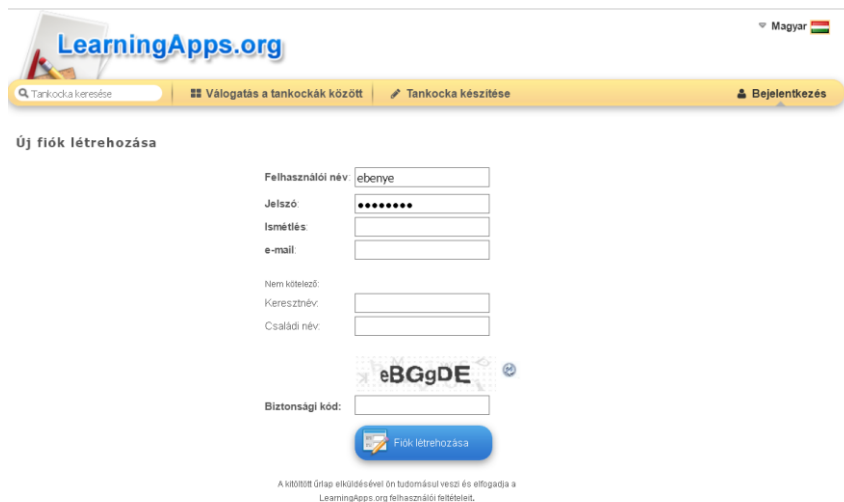


Projekt irányítás a Learningapps.org oldal tankockái segítségével

A felület egy virtuális osztályterem több funkciójával rendelkezik. Használata a kezdő IKT használók számára ajánlott, mert akkor a tanárnak és a tanulóknak nem kell minden weboldalra külön regisztrálni felhasználónevet és jelszót megjegyezni. (Tapasztalatom szerint az általános iskolás tanulóknál ez problémát szokott okozni.) Másik előnye, hogy magyar nyelvű, így az angolul kevésbé jól értő tanárok és diákok is bátrabban kezhetnek bele a projekt megvalósításába.

1 lépés A regisztráció

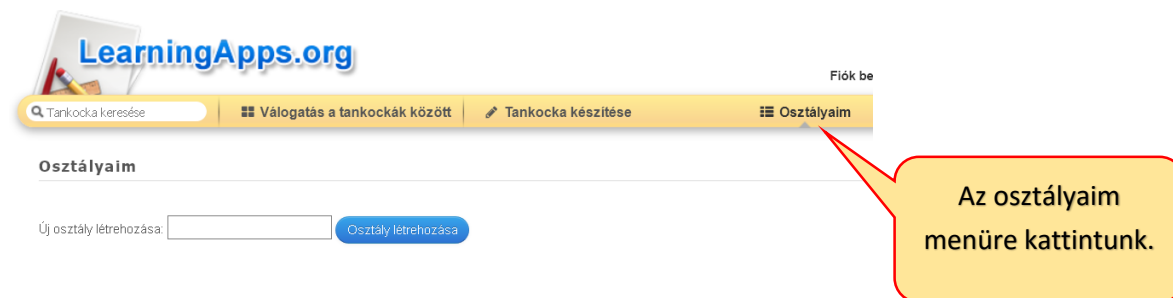
Magyar nyelvű felületen néhány adat megadása után elkészül a saját fiókunk.



The screenshot shows the registration page on LearningApps.org. At the top, there is a search bar for 'Tankockák keresése', a navigation menu with 'Válogatás a tankockák között' and 'Tankockák készítése', and a 'Bejelentkezés' button. The main heading is 'Új fiók létrehozása'. The form includes fields for: 'Felhasználói név' (username: 'lebenye'), 'Jelszó' (password: masked with dots), 'Ismétlés' (password repeat), 'e-mail', 'Nem kötelező: Keresztnév' (first name), 'Családi név' (last name), and 'Biztonsági kód' (security code: 'eBGgDE'). A 'Fiók létrehozása' button is at the bottom. A small disclaimer at the bottom states: 'A kibővített űrlap elküldésével Ön tudomásul veszi és elfogadja a LearningApps.org felhasználói feltételeit.'

