
SULI FORGATÓ

2026 január

III. Lapszám



KÉSZÍTETTE:

Császár Anna
Tőke Gábor
Markó Lukács
Francsics Vince

Gothard Jenő Általános Iskola

MI TÖRTÉNT A HÓNAPBAN?

MIKULÁSNAPI HÁZI MESEMONDÓ VERSENY

Iskolánk 2025. december 3-án rendezte meg a Mikulásnapra házi mesemondó versenyt alsó tagozatos diákjaink számára. Erre az alkalomra 20 tanuló készült egy-egy szép mesével.

1-2. osztályosok kategóriájában a továbbjutók:

1. helyezett: László Emília (1.c)
2. helyezett: Kocsis Lili (2.b)

3-4. osztályosok kategóriájában a továbbjutók:

1. helyezett: Varga Anna (3.a)
2. helyezett: Bokor Milán (3.b)

A következő félévben a Benedek Elek és Gazdag Erzsébet mesemondó versenyeken ők képviselik iskolánkat.

Gratulálunk minden résztvevőnek, a továbbjutóknak pedig sok sikert kívánunk a következő fordulóhoz!



FALCO EDZÉSLÁTOGATÁS

A téli szünet előtt iskolánk kosárlabda szakkörösei különleges élményben részesültek, amikor edzéslátogatáson vettek részt a szombathelyi Falco-Vulcano Energia KC Szombathely kosárlabda csapatánál. A gyerekek nagy izgalommal érkeztek meg az Arénába, ahol betekintést nyerhettek a csapat mindennapjaiba. A program keretében megnézhatték az öltözőt, valamint lehetőségük volt a játékosok mezét is felpróbálni, ami hatalmas élményt jelentett számukra. A program részeként a VIP szobába is ellátogattak, ahol egy játékos teszten mérhették össze tudásukat. Az edzés után a tanulók aláírásokat is gyűjthettek a játékosoktól.

CIPŐSDOBOZ AJÁNDÉKOZÁS

Hálásak vagyunk mindazoknak, akik Lukács Gábor tanár úr vezetésével részt vettek a tavalyi cipősdoboz akcióban, illetve azoknak is, akik idejüket nem sajnálva ilyen ajándécsomagot készítettek. Iskolánkba összesen **240** darab ajándécsomag érkezett!



ÚRKUTATÁS CSILLAGKÖZI KALANDOK VERSENY

Sikeresen szerepelt a 3.c osztályos csapatunk a HEBE Kft. által szervezett "ÚRKUTATÁS Csillagközi kalandok" idei 2025/2026. tanévi projektversenyén. Ligler Botond Zalán és Horváth Dávid Tibor az országos mezőnyben a 13. helyen végeztek a 3-4. osztályosok között. Gratulálunk a csapatnak!



NYELVHELYESSÉGI VERSENY

A szombathelyi Neumann János Általános Iskola 2026. január 22-én a magyar kultúra napja alkalmából nyelvhelyességi versenyt rendezett a város negyedik osztályos tanulóinak.

A színvonalas versenyen 21 diák mérte össze tudását. Iskolánkat Budai Bella Dóra és Pezenhoffer Nóra 4.b osztályos tanulók képviselték. Nóra kiemelkedő teljesítményt nyújtott, 1. helyezést ért el a városi versenyen. Felkészítő tanárunk: Némethné Gergáczi Anita volt. Gratulálunk a lányoknak!



GAZDASÁGI KALANDOZÁSOK CSAPATVERSENY

A pénzügyi világban való tájékozódás ma már elengedhetetlen kompetencia. Iskolánk tanulói 2026. január 20-án fényesen bizonyították, hogy ezen a téren is megállják a helyüket. A „Gazdasági kalandozások a HBSZ-ben” elnevezésű megyei versenyen három csapatunk is indult. A megmérettetést komoly felkészülés előzte meg, így a siker sem maradt el. Öröm volt látni, hogy diákjaink milyen ügyesen alkalmazzák a gyakorlatban a megszerzett ismereteket.

A versenyen elért eredmények:

II. helyezés: Gothardkosokk A csapat tagjai: Görög Niké, Németh Máté és Váki Bercel (7.a)

IV. helyezés: 3 muskétás A csapat tagjai: Badó Ádám, Finta Ádám és Kovács Mátyás (8.a)

V. helyezés: Aprópénz A csapat tagjai: Bodó Ádám, Böndicz Botond és Rózsa Diána (8.a)

Felkészítő tanár: Budai Zsanett Eszter

Gratulálunk minden versenyzőnek az elért eredményekhez!



