGOZATOS OSZTÁLYOK (5-8. OSZTÁLY)
CSAPATLÉTSZÁM: MIN. 6 FŐ / CSAPAT

FONTOS DÁTUMOK

IDŐPONT: 2026. ÁPRILIS - MÁJUS
JELENTKEZÉSI HATÁRIDŐ: 2026. MÁRC. 31.





MIÉNK EZ AZ OLDAL



PÖTL ÁKOS INTÉZMÉNYÜNK VENDÉGE VOLT

A családbiztonsági szakértő a képernyőfüggőségről, a mentális egészség védelméről tartott előadást felső tagozatos diákjainknak és pedagógusainknak.



TUDÁSBAJNOK DIÁKJAINK

A Tudásbajnokság országos levelezőverseny vármegyei fordulója március 27-én a Kálvin Téri Református Általános Iskolában került megrendezésre, melyen az iskolánk tanulói nagyon szép eredményeket értek el. Sári Noémi (6.a) angol nyelvből 9. hely, Altuncuoglu Petra Tifani (6.a) angol nyelvből 13. hely, Borsos Anna Luca (2.a) szövegértésből 11. hely, Pop Odett Lilien (2.a) szövegértésből 19. hely. Gratulálunk tanulóinknak és felkészítőiknek!

EZÜSTMINŐSÍTÉST SZERZETT OLIVÉR

A vármegyei versmondó versenyen, a hódmezővásárhelyi Szent József Kertvárosi Katolikus Általános Iskolában, városunkat és iskolánkat Nacsó Olivér Leó 2.a osztályos tanuló képviselte. Olivér ismét nagyon színvonalasan szerepelt, melyet a zsűri ezüstminősítéssel díjazott. Felkészítője Kádárné Varga Szabina tanárnő volt. Gratulálunk!



KÉT KERÉKEN VERSENYEZTEK



2026. április 20-án délután a Szignumot öt negyedikes és hat ötödikes diákunk képviselte a Kálvin iskolában megrendezett kerékpáros megmérettetésen. Két kategóriában - azon belül külön értékelve a lányok és fiúk - mérkőztek meg a diákok: az alsósok "Ki a mester két keréken?" és a felsősök "Kerékpáros Iskola Kupa" versenye egyaránt elméleti (KRESZ tesztlap) és gyakorlati (kerékpáros ügyességi pálya) részből állt. Tanulóink mindannyian példás lelkesedéssel készültek és szerepeltek, jelenlétük és eredményeik iskolánk jó hírnevét öregbítették.

Az alsós lányok versenyét Lánc Léna (4.a) kiemelkedő eredménnyel megnyerte, Biró Mirjam (4.a) 3. lett. Ugyanebben a korosztályban a fiúk között Apfel Bence (4.b) is 3. díjat kapott.

A felsős lányok között Albert Jázmin (5.b) 3. helyezést ért el, míg a fiúknál - nála jóval idősebbeket megelőzve - Erdős Balázs (5.b) megszerezte az 1. helyet. Gratulálunk!

Horváth János igazgatóhelyettes



A FÖLD NAPJA: ÁPRILIS 22.



A **Föld napja** egy évente megrendezett esemény, amely április 22-én van, és az emberek környezettudatosságának növelésére irányul. Ennek a napnak a célja, hogy felhívja a figyelmet a **környezetvédelem fontosságára** és ösztönözze az embereket a fenntartható életmódra.



Több mint 50 éve ünnepeljük. A kezdeményezés egy amerikai egyetemista Denis Hayes nevéhez kötődik, aki megszervezte az első föld napját 1970. április 22-én.

Ez a nap kiváló alkalmat nyújt arra, hogy az emberek jobban megismerjék a környezeti problémákat, mint például az éghajlatváltozás, a légszennyezés és a biológiai sokféleség csökkenése, és aktív részt vállaljanak azok megoldásában. Az iskolák, vállalatok és kormányzati szervek különféle programokat szerveznek, beleértve a szemétszedést, fák ültetését és tudományos előadásokat, amelyek mind hozzájárulnak a közösség összefogásához és a Föld védelméhez.

