

A Debreceni Hatvani István Általános Iskola Öko-munkacsoportjának beszámolója a 2022/2023-as tanévben végzett munkájáról.

Intézményünk 2021 őszén elnyerte az Ökoiskola címet, így 2021 őszén létrehoztuk az iskola öko-munkacsoportját. A tanév folyamán több értekezletet tartottunk, melyek során megbeszéltük az aktuális feladatokat.

2022.szeptember 23. -Tiszta levegő a kék égboltért előadás Az ENSZ közgyűlése, 2019. decemberi határozatában szeptember 7-ét a "Tiszta levegő a kék égboltért" nemzetközi nappá nyilvánította. 2022.szeptember 23-án a Tiszta levegő a kék égboltért nemzetközi nap alkalmából Fülöp Ferenc Krisztián ökomenedzser beszélgetett a levegőminőséget érintő témakörökről a felsős tanulókkal.

2022. szeptember 19- 23. között roll up kiállítást vettünk igénybe levegőtisztaságvédelmet érintő témakörökben. A kiállítás 12 db rollupból állt. Az érintett témakörök: energiahatékonyság, öko vezetés, komposztálás, kerékpáros közlekedés, e-mobilitás, környezetbarát szilárd tüzelés.



2022. 09. 19 – 23. Autómentes világnap Iskolánk tanulói az autómentes világgal kapcsolatos rajzokat készítettek, melyekből kiállítást rendeztünk.

Wizz Air Debrecen Airport Run futóverseny- 2022. szeptember 25. 2022.szeptember 25-én, vasárnap ötödik alkalommal rendezték meg a Debreceni Nemzetközi Repülőtéren a Wizz Air Debrecen Airport Run futóversenyt, amelyen a Debreceni Hatvani István Általános iskolából Szilágyi Réka és Nagyné Varga Éva tanítók 33 tanulóval indultak el versenyezni. A gyerekeket családtagok is kísérték, így ez a rendezvény nagyszerű lehetőséget nyújtott a közös kikapcsolódásra és élményszerzésre. A versenyen résztvevők a Rubint Réka által vezetett bemelegítés után 2,5 km-es távot futottak le ott, ahol máskor a repülők járnak. A rajtsomagokat a gyerekek előre megkapták a rajtszámokkal együtt. A versenyre a résztvevők kaptak hátizsákot, pólót, kulacsot, müzlit, mézet és vizet. A 2,5 km-es távot teljesítő tanulók mindegyike megkapta a célnál az érméjét is. A futóversenyen mindenki jól érezte magát, ezt bizonyította a sok mosolygós, vidám gyermekarc. A különleges helyszín, a jó idő, a remek programok és a kiváló szervezés biztosította az egészséges életmód népszerűsítését a tanulók körében.



Európai Diáksport Nap – 2022.09.30.

A Magyar Diáksport Szövetség (MDSZ) ebben az éven is meghirdette az Európai Diáksport Napját, melynek időpontja 2022. szeptember 30. volt. Iskolánk alapvető feladatai között szerepel az egészség értékének közvetítése. A mindennapos testnevelésórákon kívül más tanórákon is csatlakozunk az egészséges életmód kialakításához, így a tanulók egészségmagatartásának fejlesztése jelen van mindennapjainkban. Minden lehetőséget igyekszünk megragadni, hogy a testi és lelki egészségük megőrzését és fejlesztését pozitívan befolyásolni tudjuk. Az Európai Diáksport Napja a mozgás igény megjelenésének támogatásában játszik nagy szerepet. A mozgás által nyújtott pozitív hatásokat, mint az egészség támogatása, a kapcsolatok erősítése, a lelki egyensúly, minden lehetséges alkalmat megragadva próbáljuk elmélyíteni a tanulóinkban. A Téma napon minden tanulónk részt vett, aki aznap az iskolában tartózkodott.(574 tanuló)A feladat az volt, hogy alsós tanulóink és két felsős osztály tanulói, az iskola körül futották le a távot. Minden diákunk teljesítette a 2022 m-es távot A futást követően szabadon mozoghattak még a gyerekek. A felsős tanulók a testnevelés óra keretében labdarúgásban és kosárra dobásban mérhették össze az ügyességüket. Voltak osztályok, akik különböző ügyességi játékokon próbálhatták ki magukat. Az egészséges táplálkozással kapcsolatban, játékos elméleti feladatok is helyet kaptak más tanórákon, mivel az egészségtudatos életmód iránti érzékenyítés is a téma nap feladatai közé tartozott.



