

Шта каже хороскоп?

страна 18

Обележен Дан борбе против сиде

страна 15



МАШИНАЦ

ЛИСТ УЧЕНИКА ТЕХНИЧКЕ ШКОЛЕ СА ДОМОМ УЧЕНИКА У АПАТИНУ

БРОЈ 6

НОВЕМБАР/ДЕЦЕМБАР 2025.

Андревље - незаборавно искуство

страна 1

Пословни изазов 2025.
освојено прво место

страна 6

Хуманитарна акција
поклони за децу удружења добротинитеља
„Мали Принц“

страна 14

150 година од
рођења
Милеве Мариј

страна 17

Шта се ради у Дому ученика?

страна 10

Опасност на два тачка

страна 13

Један од најлепших доживљаја - Андревље

У оквиру пројекта Покрајинског секретаријата за образовање, ученици друге и треће године уз присуство проф. Немање Лакића боравили у Центру за привредно-технолошки развој „Андревље“

На шест километара од насеља Черевих налази се Андревље, једно од најлепших излетишта Фрушке горе. Окружено густом шумом, право је место за одмор и уживање, а сада да видите како је нама било:



На Андревљу смо боравили у периоду од 10.11. до 14.11.2025. године. Кренули смо у понедељак са неколико другара из школе Арсенијем, Вукашином, Јованом, Стефаном и Алексом, а од професора са нама се упутио разредни 3-3 одељења, Немања Лакић. Из Апатина смо кренули око 9.30, а на Андревље стигли око 12 са кратким паузама на путу. Након доласка у хотел, пријавили смо се на рецепцији и узели кључеве од својих соба, сместили се и тада заправо почиње наша авантура.

Први дан нисмо имали предавања, али смо имали један важан задатак, да упознамо људе око себе и задржимо их као пријатеље за цео живот. Тумарајући по ходницима хотела, група Апатинаца, налетела је на Страхину који је такође као и ми тражио друштво. Из приче смо сазнали да је из вуковарске Техничке школе „Николе Тесле“. Ту су били и Нина и Михајло, наши вршњаци из вуковарске

Гимназије. Након неколико сати проведених у причи и дружењу уз садржаје хотела где смо играли друштвене игре, билијар и стони тенис било је време за мали одмор и вечеру.

Други дан почео уз рано буђење у прелепом окружењу, миру и тишини далеко од буке града. Сишли смо на доручак и чекали наше прво предавање под називом “3Д штампа у фармацији”, а главни предавач био је Немања Тодоровић. Искористили смо прилику да разговарамо са њим и поставимо неколико питања:

Како сте уопште ушли у свет фармације и 3Д штампе?

- Ја сам пре свега фармацеут, а мој пут до фармације је ишао преко хемије. У основној школи хемија је била мој омиљени предмет, а када је дошло до средње школе, моја прва жеља била је фармација, то јест фармацеутски техничар. Прва ствар које ме је подстакла да упишем овај смер, јесте то да сам желео да једног дана ходам улицом и знам састав сваке биљке. То је била једна од фасцинантних ствари које сам у том моменту желео да знам. Када сам се одлучио са фармацеутски факултет гледао сам курикулуме свих студенских програма и замишљао сам себе како на сваки могући начин помажем људима да се излече.



Тешко бих рекао да је фармација најбитнија, али бих рекао да је јако важна. Са фармацијом смо пре свега успели да продужимо животни век људи, не само да га продужимо већ и да га побољшамо.



А што се тиче 3Д штампе, професорка која вам је држала предавање отишла је на усавршавање у Немачку и 3Д штампу донела и код нас. Та идеја врло брзо ме је заинтересовала и заживела међу нама студентима тако да смо данас где јесмо и покушавамо људима да приближимо и освестимо их колико је ово важно за даљи напредак.

Ово нам је испричао Немања, а након његовог предавања имали смо предавање о неги лица код тинејџера. Докторка Јелена, дерматолог, упутила нас је у то шта утиче на нашу кожу, како правилно да је третирамо, шта да радимо уколико имамо проблема са акнама и бубуљицама и како да третирамо кожне проблеме.



Трећи дан смо се упутили у НТП (Научно-технолошки парк) у Новом Саду. Прво предавање било је о Графичком дизајну, а игром случаја професори који су нам предавали имали су редовно предавање на факултету па нису могли да нам дају интервју.