A Föld napja tehát nemcsak egy esemény, hanem egy mozgalom is, amely arra ösztönzi az embereket, hogy változtassanak mindennapi szokásaikon és hozzájáruljanak egy fenntarthatóbb jövő kialakításához.

Közreadta: Dányi Beáta tanítónő

Kiadja: Szignum Kéttannyelvű Egyházi Általános Iskola Makó, Szent István tér 14 - 16.

Telefon: 06 - 62/213-052 **e-mail:** szignum@szignum.hu

web: www.szignum.hu **Felelős kiadó:** Majorosné Rácz Krisztina **Szerkesztő:** Szabó Anita **Fotó:** Majoros Márton, Mészáros Ildikó

Tördelés: Hudák Szabolcs **Korrektúra:** Horváth János



“Isten kegyelméből való költő” KÖLTÉSZET-NAPI KERÉKPÁRTÚRA

2026. április 17-én, pénteken délelőtt három tanítási órában emlékeztünk meg a magyar költészet napjáról a 7. évfolyam diákjaival a szokásos kerékpártúra keretében.

A túra küldetése nemcsak a hagyományok ápolása, de az is, hogy diákjaink megismerjék a várost, ahol élnek, kialakítsunk egyfajta kötődést az irodalom kapcsán, és mélyítsük a szülőföld, Makó város szeretetét is bennük. Többen először jártak Újvároson, a vasútállomásnak pedig a létezéséről sem tudtak.

A nap során József Attilához kötődő helyeket jártunk be, diákjaink pedig aktív közreműködői voltak az eseménynek – versolvasással, előadásukkal színesítették és gazdagították önmaguk és egymás számára az alkalmat.

Az irodalmi túra helyszínei és közreműködői:

Makó-újvárosi vasútállomás:

Erki-Kiss Emma - Szeretném, ha vadalmafa lennék



DEMKE-Internátus:

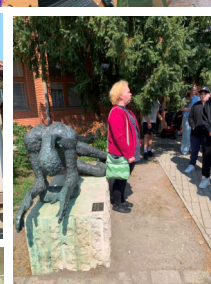
Bader Elvira - Kopogtatás nélkül

Márton Dominik - Távol zongora mellett



József Attila szobor, Szépség koldusa emlékjel:

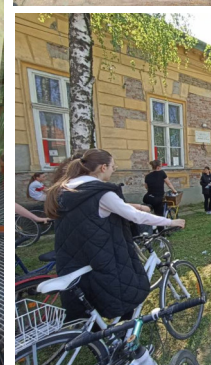
Kulcsár Judit - Csöndes estéli zsoltár



JAG:

Horváth Álmos - Nem! Nem! Soha!;

Varga-Harsányi Boglárka - A bánat



Juhász Gyula háza:

Gulyás Attila – Előszó:

ajánlás a Szépség koldusa című kötethez

Koszorúzás: József Attila Városi könyvtár

Kallós Dávid - Keresek valakit

Múzeum:

Mészáros Ildikó - Megfáradt ember

Villanytelep:

Horváth Nóra - Tél

Szigeti Iván - Szeged alatt

A túrát a gyönyörű tavaszi napfényben mind élveztük, különleges iskolán kívüli alkalom ez a hetedikesek életében. A megemlékezésen megismert személyek: József Attila testvérei: Jolán és Etelka; gyámja, Makai Ödön; osztályfőnöke, Eperjessy Kálmán; kollégiumi nevelője, Galamb Ödön; önképzőkori tanárelnöke, Tettamanti Béla; a DEMKE Internátus igazgatója, Gebe Mihály; atyai jóbarátai: Espersit János, Könyves-Kolonics József, Diósszilágyi Sámuel orvos, Fried Armin fogorvos, Kesztnér Zoltán villanytelepi igazgató, valamint Juhász Gyula, aki a Szépség koldusa kötet előszavát írta... Szívének kedves hölgyek is szóba kerültek: Konksek Lászlóné Gebe Márta, Espersit Mária (Caca), Erdei Kató és Saitos Valéria.