„Mozdulj a klímáért!” akcióhét

2022.09.26. és 2022.09.30. között. idén is részt vett iskolánk a Tiszta levegőt! Mozdulj a klímáért! témahét lebonyolításában. A hét fő célja az volt, hogy minél több diák érkezen környezetkímélő módon az iskolába, aki gyalog, kerékpárral vagy rollerral érkezett és távozott a hét folyamán, egy-egy zöld kilométerrel gazdagította iskolánkat és a bolygót.

A kötelező feladatként elvégzendő iskolai közösségi akción belül a Tiszta a levegő? Mérj velünk!
Üzenj a klímátárgyalóknak!
Hős fák
kampányokhoz kapcsolódtunk be.

A Levegő Munkacsoport közreműködésének köszönhetően térítésmentesen egy egyszerű **levegőminőség-mérő készüléket kaptunk**, amellyel a diákokkal közösen folyamatosan nyomon kísérhetjük az iskola környezetének levegő-tisztaságát, összehasonlíthatjuk más, a programban résztvevő iskolák, óvodák adataival, de akár a világ más részein élők eredményeivel is. A készülék a levegőben lévő szállópor mennyiségét méri, amely különösen fontos az egészségünk szempontjából.

Iskolánk szinte minden tanulója lelkesen kapcsolódott be az egyéni és kiscsoportos kampányfeladatokba. **Az 5.b osztály** a feladatok vállalása előtt osztályfőnöki órán megbeszélték az előzőleg látott előadást, a levegő fontosságát, védelmét.

Az osztály minden kiscsoportos feladatba bekapcsolódott, ez is mutatja a gyerekek fogékonyságát környezetük védelme iránt.

Levegő feladat: Itt két egyéni alkotás született:

Péterszegi Hanna és Bihari Gréta rajzban örökítette meg a levegőt.



Szélcsgő feladat:

3 tanuló készített szélcsgőt a természetben található anyagokból.

Dredor Nikolett szélcsgője bambuszból, illetve kartonból készült.



Márton Lilla a természetben található terméseket, tobozokat használta fel szélcsengőjéhez.



Kóder Dániel kövekből, illetve kagylóból készített szélcsengőt.



Üzenet a hős fáknak feladat: Ezt a feladatot csoportban, osztályszinten oldották meg a tanulók. Etika órán beszélgettek a természetvédelemről, melynek során a fákhöz jutva összegyűjtötték azok jelentőségét. Majd egy nagy használt kartonra a gyerekek a saját tenyerük körvonalas rajzába írták le üzeneteiket. A tenyerek szimbolizálták azt, hogy össze kell fognunk, minden kicsi tenyér számít a természet védelme szempontjából, illetve a saját egyéni felelősségüket emelte ki. A fotók tanórán, illetve a húsmentes pikniken készültek, majd az elkészült munkát iskola aulájában helyezték el, ahol az iskolába járó gyermekek, illetve szülők is megtekinthették üzeneteinket.





Húsmentes piknik a szabad levegőn:

Szintén csoportosan, osztályszinten valósították meg a feladatot a diákok. Megbeszélték előzetesen, hogy október 6-án húsmentes ételeket hoznak az iskolába, lehetőleg olyan csomagolásban, ami környezetbarát. A pikniket a Nagyerdő fái szomszédságában, az iskola udvarán tartották meg.





Az 5. b osztályon túl szinte minden osztály bekapcsolódott a kampány 1-1 feladatába. A 4. b osztályom tanulói iskolánk parkjában **elültettek egy kis akácfa magoncot.**



A 2.c osztályos tanulókkal együtt **elmentek a Derecskei Almáskertbe**, ahol bővíthették az ismereteiket. ok osztály a **Nagyerdőre** látogatott el:



Húsmentes pikniket tartottak több osztályban.



A levegő és a szél vizsgálatával kapcsolatban a 2.a osztály papírsárkányt készít

Pályaorientációs nap – 2021. október 14.