Следеће предавање било је о енергетским пићима, а докторку Наташу Манојловић која ради на Институту за кардио-васкуларне болести Војводине, конкретно у операционој сали, питали смо је шта највише привлачи адолесцените да конзумирају енергетска пића? - Енергетска пића су најпопуларније врста пића међу младима, а она се рекламирају као средства која ће да побољшају енергију, спортске перформансе и обнове фокус и то је разлог зато што сви млади деле мишљење да на њих утиче позитивно. Енергетска пића итекако могу погоршати анксиозност и проблеме са спавањем, она и доводе до овог стања и изазивају зависност, а сваки вид и покушај да се смање дневне или недељне конзумације доводе до оваквих стања. Школа и родитељи могу да утичу на конзумацију енергетских пића тако што ће правилно делити информације које су доступне, које су заиста релевантне и тако што ћете ви на тај начин упознати све негативне ефекте које енергетско пиће може да изазове вашем организму. Психолошка зависност постоји, пре свега зависност од кофеина, а симптоми се препознају тако што тело тражи више конзумирања енергетског пића и доводи касније до анксиозности, проблема са сном, претераног знојења и лупања срца, рекла је докторка Наташа уз апел за смањење енергетских пића. Након ових предавања упутили смо се у студенску мензу где смо обавили ручак.

Уследила је посета Архиву Војводине где смо имали кратак говор директора Небојше Кузмановића који нам је на најбољи могући начин представио сам архив, његова

одељења и најстарије списе Републике Србије.



Након Архива, неколико сати смо провели у Новом Саду и тржним центрима те кренули назад на Андrevље. У повратку, у аутобусу упознали смо друштво из Нове Пазове. Сада наша екипа има још неколико нових чланова: Дуња, Митар, Нађа и Марија из пазовске Гимназије. По повратку у хотел вечерали смо и спремили смо се за журку коју смо сами организовали.

Након непроспаване ноћи, четврти дан посетили смо манастир Ковиљ. Слушали смо предавање о настанку самог манастира, његовом рушењу и обнови, фрескама и монашком животу у њему.



Уживали смо у миру и лепоти манастира, монаси су нас почастили, али морали смо се вратити на Андrevље.

После ручка, уследило је како ће се касније испоставити најзанимљивије предавање - Управљање дроновима. Игор Швоњо, поручник у Војсци Србије и Виктор Вереш, инструктор преживљавања у природи из Спортског удружења "Лонгин" из Новог Сада, рекли су нам нешто више о самим дроновима:

- Дронови су изменили начин како се води рат за 180 степени. Многи смартају Украјину као прекретинцу увођења дронава, али није, дрони су први пут употребљени у сукобу између Јерменије и Азербејџана који је био пре неколико година, тада су се први пут сукобиле две армије, једна која је имала дроне и друга која их није имала. Армија Азербејџана успела је да победи. Дрони, сами по себи не чине много, али у комбинацији са знањем оператера и вештачком интелигенцијом, дрони представљају озбиљну претњу на савременим бојишту.



Дрони се користе за више од обичног извиђања, преко нападних дејстава до логистике, тренутно се развијају дрони који могу да понесу и до 90кг и тиме ојачају логистички ланац на самом бојишту, а самим тим имају и сврху у медицини за преношење лекова на само бојиште.

Питали смо их и како се Војска Србије носи са новом технологијом дронава:

- Војска Србије има маневре и тактике како да се одбрани од непријатељских сила, постоје тактичке процедуре и протоколи

рада са дроновима, односно приликом нарушавања ваздушног простора, рекли су нам Игор и Виктор.

Након одслушаног предавања како да се сами снађемо у природи, имали смо прилике да возимо и дроне. То је било једно од занимљивијих искустава на Андрељу. Након мале паузе од око 15 минута у разговору са њима схватили смо шта значи волети свој посао, а Игор смо испратили уз осмех на лицу зато што је успео да нам приближи детаље своје велике љубави.



Након овог незаборавног искуства, упутили смо се на следеће предавање о проблему данашњице - вештачкој интелигенцији.