Ezúttal a gyermek József Attila szobrát koszorúztuk meg Kulcsár Judit tanárnővel és Gulyás Attila tanár úrral. A koszorúra Juhász Gyula szavai kerültek: “Isten kegyelméből való költő”.

Az átélt élményekről az irodalom- és a drámaóra keretein belül reflektáltak a résztvevők. Voltak, akik alapos ismereteikről adtak számot, ők megérdemlik a jeles osztályzatot.

Mészáros Ildikó tanárnő



VELÜNK TÖRTÉNT



KIRÁNDULÁS BOLDOGKŐVÁRALJÁN

A húsvéti szünetben elutaztam a családommal Boldogkőváraljára.

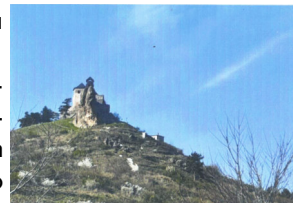
Nagypénteken korán indultunk, nagyon hosszú út állt előttünk. Öt órát utaztunk, mire a borsod-abaúj-zemplén megyei Boldogkőváraljára értünk. Átvettük a szállást, lepakoltunk és már indultunk is, hogy felmásszunk a hegyen a várhoz. A várba csak másnap mentünk be, de kívülről végig jártuk.

Másnap a padlástól a pincéig bejártuk, kedvencem a kilátás volt, amit az őrtoronyból láttunk. Megtudtuk, hogy az első írásos emlék 1282-ből ered, akkor a helyi neve Castrom Boldva volt, így már értettük, hogy a várban működő étterem neve is ugyanez. Az étteremben csuporból ittunk, evőeszköz nélkül ettünk, az ételek nagyon finomak voltak. Jól elfáradtunk, amire a fogadóba visszaértünk.

Vasárnap a kiadó reggeli után Sátoraljaújhelyre vettünk az irányt. Újhely vára a Várhegyen áll és nagyon meredek út vezet fel hozzá. Anyukám és a bátyám még a Nemzeti Összetartozás hídján is átsétáltak. Apa, Öcsi és én inkább a parkolóban vártuk őket. Ezután Sárospatakra mentünk, megnéztük a Megyer-hegyi tengerszemet. A bátyám hegymászó felszerelésben megmászta a tengerszemet, én és az öcsém az őrlőműhelyben kipróbáltuk a malomköveket. Az autóhoz visszaérve a következő úticélunk Hercegekút lett. Ismerősöket látogattunk meg, akik tradicionális húsvéti ételekkel vendégeltek meg minket. Különleges élmény, hogy megnézhattük a borospincéjüket is, a pince fala penészes volt, de megtudtam, hogy ez jót tesz a bornak. Ezen a napon is jól elfáradtunk, a szálláson gyorsan elaludtunk.

Utolsó napunkon Vizsolyba mentünk. Itt kipróbálhattam a könyvnyomtatást. A református templomba be lehetett menni. Tárlatvezetés keretében megtudtuk a településről, hogy már 1215-ös iratokon Vislu néven szerepelt. Később megyegyűléseket is tartottak itt. A 12. században épült a templom szentélye, a 13. században pedig a Szent László-legendát ábrázoló freskók kerültek a falakra. A könyvnyomdát 1588-ban alapították. Károli Gáspár 1590-ben nyomtatta az első teljes, magyar nyelvű Bibliát. A helyszínen több kiállított darabot megnézhattunk, volt, amibe bele is lapozhattunk.