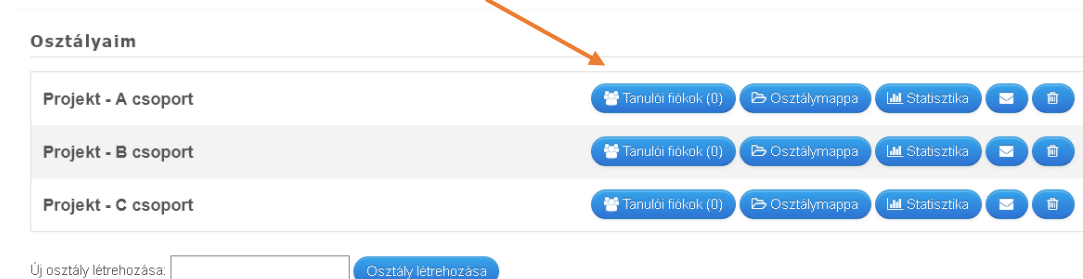
2. lépés Saját osztály létrehozása

Ha több csoportban fogunk dolgozni, akkor a csoportok részére egy-egy „osztályt” hozunk létre.



The screenshot shows the 'Osztályaim' (My Classes) menu on LearningApps.org. The navigation bar includes 'Fiók be' and 'Osztályaim'. Below the menu, there is a search bar and an 'Új osztály létrehozása' button. A red callout box points to the 'Osztályaim' menu item with the text: 'Az osztályaim menüre kattintunk.'

3. lépés Tanulói fiókok létrehozása



The screenshot shows the 'Osztályaim' page with three classes listed: 'Projekt - A csoport', 'Projekt - B csoport', and 'Projekt - C csoport'. Each class has a row of buttons: 'Tanulói fiókok (0)', 'Osztálymappa', 'Statistika', 'Email', and 'Trash'. An orange arrow points to the 'Tanulói fiókok (0)' button for the first class. At the bottom, there is an 'Új osztály létrehozása' button.

Gépeljük be a tanulóink azonosítására használt neveket. Ez lehet a saját nevük, de lehetnek meseszereplők, szuperhősök is. A felhasználóneveket és jelszavakat a weboldal generálja, amit PDF formátumban letölthetünk, nyomtathatunk és a tanulók így kapják meg. Így nem kell a diákoknak regisztrálniuk, és ha elfelejtik, elveszítik ezt, akkor bármikor tudjuk pótolni számukra.

Ezzel fogjuk létrehozni a névsort

Osztályaim » Projekt - A csoport

Még nem állított be tanulói fiókokat.

[további tanulói fiókok létrehozása](#) [Tanuló meghívása](#)

Tanulói fiókok:

Keresztnév	Családi név	Felhasználónév	Jelszó
Hangos	Hanna	hanhan22	mond93
Néma	Noémi	némnoé80	auto26
Csendes	Csilla	csecsi56	wald14
Furfangos	Fanni	furfan13	sonne10
Tréfás	Teri	tréter90	winter38

[Nevek importálása](#) [Mentés](#)

Nevek beírása.


Osztályaim » Projekt - A csoport

Keresztnév	Családi név	Felhasználónév	Jelszó
Hangos	Hanna	hanhan22	*****
Néma	Noémi	némnoé80	*****
Csendes	Csilla	csecsi56	*****
Furfangos	Fanni	furfan13	*****
Tréfás	Teri	tréter90	*****

[további tanulói fiókok létrehozása](#) [Tanuló meghívása](#) [Fiók/jelszólista nyomtatása](#)

Jelszavak mentése.

4. lépés Tankockák létrehozása, előkészítése



Gondlattérkép

ettől: Michael Hielscher

A gondlattérkép nem minden böngészővel működik helyesen!

