



XI.évfolyam I.szám
péntek

AJTÓSI HÍRMOZDÓ



A fenti képpáron 5 különbséget rejtettünk el.
Ha mindet megtaláltátok, keressétek a szervezőket Dürer Dollárért!

**”Szorgalmas munkával, elszántsággal és
némi varázslattal bármit el lehet érni: (...)
semmi sem lehetetlen.”**

/Dynamo/

Kiemelt támogatóink



Morgan Stanley



Támogatóink

Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc • MOL-csoport • Morgan Stanley Magyarország Elemző Kft. • A Gondokodás Öröme Alapítvány • Typotex Kiadó • Abaújtér Bt. • Silicium Network Kft. • Emarsys Technologies Kft.

Köszönettel vesszük, ha személyi jövedelemadójuk 1%-át alapítványunk részére ajánlják fel: **A Gondolkodás Öröme Alapítvány** Adószám: **18619672-1-10**

Mai számunk tartalmából:

Kedves olvasók! – Szerkesztői köszöntő.....	3
A döntő programja.....	4
Rendhagyó tanórák.....	5
DVTK.....	6-7
Hasznos – Térképek.....	8
Hasznos – Fontos címek, Dürer Dollár.....	9
Kis Dürer.....	10
Matekos mese I. rész.....	11-12
Szervezői interjú.....	13-14
Dürejtvény.....	15-16

„Nem érdekel más, csak a Diósgyőr”

Első számunkban Miskolc város leghíresebb focicsapatát, a DVTK-t mutatjuk be.

[MISKOLC CSAPATA]

Bővebben a 6. oldalon

„Szinte biztosan lesz folytatás!”

Az idén első ízben megrendezésre kerülő Kis Dürer Döntő kapcsán a főszervezőt, Hujter Bálintot kérdeztem.

[AZ IDEI DÜRER SEM MARADHAT ÚJÍTÁS NÉLKÜL]

Bővebben a 10. oldalon

Kedves Olvasók!

A mai nappal hivatalosan is kezdetét veszi a XI. Dürer Verseny. Egy igazi élmény ez minden matekot, fizikát és/vagy kémiát kedvelő diák számára. Nekem legalábbis az volt, amikor nem is olyan régen még versenyzőként vettem részt rajta.

A verseny hivatalos lapját tartja a kezében az olvasó. Célunk, hogy a versennyel kapcsolatos friss hírek, hasznos információk közlése mellett az olvasóközönséget szórakoztassuk, megneveztessük, illetve, hogy néhány érdekességgel színebbé tegyük itt-tartózkodásukat.

Idén először, teljesen kezdőként, ám mégsem magamra hagyva kerültem a főszerkesztői pozícióba. Sok lelkes riporter segítette a munkámat, így remélem, hogy egy színvonalában az előző éveknek megfelelő újságot sikerült alkotnunk.

Bízom benne, hogy kiadványunk elnyeri az olvasók tetszését és örömmel fogják forgatni, alig várva szombaton és vasárnap, hogy megjelenjen a következő szám. :)

A csapatoknak sok sikert kívánok a mai és holnapi versenyhez, emellett azonban ne felejtsek el jól érzeni magukat, hiszen ez versenyünk egyik legfőbb célja.

Horváth Hanga
főszerkesztő

A mai nap programja:

9.00-10.20: Regisztráció

10.20-10.30: Megnyitó

10.30-13.30: A döntő első fordulója
Ezalatt a kísérő tanárokat Petrovszki Andrea várja egy kerekasztalbeszélgetésre a könyvtárban.

Téma: az alternatív pedagógiai módszerek bevonásáról a természettudományok oktatásába.

Illetve kötetlen beszélgetés az igazgatói irodában.

13.30-14.45: Ebéd (Minorita menza)

15.00-16.15: Rendhagyó tanórák

16.30-17.30: Beszélgetés az egyetemekről

Közben (15.00-19.00 óra között) Társasjátékozás a Teaházban

18.00-19.00: Vacsora (Minorita menza)

Regisztráció

Egyeztetjük az adataitokat és a rendeléseiteket. Kérjük, a gördülékeny regisztráció érdekében kövessétek a szervezők útmutatásait!

Megnyitó, 1. forduló

A megnyitót a legtöbb csapat abban a teremben hallgathatja meg, ahol a versenyt írni fogja. Ezt követi az első (írásbeli, kifejtős) forduló.

Az első fordulóban minden kategóriában közös, hogy a feladatok megoldását (megoldásait) megfelelően indokolni kell. A pontos versenyszabályokat a kategóriák helyszínein ismertetik. A matematika kategóriákban javasoljuk, hogy a stratégiai játékot ne hagyjátok az utolsó percekre, mert ha több csapat egyszerre jelentkezik, kicsúszhattok az időből.

