

BOCSKAI11.hu



2. évfolyam 2.szám

Kedves Bocskaisok!

Megjelent a Bocskai11.hu 2.évfolyamának 2.száma.

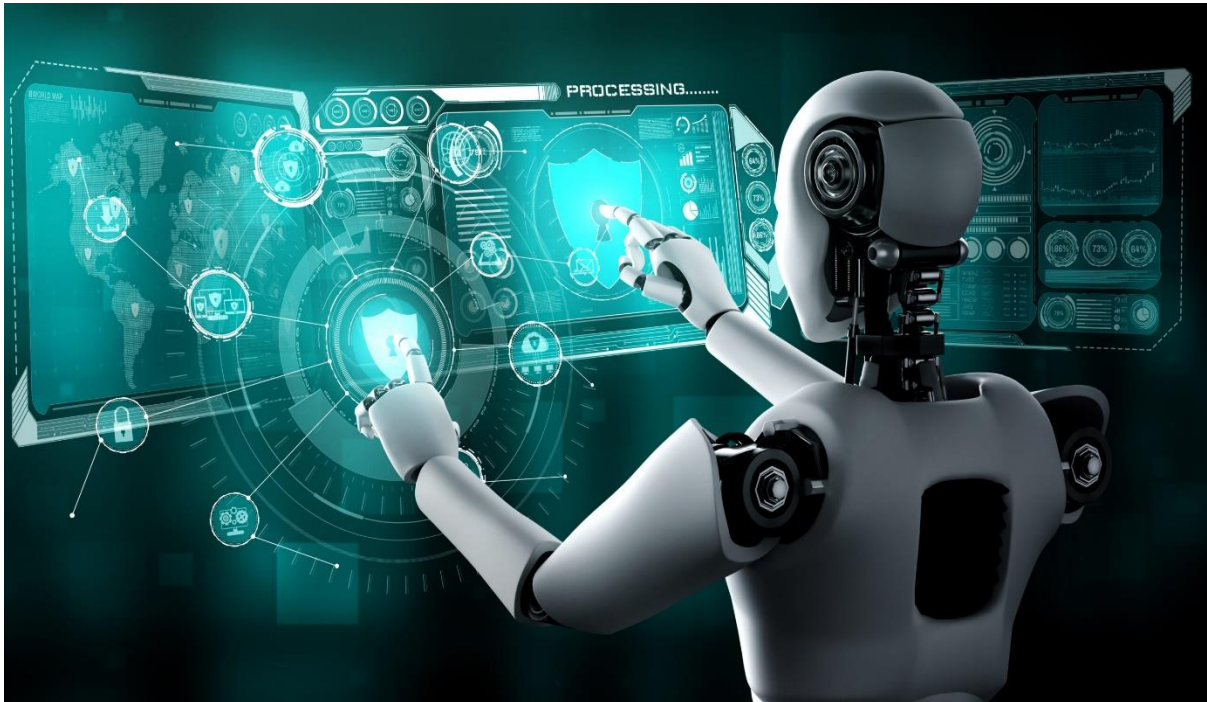
Olvassátok olyan lelkesen, amilyen lelkesen készítettük!

Tartalom:

- **AI – a mesterséges intelligencia**
- **Osztályprogramok 4.b**
- **Farsang**
- **Princess Diana élete és rejtélyes halála**
- **Angol nyelvű cikkünk - Endangered animals**
- **Sport és az Aktív Iskola Program - Interjú Bianka nénivel**
- **Programajánló NEM CSAK tavaszi szünetre**



AI (Artificial intelligence) vagy MI (Mesterséges Intelligencia)



Az MI, vagyis a mesterséges intelligencia egy nagyon menő dolog. Ez egy olyan technológia, ami képes tanulni, gondolkodni és döntéseket hozni, szinte úgy, mint egy ember. Sok helyen használják, például telefonokban, videojátékokban, robotokban és még autókban is.

Az MI-t arra is használják, hogy segítsen az embereknek, például orvosoknak a betegségek felismerésében vagy a tanároknak az oktatásban. Vannak olyan AI-k is, amik képesek zenét szerezni, képeket rajzolni vagy akár beszélgetni velünk, mint például ChatGPT az OpenAItól.

Szerintem az MI nagyon izgalmas, mert rengeteg dolgot meg tud csinálni helyettünk, és még tovább fog fejlődni a jövőben. Ki tudja, lehet, hogy egyszer lesznek saját gondolkodó robotjaink is!