Eseménydús négy napot töltöttünk itt, sok új információt tudtunk meg. Számomra különleges volt úgy kelni minden reggel, hogy az ablakból Boldogkő várát láthattam.



Kaczur Bence 6.b



REMEK TÁNCOS EREDMÉNYEK

Ügyes néptáncosok

A Forгатós Táncegyüttes szignumos tanulói 2026. április 17-én, Orosházán a régió 75 szólistája közt kiváló eredményt értek el. Császár Adrienn (8.a) bronz-, Máté Levente (4.a) arany-, Sütő Lili (4.a) ezüstminősítést szerzett. Lili bekerült az együttes József Attila életét táncban bemutató országos turné szereplői csapatába is. Gratulálunk, és további sikereket kívánunk!

Balettosaink újabb sikerei

Juhos Emília, Varga Luca és Szentpéteri Kamilla 1.a osztályos tanulóink az április 18-án megrendezett „MezőTour” IX. Országos Táncfesztiválon a saját kategóriájukban aranyérmert nyertek. Gratulálunk!

SPORT, SPORT, SPORT...

Három nemzetközi versenyen is helyállt Regő

Az eredményei folyamatosan javulnak az összevont mezőnyben 5.a osztályos tanulóinknak.

Tavaszváró Nemzetközi Úszóverseny Hódmezővásárhely 02.28-03.01: 50 m hát 6. hely, 200 m hát 8. hely

Gyarmati Kupa Nemzetközi Úszóverseny Hódmezővásárhely 03.21-22: 50 m hát 5. hely, 100 m hát 8. hely, 100 m gyors 10. hely, 800 m gyors 9. hely

A tavaszi szünet számára kemény munkával is telt. Debrecenben rendezték meg a Hajós Alfréd Kupa Nemzetközi úszóversenyt 04.09-11. közt. Ez a 3 napos verseny a nyári Országos Bajnoksághoz adott lehetőséget felkészülni, amely tematikájában azonos volt az OB versenyhez. Délelőtti előfutamokban kellett megszerezni a lehetőséget, hogy a legjobb 10 közé jutva délután még egyszer teljesítve a távot, szerezzék meg végleges helyezését a mezőnyben.

400 m gyors 5. hely, 50 m hát 6. hely, 100 m hát 10. hely, 50 m pille 10. hely.

Szöveg és kép forrása: Soós Zsuzsanna



**Remek eredményeket értek el focistáink**

Minden csapatunk hősiesen küzdött és tisztességesen helytállt. Büszkék lehetünk rájuk!

II. korcsoportos labdarúgó csapatunk a dobogó harmadik fokára ért fel. Névsor: Hudák Pál, Juhász Lénárd, Molnár János, Nagy Csongor, Orosz Benett, Rácz Róbert, Sárkány Dénes, Szabó Barna Botond, Szentmiklósi-Oláh Milos Nátán, Apfel Vencel Mirkó.

A III. korcsoportos labdarúgó csapat az ezüstérmet szerezte meg egy szoros döntőben. Névsor: Antal Zsombor Hunor, Balog Csongor, Gera-Ludányi Ádám, Kurai Dávid, Modok Ádám, Szabó Zoltán, Szentmiklósi-Oláh Benett László, Viseráczki Tamás Ákos, Farkas Regő.

A IV. korcsoportos labdarúgó csapat a 4. helyezést érte el. Névsor: Albert Bence Gábor, Balog Zalán, Csurár Martin Márió, Eze Joshua Kelechi, Gregor Barnabás, Szigeti Iván, Varga Kornél, Seres Nikolasz, Körösi Noel Árpád.

A III-IV. korcsoportos lány labdarúgó csapatunk a második helyezést érte el. Névsor: Erki-Kiss Anna, Gulyás Veronika, Igaz Noémi, Juhász Regina, Papp Barbara, Szilágyi Vivien, Sziráki Panna, Varga-Harsányi Hanna.