Разговарали смо са проф. др Љиљаном Поповић и др Ненадом Медићем, обоје са Факултета техничких наука у Новом Саду:
- Вештачка интелигенција је велики проблем данашње омладине, утиче на њихове навике у лошем смислу, деца се ослањају на њу, а она даје погрешне одговоре. Наша данашња тема била је конкретно "ChatGPT", данас најзаступљенији међу омладином

док су све вештачке интелигенције полако напредовале током године, "ChatGPT" је за само два месеца добио око 70 хиљада нових корисника, то је огромна бројка и велики знак да се омладина за решавање не само школских задатака, већ и животних проблема ослања само на вештачку интелигенцију. Млади немају свест о томе да на погрешан начин користе вештачку интелигенцију. Постоји више софтвера и апликација вештачке интелигенције, али дефинитивно их млади користе погрешно и без контроле, свака од њих има своју сврху, али нису довољно развијене да би се људи могли стопостотно поуздати у њих. Конкретан задатак едукатора је да укажу младима да је то погрешан начин учења, али преостаје нам да видимо шта ће да се деси у будућности. Сама вештачка интелигенција напредује из дана у дан, а нама једино преостаје да сачекамо и видимо шта ће бити сутра, свет остаје на младима, а не на вештачкој интелигенцији, рекли су нам Љиљана и Ненад.

Након њиховог предавања вратили смо се у собе и кренули да се спремамо за журку која нам је била организована у склопу хотела. Тада смо почели полако схватати да је времена све мање и да треба полако да се вратимо кућама.

Пети дан - кофери спаковани, доручак обављен, време је да се вратимо за Апатин. Тихо, одлазили смо једна по једна група, прво Вуковар, Нова Пазова, а затим и ми. За Апатин смо кренули око 12ч. И сада, након што су се утисци слегли, можемо да кажемо да је ово једно од лепших путовања у нашим животима. Упознали смо много људи, али и пријатеље за цео живот, а посебно желимо да се захвалимо проф. др Бранку Маркоском и Страхињи Тодоровићу из Покрајинског секретаријата за високо образовање и научно истраживачке делатности који су нам улепшали боравак на Андрељу.

Још неколико фотографија:



Дуња Дражић, Биљана Микић и Дејан Луцић

ПОСЛОВНИ ИЗАЗОВ 2025.

Такмичење средњошколаца у предузетничким вештинама



Једнодневни догађај у коме тимови средњошколаца раде на осмишљавању решења изазова који представља реалан пословни проблем. Ученици овим путем развијају тимски дух, анализирају и дискутују о идејама, подстичу сарадњу и иновације

Рибарско острво – сала Рибарац и ове године било је место одржавања регионалног такмичења „Пословни изазов“. Нашу школу представљале су Биљана Микић, Дуња Дражић и ја Хелена Богдан, ученице 3-3 одељења образовног профила кувар/посластичар, са проф. Јуришин Ивицом.

Овом путем, желим да поделим своје искуство како је изгледао тај цео дан, четврти децембар 2025. године, зато што је стварно било занимљиво.

Такмичење окупља средњошколце из

различитих градова, а циљ је да се у мешовитим тимовима осмисли пословна идеја која решава неки реалан проблем. Чим смо стигли, поделили су нас у групе са потпуно непознатим људима, што је прво било мало чудно, али смо се брзо опустили.

Добијени задатак је био изазован, а требало је да смислимо услугу или производ који ће смањити бингинг и нон-стоп гледање серија код људи па смо морали да размишљамо креативно и да се договоримо око тога како ће наша фирма изгледати. Најтеже је било уклопити различита мишљења, али управо је то било најзабавније, сваки члан тима је допринео нечим својим.



Кад смо осмислили идеју, spremали смо презентацију за жири. Било је мало треме, али смо се потрудили да све представимо јасно и занимљиво. На крају, атмосфера је била баш позитивна, а жири је давао коментаре који су нам помогли да боље разумемо како функционише прави пословни свет.

На нашу радост, ученица наше школе Дуња Дражић, освојила је прво место са својим тимом.

Оно што ми се највише свидело јесте то што сам упознала нове људе, научила нешто

потпуно другачије од уобичајеног школског градива и видела како изгледа када радиш у тиму под притиском.



Све у свему, „Пословни изазов“ је једно лепо искуство и драго ми је што сам учествовала. Ако будете имали прилику, стварно препоручујем да одете!



Хелена Богдан

Најмлађи подофицир на свету

Момчило Гаврић је имао осам година у лето 1914. године када су аустроугарске трупе ушле у његово село и напале га. Момчило је тада остао без породице и без дома.

Дан примирја у Првом светском рату обележавамо сваке године 11. новембра, сећамо се жртава и многих битака, међутим често заборављамо малог човека и мале догађаје који су обележили овај Велики рат.