Lehetséges hogy a mesterséges intelligencia odáig fog eljutni hogy segít minket takarítani főzni, meg mindenféle házimunkában.

Ez a MI egyszerűen összefoglalva! Köszönöm, hogy elolvastátok!

Lukács Filip 7.a



Az Orvostörténeti Múzeumban jártunk

2024. november 22-én látogattunk el az Aranysas Patikába, amely az Orvostörténeti Múzeum egyik része.

Nagyon vártuk, hogy végre elinduljunk, mert közben esett a hó.

A helyszínen Lili, a múzeumpedagógus várt bennünket. Körbe vezette az osztályt, s megbeszéltünk néhány fontos dolgot.

Izgatottak lettünk, amikor kiderült, hogy a feladatok, amelyeket meg kell oldanunk Harry Potter témájúak.

Mindenki nagyon kedveli ezt a könyvsorozatot.

Lili elővett egy hatalmas fekete süveget és mindenki kihúzta,

hogy melyik csapatba (házba) kerül. A feladatok nagyon jók voltak. Elsőként furcsa jeleket kellett megtalálni, aztán puzzle-t raktunk ki, különböző illatokat kellett felismerni, megnevezni. A legvégén különféle betegségekre kellett megtalálnunk a gyógymódokat. Készítettünk filcből egy kis tasakot, amit megtöltöttünk fűszer-, és gyógynövényekkel.

Lili megmutatta nekünk Ron varázspálcájának másolatát. Persze mindenkiről készült egy-egy ilyen fotó.

Nehezen váltunk el a múzeumtól, de rengeteg új információval és élménnyel mentünk vissza az iskolába. Persze a hógolyózást, most sem hagytuk ki.



4.b osztály (Frida, Simon, Anna)



Felfedeztük a Pénzmúzeumot!

December 18-án délelőtt ellátogattunk a Pénzmúzeumba. Bejelentkezésünk után két csoportba osztott bennünket Anca néni és kezdődhetett a kalandtúra.

Elsőként az Aranybányába mentünk, ahol érdekes interaktív játékot játszhattunk. Megismerkedtünk a nemesfémbányászattal, az arany kitermeléséhez szükséges eszközökkel.

Megnéztük, hogyan változtak a fizetőeszközök országunként és az évek alatt is. Egy hatalmas üvegszekrényben pedig megcsodálhattuk a Magyarországon valaha volt és még mai is használatos pénzerméit. Megmutatták azt is, hogy miről lehet felismerni a hamis pénzeket.

Kövéttük a pénz útját egy internetes rendelés alatt és elmondták, hogyan is működnek a bankok. Foghattunk a kezünkben 4 millió forintnak megfelelő kis téglát. Megcsodáltuk az aranylabdát, az aranytömböket is.

A mosdók belseje is aranyszínű volt. Mindenki el volt ájulva.

A túránk végén saját pénzt is terveztünk, melyet ki is nyomtattunk. Az előtérben pedig két kis robottal beszélgettünk, akik nagyon aranyosak voltak.

Szuper volt ez a nap, nagyon tetszett mindenkinek! Aki teheti, látogasson el ide! Higgyétek el, megéri!



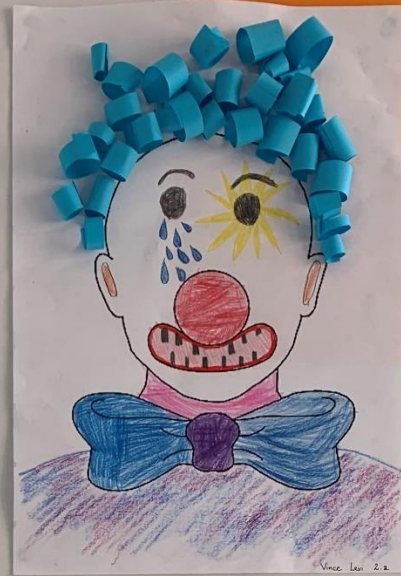
4. b osztály



Farsang

Idén február 14-én tartottuk a farsangot a Bocskaiban. Erre az ünnepre a galériát is farsangi jelmezbe öltöztettük.





„Üzik már a farsángot,
Bor, muzsika, tánc, multság,
Kedves törődés, fáradság,
Kik hajdan itt mulattatok,
A közhelyről oszlatatok!
Kongatják a harangot:
Üzik már a farsángot!”
Csokonai Vitéz Mihály



Az alsó tagozatos tanulók a tornateremben mutathatták be egymásnak ötletes jelmezeiket és tánc tudásukat.



