

Digitális Témahét (2021. 03. 22-26.)
a Derecskei Bocskai István Általános Iskola és
Alapfokú Művészeti Iskolában alsó és felső tagozaton



A Digitális Témahét kiemelt célja a digitális kompetencia fejlesztése és a kerettantervi fejlesztési célok megvalósítása az infokommunikációs technológia hatékony alkalmazásával.

Iskolánkban az alsó tagozaton a **2. a osztály** kapcsolódott be a témahétbe, míg a felső tagozaton a **7. a** és a **8. a** osztályok.



„...a mese megkönnyebíti a szívet, s olyan porhanyóvá teszi az ember lelkét,
hogy az álom magvai könnyen kicsíráznak benne.”

(Ezeregyéjszaka legszebb meséi)



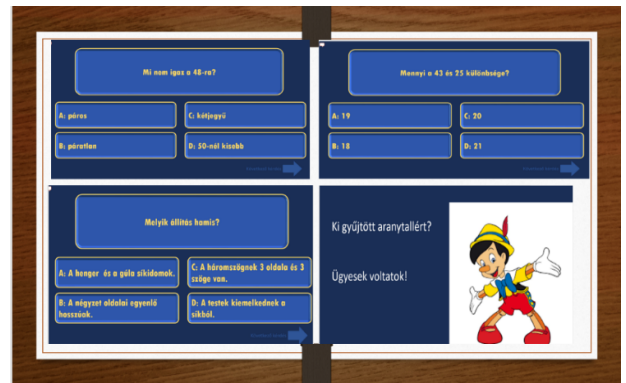
A **2. a osztály** a Pinokkió álma – kalandjáték és időutazás című programmal kapcsolódott be a témahétbe.

A gyerekek élményekben gazdag online órákon vettek részt, érdekes és új feladathelyzetekben alkalmazták ismereteiket, izgalmas és játékos feladatokat oldottak meg és nagyon szép alkotásokat készítettek.

A kompetenciaalapú, tevékenységközpontú, élményszerű órák a saját készítésű digitális játékok és különböző alkalmazások – Genially, Wordwall, Kahoot, LearningApps – által valósultak meg.

A gyerekek izgalmas, játékos feladatok megoldásával, szorgalmas, figyelmes, pontos munkájukkal segítették Pinokkiót álma teljesülésében,

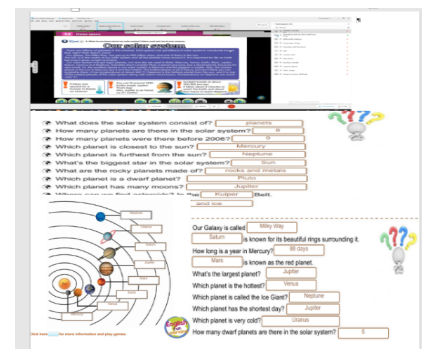
Homokiné Erika és Kabainé Gyöngyi tanító nénik segítségével.



A **7. a osztályban** a „Hello Planéta- bolygók projekt” keretében voltak digitális órák. A tanulói lapozható könyv formájában mutatták be az élményeiket. [A teljes anyag az iskola honlapján megtekinthető.](#) Egy kis ízelítő a tartalomból:

A digitális témahéten mi, a 7. a osztály tanulói angol órán Bagdácsné Kovács Mónika tanár nénivel egy szöveget dolgoztunk fel *Our Solar System-A Naprendszerünk* címmel. Egy szöveget le kellett fordítaniuk, majd Word dokumentumba gépelniük azt. A *Liveworksheets* oldalon interaktív feladatot oldottunk meg *Planets-A bolygók* témakörben.

A 7. a és 7. b emelt angol csoport tanulói Lukácsné Rápolti Gabriella tanár nénivel Genially-s, szabaduló szobás feladatot csináltak a Holdról, a Holdra szállásról, a Hold és a Föld összehasonlításáról, a Mars Tudományos Laboratóriumról, stb.



Matematika órán Bordás- Baranyi Anikó tanár nénivel LearningApps feladatokat oldottunk meg.

Informatika órán Farkas Dóra tanárnővel a bolygókkal ismerkedtünk meg.

Történelem órán Czucz Mihályné Bálint Mariann tanár nénivel az űr kutatás történetével foglalkoztunk.



Farkas Bertalan

- Farkas Bertalan volt az **első magyar űrhajós**, aki az űrben utazhatott.
- 1949. aug. 2-án Gyulaházán született.
- Kilián György Repülő Műszaki Főiskolában tanult.
- 1980. május 26-án indult a világűrbe a **Szozuz-36 űrhajó fedélzetén**, az űrhajósok 1980. június 3-án tértek vissza a Földre a **Szozuz-35 űrhajó fedélzetén**.



Az űr kutatás története

A filmben elmesélték az űr kutatás történetét. Elmondják, hogy a világon hogy fejlődött ki és utána Magyarországon mesélték el ezeket. Szó esett Farkas Bertalanról is. Ő 7nap, 20 óra, 45 percet töltött a Világűrben. A találmányát tovább fejlesztették és ma is használják.



Az első magyar űrhajós

Magyar
Béla

Farkas
Bertalan

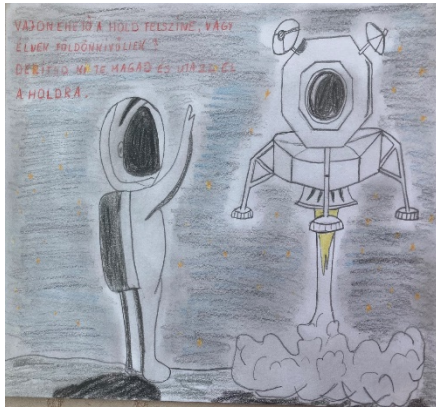
Verne
Gyula

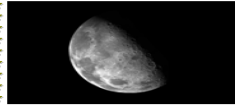
A játékban
többféle
kérdéseket tettek
fel a filmek
alapján.