Момчило Гаврић је рођен 1. маја 1906. године у селу Трбушница код Лознице. Када су му аустроугарски војници убили породицу, пронашла га је Дринска дивизија српске војске. Војници су га прихватили, нахранили и дали му униформу. Командант чете, мајор Стеван Туцовић, примио га је у јединицу где је добио и чин каплара. Након окончања Првог светског рата, Момчило је отишао у Енглеску и тамо био више година. Касније се вратио у Краљевину СХС, где је живео мирним животом. Завршио је графички занат и радио различите послове. Током Другог светског рата није био активан у војним јединицама.

У старости је често говорио о свом животу, али је увек истицао да је рат најтежа ствар коју дете може да преживи.



Јасмина Шокац

У нашем окружењу

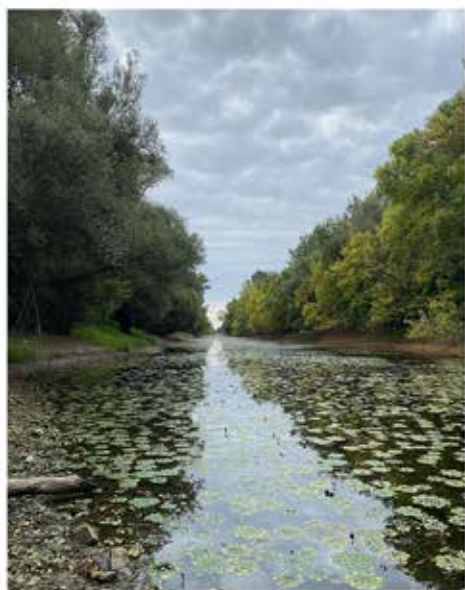
Горње Подунавље

“Горње Подунавље” је Специјални резерват природе. Налази се у близини града Апатина, а као резерват, води се од 1989. године. Овакви очувани изворни биотопи ретко где се могу срести, како код нас, тако и у Европи.

Подручје има добру атракцију лова и риболова. Део овог богатства огледа се и у присуству многих врста риба, водоземаца, птица и сисара.

Риболовце привлаче многи канали и баре као што су Купусински дунавац, Петрешки канал, Бара осмица, Црна бара итд. Ловци такође уживају у лову животиња као што су дивље свиње, срне и јелени.

Специјални резерват природе "Горње Подунавље"



Будимир Буквић и Немања Цветићанин

МАЖОРЕТКИЊЕ СОНТЕ

Мажореткиње Сонте представљају једну од најлепших и најпрепознатљивијих секција у нашем месту. Овај тим годинама окупља девојке различитог узраста које воле плес, музику, ритам и пре свега, сценски наступ. Њихови наступи доносе посебну енергију свим манифестацијама у региону, због чега су постале прави симбол Сонте.

Мажореткиње је основао Адам Видаковић, тиме обогатио културни живот нашег села и не знајући колико ће ова секција бити популарна у каснијим годинама. Кроз групу су током година прошле многе генерације. Тренери и кореографи углавном су били из нашег села, а фокус им је био, пре свега, добро дружење. Девојке уче прецизне покрете, рад са штапом, ритмичке кораке и различите формације.

Мажореткиње Сонте редовно учествују на сеоским манифестацијама, свечаним дефилеима, спортским и културним догађајима, општинским прославама као и на државним и европским такмичењима у мажорет плесу. Освојиле су много златних медаља и у другим државама.

Последње гостовање девојака било је у Чешкој, у Прагу, где су освојиле злато у категорији јуниора са тренером Ренатом Бутковић и председницом Мајом Крстин.

Наше мажореткиње, наш понос, поред одличних успеха представљале су Сонту на најбољи могући начин. Окупљале су младе, неговале дисциплину, тимски рад и самопоуздање.

Драго нам је да смо и нас две, Ања и Сара, део овог тима и да доприносимо очувању традиције нашег краја.



Сара Стојаковић и Ања Михаљев

Шта се ради у Дому ученика?

Током протеклих недеља у Дому ученика имали смо различите радионице које су имале један циљ, а то је да нас науче тимском раду, разумевању и заједништву.

Радионица у којој смо се највише истакли и показали своју креативност била је намењена нашим малим гостима, врапцима, али и свим осталим птицама које нас редовно посећују.