Ebéd

A Földessel szomszédos Minorita Menzán kapijátok az ebédet, a regisztrációnál kapott jegy ellenében. Erdemes lehet minél előbb elindulni a verseny után, mivel mindig hosszú szokott lenni a sor.

A mai menü:

Daragaluskaleves, töltött csirkecomb, burgonyapüré, savanyúság.

Rendhagyó tanórák

Már hagyomány, hogy péntek délutánonként néhány szervező egy-egy, számukra kedves témába vezeti be a versenyzőket, interaktív tanórák formájában.

[MAI PROGRAM] Bővebben az 5. oldalon

Beszélgetés az egyetemekről

A szervezők között elég sokan, elég sokféle egyetemen tanulunk. Éppen ezért hagyomány, hogy péntek délutánonként egy-egy kötetlen beszélgetés keretében mutatjuk be szakunkat az érdeklődő versenyzőknek.

Illúziók Palotája a Düreren!

Az idej illúzió témához kapcsolódóan a Teaház új formát ölt! A társasok és Dürer Dollár szerző feladatok mellett érdekes fizikai-, kémiai kísérleteket lehet kipróbálni!

Várunk mindenkit szeretettel az A tornateremben! **SzJ**

Vacsora

A vacsora is a Minorita menzán lesz, az ebédhez hasonlóan itt is szükség lesz a regisztrációnál kapott vacsora-jegyre.

A mai menü:

Bolognai makaróni, alma.

Rendhagyó tanórák

TUDOMÁNYRÓL, ÉRDEKESEN

Már hagyomány, hogy péntek délutánonként néhány szervező egy-egy, számukra kedves témába vezeti be a versenyzőket, interaktív tanórák formájában. A programon a részvétel természetesen nem kötelező, azonban az izgalmas témákon kívül azért is érdemes belehallgatni az előadásokba, mivel a részvétellel Dürer Dollárokat is lehet szerezni!

Az illúzió a pszichológia tükrében

Az előadáson résztvevők *Petrovszki*

Andrea vezetésével betekintést nyerhetnek az illúziók világába. Ellentétben a Dürer versenyeken megszokott természettudományos iránytól, most más tudományágon keresztül ismerhetitek meg az illúziók működését, ami nem más, mint a pszichológia. Az órán megismerhetitek az illúzió fogalmát, kategóriáit, ezen keresztül a látórendszer működésének egyes sajátosságaiba is betekintést nyerhettek. A sok izgalmas illúzió bemutatása után elkészíthetitek a saját papíralapú illúziótokat is, ami után nem fogtok hinni a saját szemeteknek sem. ☺

Matematikai Biológia

*Homonnay Bálint*tal órán arról fogunk többek között beszélgetni, hogy miért fontosak a védőoltások, és hogy hogyan védekezhetünk a malária ellen. Mindezt természetesen kizárólag matematikai oldalról közelítjük meg, hiszen ez nem egy biológia verseny. :)

Beszélgetés a pénzügyi matematikáról

Farkas Ádám, a Morgan Stanley elemzője ismeretet meg bennünket a pénzügyi termékekkel. Beszélgethetünk az "ár" fogalmáról és olyan kérdésekre keressük a választ, mint például: Ha 1 év múlva 1000 Ft-ot kapunk, az mennyit ér ma? Kik és miért szeretnék ezt a jövőbeli pénzt megvenni/eladni? Milyen bonyolultabb termékek léteznek? Miért mások a pénzpiaci árak egy szerencsejáték árától?

Coding dojo: interaktív kód struktúrálás gyakorlat

Czeller Ildi, az ELTE végzett matematikus hallgatója és az Emarsys adat-elemező - programozója vezetésével részt vehettek egy programozás gyakorlaton, ahol bemutatott irányelvek mentén fogjátok fejleszteni az adott programot. Alapszintű programozói gyakorlat szükséges: ciklusok, elágazások, függvények. Javascripttel tapasztalat előny.

K+ Laboratóriumi forduló feladatainak ismertetése *(elsősorban K kategória számára ajánljuk)*

Ezen a rendhagyó tanórán *Bacsó András* vezetésével bemutatjuk a K+ kategória laboratóriumi fordulójának feladatait. Ismertetjük a feladatot, elmondjuk, hogyan kellett elvégezni őket, és milyen válaszokat vártunk a kérdésekre.

Kémiai kísérletbemutató

A rendhagyó tanóra keretein belül *Lővi Vilmos* ismertet meg titeket az írás különféle módjaival,

fémek látványos reakcióival, csapadékokkal, komplexekkel, emellett később meglepetéssel is az érdeklődők számára.

Matematika a párkeresésben

Cseh Ágnes, az MTA kutatója egy párkereső játékon keresztül szemlélteti a társkeresés viszonyosságait és a gráfelméleti alapokon nyugvó megoldást minden szerelmi bánatra. Hogyan segít a matematika a randizásban? No és mi köze ennek az egésznek az egyetemi felvételikhez?