**PÉLDAÉRTÉKŰEN KÜZDÖTTEK TANULÓINK**

Iskolánk csapatban és egyéniben is továbbjutott a megyei mezei futóversenyre, ahol Csongrád-Csanád vármegye legjobbjai mérettették meg magukat.

- III. korcsoportos lány csapat - 6. hely

Névsor: Albert Jázmin, Butkai Alíz Jázmin, Juhász Regina, Szűcs Gyémánt, Varga Viktória



- Egyéni verseny - Szabó Barna Botond (3.b) - egyéni 4. helyezett - BEJUTOTT AZ ORSZÁGOS MEZEI FUTÓVERSENY DÖNTŐJÉBE, amelyet Gödöllőn rendeztek.

Az ottani futásban 241 korosztályos versenyző indult, ahol példaértékű kitarással és szorgalommal futotta le a 2 km-es távot. Méltán lehetünk büszkék rá, hiszen az ország legjobb futói között szerepelt tanulónk.

- Egyéni verseny - Igaz Noémi - 19. helyezett a 63-ból.

Gratulálunk ügyes versenyzőinknek és felkészítő pedagógusainak!

**Kiemelkedő eredményeket értek el tanulóink az Atlétika Diákolimpia kistérségi fordulóján**

A versenyen több, mint 30 sportolónk vett részt, akikre egytől-egyig büszkék lehetünk, hiszen több érmet szereztek iskolánknak.

Érmes helyezések:

1. helyezett - Juhász Regina: 60 méteres síkfutás
2. helyezett - Albert Jázmin: 60 méteres síkfutás
3. helyezett - Szilágyi Vivien: 60 méteres síkfutás
2. helyezett - Kozma Iringó: 100 méteres síkfutás
3. helyezett - Császár Adrienn: 100 méteres síkfutás
1. helyezett - Eze Joshua Kelechi: 100 méteres síkfutás
3. helyezett - Mészáros Máté: 100 méteres síkfutás
2. helyezett - Igaz Noémi: 1500 méteres síkfutás
3. helyezett - Varga Kornél: 1500 méteres síkfutás
1. helyezett - Igaz Noémi: távolugrás
2. helyezett - Császár Adrienn: távolugrás
3. helyezett - Kozma Iringó: távolugrás
1. helyezett - Juhász Regina: távolugrás
2. helyezett - Papp Barbara: távolugrás
2. helyezett - Gera-Ludányi Ádám: távolugrás
2. helyezett - Szilágyi Vivien: kislabdahajtás
2. helyezett - Varga-Harsányi Hanna: kislabdahajtás
3. helyezett - Szigeti Iván: kislabdahajtás

Kiválóan helytálltak a versenyen alábbi tanulóink: Antal Zsombor Hunor, Modok Ádám, Csala Krisztián Ramón, Kurai Dávid, Butkai Alíz Jázmin, Szűcs Gyémánt, Szabó Zoltán, Szentmiklósi Oláh-Benett László, Biró István Boldizsár, Gulyás Veronika, Csurár Martin Márió, Varga-Harsányi Boglárka, Gubacska Réka, Albert Bence Gábor, Seres Nikolasz és Balog Zalán.



Gratulálunk tanulóinknak és a felkészítő pedagógusoknak!
Hajrá Szignum!
Köszönjük a beszámolót Czebe Ádám tanár úrnak!