Az 1. a osztály-Polyvás Barbara

Várad Zoltánnal az átadásra váró Madár lakosztály” tanösvényen tettek erdei sétát a Nagyerdőn a gyerekek. Megismerkedtek a madaraknak kihelyezett odvak funkciójával, madárfajtákkal, növényekkel, beszélgettek a természetvédelemről és a fenntarthatóságról. Ezt követően a Békás-tónál játszottak a diákok.



1.b osztály A napot egy beszélgetéssel indították: Milyen hivatások vannak? A szülők mit dolgoznak? Mit szeretnének csinálni, ha felnőnek? Ezután megnézték a Mekk Elek, az ezermester című mesesorozatból két részt. A gyerekek számára a nap legizgalmasabb programja a Déri Múzeumban volt. 10:00-tól egy interaktív bemutatóban volt részük, itt a régi magyar mesterségekről, mint például a gubacsapóról volt szó. Mint kiderült, a Csapó utca is erről a mesterségről kapta nevét. A bemutató után egy kézművesfoglalkozáson papírból és befőttes gumiból készítettek pörgentyűt a gyerekek. Az iskolába visszafelé vezető úton meglátogatták a Kossuth teret és a Nagytemplomot is.



Az **1. c** osztály malomparki kispiacra sétált, ahol a tanulók megismerkedtek a piacon folyó kereskedelmi tevékenységgel: árusok, hentesek, rakodók munkájával. A tantárgyi koncentráció keretében az egészséges életmódra, a zöldség-, és gyümölcsfogyasztásra is felhívták a figyelmet. A vásárlás külön örömet okozott a gyerekeknek, tapasztalatra is szert tehettek a pénzhasználatban. Útközben az építkezéseken foglalkoztatottak munkájának fontosságát, nehézségét ismegbeszélték, s a hozzáfűződő szakmákat az iskolában a neten megtekintették.



A **2. a** osztály tanulói a Debreceni Egyetem gyógyszerészeti laborjába látogattak el. A tanlaborban a megismerkedtek speciális mérőeszközökkel, gyógyszerészeti alapanyagokkal, félkész termékekkel, készítményekkel, illatosító és ízesítő anyagokkal. Párban bébiknek való testápolót készítettek, amit felcímkézés után haza is vihettek. Beszélgettek a látottakról, valamint arról, hogy ki mit tud a gyógyszerészek munkájáról? Ebéd után könyvajánlót tartottak, majd megemlékeztek okt. 6-ról. Volt még kézműves foglalkozás, szabadidős foglalkozás és rajzfilmnézés is .



A **2. b** osztály egy nagy sétát tett, közben láthatta az osztály az utcán dolgozó embereket. Megfigyelték, hogy a kertészeti dolgozói hogyan tartják rendben a parkokat, a Békás-tó környékét. Továbbá az Aquaticum udvarán dolgozó munkásokat. Útközben megfigyeltek még villamosvezetőket és taxisofőröket is, valamint az óvónéniket, akik vigyáztak a gyerekekre az udvaron. Séta után az iskolában az élményeikről rajzot készítettek.



2.c osztály Látogatás a GLOBUS Konzervipari ZRT-nél

A gyárlátogatás nagyon jól sikerült. Az osztály sok új ismeretet gyűjtött. Voltak a gyártó üzemben, csomagoló üzemben, raktárakban. Végig követhették, a kukorica útját: a földektől a konzerves dobozig. Végül a gyerekek kérdezhettek:

- Hány db kukoricaszem van egy dobozban? - Hány országba szállít a gyár? - Hány botban lehet megvásárolni a gyár termékeit? - Hány konzerv fér egy kamionra? A látogatás végén mindenkit konzervekkel és kifestővel ajándékoztak meg a gyár munkatársai. Köszönték Sebők Katalin (szülő) munkáját, aki megszervezte a gyárlátogatást!



A 3. évfolyam tanulói Hosszúpályiba látogattak el.

A Bódi István Falumúzeum és Tájház volt az úticél. A tájházban betekintést kaptak a parasztember életéről, a lakásbelsőről és a melléképületekről, valamint a berendezések az életmódról, a társadalmi hovatartozásról is árulkodtak. A gazdasági épületek enteriőr-kiállításai az állattartás, a földművelés, és a szőlőművelés eszközeit mutatták be. A kiállítás megtekintése után, kötetlen foglalkozás keretében játszótéren voltak.