Miskolc csapata

A DVTK ÉVSZÁZADOS TÖRTÉNETÉRŐL

A sport fontos és összekötő erejét mindenki ismeri. Egy országot vagy egy várost egy csapat sikerei össze tudnak fogni. Ez Miskolcon sincs másképp.

Bár Borsod-Abaúj-Zemplén megye két élvonalbeli és számos más, profi labdarúgó egyesületével Magyarországon futballnagy hatalomnak számít, megyeszékhelyének egyértelmű büszkesége a DVTK csapata.

Az egyesület létét Vanger Vilmosnak köszönheti. Az elemi iskolai tanító ugyanis arra kérte a helyi vasgyár igazgatóját, hogy járuljon hozzá egy, a futballal foglalkozó klub létrehozásához. Miskolcon ekkor már több labdarúgó egyesület is működött.

A kérés nyitott fülekre talált, így 1910. február 6-án hivatalosan is megalapították klubjukat, melynek a „Diósgyőr-Vasgyári Testgyakorlók Köre” nevet adták. A klub színeinek a pirosfehér kombinációt választották, amelyen azóta sem változtattak. Ekkor Diósgyőr még önálló település volt; a községet ugyanis csak 1945-ben csatolták Miskolchoz.

Az egyesület első mérkőzését még azon év májusában lejátszotta, és 2:1 arányban győzni is tudott a Miskolc SE csapata ellen.

Bajnoki szereplését az 1912/1913-as szezonban kezdte meg a klub. Akkoriban a vidéki csapatok nem vehettek részt az NB I küzdelmeiben, számukra külön bajnokságot rendeztek.

Így a DVTK a Vidéki bajnokság – Északi kerület, Miskolcvidéki alosztályában kezdte hivatalos pályafutását, és nem is rossz eredménnyel: a 7 csapatos bajnokságot ugyanis megnyerte. A csapat később is rendre a bajnokság élén végzett.

A Nemzeti Bajnokság „vidékiekítése” nyomán először a másodosztályban, majd 1940-től az élvonalban vitézkedett a klub. Első NB I-es szereplésükkor a 6. helyet szerezték meg az akkor 14 csapatos bajnokságban

Az egyesület fénykorát kétségkívül a hetvenes évek végén élte. Az 1978/1979-es szezonban a klubrekordot jelentő 3. helyen végeztek a bajnokságban; továbbá 1977-ben és 1980-ban a Magyar Kupa is az ő vitrinjükkbe kerülhetett. Az azóta eltelt majd 40 évben több név- és osztályváltáson is átesett a klub, de 2011 óta folyamatos az élvonalbeli tagsága. Bár az együttes az előző szezonban éppen, hogy bennmaradt az NB I-ben, jelenleg a 6. helyet foglalja el a tabellán.

A klub nagy létszámú fanatikus szurkolótáborral rendelkezik, akik a mérkőzések fergeteges hangulatot teremtve buzdítják kedvenceiket.

Az előző szezonban a harmadik legmagasabb átlag nézőszámú NB I-es klub a DVTK együttese volt, pedig mérkőzéseiket Mezőkövesden játszották stadionjuk építése miatt. Az új, 15 000 férőhelyes létesítmény várhatóan még idén elkészül.



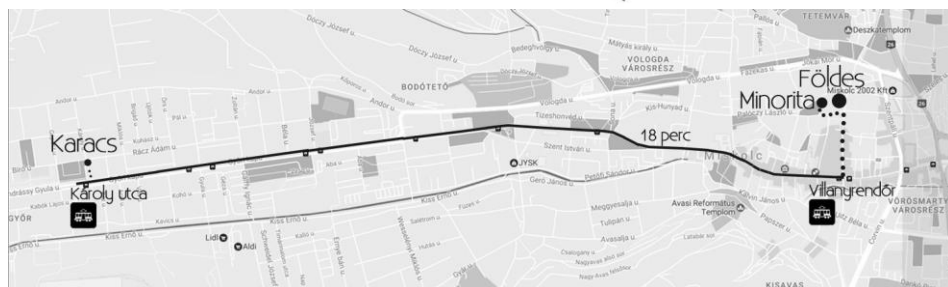
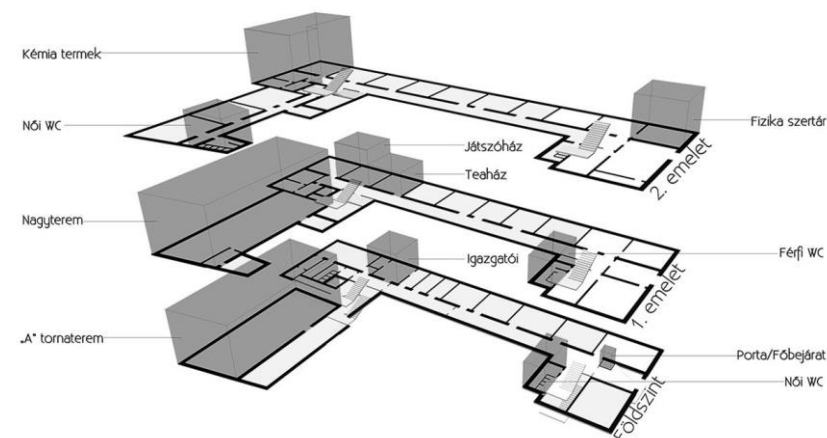
A miskolciak legnagyobb riválisainak a közeli Nyíregyháza és Debrecen klubjai mellett a fővárosi Ferencváros csapata számít. Az együttesek nemegyszer parázs hangulatú, izgalmas mérkőzéseket vívnak egymással.