A SZIGNUM KERÉKPÁROS BARÁTI KÖRE 2026. július 20-24. között szervezi meg nyári táborát



TERVEZETT PROGRAM:

- **20-án, hétfőn Szegedről Komáromba vonatozunk** – délután még bejárjuk a várost a Duna magyar oldalán. A Komáromi Kollégiumban lesz a szállásunk; ágyneműt biztosítanak.
- **21-én, kedden innen Oroszlány környékére tekerünk** (Bokod – lebegő falu, Majk – Kamalduli Remeteség és Esterházy-kastély) – hosszabb túra kisebb emelkedőkkel.
- **22-én, szerdán a Duna mentét járjuk be** – a Szigetköz felé indulva nézzük meg az Erebe-szigeteket és a Duna-part látnivalóit.
- **23-án, csütörtökön Szlovákiába látogatunk** – Révkomárom városa és vára, valamint a Vág folyó melletti táj természeti szépségei a célunk.
- **24-én, pénteken a hazatérés részben vonaton, részben két keréken történik** – erre a napra is jutnak még érdekességek, újdonságok.

SZÜKSÉGES FELSZERELÉS:

Személyazonosító igazolvány vagy útlevél, diákigazolvány, (európai) egészségbiztosítási kártya, kényelmes öltözet, esőkabát, sapka, fényvisszaverő mellény és megbízható kerékpár. **Ajánlott a fejjvédő sisak!**

Kísérő szignumosok: Horváth János, Majoros Márton, Mészáros Ildikó

Kerékpárjavító eszközökről a kísérők (is) gondoskodnak.

Költőpénz: 8-10 ezer Ft (belépők, reggelire és vacsorára történő bevásárlás). Étkezésben önellátók leszünk, de két-három alkalommal igyekszünk meleg ebédet is biztosítani.

A Szignum jelenlegi tanulói pályázati támogatást kapnak, így **a tábor költsége**

- szignumos diáknak 20 ezer Ft,

- egyéb résztvevőnek 34 ezer Ft.

A részvétel feltétele 5 ezer Ft befizetése június közepéig és – újaknak – egy májusi vagy júniusi közös, szervezett edzőtúra teljesítése. A további részletekről érdeklődni Horváth János igazgatóhelyettestől lehet.



Az 5-6. évfolyamosoknak szóló, az iskolán belül megrendezésre kerülő 3 fordulós csapatverseny.

A 2026-os kiemelt témák:

- az erdő mint ökoszisztéma
- mozgás és egészség
- fenntartható közlekedés

Állandó, komplex témák:

- hulladék

Jelentkezés: a természetismeret tanárodnál
3 fős csapatokban április 13-ig!

1. forduló: szabadtéri, digitális a Petőfi parkban Április 22-én, szerdán 5-6. órában.
 2. forduló: május 22., péntek 5-6. óra
- Utolsó forduló: később kerül meghatározásra.
Szervező: Kinga nővér

ZÖLD FÖLD KUPA - 1. FORDULÓ

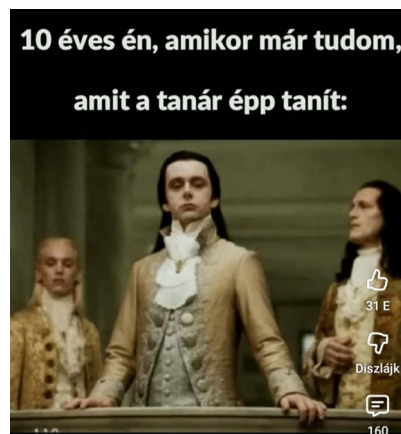


A képeket Mészáros Ildikó tanárnő készítette.

A MÉMEK: KÖZHELY VAGY KORTÁRS NÉPI KULTÚRA?

Az ötödikes nyelvtan tananyagban helyet kapott ez a népszerű műfaj is. Sokat derültünk az órákon, amint megosztottuk egymással a házi feladatokat. Tanulóink ugyanis örömmel gyűjtögettek 10-10 db képes-szöveges, vicces üzenetet. Ezekből adunk közre néhányat.