Az események forrása és további részletek az iskola honlapján és facebook oldalán olvashatók: <https://www.gothardiskola.hu/> ;

KÖNYVAJÁNLÓ

2-4. OSZTÁLY SZÁMÁRA

Geronimo Stilton könyvek

Ez egy humoros, izgalmas sorozat sok-sok rövid történettel. A sorozat főszereplője, Geronimo Stilton, egy okos, kicsit fura, de békés egér, aki Újgérfalva legnevesebb újságjának, a Rágcsáló Híreknek a főszerkesztője. A munkája miatt gyakran kerül kalandos helyzetekbe, utazik, nyomoz, találkozik különleges szereplőkkel és mindig történik vele valami mókás vagy meglepő!

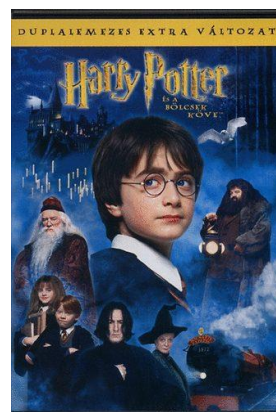
Bármelyik kötettel kezdhettek a sorozat olvasását, mivel a történetek önállóan is élvezhetőek és feledhetetlen, izgalmas kalandokat ígérnek a 7-10 éves korosztály számára.



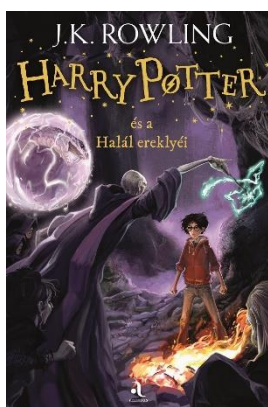
HARRY POTTER – KOROSZTÁLYOS AJÁNLÁS

- **Harry Potter és a bölcsek köve** című könyv ideális olvasmány a 2-4. osztályos (kb. 7-10 éves) korosztály számára, mivel izgalmas, varázslatos világa és a főszereplővel egyidős karakterek segítenek az olvasás megszerettetésében.

A történet főszereplője, Harry, az első kötetben tizenegy évesen kezdi meg tanulmányait a Roxfort Boszorkány- és Varázslóképző Szakiskolában. Itt új barátokra lel Ron Weasley és Hermione Granger személyében. Megtanul varázsolni és megismeri szülei tragikus történetét. Azonban hamarosan egy életre-halálra szóló küzdelem közepébe csöppen, amikor megpróbálja megakadályozni, hogy egy titokzatos tárgy, a bölcsek köve, rossz kezekbe kerüljön.



- **Harry Potter és a Halál ereklyéi** című könyv a sorozat 7., egyben befejező kötete, mely általában 12-14 éves kortól ajánlott.



A történet Harry, Ron és Hermione végső küldetéséről szól, melynek célja Voldemort nagyúr halhatatlanságát biztosító horcruxok felkutatása és elpusztítása. Közben megismerik a Halál ereklyéinek (a bodzapálca, a feltámadás köve és a láthatatlanná tévő köpeny) legendáját. Aki ezeket birtokolja, a halál ura lehet. Nagyon izgalmas az utolsó kötet, érdemes elolvasni.

JELES NAPOK ÉS NÉPSZOKÁSOK


FEBRUÁR

Február – Farsang időszak

- A farsang a vízkereszttől (január 6.) hamvazószerdáig tartó időszak, amely a tél búcsúztatásáról, a tavasz várásáról és a mulatozásról szól.
- Vidám időszak, lakodalmak ideje, maszkos felvonulások, bálók
- Cél: a tél elűzése
- Farsangi ételek: fánk, kocsonya




Február 2. – Gyertyaszentelő Boldogasszony

- Ezen a napon gyertyát szenteltek a templomban . A szentelt gyertya a néphit szerint megvédi a házat a villámcsapástól és a gonosztól.
- Ezt a gyertyát vihar, betegség idején meggyújtották, védelmező ereje volt.
- Időjárásjóslás:
 - Ha a medve kijön a barlangjából, és meglátja az árnyékát (vagyis süt a nap), akkor megijed és visszamegy, mert a tél még sokáig fog tartani.
 - Ha viszont borús az idő, a medve kint marad, ami azt jelenti, hogy hamarosan érkezik a tavasz.