A 4. évfolyam Álmosdot látogatta meg

Megnézték a Kölcsey Ferenc Emlékházat, a Postamúzeumot és a Kovácsműhelyet. Ezt követően a sportpályán szabad foglalkozás keretében a tanulók piknikeztek, fogócskáztak és fociztak. A gyermekek visszajelzései nagyon pozitívak voltak, örömmel tekintenek vissza a kirándulás napjára.



A pályorientációs napon az **5. évfolyam** a Zöld Kör előadásában interaktív foglalkozáson vett részt, melynek témája a felelős állattartás. Az állatok világnapja alkalmából kiemelt fontosságú az, hogy tanulóink tisztában legyenek az állatok igényeivel, csak ezek tudatában tartsanak kisállatokat.



Majd a Méliusz Könyvtárba látogattunk el, ahol elsőként megtekintették a Természetjár: A sün és a mókus kiállítását. A kiállításon elsajátított ismeretekből a gyerekek kvízzjáték segítségével adhattak számot tudásukról.



A Könyvtárban a következő állomás az Amerikan Corner volt, ahol az előadó ismertette az American Corner működését, majd egy versenyfeladat segítségével mérhették össze tanulóink tudásukat az USÁval kapcsolatban.



Az utolsó helyszín a zenei könyvtár megismerése volt, ahol kézműves foglalkozáson vettek részt tanulóink.



Pályaorientációs nap 6. évfolyam

A 6. évfolyam természettudományi tanulmányi kirándulása a Tisza-tavi Ökocentrumba

2022. 10. 06-án az iskola 6. évfolyamos tanulóinak természettudományi tanulmányi kiránduláson vettek részt a poroszlói Tisza-tavi Ökocentrumban.

Modern, interaktív szemlélettel, játékosan tárták eljüket a Tisza-tó és a Tisza-völgy természeti kincseit, bemutatva Magyarország második legnagyobb tavának gazdag élővilágát.

A szabadidőpark területén egy kellemes séta során közelről figyelhették meg az itt lakó állatok életét, viselkedését, kapcsolatba is kerülhettek velük az állatsimogatóban.

A főépületben megcsodálhatták Európa legnagyobb édesvízi akváriumát, a kétéltű-hüllő kiállítást, sőt láthattak vidraetétést is.

Az épület teteje kilátóként üzemel, ahonnan csodálatos kilátás nyílik erre a gyönyörű környezetre.

A kishajós kiránduláson túravezetők segítségével sok hasznos információhoz juthattak a Tisza-tó élővilágával kapcsolatosan a gyerekek. Testközelből figyelhették meg a vízi – és madárvilágot.

A 3D-s moziban egy természetfilmet néztek meg a diákok a Tisza-tóról. Átélték, hogy milyen arcát mutatja a Tisza-tó a különböző évszakokban.

A kirándulás maradandó élmény volt mindannyiuk számára, megismerhették a Tisza-tó vidékének élővilágát és természeti értékeit.



Pályaaorientációs nap 7. évfolyam

A 7.b osztály tanulói is nagy érdeklődéssel vettek részt a „Hello szakma! – Út a jövőbe” pályaválasztási kiállításon, ahol interaktív módon mutatták be az egyes szakmákat, az intézmények pedig a saját képzési kínálatukat.

A rendezvényen a DSZC intézményei mellett bemutatkoztak azok a cégek, vállalatok, oktatási partnerek is, akik karrierutat kínálnak a végzősök számára a városban.

Érdekes információkat hallhattak a gyerekek és számtalan eszközt ki is próbálhattak, amit nagyon élveztek.





Pályaorientációs nap 7. c osztály

2022. október 6-án a pályaorientációs nap keretében a DSzC szervezésében megtartott Hello Szakma rendezvényen vettek részt, melynek a Debreceni Stadion adott otthont. Számos iskola vonult fel bemutatva az általuk tanított szakmákat. A kiállítás nagyszerűségét mutatja, hogy nemcsak megtekinteni lehetett a szakmákat, hanem ki is próbálhatták a gyerekek az áramkörépítést éppúgy, mint a cukrászkodást. A sok ajándék, amit a gyerekek gyűjtöttek, csak hab volt a tortán.