A felső tagozatban osztályok közötti versenyt tartottunk. Minden osztály készített élethű busómaszkot. Megoldottak farsangi fejtörőket, kvízt, szókeresőt. A jelmezversenyhez minden osztály előzetesen húzott színt és az adott színű ruhadarabhoz választhattak jelmezt a tanulók. Ezután a sulibuli programjai következtek: arcfestés, csillámtetoválás, foci, csocsó, Playstation 4, és röplabdázás.









Diana Hercegnő

Diana (1961. július. 1) születési nevén: *Diana Frances Spencer* 1981-től 1996-ig, III. Károly brit király első felesége volt.

Diana a brit arisztokrácia tagjaként, Edward John Spencer, Viscount Althorp és felesége legfiatalabb leányaként született Park House-ban.



Frances Bruke Roche



Edward John Spencer

Károly herceg szerelmi élete mindig is sajtótéma volt. A herceget rengeteg szép és előkelő nővel hozták kapcsolatba.

Harmincas évei elején családja egyre nagyobb nyomást gyakorolt rá, hogy házasodjon meg.

Károly herceg össze is akart házasodni Camilla Parker-Bowlesszal, de az 1707-es trónutódlási törvény kimondta, hogy katolikussal való házasság az öröklésből kizáró ok. A család csak olyan menyasszony-jelöltet támogatott, aki hajadon, arisztokrata háttérű és protestáns vallású volt és Kamilla nem volt hajadon, se arisztokrata. Viszont Diána megfelelt ezeknek az elvárásoknak, szóval őt választották Károly feleségének. Két fiúk született Károly herceggel, Vilmos és Henrik és következő trónörökös Vilmos.



A 80-as évek végére Diána és Károly házassága megromlott. Ezt eleinte elhallgatták, de a média kiszimatolta és nyilvánosságra hozta problémáikat. A herceg és a hercegné állítólag barátaikon keresztül beszélt a sajtónak, mindketten egymást okolták a házasság tönkretételéért. Károly ismét viszonyt kezdett korábbi szeretőjével, Camilla Parker-Bowlesszal, míg Diána lovasoktatójával, James Hewitt-tal randevúztatott.

A hercegné e kapcsolatának tényét később megerősítette egy Martin Bashir által készített interjú során, Károly pedig már több mint egy évvel korábban beismerte viszonyát Jonathan Dimbleby televíziós műsorában. 1996. augusztus 28-án hivatalosan kimondták a válást.

Ezután Diana együtt járt Hasnat Khannal egy pakisztáni származású szívsebésszel, akit halála után sok közeli barátja "élete szerelmének" nevezett.



Diána 1997. augusztus 31-én vesztette életét egy közlekedési balesetben, Párizsban, párjával, és gépkocsijuk vezetőjével együtt. A hivatalos vizsgálat a sofőr alkoholos befolyásoltságát és ebből eredő felelősségét állapította meg.



A hercegné halálának okait sokan a mai napig vitatják. Léteznek összeesküvés-elméletek, amelyek szerint Diánát a brit titkosszolgálat gyilkolta

volna meg, erre azonban nincs ismert bizonyíték. Diána szeretőjének apja, Mohamed al-Fajed egészen 2023. augusztus 30-án bekövetkezett haláláig kitartott a politikai gyilkosság feltevése mellett, és mindent megtett ennek bizonyítása érdekében.

Szerinted véletlen volt?

Ránky Rita 7.a

Eurasian beaver

The Eurasian beaver (*Castor fiber*) is the second biggest rodent in Eurasia, which belongs to mammals' class.



Description:

- 100-120 cm long
- 20-40 cm long tail (which is broad and flat, and it is used for balance, swimming, and communication)
- front teeth that **continuously** (always) grow, allowing them to **gnaw** (chew) through wood with ease
- over 30 kg
- its body is covered with thick waterproof dark brown fur
- the front legs are shorter and are used as hands, their back legs have one special claw on both legs
- its hearing and sense of smell are excellent
- the eyesight is bad
- it can stay under the water surface for 15 minutes without getting oxygen

The beaver's diet

Eurasian beaver is **herbivores** (plant eater). It eats aquatic plants, grasses, and even mushrooms.

Its way of life

The beaver is a famous engineer!

It builds dams by falling trees and piling branches across streams, creating ponds and wetlands. These dams protect them from predators, and it's a safe place for their kids. It is also a dry and warm shelter.