Február 3. – Balázs napja

- Szent Balázs püspök a legenda szerint megmentett egy halszállkától fuldokló fiút, ezért az egyházban ezen a napon végzik a balázsolást (torokáldást).
- A pap két keresztbe tett gyertyát tart a hívek torka elé, védelmet kérve a torokbetegségek ellen.

Február 14. – Bálint-nap

- A szerelmesek ünnepe 
- Szent Bálint (Valentin) a szerelmesek, a lelkibetegek és az epilepsziával élők védőszentje. A legenda szerint a püspök a császári tiltás ellenére is összeeskette a fiatal párokat, és a saját kertjéből vett virágokkal ajándékozta meg őket.
- Madarak menyegzője: A népi megfigyelés szerint Bálint-nap a tavasz hírnöke. Úgy tartották, hogy ezen a napon tartják a madarak a menyegzőjüket: ilyenkor választanak párt a verebek.
- A szőlősgazdák szerint ezen a napon kell elkezdni a szőlő metszését, hogy bő legyen a termés.
- Ekkor ültették régen az új gyümölcsfa csemetéket, mert hitték, hogy a Bálint-napi ültetés szerencsét hoz.

Február 19. – Zsuzsanna nap

- A néphagyomány szerint, ha ezen a napon megszólal a pacsirta, az a tavasz közeledtét jelzi.

Február 24. – Mátyás nap

- Jégtörő Mátyás napja: Ha Mátyás jeget talál, megtöri, ha nem talál, akkor csinál - tartja a mondás, azaz ekkortól várható az igazi enyhülés vagy egy utolsó nagy fagy.

INTERJÚ ZOLI BÁCSIVAL



1. Mióta tanít az iskolában?

2010 óta tanítok itt.

2. Milyen tanuló volt?

Ötödikig osztályig kitűnő voltam, hatodiktól már volt egy pár 4-es osztályzatom is.

3. Mi akart lenni gyerekként?

Nem pedagógus szerettem volna lenni, hanem valamilyen számítógéphez kötődő szakmát szerettem volna.

4. Diákként melyek voltak a kedvenc tantárgyai?

Informatika, matematika, történelem és az ének (mert egy nagyon jó tanárom volt ebből a tantárgyból is).

5. Melyik a kedvenc színe?

Kék.

+1 érdekesség Zoli bácsiról: Ő is Gothardos volt 😊

Köszönjük Zoli bácsinak, hogy válaszolt kérdéseinkre!

ÉRDEKESSÉGEK GOTHARD JENŐRŐL

- *Világhírű csillagász volt:* Gothard Jenő (1857–1909) a 19. század végének nemzetközileg is ismert tudósa.
- *Saját csillagvizsgálót épített:* Herényben (ma Szombathely része) hozta létre a Gothard Obszervatóriumot, amely a kor egyik legmodernebb magán csillagvizsgálója volt.
- *Úttörő volt az asztrofotográfiában:* az elsők között alkalmazta a fényképezést a csillagászati megfigyelésekben, különösen a csillagok és ködök felvételeinél.
- *Nemzetközi kapcsolatokkal rendelkezett:* kapcsolatban állt több neves külföldi tudóssal és publikált nemzetközi folyóiratokban is.
- *Arisztokrata családból származott,* ami lehetővé tette számára, hogy saját vagyonát tudományos kutatásokra fordítsa – ez akkoriban ritkaságnak számított.
- *Fiatalon hunyt el:* mindössze 52 évet élt, így életpályája tragikusan rövid volt, de sokmindent hagyott ránk örökségül.
- *Emlékezete ma is él:* nevét viseli a szombathelyi Gothard Jenő Általános Iskola, valamint a Gothard Asztrofizikai Obszervatórium.
- *Tudatosan kerülte a tudományos „nyüzsgést”* és inkább levelezés útján tartotta a kapcsolatot a világgal - ez akkoriban szokatlan volt egy világszínvonalú kutatónál.
- *Gyakran saját kezűleg építette műszereit:* nemcsak használta, hanem átalakította, javította, sőt részben meg is tervezte a műszereit. Ez azért különleges, mert sok kortársa kész eszközökkel dolgozott, míg ő inkább „műszeralkotó tudós” volt.
- *Rengeteg felvétele „feleslegesnek” számított volna – mégis megőrizte őket.* Sok asztrofotóját nem publikálta, mert túl „bizonytalanoknak” vagy technikailag tökéletlennek tartotta. Ma viszont ezek értékes tudománytörténeti dokumentumok, mert megmutatják az asztrofotográfia kísérleti korszakát.