Pályaorientációs nap 8. évfolyam 2022. október 6-án a 8.a és 8.c osztály pályaorientációs napon informatív előadáson vett részt, melyet a pedagógiai szakszolgálat egyik munkatársa tartott a gyerekek részére. Témája a mai karrierlehetőségek, és az azokhoz vezető utak voltak. Ezután az előzetes regisztrációt követően ellátogattak a Nagyerdei Stadionba, ahol Helló, szakma! címmel a különböző szakképző intézmények mutatkoztak be, illetve debreceni cégek kiállító standjait vehették szemügyre közelebbről is. A gyerekek kipróbálhatták magukat az intézmények által kínált képzésekre jellemző különböző területeken. Nagyon jól érezték magukat, és szívesen részt vettek az interaktív feladatokban az egyes helyszíneken.

Faültetés - 2022. október 24. Tavalyi évben kezdtük ezt a hagyományt, amit folytattunk, hogy iskolánk ballagó nyolcadik osztályos tanulók fát ültettek iskolánk udvarán.



Papírgyűjtés

Október végén lehetőség adódott újra a papírgyűjtésre, amely játékos segítséget nyújt a környezettudatosság megalapozásában.

Fogászati nap

Madáretetők kihelyezése

Iskolánkban évek óta hagyomány az itthon maradó és telelni hozzánk érkező madarak etetése. 6 madáretetőt folyamatosan töltjük fel a madáreleségekkel.

Gyűjtés az Állatmenhelynek

A diákok, szülei és a pedagógusok adományait adtuk át az EbRehab Egyesületnek. Volt aki alutasakos, konzerves finomsággal készült, vagy éppen a legfinomabb kimérős tápot csomagolta oda, igazán nagy szeretettel. Egy tanuló édesanyja egész raklapnyi eledelet ajánlott fel. Köszönjük szépen mindenkinek.



Magyar Máltai Szeretetszolgálat "Fókuszban a Gyermekek" projektjében országosan szervezte meg a mesekönyvek gyűjtését az általános iskolákban: "**Segíts Velem MosolyManók**" akció keretében, amelybe iskolánk is bekapcsolódott, hogy a nagy családokban minden általános iskolás korú gyermek kaphasson az adventi időszakban ajándékot.



A Debreceni Karitatív Testület és Debrecen városa a tavalyi évhez hasonlóan, idén is megszervezte a történelmi egyházakkal összefogva az **adventi adományozási** akcióját, amelyhez iskolánk is csatlakozott. „Töltsünk meg egy- vagy több szeretetdobozt.” A

szeretetdobozokba elsősorban tartós élelmiszereket, tisztálkodási szereket raktunk.



2022. december 01-én az **AIDS világnapja** alkalmából Nagyházi Andrea a 8. osztályos érdeklődő tanulók számára előadást tartott az AIDS betegségről.

2023. január 11-én az **energiahatékonyság szemléletformálás** témában tartottunk nevelőtestületi értekezletet.

Iskolánk elhivatott természetvédői és tehetséges írópalántái

Nagyon büszkék vagyunk iskolánk testvérpárjára: **Kovács Boglárkára** (6.c) és **Kovács Bálint Mátéra** (3.a), akik a Debreceni Nagyerdőért Természetvédelmi és Kulturális Egyesület által meghirdetett "**Erdők ölelése, vizek csobogása**" című irodalmi (vers-, próza-, meseíró) pályázaton kiemelkedően szép eredményeket értek el.

- Boglárka: vers kategóriában I. helyezést ért el. Versének címe: Anyatermészet
- Bálint: vers kategóriában: II. helyezést ért el. Versének címe: Rókaja.
mese kategóriában: II. helyezést ért el. Meséjének címe: Baluti, a kisegér.

A díjátadó ünnepségre a budapesti Vajdahunyad várában került sor. A gyerekek munkái megjelentek az Erdők ölelése, vizek csobogása (Debreceni Nagyerdőért Természetvédelmi és Kulturális Egyesület, 2022) című természetvédelmi-irodalmi és természetfotós pályázat albumában. A könyvbemutatón a gyerekek előadták írásaikat, ahova tanáraikat is meghívták.