Készítette: Csizmadia Vivien 7.a

Csizmadia Vivien

Technika órán Kurczina Csabáné Szmerék Gabriella tanár nénivel a Holdra utazást reklámoztuk.





Kirándulás a Holdon!

Szállj fel **TE** először űrhajónkra **2021. márc. 26-án**, és járd velünk körbe a Föld hűsége kisérőjét, a Holdat! Az űrállomás 4000 helyet kínál fel mindenkinek. **8 éves kor alatt nem engedhetünk fel gyerekeket!**

Mire lehet számítani? Mivel az út 384 402 kilométer oda-vissza, extra kényelmes ülőhelyekkel várunk mindenkit. Megtapasztalhatják milyen ügy járn, mint az asztronauták! A sebességeknél nincs határ! Az út sem lesz unalmas, mivel a Hold keletkezéséről, érdekességeiről mutatunk be egy kisfilmet, de persze csak azoknak, akik már unják a Naprendszer kilátását. Azok se aggódjanak, akik lemaradtak, élő közvetítésben leszünk, és március 26-tól április 23-ig itt leszünk, minden 3. nap ismételve kalandunkat 14⁰⁰ órától. Olyanokra számítunk, akik éppen szabadnaposak, mivel hosszú kalandnak nézünk elébe!

A jegyek ára:

- csoportoknak/ osztályoknak 5000 Ft űrűrhával együtt
- családoknak 2500 Ft űrűrhával együtt
- gyermekeknek 600 Ft/ fő űrűrhával együtt
- felnőtt jegy 900 Ft/ fő űrűrhával együtt

Az első 100 utasnak ingyenes a belépő!

A **8. a osztály** élményeiről Kovács Zsombor 8. a osztályos tanuló írt beszámolót.

A projekt keretében számos lehetőséget kaptunk, hogy jobban megismerjük a naprendszerünk bolygóit, és érdekes feladatokat oldjunk meg velük kapcsolatban.

Először is hétfőn a digitális informatikaóra keretében egy kiállítást készítettünk az általunk választott égitestről. Ezt Tóth Magdolna tanárnő által ajánlott galériatervező alkalmazás segítette.

Nyelvtanórán képzeletben egy-egy bolygóra utaztunk, és az ott látottakról írtunk fogalmazást Kovácsné Katona Irma tanárnőnek.

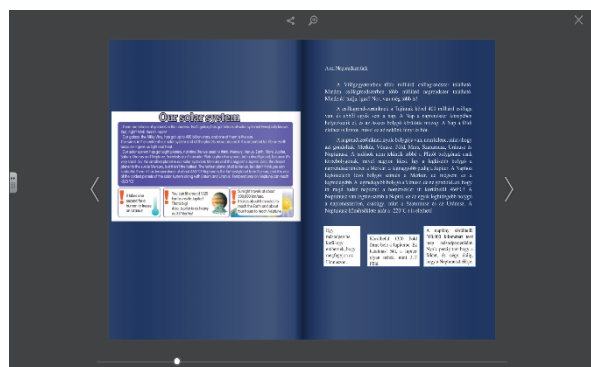
Matematikaórán bolygóinkkal kapcsolatos feladatokat oldottunk meg: főleg térfogatot és tömeget számoltunk. Később saját feladatokkal is el kellett kápráztatnunk matematikanárainkat, Fogarasiné Tamási Piroska és Dománné Molnár Anita tanárnőket.

Még az angolóráinkon is a bolygókról tanultunk Bagdácsné Kovács Mónika tanárnővel, természetesen angolul. Egy Naprendszerrel szóló szöveget fordítottunk le, melyből újabb fontos dolgokat tudtunk meg. Ilyen például a meteoritok összetevői vagy egyes bolygók keringési ideje. Többségünk most hallott ezekről először.

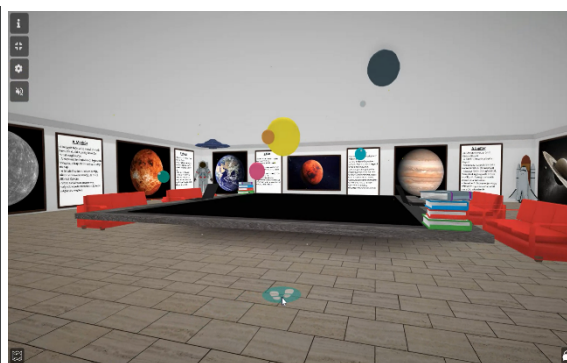
Nagy meglepetésemre a digitális fizikaórán Fekete Zoltán tanár úrral sem a tükröződéssel foglalkoztunk. Egy rendhagyó órát tartottunk, amely során Kahoot-on oldottunk meg bolygós feladatokat. Ezek többsége egyszerű volt, de akadtak köztük nagyon nehezek is, amiket az angolon fordított szöveg nélkül nem tudtunk volna megoldani. A résztvevők természetesen ötöst kaptak, a legjobb pedig egy dicséretet is magáénak tudhatott a játék végén.

Kovács Zsombor 8. a

A 8. a osztály a következő munkákkal büszkélkedhet:



angol lapozható könyv



virtuális galéria