A klub szimpatizánsai ugyanakkor nem csak a labdarúgó csapat sikereiért szoríthatnak. Jégkorong-csapatuk, a DVTK Jegesmedvék a magyar hokibajnokság legutóbbi három idényét mind megnyerte. A csapat idén is tudta gyarapítani trófeagyűjteményét, hiszen a Magyar Hoki Kupa 2018-as döntőjében is győzedelmeskedtek.

Bár a csapat szurkolói vallják, hogy „nem érdekel más, csak a Diósgyőr”, remélem, hogy „szombaton, délelőtt” nem csak a meccsre, hanem a versenyre is gondol majd a cikket olvasó miskolci fociszurkoló diákság.

Mócsy M.

Térképek



Fontos információ: segítség kérése

A döntő ideje alatt, természetesen bármelyik szervező igyekszik nektek segíteni, bármilyen problémával is keresitek meg őket. Forduljatok hozzánk bizalommal!

Nagyon sürgős probléma esetén **Szűcs Gábort** keressétek, ő az a magas, szőke szervező, aki gyakran beszél hozzátok a színpadon. A telefonszáma: **+36-30-562-00-32**.



Fontos címek

A LEGFONTOSABB HELYSZÍNEK CÍMEI,
MEGKÖZELÍTÉSI LEHETŐSÉGEK

Verseny helyszíne:

Földes Ferenc Gimnázium

Hősök tere 7. – Villamossal a Villanyrendőr vagy Szinvapark, busszal a Hősök tere vagy Centrum megállóig, onnan kb. 5 perc séta

A villamosok és a helyi autóbuszok menetrendje az alábbi honlapon található: <http://mvkzrt.hu/>

Szállás:

Karacs Teréz Középiskolai Leánykollégium, Miskolc, Győri kapu 156.

Az 1-es vagy a 2-es villamossal a Károly utca megállóig kell utazni.

Ezúton is felhívjuk a figyelmet, hogy a kollégiumi házirend be nem tartása a versenyből való kizárással jár!

Étkezés:

Minorita Kollégium menzája

Hősök tere 5. – közvetlenül a Földes mellett; illetve

Karacs Teréz Középiskolai Leánykollégium (1. szállás)

Vasútállomás:

Miskolc-Tiszai pályaudvar

Kandó Kálmán tér – Villamossal (1V vagy 2V), a Villanyrendőrtől kb. 8 perc

Távolsági buszpályaudvar:

Búza tér – Gyalog a Horváth Lajos utcán (kelet felé), kb. 400 méter (kb. 5 perc)

Dürer Dollár

MINDEN, AMIT A DÜRER DOLLÁRRÓL
TUDNI ÉRDEMES

A verseny „hivatalos fizetőeszköze” a Dürer Dollár (Đ). Az alábbiakban ismertetjük a legfontosabb tudnivalókat.

A Dürer Verseny nem csak egy többnapos verseny, hanem maga az alternatív valóság, ahol a fizika szexi, a matek trendi, és a kémia is illatos. Na jó, ez igazából mindig így van, pontosan ezt szeretnénk nektek megmutatni ezen a hétvégén.

A Đ viszont tényleg csak itt van, itt viszont mindenhol. Ha részt vesztek a fakultatív programokon, sikeresen teljesítetek bizonyos feladatokat, akkor azokért Dürer dollárt kaptok. A Đ egy sorszámozott, 1, 5 és 10-dolláros címletekben létező pénz. Hogy mire jó? Szombat este lesz egy igazi aukció (Licit), amin Dürer dollárokkal lehet licitálni.

Idén újdonság, hogy a licit mellett Dürer dollárjaitokat a Licitboltban is elkölthetitek vásárnap az eredményhirdetés előtt. Ez egy, a tőzsdére emlékeztetően mozgó árfolyamokkal dolgozó bolt lesz, ahol kisebb ajándékokat vásárolhattok.