2023. február 28. Szemléletformálás Előadó: Katona Csilla az AKSD munkatársának előadása Téma: A szemét útja

A 4. évfolyamos osztályok **interaktív előadás** keretében vettek részt a **szelektív hulladékgyűjtés** lehetőségeiről, a háztartási hulladékok csoportosításáról. Megismerkedtek a tanulók a hulladék fogalmával, a háztartási hulladékkal, valamint a csomagolás lehetőségeivel. Szó esett a szelektíven gyűjtött háztartási hulladékról, a hulladék körforgásáról. A fenntarthatóság jegyében játékos feladatokon keresztül foglalkoztak azzal a kérdéssel, hogy mi történik a nem szelektíven gyűjtött szeméttel és a hulladékképződés megelőzésének lehetőségeivel, valamint, hogy a problémák megakadályozása érdekében mit tehet az emberiség. A foglalkozás hasznos volt, a tanulók szívesen, örömmel vettek részt a közös munkában, végül egy foglalkoztató kiadványt kaptak ajándékba.



2023. 03. 23-27. Digitális témahét

A 2022/2023-as tanévben megrendezésre került intézményünkben **Vulkánok a nagyvilágban** címmel a Digitális Témahét. Minden napra jutott színes program a felső tagozatos diákok számára, mellyen nagy számban vettek részt diákjaink. A meghirdetett témahét több alsós osztály érdeklődését is felkeltette és bekapcsolódtak néhány programba, versenyfelhívásba.

Programok:

2023. március 27. hétfő: Vulkánok a nagyvilágban előadás

A vulkánok kialakulásáról illetve működéséről Molnárné Benes Katalin tartott előadást az érdeklődő diákoknak, akik között elsős diákok is voltak.



2023. március 28. kedd: Látogatás a Déri Múzeumba

Az ötödik évfolyam érdeklődő diákjai tárlatvezetésen vettek részt a Déri Múzeumban, ahol nagyon érdekes beszámolót hallhattunk a vulkánikus Réunion szigetéről. A főmúzeológus személyes élményein alapuló tárlatvezetésen mutatta be a kis francia szigetet, mely az Indiai Óceánban Madagaszkártól keletre helyezkedik el.



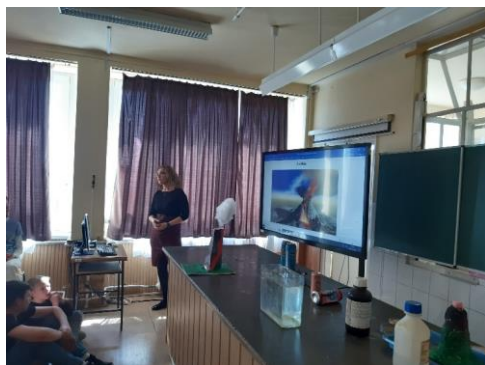
2023. március 29. szerda:

A) Előadás a 7. évfolyam számára: Internethasználat veszélyei- netiket

A Logischool munkatársa előadást tartott a 7.b és 7.c osztály számára, mellyen az internethasználat veszélyeire hívta fel a diákok figyelmét.

B) Előadás: A vulkáni tevékenységek és hatása a környezetünkre

Iskolánk kémia szakos pedagógusa, Nemesné Major Adrienn, előadást tartott a vulkáni tevékenységek környezetünkre gyakorolt káros és jótékony hatásairól.



A fizika szakos pedagógusunk, Szabó Roland, izgalmas kísérletekkel mutatta be a vulkán belsejében zajló erők működését.



2023. március 30. csütörtök: Pompeii az elveszett város igaz története előadás

Facsar Péter történelem szakos kollégánk, Pompeii ókori római romvárosról tartott érdekes előadást, a városról, ahol a Vezúv kitörése szinte megállította az időt.



A Digitális Témahétre hirdetett versenyek:

- **Kvízverseny**, vulkánok témában, felső évfolyamosok számára. QR-kódok kerültek elrejtésre az iskola emeletein, minden kód mögött egy-egy kérdés állt, melyek az előadáson elhangzottakra épültek. Természetesen azok is meg tudták válaszolni a kérdéseket, akik nem tudtak részt venni az előadáson.
- **PPT bemutató készítése a vulkánok működésével, kialakulásával... stb.** kapcsolatban felső évfolyamosok számára.
- **Tabló, rajz készítése** vulkánok témában.