- *Kifejezetten perfekcionista volt:* ismert, hogy egy-egy megfigyelést vagy mérést hajlandó volt hónapokig ismételni, ha nem volt teljesen elégedett az eredménnyel – emiatt kevesebbet publikált, mint amennyit valójában dolgozott.
- *Fizikai kísérletei majdnem „megelőzték a korukat”:* egyes vákuumcsöves és elektromos kísérletei nagyon közel álltak ahhoz, amit később az elektron felfedezésével magyaráztak meg. Ha hosszabb ideig él, könnyen lehet, hogy ezen a területen is áttörést ér el.
- *Halála után a munkái egy része majdnem feledésbe merült:* Mivel nem volt tanítványi „iskolája”, sok eredményét mások építették be saját kutatásaikba – név nélküli hivatkozásokkal. Ezért a jelentősége csak később lett újra igazán felismerve.
- *A csillagvizsgáló „otthon” is volt:* a herényi obszervatórium nem pusztán munkahely volt: a megfigyelések szó szerint a mindennapi életének részét képezték, ami érzelmileg is erősen kötötte a helyhez.
- Amikor Gothard Jenő az *M57 Gyűrűs-köd központi csillagát* fényképezte, sok kortársa egyenesen lehetetlennek tartotta, hogy az akkor rendelkezésre álló műszerekkel ez megfigyelhető legyen. Gothard azonban nem jelentette be azonnal a felfedezést. Hónapokon át titokban ismételte a felvételeket, mert attól tartott, hogy optikai csalódásról van szó. Csak akkor publikálta az eredményeket, amikor több egymástól független felvétel is ugyanazt mutatta. Ez a túlzott óvatosság miatt majdnem oda vezetett, hogy más megelőzi őt, de végül a világ elismerte az elsőséget. Ez jól mutatja: Gothard Jenő számára a bizonyosság fontosabb volt a hírnévnél.



- Egy levelében (nem publikált tanulmányban!) írta egy külföldi kollégájának: „A természet nem siet, nekünk sincs okunk rá.”
Ez az idézet ritkán szerepel gyűjteményekben, mégis nagyon jól tükrözi Gothard gondolkodását:
 - lassú, precíz megfigyelés
 - türelem
 - a tudomány mint hosszú folyamat, nem verseny.
- Gothard Jenő soha nem volt egyetemi tanár, mégis tanított.
Nem hivatalos órákon, hanem:
 - levelezésben
 - műszerleírásokkal
 - részletes megfigyelési jegyzetekkel

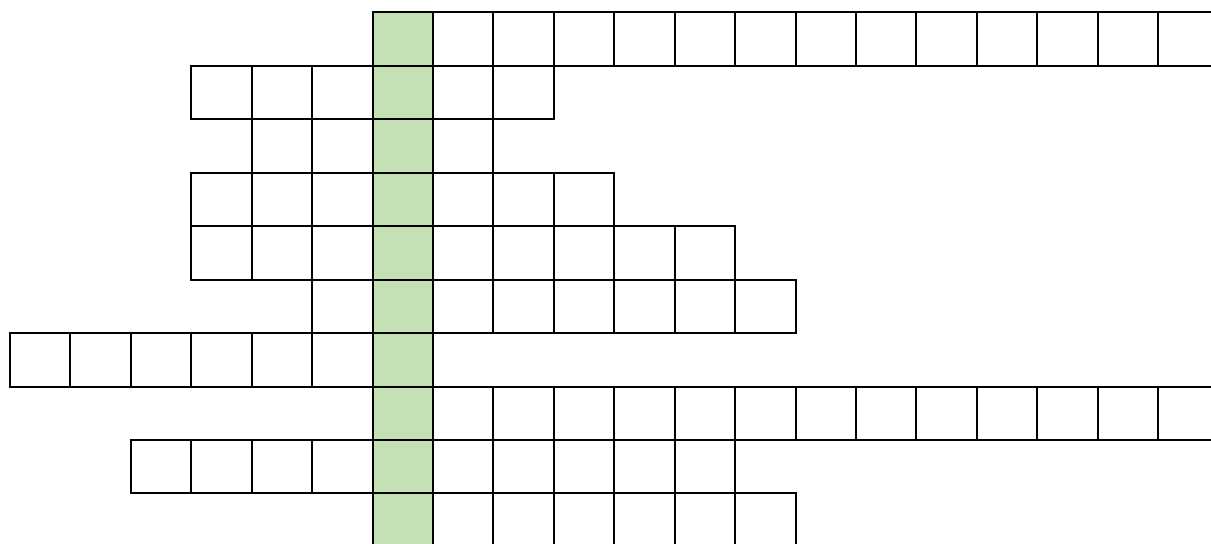
Ezeket fiatal kutatók használták saját műszereik építéséhez, gyakran anélkül, hogy személyesen találkoztak volna vele.