Mészáros Ildikó tanárnő



Forrás: internet

FÜRKÉSZ rovatba
válogatta az IDB

ALAPOS-GONDOLAT: április

„A stressz levezetése, a koncentrációs készség állandó fejlesztése és a kikapcsolódás egyaránt fontos az alapos szellemi teljesítményhez.” (Forbes)



Egy perc humor:

**Brit tudósok bebizonyították,
hogy a teve nem tud háton úszni.**



**Arab kutatók ugyanakkor megfigyelték,
hogy nincs is nagyon alkalma rá.**

Érdekességek az anyák napjáról:

- Az egész világon az anyák napjának időszaka az, amikor a legtöbb virágcsokrot vásárolják meg az emberek. Ez az éves virágcsokor-árúsítás forgalmának mintegy negyedét jelenti.
- A legnépszerűbb virágcsokrok ilyenkor fehér színű virágokból készülnek, de persze a tarka virágkavalkád is közkedvelt.
- Az anyák napi csokrok mágikus képességgel rendelkeznek, csökkentik a stresszt és növelik a kellemes lelkiállapotot. Ez annak köszönhető, hogy a virágok minden esetben jó hatást gyakorolnak az emberi szervezet egészségére.
- Anyák napján állítólag az egész világon több telefonhívás érkezik, mint az év bármely más napján, ami nagyjából 122 millió hívást jelent.
- Az anyaság minden korszakban kicsit másképpen nyilvánul meg, azonban a gyermekek iránti önzetlen szeretet, gondoskodás mindig örök marad.



Gyere velünk moziba!:

Filmajánló: **Bori, a mozifilm** – német animációs családi vígjáték

Míg szülei távol vannak, Bori izgalmas kalandokat él át otthon, természetesen Mau cicával, barátaival, Willi nagypapával, egy mogorva szomszédal és Klaus-szal, egy sérült darumadárral, akinek sürgős segítségre van szüksége. Vajon Borinak és barátainak sikerül időben meggyógyítaniuk Klaus darut, hogy délre repüljön a vándormadarakkal?



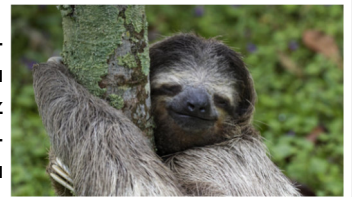
HAVI ÉRDEKES! - Hogyan alszanak az állatok? – Állati rekordok az alvásban:

Annyiféle állat létezik. Mindegyik más és más. Másképp néznek ki, másképp szaladnak, más a szaguk és másképp is alszanak. És az álmaik? Talán azok is különbözőek. Vagy mégsem. Lehet, hogy éppen ugyanolyanok, mint a mieink.

Alvás nélkül nincs élet. Semmilyen értelemben. Ha hosszú ideig megvonjuk magunktól az alvást, megbetegszünk, sőt sokkal rosszabb dolog is történhet velünk. Nagyon jól tudják ezt az állatok is, ezért ők is alszanak.

Lássuk melyik állat alszik a legtöbbet és melyik a legkevesebbet:

- A 8. helyre a lajhár került, mert átlagosan naponta 9-10 órát alszik. A lajhár az egyik legérdekesebb és legrejtélyesebb teremtmény a világon. Lassan mozog, lusta életmódot folytat, és rendkívül lassú anyagcseréje van, pedig a lajhár se nem buta, se nem lusta. Az viszont kétségtelen, hogy ő a leglassabban mozgó emlősállat. Ennek a megfontoltságnak az eredménye, hogy a lajhároknak nem kell túl sokat enniük, és nem töltenek túl sok időt a táplálékuk felkutatásával sem. Leginkább leveleket fogyasztanak, ami meglehetősen alacsony kalóriatartalmú étrend, és a folytonos vánszorgással elképesztően kevés energiát használnak el. Lassúságuk másik haszna, hogy a ragadozók szemében szinte már mozdulatlanok, így könnyen előfordul, hogy észre sem veszik őket.



GYEREKSZÁJ-ROVAT:

Összefoglaló órán ismétlés:

„Honnan tudjam, hogy ki az a Vörös Martin?”

SZIGNUM TAVASZI SZÉP



