



Avastetői Általános Iskola és Alapfokú Művészeti Iskola  
Miskolci Tankerületi Központ

3524 Miskolc, Pattantyús u. 2.

Tel/Fax: 36-46-562-226

E-mail: [avastetoi@avastetoi-miskolc.edu.hu](mailto:avastetoi@avastetoi-miskolc.edu.hu)

## Beszámoló a Fenntarthatósági Témahétről

2021.05.19-05.25

A témahét résztvevője: Avastetői Általános Iskola és Alapfokú Művészeti Iskola valamennyi felső tagozatos és harmadik, negyedik évfolyamos tanulója.

232 fő tanuló 12 osztályból és 14 fő pedagógus valósította meg a témahét programjait.

Időtartama: 2021.05.19-05.25

A téma feldolgozására fordított idő osztályonként 3 óra.

Az idei tanévben a pandémiás helyzet miatt online formában valósítottuk meg a témahét programját a Google Classroom, Facebook Messenger és a Google Meet alkalmazásával.

A fenntartható életmód volt a fő témánk. A témahét programját Áder János köztársasági elnök online órájának megtekintésével kezdték tanulóink, majd minden osztály megbeszélte a hallottakat. Ötletindítóként, a fenntarthatósághoz kapcsolódó gondolatokat, cselekedeteket gyűjtöttünk össze. Az alábbi link segítségével felelevenítették az ökológiai lábnyomról tanultakat, és házi feladatként mindenki kiszámolta a sajátját, majd megbeszéltük, hogy melyek azok acselekedetek, amelyekkel csökkenteni lehet a kapott értékeket. <https://www.youtube.com/watch?v=D8fvpjgvqM8>

<http://www.kothalo.hu/labnyom/?fbclid=IwAR0mgVDb0RUIHK9tWkvGZ7ZxKch2EVkRNHzX2fz-hYUBAt-4EzJyIXaWYE>

Megismerkedtek a vízlábnyom fogalmával, néhány étel vízlábnyomával. Megkeresték, hogy az előző napon elfogyasztott élelmiszerek előállításához mennyi vízre volt szükség. Megdöbbenet fogadták az adatokat. Megnéztük a Fenntartható életmód ppt-t, amely felhívta a gyerekek figyelmét, hogy alapvető szemléletváltásra van szükség. Elengedhetetlen fogyasztásunk és a kibocsátás csökkentése, át kell térni fenntartható szokásokra. A pazarlás mértéke hatalmas. A megtermelt élelmiszerek egyharmada kárba vész.

A tanulók maguk is készítettek előzetes feladatként ppt-t a Föld globális problémáiról, melyet bemutattak egymásnak az online órákon.

Plakátokkal illusztrálták mit tehetünk a klímaváltozás ellen. A learningapps, „Megújuló, fenntartható! Vagy sem? „és „Gondolkodj okosan” feladatait szívesen oldották meg diákjaink.



Avastetői Általános Iskola és Alapfokú Művészeti Iskola  
Miskolci Tankerületi Központ

3524 Miskolc, Pattantyús u. 2.

Tel/Fax: 36-46-562-226

E-mail: [avastetoi@avastetoi-miskolc.edu.hu](mailto:avastetoi@avastetoi-miskolc.edu.hu)

<https://learningapps.org/2197946>

<https://learningapps.org/19369538>

Google űrlapot töltöttek ki a víz védelmével kapcsolatban.

Mivel a Föld napja is ezen a héten volt, ehhez kapcsolódó keresztrejtvény, totó segítette ismereteik rögzítését. A jeles nap alkalmából megnéztük a Mi fán terem az erdő? című videófilmet. <https://www.youtube.com/watch?v=5XeUAXBlisc> A film felhívta a figyelmet az erdő védelmére, a fenntartható fejlődésben betöltött szerepére. Kiemeltük, hogy mennyire fontos a táplálkozásban a növényi eredetű táplálék. Próbáljanak kevesebb húst enni, hiszen az állati eredetű táplálékok túlzott fogyasztása növeli a szívbetegségek, cukorbetegség és néhány rákfajta kockázatát. Ráadásul az erdőirtások első számú okozója az állattenyésztés.

#### **A témahét célja:**

Bemutatni a tanulóknak a klímaváltozás hátterét, okait, következményeit.  
Környezettudatos és fenntartható életmódú szemlélet kialakítása.

#### **A témahét pedagógiai célja:**

A fenntarthatóságra nevelés tájékozott és tevékeny tanulókat nevel, fejleszti a kreativitásukat, problémamegoldó képességüket, segíti szocializációjukat.

Felelősségteljes döntés meghozására való képesség fejlesztése.

Lényegkiemelő képesség, szövegalkotó képesség fejlesztése.

Mindenki saját élményei, képességei, tapasztalatai alapján járuljon hozzá az eredményességéhez, s aktívan kapcsolódjon be a munkába.

Egymásra figyelés erősítése.