[Példák](#) [Gondlattérkép létrehozása](#)

Kiválasztás

- Kiemelés szövegben
- Kiválasztásos kvíz
- Legyen Ön is milliornos!
- Szókereső
- Többválasztásos kvíz

Hozzárendelés

- Csoportba rendezés
- Csoportosítós kirakó
- Hozzárendeléses rács
- Hozzárendeléses táblázat
- Hozzárendelés képeken
- Hozzárendelés térképpel
- Párkereső
- Párosítós játék

Sorrend

- Egyszerű sorbarendezés
- Idővonal
- Sorrend ill. rendezés

Írás

- Akasztófa
- Hiányos szöveg
- Keresztrejtvény
- Kvíz szövegbevitellel
- Táblázatkitöltő

Több játékos

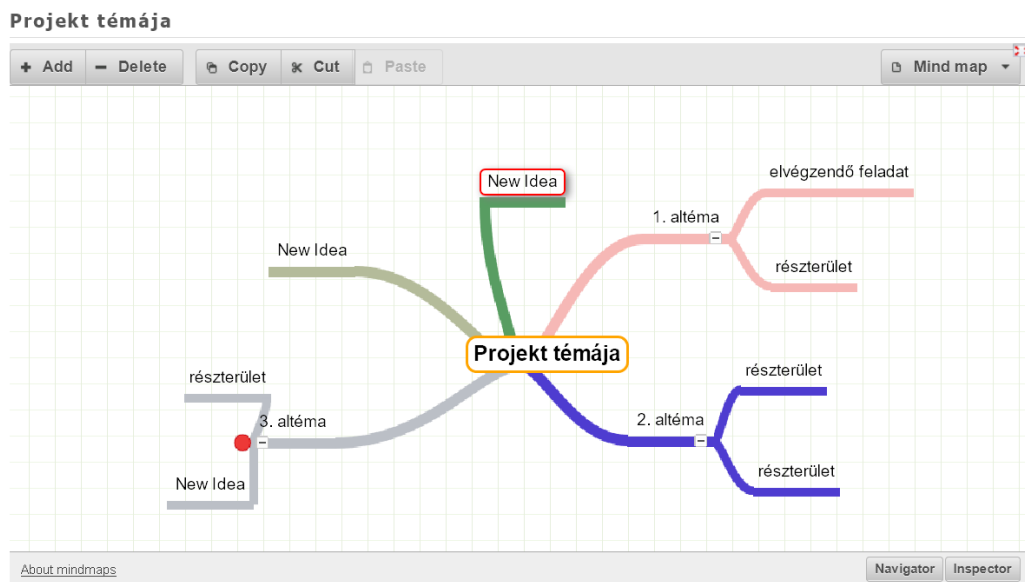
- Becslés
- Kvíz több játékosal
- Lóverseny
- Mi hol van?
- Sorbarakós játék