The Eurasian beaver is a monogamous species, couples are together for life. Females give birth once a year after a period of 105-107 days.



Decline of population

Historically, Eurasian beaver is widespread throughout Europe and Asia. However, the population declined dramatically. By the early 20th century, beavers were nearly extinct in many parts of their range.

Reasons:

- *Overhunting*: for their fur and for **castoreum** (fat/grease), a secretion used in perfumes and traditional medicine
- *Habitat loss*: Deforestation, agriculture and urbanization (cities are being built)
- *Pollution*: Water pollution
- *Climate change*
- *Human-wildlife conflict*: such as flooding of agricultural land or damage to trees

Reintroduction

By the beginning of the 1900s, due to intensive hunting and trapping of beavers, only 8 populations remained, of which 5 lived in Europe.

The conservation programme began in the 1920s and now the beaver populations are estimated over 1 million beavers across Europe and Asia today.

Protection of beavers in Hungary

The species was widespread in the Carpathian Basin but became extinct due to human activities, such as hunting. The last individual was caught in 1984. The first beavers to reappear in the Szigetköz region were descendants of beavers successfully reintroduced along the Danube in Austria. Between 1996 and 2008, WWF Hungary released 234 beavers as part of a reintroduction program. Reintroductions also took place in the Hanság region, Gemenc, and along the Tisza and Drava rivers. Individuals also migrated from neighbouring countries.



Today, beaver tracks can be found along all major rivers, and beavers regularly occur on smaller lakes, streams, and rivers.

The Eurasian beaver has been endangered and highly protected in Hungary since 1988.

The current beaver population in Hungary ranges between 4,000 and 5,000, but with support numbers could rise to 14,600–18,300.

Interjú Bianka nénivel - Sportról, sikerekről és az Aktív Iskola programról

1. Milyen szerepet tölt be a sport az életében?

A sport mindig meghatározó volt az életemben. Sokat köszönhetek a sportnak, küzdésre, kitartásra tanított és még sok olyan képességem erősítette, amelyek nagyon jól jönnek az életben.

2. Hány éves korodban kezdted sportolni?

Először balettra jártam, majd 8 éves koromban kezdtem el vívni, Miskolcon a helyi klubban. Szerettem edzésre járni, mozogni és nagyon jó közösség volt. Gyerekkori barátnőmmel lassan 30 éves lesz a barátságunk.

Körülbelül 5 éve hagytam abba a versenyszerű vívást. Azóta egyszer kötöttem be újra a pástra vívni, itt az iskolában körülbelül egy hónapja.

Nagyon sok sportot kedvelek. Hiszek abban, hogy mindenkinek van olyan mozgásforma, amit szeret és élvezettel csinál.

3. Milyen sportokat űztél?

Hozzám a víváson kívül a jóga, a tenisz, a síelés áll közel. Amikor versenyszerűen vívtam voltak kiegészítő edzések. Ilyen volt például az úszás, bokszt, jóga.

4. Miért a vívás mellett döntöttél?

Anyukám 8 évesen vitt le az első vívóedzésemre. Először csak szerettem játszani, mozogni. A kezdeti sikereim után már tudtam, hogy vívó akarok lenni.

5. Milyen sportsikereket értél el vívásban?

Sportsikereimhez tartozik, hogy junior kivételével minden korosztályban nyertem magyar bajnokságot. A legnagyobb örömet a felnőtt egyéni magyar bajnoki cím okozott. Indultam sok korosztályos és felnőtt világtúrában. Junioroként csapatban világbajnoki ezüstérmes voltam. A válogatottal sok helyre eljutottam a világban. Bakuban részt vettem az Európai Játékokon. Világtúrákon, nemzetközi versenyeken Barcelonában, Párizsban, Antalyában és Olaszországban is sok helyen.

6. Miért tartod különösen fontosnak, hogy a gyerekek sportoljanak?

Nagyon fontosnak tartom, hogy a gyerekek sportoljanak, mert rengeteg pozitív hatása van. Fizikailag, mentálisan és lelkileg is jó hatása van a rendszeres mozgásnak. Rengeteg fejlesztő hatással bír, és ehhez nem kell a gyerekeknek versenysportolónak lennie.

7. Ehhez kapcsolódik az Aktív Iskola program is? Mit takar ez a program?

Az aktív iskolai programhoz való csatlakozást kiváló lehetőségnek gondolom. A kerületben a Bocskai az egyetlen állami fenntartású iskola, amely tagja ennek az országos közösségnek. Cél, hogy az iskola diákjai a testnevelés órákon kívül is ösztönözve legyenek arra, hogy sokat mozogjanak.