Vagyis Gothard Jenő láthatatlan tanár volt:
nem volt iskolája, mégis hatott egy egész generációra.



KERESZTREJTVÉNY

A keresztrejtvény megfejtéséből megtudhatod, ki volt Gothard Jenő tanára a szombathelyi premontrei főgimnáziumban, akinek a hatására a csillagászat felé fordult.



1. Ennyi cipősdoboz ajándékot gyűjtött iskolánk
2. A tél egyik hónapja
3. A farsangi időszak jellegzetes étele
4. A Himnusz írójának vezetékneve
5. Ezen a jeles napon szólal meg a pacsirta, jelezvén a tavasz közeledtét
6. A suliójság hányadik száma ez?
7. Iskolánk névadójának vezetékneve
8. A csillagvizsgáló szinonimája
9. Gothard Jenő foglalkozása
10. Ez az ünnep január 6-tól vízkeresztig tart



SULI-FORGATÓ NYEREMÉNYJÁTÉK

Ebben a havi lapszámban lesz egy nyereményjáték. Reméljük, élvezed majd. Ha a játékszabály nem egyértelmű, akkor a 6.a terménél vagy a könyvtárban Kati nénitől kaphatsz segítséget!

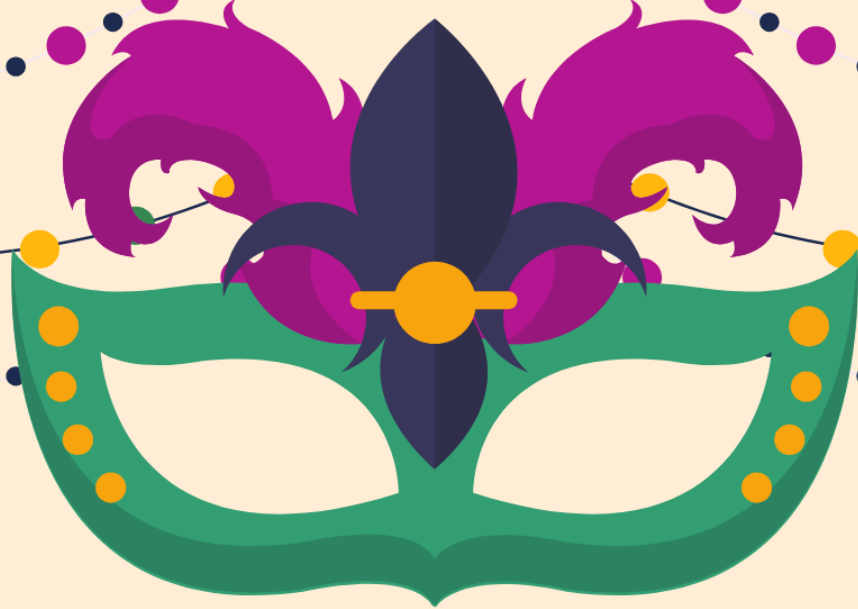
Kié a legmeggyőzőbb ötlet, hogy mit tegyünk még az újságba?

Írj egy rövid, 5-6 mondatos fogalmazást, hogy miről szeretnél olvasni még a Suliforgatóban.

- **szabályok:** válaszodat indokold, szerinted ez miért jó ötlet és miért azt válasszuk. A nevedet és az osztályodat a lap aljára olvashatóan írd oda! Ezeket a 6.a osztályba vagy Kati néninek a könyvtárba add le!
- **kik nevezhetnek:** bárki nevezhet.
- **időpont:** 2026. február 02 - február 16.
- **nyeremény:** gumicukor, jegyzetfüzet és egy saját Suliforgató

Játékra fel!





GOTHARD ISKOLA

FARSANG

2026

**KÖSZÖNJÜK, HOGY
ELOLVASTÁTOTK!**

SULI-FORGATÓ