С обзиром на то да је већина птица сада у топлијим крајевима, надамо се да ћемо барем једном делу оних којих остају овде помоћи при закљону од неповољних временских утицаја.



Направили смо кућице од шперплоче и хранилице које смо напунили различитим посластицама. Велику помоћ имали смо и од домске кухиње. У овој акцији су учествовали и девојчице и деца те је свако од њих имао прилику да покаже неко своје умеће.

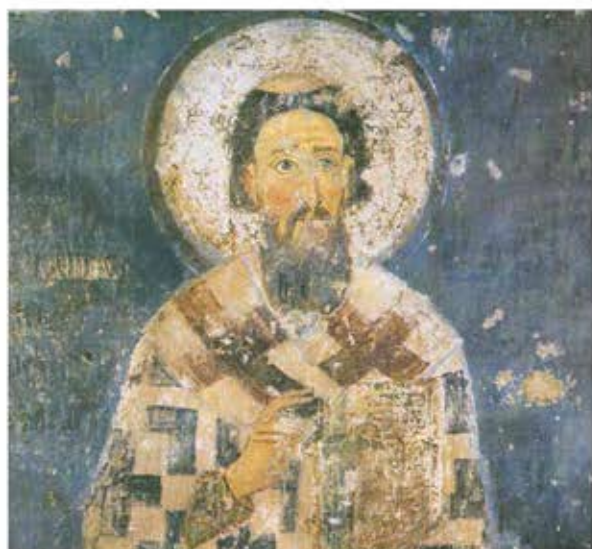
Такође, бавили смо се и израдом новогодишњих украса које смо наменили деци из удружења добротинитеља „Мали Принц“.

Ове радионице спроведене су уз помоћ наших васпитачица Ане Павловић и Александре Караџић.



ШТА ВЕЗУЈЕ СВЕТОГ САВУ И ЂОРЂА ВАЈФЕРТА?

Како је Свети Сава постао слава Вајфертове пиваре



Један од најбогатијих људи свог доба, Ђорђе Вајферт био је Немац по пореклу, али га је српски народ звао својим. Вајферт је познат као велики добротвор и задужбинар, отац српске индустријализације, банкарства и зачетник рударства у Србији. Био је и богат и сиромашан, али увек када је могао градио је болнице, школе, радничке станове и донирао новац културним установама.

Рођен 1850. године у Панчеву. Вајферт је завршио немачку основну школу и мађарску гимназију у Панчеву, а затим и трговачку академију у Будимпешти. Након тога породица га шаље у пољопривредну школу у Минхену, где је изучио технологију прављења пива.

Док је био на школовању, породични посао расте и његов отац Игњат гради пивару на Топчидерском брду у Београду. Управо та је дата Ђорђу Вајферту на управљање, који се у Београд и доселио 1873. године. Пошто је био образован, уочио је релативно рано да је највећи проблем у прављењу пива недостатак доброг угља који се користи за његову производњу. Како би изнашао решење, добио је концесију на рудник угља у Костолцу.

Био је и један од оснивача Српске трговинске

коморе као и први гувернер Народне банке Србије. Једне зиме Игњат Вајферт дошао је у веома тешку ситуацију. Није било леда неопходног за пивару. Игњат се тада заветовао да ће славити дан кад се буде ухватио први лед на Дунаву. Прошли су Божићни празници и Богојављање, али јаче зиме није било. Изненада, уочи Светог Саве, дунуо је ветар северац и освануо лед на Дунаву. Леднице пиваре су биле напуњене, а Игњент је Светог Саву прогласио за крсну славу пиваре. Пивара Вајферт је сваке године славила Светог Саву, а Игњат је завет о слављењу славе пренео и на сина Ђорђа Вајферта. Тако је Свети Сава посто слава Вајферове пиваре.



Игњат Вајферт

Јована Кривошија

Предавање о улози и задацима Војске Србије

У оквиру промотивних активности Војске Републике Србије ученици завршних одељења присуствовали су 2. децембра 2025. године предавању под називом „Место улога и задаци војске Србије у систему безбедности и одбране Републике Србије“. Активност је организована у склопу редовних активности Војске Републике Србије и плана и програма рада школе.

Након предавања ученици су могли постављати питања о активностима Војске Србије као и о најави увођења обавезног војног рока.



Дуња Дражић



Наслови који су обележили 2025. годину

Иако ове године нисмо успели отићи на Сајам књига у Београд, доносимо неке од наслова који су га обележили и који су били популарни ове године.