A programokon való részvételért általában 1-5 dollárt kaptok, de bízassátok tanáraitokat is a programokon való részvételre, mert a dollár nekik is ugyanúgy jár! A legtöbb dollárt ezúttal is az akadályversenyen lehet majd szerezni.

Az idei Dürer sem maradhat újítás nélkül

A KIS DÜRERRŐL KÉRDEZTEM HUJTER BÁLINTOT

Az idén első ízben hagyományteremtő célzattal megrendezett Kis Dürer Döntő kapcsán kérdeztem a főszervezőt, Hujter Bálintot a külön döntő ötletéről, megvalósításáról és a jövőről.

Mi motivált rá, hogy megszervezzétek a Kis Dürert?

Az elmúlt években a Dürer Döntő teljesen kitöltötte a Földesben rendelkezésre álló teret: például az eredményhirdetésen már alig fértünk el a Nagyteremben, de más programokon is előfordultak torlódások. Együttal nehéz volt olyan szabadidős programokat kitalálni, amelyek egyszerre szórakoztatóak egy ötödikes és egy tizenkettedikes számára is.

Nagyjából két-három éve született az ötlet, hogy ezeket a problémákat egyszerre kezelhetnénk, ha külön döntőt szerveznénk a "kicsiknek". Így ráadásul valamivel több általános iskolást is tudunk meghívni a döntőre, több figyelem is juthat rájuk, nem vesznek el a nagyobbak között. Az ötlet mostanra érett meg a megvalósításra.

Kik segítettek a munkában?

Szerencsére egészen kiváló szervező csapattal – rutinos rókák (10 döntő korábbi tapasztalatával) és lelkes újabb szervezők remek egyvelegével – dolgozhattam együtt.

A január eleji időpontot egyébként az is motiválta, hogy ekkor a cambridge-i egyetemen még tart a téli szünet, így ott tanuló szervezőink is részt tudtak venni a Kis Düreren.

Számomra külön élmény volt ezzel a kisebb, 18 fős szervezői csapattal dolgozni, ennyi emberrel sokkal egyszerűbb és közvetlenebb volt a kommunikáció, mint az utóbbi évek döntőinek 40-50 szervezőjével.

Hogy érzed, az általános iskolások különválasztása mennyi plusz munkát rótt a szervezőkre?

Persze többet kellett így szervezni, de élvezetes munka volt. És abban is bízunk, hogy a „nagy” döntőn így kevésbé leszünk (túl)terheltek (talán még aludni is fogunk tudni), ezáltal a szokásosnál is jobban fogjuk élvezni ezt is!

Összességében mennyire ítéled sikeresnek az idei Kis Dürert? Folytatjátok jövőre is?

A hozzám eljutott visszajelzések alapján abszolút megérte! Szinte biztosan lesz folytatás!

Matekos mese – I. rész

NEM CSAK A MATEMATIKA SZERELMESEINEK

Egyszer volt, hol nem volt, volt egyszer egy öreg háromszög, ennek volt három szöge: Alfonzó, Bétamás és Gammatyi. A legöregebb - Alfonzó - és a legkisebb - Gammatyi - között a korkülönbség $\pi/2$ volt. Az öreg háromszög, amikor úgy érezte, hogy rövidesen átköltözik a másik félsíkba, magához hívatta három fiát.

–Menjetek szögeim számegeyenest látni. Én rövidesen meghalok és halálom után arra hagyom értelmezési tartományomat, aki a legszebb pót-szöget veszi feleségül.

Elindult hát a három fiú a ∞ -be: Alfonzó az x , Bétamás az y , Gammatyi pedig a z tengelyen, széjjel a nagy térbeli koordinátarendszeren, mindhárman + irányba, egyenes vonalú egyenletes mozgással. Amikor elérték az első irracionális számot, pihenőt tartottak.

Alfonzó egy hatalmas integráljel árnyékában pihent le, hogy falatozzon valamit. Alig vette elő azonban intervallum-skatulyájából a hamuban sült intervallumot, megjelent egy hatalmas differenciálegyenlet, és így szólt hozzá:

–Te mit keresel itt? Nem tudod, hogy aki itt leül, az halál fia, mivel nem teljesíti a Chauchy-féle konvergencia kritériumot?

Ezzel se szó, se beszéd, megragadta és bezárta az a_n sorozat alsó és felső korlátja közé.

– Innen ki nem szabadulsz, csak majd ha a differenciálhányadosod nullával lesz egyenlő – mondta a félelmetes differenciálegyenlet és elkonvergált.

Bétamás sem járt különben, őt egy zord trigonometrikus alakú komplex szám támadta meg, megragadta és bezárta két abszolútérték jel közé.