Egészséges életmódra nevelés

Digitális kompetencia fejlesztése

#### **Megvalósult tantárgyi integráció:**

Biológia, természetismeret, magyar, informatika, matematika, technika, kémia  
vizuális kultúra, földrajz, etika, osztályfőnöki



Avastetői Általános Iskola és Alapfokú Művészeti Iskola  
Miskolci Tankerületi Központ

3524 Miskolc, Pattantyús u. 2.

Tel/Fax: 36-46-562-226

E-mail: [avastetoi@avastetoi-miskolc.edu.hu](mailto:avastetoi@avastetoi-miskolc.edu.hu)

### Munkaformák:

Egyéni munka

Frontális munka

### Várt eredmények:

Egészséges környezet kialakításának igénye

Megismerik a Földet veszélyeztető legfontosabb tényezőket, elgondolkoznak azon, hogy mit lehetne tenni a bolygónk megmentése érdekében

Tudatos vásárlás, újrahasznosítás fontosságának felismerése

Növényi eredetű táplálék előtérbe helyezése

Érdeklődés felkeltése

Digitális kompetencia fejlődése

Szociális kompetenciák fejlődése

A témahét megvalósulásának értékelése:

Bővült a tanulók ismerete, segítette az egészséges környezet iránti igény kialakulását. Ráébredtek a tudatos vásárlás, újra hasznosítás fontosságára. Megismerték saját ökológiai lábnyomukat és elgondolkodtak, mit lehet tenni a pazarló életmód megszüntetése érdekében.

Az élelmiszerek vízlábnyomainak megismerése felhívta a figyelmet a tudatos táplálkozásra.

A játékos feladatokat, a plakátok, a ppt.k készítésénagy lelkesedéssel végezték tanulóink. Érdeklődéssel figyelték egymás beszámolóját az adott témában.

A témahetet sikeresnek ítéljük, mert:

Fejlődött a tanulók szociális érzékenysége

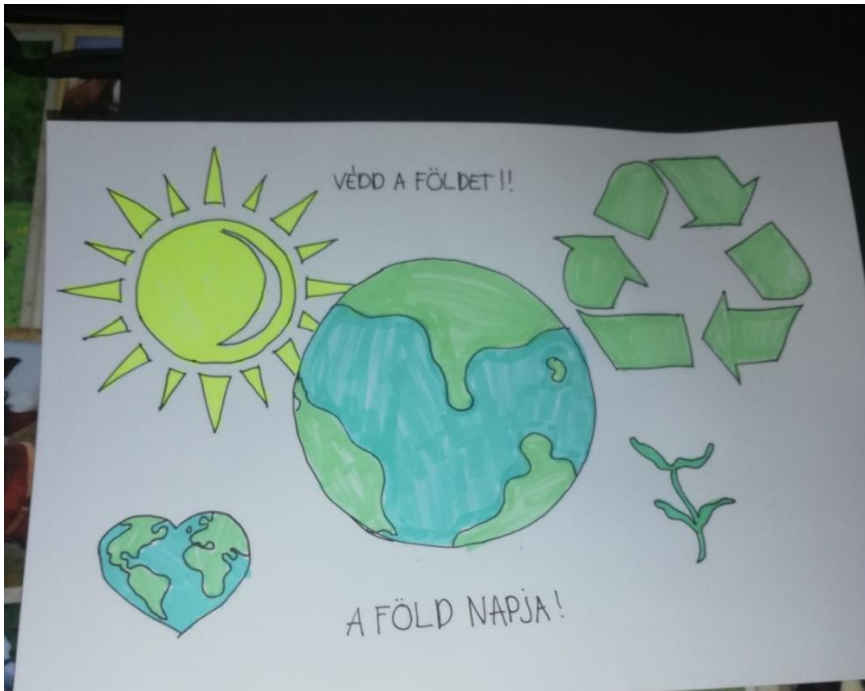
Megerősödött a társak megértésének képessége

Ráirányult a figyelmük a környezet védelmére

Hasznosították és bővítették digitális tudásukat

Gondolatot ébresztettünk az egészséges táplálkozás mellett, és a pazarló életmód ellen

Bővült a tanulók ismerete a témahét feladatain keresztül a fenntartható életmódról



LearningApps.org

Tankocka keresése Valogatás a tankockák között Tankocka készítése Bejelentkezés

Fenntarthatóság hét 2021-04-15

Remek, megtaláltad a helyes megoldást! Jó ember vagy aki tud gondoskodni a FÖLDRŐL!

OK

The screenshot shows the LearningApps.org interface. At the top, there is a search bar and navigation options. Below that, the title "Fenntarthatóság hét" is displayed. The main content area features a collage of images related to sustainability, including a forest, a person holding a globe, a factory with smoke, and a recycling symbol. A pop-up message box is overlaid on the collage, containing the text "Remek, megtaláltad a helyes megoldást! Jó ember vagy aki tud gondoskodni a FÖLDRŐL!" and an "OK" button.