Опасност на два точка

КРАТКО, ЈАСНО И БАШ ЗА НАС



Електрични тротинети су буквално преузели улице. Лаки су, брзи, кул изгледају, не троше гориво и идеални су за јурцање до школе, тренинга или града. Али баш зато што делују једноставно, многи забораве да тротинет није играчка, него возило које мора да поштује саобраћајна правила.

Највише проблема настаје када се вози „на блеф“. Једна рука на управљачу, друга на телефону, слушалице у оба уха, прелетање преко пешачког као да си на скејтборду или потпуно лудило, два друга на једном тротинету.

Све то изгледа забавно док се не деси ситуација коју ниси могао да предвидиш. Зато постоје правила.

Закон каже да тротинетом могу да управљају само они који имају **14 година или више**. Мораш да држиш обе руке на управљачу, да не користиш слушалице на оба уха и да не превозиш другаре, брата, сестру или кућне љубимце (ма колико било слатко). А најважније, **пешачки прелаз се прелази пешке**, гурајући тротинет поред себе. Није фора, него безбедност.

Ако већ возиш, вози паметно. Кацига ти не стоји глупо, стоји ти као неке ко мисли о себи. Светлоодбојни прслук чини да те возачи виде на време, а исправно светло је обавезно када пада мрак. Најбоље је користити бициклистичку или комбиновану стазу, а ако мораш коловозом, само тамо где је брзина до 50 км/ч, и то опрезно. И да, тротинет мора бити регистрован и обележен.

Тротинет је супер ствар, брз, практичан и забаван, али само ако си пажљив. Буди паметан возач, чувај себе и друге, јер у саобраћају нема „undo“ дугмета.



Марија Заблоцки

Хуманост, емпатија и солидарност

Школа је место где се поред знања и вештина, негују хуманост, заједништво и брига за друге.



Већ другу годину заредом ученици наше школе образовних профила кувар и посластичар учествују у хуманој акцији и дају допринос раду удружења добротинитеља „Мали Принц“ из Апатина.

Ученици су припремали слане и слатке колаче које су потом упаковали у пакетиће намењене деци удружења. На овај начин су практичну наставу спојили са развојем свести о важности помагања другима и друштвене одговорности. Активност је реализована под менторством проф. Наташе Мјеримачке и проф. Немање Лакића, који су својим залагањем подстакли ученике да кроз рад развијају не само стручне вештине, већ и племенитост и хуманост.

Посебан допринос дала су и деца из Дома ученика, која су се у оквиру ваннаставних активности укључила акцији израдом новогодишњих украса. Са ученицима Дома радиле су васпитачи Ана Павловић и Александра Караџић, чији су труд и креативност допринели успеху акције.



Биљана Микић

СВЕТСКИ ДАН БОРБЕ ПРОТИВ СИДЕ

У оквиру редовних активности Црвеног крста града Апатина, ученици првих разреда наше школе присуствовали су предавању поводом обележавања 1. децембра, Светског дана борбе против сиде.

Ученици су упознати са превенцијом болести, методама заштите и очувања здравља. Ово предавање представља важан корак у подизању свести о здрављу младих.



Ученици су могли сазнати шта је то контрацепција, колико је она важна, које су врсте, предности и мане и које су то преносиве болести те како их избећи.

Предавање уз презентацију су као и ранијих година држале патронажне сестре Дома здравља Апатин, Белинда Опачић и Јасмина Кљајић.

Мој клуб - ОРК "Апатин"



ОРК "Апатин" је важан део спортског живота града који активно ради на развоју рукомета, врши уписе нових чланова и пружа тренинге у локалним школама и халама. Клуб даје могућност за децу и омладинце из Апатина да се баве рукометом што доприноси развоју спорта нашег града.

Почела сам да тренирам рукомет у седмом разреду основне школе и још увек сам део истог клуба.

У том клубу сам доживела много прелепих тренутака који су обележили моје детињство и одрастање. Стекла сам пријатеље који су уз мене и на терену и ван њега.

Један од највећих успеха за мене је био на крају сезоне, у оквиру Супер лиге Ж14, када смо заузеле високу четврту позицију на табели и обезбедили пласман на државно првенство.

На државно првенство смо кренуле 16. маја 2024. године, а прву утакмицу играли против Црвене Звезде када нисмо остварили жељене резултате и изгубили. На крају смо били 12-и у држави, да је могло боље свакако да јесте, али за нас је ипак велики успех то што је овако мали град догурао до државног првенства.