Rengeteg program van az év során, amellyel a diákok és pedagógusok egyaránt gyűjtik a pontokat, amit az év végén levásárolhatunk. Tavaly ezáltal sikerült beszerezni JBL hangfalat, pingpong és tollaslabda ütőket és labdákat, öltözőpadot, játszótéri eszközt is.

Idén célunk, hogy elérjük a bronzfokozatot és még több eszközzel bővüljön a Bocskai, amit a diákok használni tudnak.

A program által több pályázaton voltunk sikeresek. Nyertünk gördeszkákat, rollereket és bukósisakot, amelyeket az iskola diákjai használhatnak.

Köszönjük az interjút!



Mozgásba hoz

Programok NEM CSAK tavaszi szünetre

Ninja Academy (1138 Budapest Váci út 168.)

A Ninja Academy Budapest azzal a céllal jött létre, hogy egy olyan új mozgásformát tanítson a gyerekeknek, amik a lassan feledésbe merül, a futás-kúszás-mászás-ugrás-függeszkedés elegye, az AKADÁLYFUTÁS SPORTÁG (angol néven : OCR - Obstacle Racing).

Ebbe a sportba tartozik a TV-ből ismert Ninja Warrior is és az Exatlon.

Hazai viszonylatban a Spartan Race és sok hazai kiváló verseny ad helyet a sportolásra a fiatalok számára is. A Ninja Academy Budapest nem csak a szabadidő kellemes eltöltését tűzte ki célul, hanem a fiatalok utánpótlás nevelését is a versenysport felé, hiszen neves hazai és nemzetközi versenyekre is van lehetőség.



CSOPA – Csodák Palotája (1039 Budapest, Mátyás király út 24.)

Tudományos show műsorok, Richter Gedeon labor, szabadulósobák, családi programok, születésnapok, táborok!

A Csodák Palotája volt az első science center, azaz interaktív tudományos játszóház Közép- és Kelet-Európában.

A Csodák Palotája név Öveges Józseftől származik, aki már a hatvanas években, amikor még a nagy science centerek nem is léteztek, elképzelt egy helyet, ahol interaktív módon ismerkedhetnek meg a látogatók – általa megcélzottan elsősorban a gyerekek – a tudomány „csodáival”, így el is nevezte az általa elképzelt intézményt Csodák Palotájának.



Dr. Code – Óbuda (1039. Rákóczi u. 36 1.emelet)

TÖLTSÉTEK VELÜNK A TAVASZI SZÜNETHET!
Izgalmas workshopokkal és szórakoztató építő feladatokkal várnak benneteket a tavaszi szünetben.
A nyuszi, a bárány és a tojás is megjelenik mind a LEGO építő, mind a Minecraft napokon.
Ha haladó építők vagytok, megpróbálhattok egy tojásfestő gépet építeni.



***Mystique Room – Escape Room Budapest szívében
(1055. Szt.István krt. 9 és 1113. Tátra utca 4.)***

60 perc felhőtlen szórakozás - 2 helyszínen

Mi is az a szabaduló játék? Vagyis szabadulószoza?

Egy igazi csapatjáték, ha valami igazán izgalmasra és egyedire vágysz. 2012-ben nyílt meg az első szabadulószoza Budapesten. Külföldi tanulmányokban is kiemelték már, hogy a magyar szabadulószobák különösen ötletesnek és egyedinek számítanak a szabadulószoza-piacon. A kijutós játék központjában az együttműködés, a rejtvények és feladványok közös megoldása áll. Egy óra alatt kell túljárnod készítőink eszén, és megoldani a fejtörőket. Pályáinkon nincs semmi ijesztő és váratlan, a garantált izgalmat nem a bezártság, hanem a feladatok pezsgő sora és a gyorsan fogyó idő biztosítja.

Pályák, melyek közül a játékosok száma és a nehézségi szintnek megfelelően választhatsz:

A Trón, Varázskastély, Quizy!, Tündérmese, Alice, A kalapos, A fáraó sírja I. II., Az elveszett kristálykoponya, A gyűrű, A katedrális, A sógun, Kocka, Jumprace, Az időgép, Kalózöböl, Mesterséges Intelligencia, A tengeralattjáró, A boszorkány és a Rettegés háza.

Kellemes időtöltést kívánunk!