–Itt fogsz az óramutató járásával egyező irányúvá válni – mondta haragosan és elment.

Gammatyi, az első irracionális számot elérve, leült egy Pascal-háromszög tetejére és falatozni kezdett. Alig nyelte le az első részsorozatot, amikor észrevette, hogy a szomszéd értelmezési tartomány ura, a gonosz Diszkrimináns vágat feléje almásdesres négyzetgyökén, amelynek patkói lineáris egyenletrendszereket szórtak.

–Mit keresel az én epszilon sugarú környezetemben – kiáltotta már messziről negatív előjelét forgatva. Mindjárt n -edik gyököt vonok belőled és nullává redukállak!

Gammatyi látta, hogy ennek egykettőde sem tréfa, előrántotta értékkészletéből pozitív előjelét, és megsemmisítette vele a gonosz Diszkriminánst. Azután visszaült a Pascal-háromszög tetejére és elfogyasztotta a magával hozott sorozat majdnem minden elemét. Evés közben hallgatta a köbgyökök csicsérgését és a tangensek távoli üvöltését, és egykedvűen interpolált.

Ment, mendegélt Gammatyi árkon-bokron át, nevezetes szorzatokon és gyöktényezőzős alakokon keresztül.

Estére egy korlátos halmazhoz érkezett, átkelt az alsó korláton és igyekezett a felső korlát felé. Útközben bekerült egy torlódási pontba, amelynek tetszőleges sugarú környezetében ott volt a halmaz végtelen sok eleme. Ezek igen kedvesen fogadták, ellátták étellel, itallal és négyzetre emelték, hogy jobban bírja a hosszú utat.

Gammatyi megköszönte és tovább transzformálta magát. Amikor megvirradt, csodálatos látvány tárult két tetszőleges pontja elé: nem is olyan messze egy rotációs mozgást végző r -ed rendű determinánst látott.

No, ezt megnézem – gondolta Gammatyi és elindult.

Csak hogy nem könnyű ám egy ilyen determinánsba bejutni! Amikor odaért, látta, hogy minden kapuban egy $m \times n$ -es mátrix áll, m dimenziós vektorokkal felfegyverkezve, amelyek élesre voltak köszörülve.

Gammatyi tudta, hogy ő ezek ellen tehetetlen, furfanghoz folyamodott tehát: megpróbálta meghatározni az egyik mátrix rangját. Hosszú órák és veszélyes átalakítások után végre sikerült az egyik sort nullává tenni, és ekkor nagy dübörgéssel kinyílt a kapu, Gammatyi belépett

FOLYTATÁSA KÖVETKEZIK...

Szervezői interjú

MI IS CSAK EMBEREK VAGYUNK...

Kanyó Laci kérdezte a Düreren kívüli életéről Csepregi-Horváth Zsófit

Zsófi a matek munkacsoportban az A és a B kategória felelőse. Ez azt jelenti, hogy az ő felelőssége, hogy meglegyenek (és jók legyenek) a feladatsorok a versenyre. Évek óta szervező, az akadályversenyen mindig csapatot kísér, emellett mindig ott segít, ahol tud.

Mit csinálsz akkor, ha éppen nem Dürert szervezel?

Hát azt hiszem nem kevés dolgot, ezért néha nehéz ezeket összeegyeztetni. Most vagyok negyedéves az ELTE informatika-matematika tanári szakján, ahol nagy örömömre az előző félévhez hasonlóan most is gyakorlatot fogok tartani az első éves informatika tanárisoknak. Minden kedden és csütörtökön járok segíteni néptánc próbát tartani a régi táncegyüttesembe 3 csoportnak, ahol a legkisebbek 3 évesek, a legnagyobbak

pedig 3-4. osztályosok. A kicsik próbájának végeztével megyek a saját csoportom próbájára, ahol jelenleg az őszi minősítő műsorra készülünk: marosmagyarói, nagysajói, illetve vajolai táncokat tanulunk. Ezen kívül még járok lánykarba is, sőt 2014 óta minden évben részt veszek az Énekel az ország projektben. Ez azt jelenti, hogy a tavasz folyamán az ország különböző kórusai megtanulnak egy-egy nagyobb művet, idén például Händel

Messiás című darabját, amelyet egy hétvég tábor során Hollerung Gábor próbál össze körülbelül 400 emberrel és egy héttel később a MüPa-ban a zenekari kísérettel elő is adjuk.

Egy-két Pósa-táborba szoktak hívni segítőnek - ez egy hétvégi matektábor- ahova örömmel megyek, illetve Jakucs Erika tart még kisebbeknek ehhez hasonló hétvégi tábort, sokszor segítek ott is. Sőt már az is előfordult, hogy én tartottam foglalkozást a gyerekeknek.

Maradék szabadidőmben (már amikor van) szívesen olvasok, kézműveskedek, kirándulok vagy puzzle-zom és közben zenét hallgatok.