Eszközök

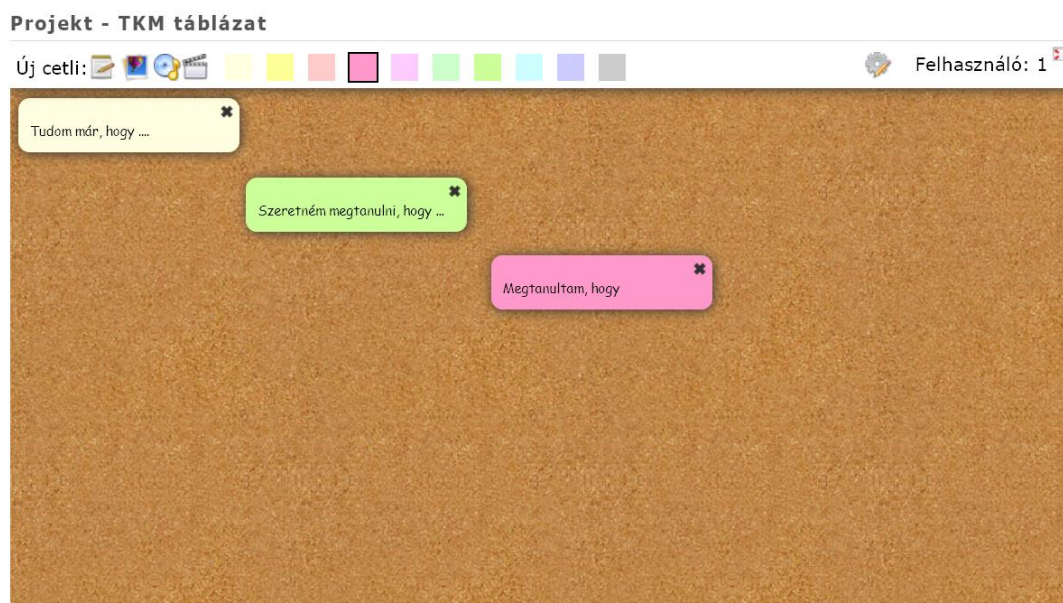
- Chat
- Gondlattérkép
- Hang/Film felirattal
- Jegyzetfüzet
- Kooperatív írás
- Naptár
- Szavazás
- Tankocka mátrix
- Üzenőfal

A projektirányításhoz ezeket a tankockákat készítsük elő.

- **Gondolattérkép** – a projekt bevezetéseként a téma megbeszélésekor használhatjuk és interaktív táblán is dolgozhatunk vele, de az osztály tankockái közé helyezve közösen is szerkeszthető a felület. (Több csoport esetén minden csoporthoz hozzá kell rendelni.) A diákokkal mobiltelefonról, tabletről, PC-ről is tudnak csatlakozni. Ebből egy kell az egész projekt során. Szerkesztése egyszerű és bármikor újraszervezhető. A kész gondolattérképet menthetjük képként is kinyomtatva kitehető a tanteremben.

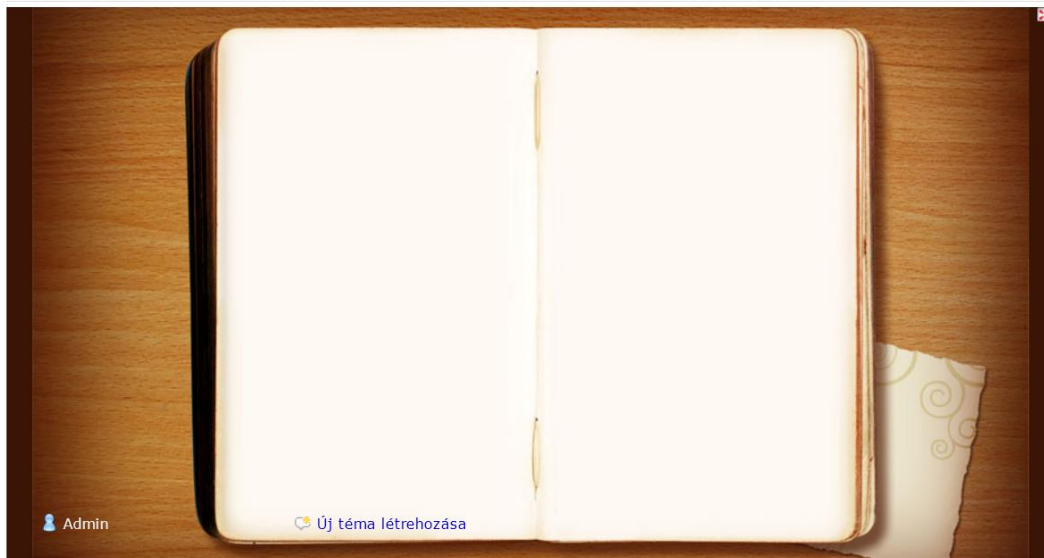


- **Üzenő fal** – Használhatjuk a projekt elején az előzetes ismeretek összegyűjtésére. A megfogalmazott kérdést írhatjuk a cím helyére. Felmérhetjük, mit tudnak már a témával kapcsolatban a tanulók, és mire kíváncsiak, illetve a projekt végén összegyűjthetjük, hogy mit tanultak meg. Ez történhet egy táblán, de készíthetünk mindhárom területhez külön táblát is. Az éppen nem használt táblákat a csoportmappából kivehetjük, ekkor a tanulók nem látják a felületét, de a tartalma megmarad és a tanár bármikor megtekintheti.