Тренутно играм за сениорски тим у Апатину. Задовољна сам својом минутажом, залагањем

и постигнутим головима на утакмицама. Сваки меч нам даје нову мотивацију да из дана у дан будемо бољи и да напредујемо. Оно што је најбитније је да у нашем тиму влада сложеност, атмосфера је јака што је још један доказ да ценимо и волимо наш клуб.

Верујем да ћемо као тим остварити још много лепих победа и успомена.



Станија Салак

ФИЛМОВИ ЗА ЗИМСКИ РАСПУСТ

Шта нас очекује у биоскопима у децембру и јануару 2025/26. године

Најишчекиванији наслови:

Злица – други део (Wicked: For Good)

Дуго очекивани наставак мјузикла "Wicked"

Аватар: Ватра и пепео (Avatar: Fire and Ash),

Ново поглавље у популарној sci-fi саги

The SpongeBob Movie: Search for

SquarePants, Нова анимирана авантура са

Сунђер Бобом

The Housemaid (Кућна помоћница), Могући трилер који привлачи пажњу

F1: The Movie, Филм о Формули 1

Marty Supreme, Филм са Timote Chalame и Gwyneth Paltrow

Way of the Warrior Kid, Акциони филм са Chris Pratt

Дејан Луцић

МИЛЕВА МАРИЋ АЈНШТАЈН

150 ГОДИНА ОД РОЂЕЊА

Милева Марић Ајнштајн, жена која је била испред свог времена, рођена је 19. децембра пре тачно 150 година у Тителу.

Упамћена је и као супруга Алберта Ајнштајна, али је и сама постигла врло значајне резултате у животу, те неретко влада и мишљење да је она била инспирација и помоћ Алберту.

Једну годину током школовања провела је у Шапцу, у Краљевској гимназији. Школовала се у Руми, Новом Саду, Митровици, два места су била на територији Аустроугарске, 1890. прелази у Шабац. У тренутку преласка, у Аустроугарској монархији жене нису могле да се школују даље и Шабац је био логичан избор.

У Шапцу је уписала пети разред и успешно завршила, започела шести, а потом се преселила у Загреб, где школовање наставља уз посебну дозволу похађања искључиво мушке школе.

Школовање је завршила у Цириху где је упознала Алберта.



Значајно је допринела многим постигнућима свог супруга, мада ни на једном патенту не стоји њено име уз име Алберта Ајнштајна.

Након што је деценијама била заборављена, сада не престаје дискусија о томе колико је допринела кључним радовима свог чувеног супруга, нобеловца Алберта Ајнштајна.

Јована Кривошија

РАДОВИ УЧЕНИКА



Хороскоп за период зимског распуста

Ован

Љубав: Враћа ти се самопоуздање. Слободни Овнови упознају неког преко пријатеља. Заузети решавају старе несугласице.

Здравље: Више одмора и сна – тело ти шаље сигнале.

Новац: Стабилно, али избегавај импулсивне куповине.

Бик

Љубав: Једна порука може ти потпуно променити дан. Романтика се појачава.

Здравље: Потребан ти је баланс хране и сна.

Новац: Долази прилив или бонус, али одмах одлази ако не пазиш.

Близанци

Љубав: Флерт и комуникација ти иду од руке. Могућ повратак старе симпатије.

Здравље: Ментални стрес – шетња или физичка активност помаже.

Новац: Добри договори, али пази шта потписујеш.

Рак

Љубав: Постајеш емотивнији него иначе. Могуће ново познанство на неком опуштеном месту.

Здравље: Осетљива пробава и стомак.

Новац: Могућ мањи трошак у кући, али брзо се надокнади.

Лав

Љубав: Привлачиш пажњу где год се појавиш. Само пази да не уплашиш неког ко ти се стварно допада.

Здравље: Енергија ти је јака, али не претеруј.

Новац: Одличан период за нове идеје, али не и ризичне одлуке.

Девица

Љубав: Анализираш можда превише. Препусти се – неко ти се већ дуже време јавља "случајно".

Здравље: Пазити на кичму и врат.

Новац: Стабилно, добар период за штедњу.

Вага

Љубав: Хармонија се враћа. Слободнима стиже занимљива особа из друге средине.

Здравље: Водити рачуна о хидратацији.

Новац: Добар период за баланс и планирање трошкова.