2023.04.03. Az **autizmus világnapja** alkalmából „Ragyogj kéken!” kampány keretében iskolánk is kékbe öltözött. Az autizmus világnapja alkalmából megtekintettük a 2018-ban készült Sorsfordító kisfilmet, ami egy érzékenyítő kezdeményezés, közösségeknek szóló üzenetet közvetít.



2023.04.17-18. Az **Utazó Planetárium** bolygókról szóló előadását tekintették meg a alsó tagozatos osztályok.



Virágnyelven

2023.04.20-án a Méliusz Juhász Péter Könyvtárba látogatott el az 1.a osztály. Megtekintették Virágnyelven címmel - a Természetjár kiállítását. Ezt követően a gyerekek kézműves foglalkozáson vettek részt, ahol tavasztündért készítettek, és megismerkedtek a kölcsönzés szabályaival is.

Fenntarthatósági témahét 2023.04. 24-29.

04.24. Hétfő: Az 5.b osztály részt vett a **TeSzedd akcióban**, a Vénkert utcai találkozóponthoz körülr szedtük össze a szemetet, illetve a Nagyerdő térségét is megtisztítottuk.



- 6. órában az 3-4-5-6. osztályos tanulók tekinthették meg a Zöld Kör munkatársának előadásában a Nagyerdő élővilágát bemutató interaktív előadást.



Április 25. Kedd:

Alsó tagozat:

Aszfalt rajzverseny, melynek témája: A Föld, ahol élünk: Sajnos az eső miatt a következő hétre tolódott.

Felső tagozat:

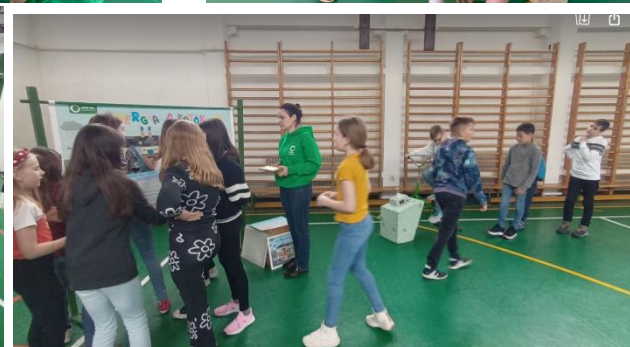
Iskolánk természettudomány szakkörös tanulói, illetve az érdeklődő tanulók számára újraélesztési tanfolyamot tartott Zádor Attiláné Évike. Minden tanuló megismerte az újraélesztés lépéseit, illetve kipróbálhatta a műveletet.



Április 26. Szerda:

Alsó tagozat:

A Zöld Kör munkatársai ökojátsszínház segítségével vezették be az alsó tagozatos gyerekeket az energia világába. Megtudhatták, hogy mi is az az energia, hogyan takarékoskodhatunk vele.



Felső tagozat:

A Felső tagozatos tanulók **KRESZ totóval** mérhették össze tudásukat.

Iskolánk 5.a,5.c, illetve 4.c osztályos tanulói a **Föld napja** alkalmából látogatást tettek a Kölcsey Központban megrendezésre kerülő rendezvényre.

Április 27. Csütörtök:

Az alsó tagozatos osztályaink kilátogattak a Debreceni Nagyerdőre, ahol az ébredő erdőt figyelhették meg.