A nyaraim is hasonlóan eseménydúsak szoktak lenni - szóval elég ritkán szoktam unatkozni :).

A Dürer szervezők közül milyen „leg”-et rendelhetnénk a nevedhez? Pl. a leggyorsabb, legokosabb szervező.

Hát ez nagyon jó kérdés. Talán az esti megbeszélésekre legkevésbé ráérő szervező, akinek ráadásul a leghamarabb kell hazaérnie.

Szoktál főzni? Mi a kedvenc általad elkészített ételed? És egyébként mi a kedvenc ételed?

Nem szoktam főzni, és nem is nagyon szeretek, mert utána rengeteget kell mosogatni. Szerintem az eddig elkészített ételek közül a milánói makaróni a legjobb, a paprikás krumpli se lett rossz, csak kicsit hígabb volt a kelleténél.

Nincsen egy kedvenc ételem, de a nagymamám spenótja mindenképpen a kedvencek közé tartozik.

Szoktál olvasni? Van kedvenc könyved? Általában milyen könyveket olvasol? A versekkel hogy állsz?

Még szép, hogy szoktam. Mostanában kevésbé van rá időm, ezért utazás közben szoktam, vagy két óra között, míg várjuk, hogy elkezdődjön a következő. Ezen persze az évfolyamtársaim néha nagyon jól derülnek, hogy pontban órakezdéskor teszem le a könyvet.

Kedvenc könyvem nincsen, viszont nagyon sok olyan van, amit nagyon szeretek. Egyik kedvencem például Szabó Magda Abigél című műve, még hatodik olvasásra is találtam benne olyan apró, finom megjegyzéseket, amiket korábban nem vettem észre és hozzáadtak a történet mélységéhez. Az utolsó könyv, amit olvastam egy sorozat 4. kötete volt, a Csodaidők sorozaté. Ez egy sci-fi, ami nekem azért tetszett nagyon, mert volt benne egy-két olyan mondat, ami elgondolkoztatott, illetve olyan is, amit nagyon sajátomnak tudtam érezni.

Általában azért szoktam olvasni, hogy kikapcsolódjak, szóval szinte bármilyen könyvet elolvasok, ha annak jó a stílusa, izgalmas a története, vagy van benne egy szereplő, akivel azonosulni tudok. Jókait Mórtól, Gárdonyi Gézán, Szerb Antalón át, Szabó Magdán, Agatha Christie-n keresztül egészen a kortárs, akár magyar szerzőkig, mint például Böszörményi Gyula, vagy A. M. Aranth (valódi nevén Holló-Vaskó Péter) mindenfélét olvasok.

Alapvetően úgy szoktam könyvet választani, hogy bemegyek a könyvtárba és megnézem, hogy mi az, amit még nem olvastam, 12 éves kor fölött ajánlott és legalább 200 oldal. Elolvasom a könyvek hátulját, majd általában annyi könyvel távozom, amennyit éppen, hogy haza tudok vinni.

Verseket nem szoktam olvasni, de majd eljön annak is az ideje.

Van háziállatod? Mi a neve? Hogyan tudnád őt jellemezni?

Évekkel ezelőtt a szomszédok elhoztak egy macskát az állatorvostól, mert az előző gazdájának már nem kellett. Mivel a macska egy értelmes lény, ezért körülbelül 5 perc alatt felmérte, hogy a szomszédban van kutya, nálunk nincs, azóta a miénk.

Alapvetően roppant fantáziadús neve van, Foltinak hívják, mert foltos, de néha csak Sir Gombóc of Budafoknak nevezzük. Folti egyik legnagyobb bánata szerintem az, hogy nem jöhet be a lakásba, ő a kertben lakik. Ennek ellenére rendszeresen szokott próbálkozni a bejövettel, néha észre se vesszük és bent van, de ha odamész hozzá, akkor kimegy az ajtó elé és néz rád nagy szemekkel, mint aki be se jött és nem érti, hogy miért néznek rá csúnyán. A héten egyik este is bejött, leült az egyik székre az étkezőasztalnál és csak akkor vettük észre, hogy bent van, amikor használni akartuk a széket.

Amúgy ideje legnagyobb részében az időjárásnak megfelelően a napon/árnyékban szundít, azaz döglik. Ha vendégek jönnek hozzánk, akkor pedig lehetetlen előkeríteni, mert fél a nagy tömegetől.

Mi tud nagyon felbosszantani? Van valamilyen rigolyád?

Ha valaki nem korrekt, nem mondja meg előre az alapelveket és utána ez alapján akar számonkérni, az nagyon ki tud akasztani. Biztos van még több is, de most hirtelen csak ez jutott eszembe.

Mi a kedvenc Düreres emléked?