Шкорпија

Љубав: Интензивне емоције. Веза се продубљује или завршава – нема средине.

Здравље: Пази на хормоне и нервозу.

Новац: Неочекиван прилив или поклон.

Стрелац

Љубав: Појачана страст. Могуће путовање са партнером или упознавање неког ван града.

Здравље: Виталност расте.

Новац: Очекуј добре пословне понуде.

Јарац

Љубав: Неко озбиљан улази у твој живот. Заузети учвршћују однос.

Здравље: Потребан ти је одмор и бољи сан.

Новац: Споро, али сигурно побољшање.

Водолија

Љубав: Неочекивани сусрет окреће ствари. Слободне Водолије привлаче особу супротне енергије (нпр. Ован).

Здравље: Енергија добра, али пази на живце.

Новац: Могућ мањи добитак или лакша зарада.

Рибе

Љубав: Романтика ти цвета. Стиже признање или порука коју дуго чекаш.

Здравље: Осетљивост, пази на имунитет.

Новац: Стабилно, али избегавај позајмице другима у овом периоду

ЈЕСТЕ ЛИ ЗНАЛИ?

- Јесте ли знали, да свака птица, свакога дана, мора појести храну макар у половини своје тежине, како би преживела?
- Јесте ли знали, да неки Ескимски користе фрижидере, како би спречили потпуно смрзавање хране?
- Јесте ли знали, да се годишње, у ресторанима послужи око милијарду пужева?
- Јесте ли знали, да мачке не осећају слadak укус?
- Јесте ли знали, да је Абрахам Линколн имао протезу за зубе од дрвета, као и већина људи тог времена?
- Јесте ли знали, да су шансе да се родите 29. фебруара преступне године 1 према 1461?
- Јесте ли знали, да је Лондон био први град који је имао популацију већу од милион становника, а сада је 13. град по насељености са 8 милиона становника?
- Јесте ли знали, да на Урану лето и зима трају по 21 годину?
- Јесте ли знали, да је јетра поларног медведа отровна, зато што садржи превише витамина Ц?
- Јесте ли знали, да у претходних 4.000 година ни једна животиња није припитомљена?
- Јесте ли знали, да је златна рибица једина животиња која може да види и инфра црвену и ултра љубичасту свјетлост?
- Јесте ли знали, да је хршћанство најраспрострањенија светска религија, са 1.7 милијарди верника?
- Јесте ли знали, да је од сваких 200 људи у просеку један психопата?
- Јесте ли знали, да ниједан комад четвртастог, сувог папира не може бити савијен на пола више од 8 пута?
- Јесте ли знали, да су слонови једине животиње које не могу скакати?
- Јесте ли знали, да термити раде 24 сата дневно, и уопште не спавају?
- Јесте ли знали, да је Бајкалско језеро, у јужном Сибиру, најстарије слатководно језеро на свету, формирано пре 20 до 25 милиона година?
- Јесте ли знали, да се током лета око 60% воде у домаћинствима троши на заливање цвећа и травњака?
- Јесте ли знали, да донирајући 0,5 л крви можете спасити 4 живота?
- Јесте ли знали, да је казна за убијање мачке, пје 4.000 година у Египту, била смрт?
- Јесте ли знали, да просечна особа заспи за 7 минута?
- Јесте ли знали, да су људи и делфини једине врсте које упражњавају секс ради задовољства?
- Јесте ли знали, да је Русија највећа земља површином на свету са 17.075.200 км²?
- Јесте ли знали, да је језеро Титикака највише пловно језеро на свету на отприлике 3.810 м надморске висине?
- Јесте ли знали, да је електричну столицу изумео један зубар?
- Јесте ли знали, да је Либија једина држава на свету која има једнобојну заставу – зелене боје?
- Јесте ли знали, да не постоји природно плава храна?
- Јесте ли знали, да је Мадрид једини главни град у Европи који није смештен на реци?
- Јесте ли знали да је прво јавно приказивање телевизијског програма било у Лондону 1936?

Редакција - Леона Пашти, Ања Крпјан, Анабела Орешковић, Дражић Дуња, Микић Биљана, Шокац Јасмина, Берков Јован, Савић Немања, Стојаковић Сара, Кривошија Јована, Слободан Бановић, Дејан Луцић, Немања Цветићанин, Будимир Буквић, Ања Михаљев, Хелена Богдан, Марија Замлоцки