A 4. c osztály



A 3.a osztály:



A 3.c osztály:



Az 1.b osztály:



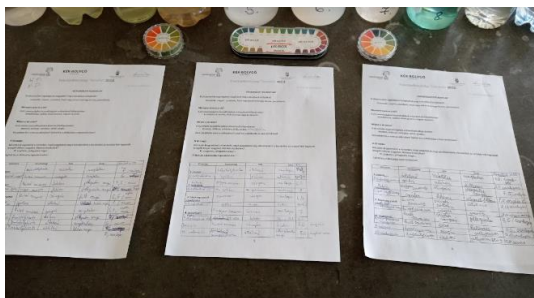
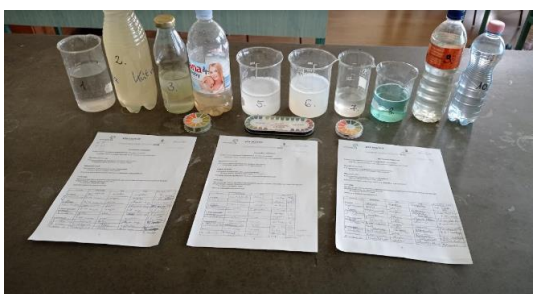
A 2.a erdei sétája:



A felső tagozat érdeklődő 5. osztályos diákjai nagyerdei túrán ismerkedhettek meg a Debreceni Nagyerdő jellegzetes élővilágával.



Iskolánk természettudomány iránt érdeklődő diákjai vízminőségi vizsgálatot végeztek kémia szakkörön, ahol tíz vízmintát vizsgáltak meg.



Április 28. péntek:

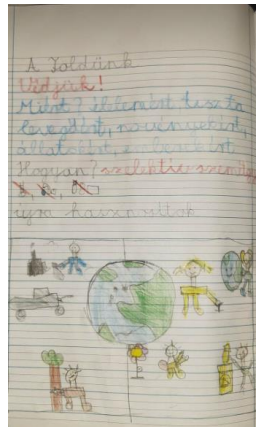
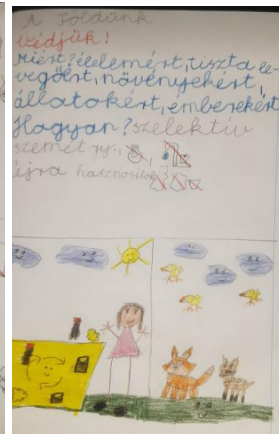
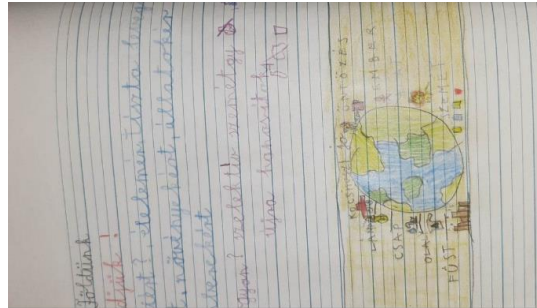
Iskolánk régi diákja, Kovács Ilka tartott előadást a mentőkutyákról, illetve beszámolót a törökországi mentésről. Tanulóink napról napra nyomon követhették a beszámoló által a törökországi mentést, illetve sok felmerülő kérdésre kaphattak választ.





Osztályok munkái:

2. c osztály:



2.a osztály Föld napjára készített alkotásai:



Pályázatokat hirdettünk a következő témában a fenntarthatósági témahét alkalmából:

- 1. Meseíró pályázat: „ A gyermek, aki megmentette a Földet”**
- 2. Rajzpályázat**
- 3. Kresz totó**

A Fenntarthatósági Témahéthez kapcsolódóan a Hajdú-Bihar Megyei Élelmiszermentő Egyesület és a **Virtuózok** környezetvédelmi és edukációs programja a Kölcsey Központban, a A Föld világnapja alkalmából a 4.c, 5.a és 5.b osztályok részvételével.



2023. május 10. Madarak és fák napja alkalmából Váradi Zoltán vezetésével iskolánk két osztálya (4.c, 5.b) túrázott a Nagyerdőn.

2023. május 12-én, iskolánk 3. a és 3. c osztályos tanulói, A MADARAK ÉS FÁK NAPJA alkalmából Tóth Máté madarász, természetvédelmi mérnök interaktív előadásán vettek részt, mely végén egytotót is kitöltöttek a gyerekek. Ezután a Játszótoronyban a Hol élnek a madarak? kiállítást rendezték be közösen, a kisebb-nagyobb szárnyasok képeit a toronynak azon a szintjén elhelyezve, ahol a valóságban is laknak: talajon fészkelők, bokorlakók, odúlakók, lombkoronában fészkelők.



2023. május 22. Élelmiszermentés Szombati Zsuzsa interaktív előadása 3-4. évfolyam