Talán az, amikor első évben ülünk a vacsoránál és a többiek nagy lelkesen mesélik, hogy Hujter Bálinték néhány évvel korábban hogyan hamisították a Dürer dollárokat.

De még számtalan kedvencem van, például, amikor hajnali 1-kor még arról megy a vita, hogy vajon a páros tollaslabda bajnokságot hogyan kell helyesen leírni (arra nem emlékszem mi volt a megoldás), illetve nekem az akadályversenyek nagyon kedvesek még, mert ott tudok hosszabban beszélgetni a versenyzőkkel.

Mi akartál lenni kicsi korodban?

Azt hiszem eleinte óvónéni, de aztán nagyon hamar kitaláltam, hogy tanár szeretnék lenni. Ez szép lassan kezd is megvalósulni.

Mit üzennél a versenyző diákoknak?

Próbáljátok ki magatokat minél többféle szituációban, nagyon izgalmas tapasztalatokat lehet így szerezni.

A következő oldalakon néhány rejtvényt találsz, melyeket ha megoldasz és szombatn 18:00-ig a Teaházban bemutatod a szervezőknek, Dürer dollárokkal jutalmazunk! **Figyelem:** egy rejtvényért egy csapat csak egyszer kaphat jutalmat!

Sudoku**3DD**

Töltsd ki a táblázatot 1 és 9 közti számokkal úgy, hogy minden sorban, minden oszlopban és minden bekerezett kis területen minden szám 1-szer forduljon elő!

Látótávolság

Színezzetek be néhány üres mezőt úgy, hogy minden szám azt mutassa, hogy abból a mezőből hány mező látszik összesen. Egy mező akkor látszik egy mezőből, ha azonos sorban vagy oszlopban van vele, és nincs a két mező között színezett mező. Egy mezőből mindig látszik saját maga. Ezenkívül semelyik két színezett mező nem lehet oldalszomszédos egymással, illetve a fehér mezők összefüggőek az ábrában.

8			7	2			5
5	7					8	3
			3			1	6
7		2				3	1
				7	8		9
9		8					4
6	8	9	1				
					6	8	1
	2	3				5	9

3DD

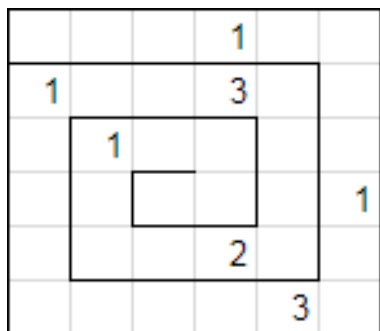
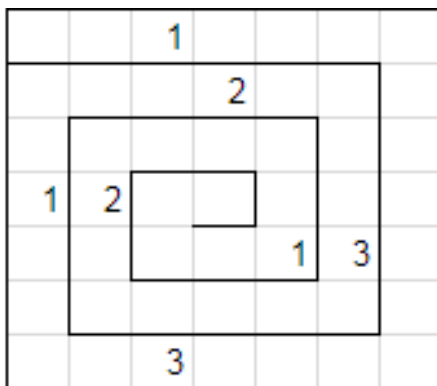
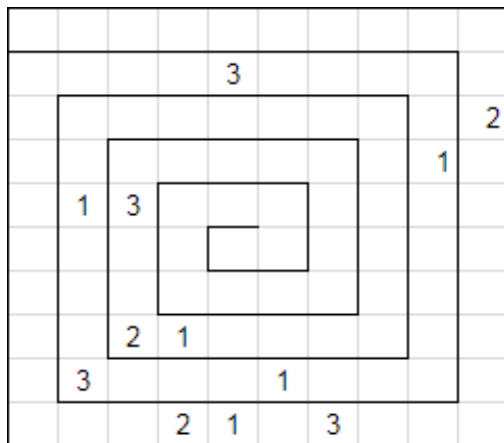
			3			
		4			9	5
	7					
			8			
					12	
3	9			5		
			6			

6DD

7					9	7		2
		13		10				
			5					
	6							
			3		10			
							5	
					9			
				7		5		
6		6	5					3

Csiga

Töltsétek ki a táblázat egyes mezőit az 1, 2 és 3 számokkal úgy, hogy minden sorban és minden oszlopban az 1,2,3 számok mindegyike pontosan egyszer szerepeljen, és ha kívülről befelé nézzük a számokat a csigavonal mentén, akkor az 1-2-3-1-2-3-1-2-3-... sorozatot kapjuk.

2DD**4DD****6DD****Titkosírás**

Fejtsétek meg a lekódolt közmondásokat!

Íme az első közmondás 2DD-ért!

KAMISÁANVKREEMÁTMSGAEAISBKLE.E

Ez pedig egy nehezebb feladvány 4DD-ért!

MNAMGICHNTNSÁAADORPREDOIT