- **Jegyzetfüzet** – Ez lehet a tanulási napló, amit csoportonként kell létrehozni és naponta, vagy feladatonként, küldetéseként új bejegyzést készíteni. A csoport tagjai külön-külön is írhatnak bele. A tanár tehet fel segítő kérdéseket, hogy mire reflektáljanak a tanulók, megjegyzéseket tud hozzáfűzni és értékelni tudja diákjai munkáját. A formatív értékelés kiváló segítője.

Projekt - Tanulási napló



- **Naptár** –Ezt használhatjuk a tervezéshez, elkészíthetjük benne saját projektünk időtervét, de a tanulók számára is tájékoztatásként szolgálhat az elvégzendő feladatokról, ha a csoportmappához adjuk. A naptár egész évre tartalmazza dátumozva a heteket, így a projekten kívüli időszakban is használhatjuk munkánk során.

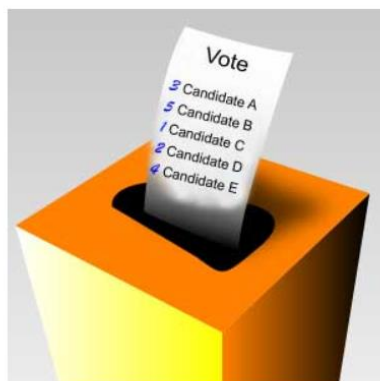
Projekt naptár

		Naptári hét 15					
Vissza						Előre	
Óra	Hétfő 4.4.2016	Kedd 5.4.2016	Szerda 6.4.2016	Csütörtök 7.4.2016	Péntek 8.4.2016		
8:00 8:45	Projekt indítása - Tavaszi szél vizet áraszt	Természetes és mesterséges tavaink	Folyóvizeink	Termálvizeink és gyógyfürdőink	Online kiadványok készítése		
8:55 9:40	Gondolattérkép, TKM táblázat	Térkép szerkesztése	Vízitúra készítése	Térkép készítése	Vetélkedő feladatainak összeállítása		
10:00 10:45	Előzetes tudás mérése- Alkalmassági teszt kincskeresőknék	Leírás készítése	Túraútvonalak berajzolása a térképre	Leírás készítése	Vetélkedő és online kiadvány készítése		
10:55 11:40	Első küldetés - Térkép szerkesztéssel való ismerkedés	Vetélkedő feladat tervezése	3 napos túra költségvetésének összeállítása	Vetélkedő feladat tervezése	Tesztfeladatok megoldása		

- **Szavazás** – Ezt a tankockát alkalmazhatjuk a projekt elején, vagy napi tevékenységek lezárásaként is. Több kérdést is feltehetünk egymás után, amelyekre adott válaszokat kördiagramon összesítve is megtekinthetünk, de tanulóként is megnézhetjük, hogy ki melyik választ jelölte be. Segítségével gyorsan megismerhetjük a tanulók véleményét egy adott témával kapcsolatban.

Projekt- Ötletbörze Szavazás

2016-01-10



Szavazás

Eredmények

5. lépés

A tankockák hozzárendelése a csoporthoz, osztályhoz

Osztályaim

Projekt - A csoport					
Projekt - B csoport	fiókok (0)				
Projekt - C csoport	fiókok (0)				

Az osztályaimnál az osztálymappa kiválasztása után tudunk az osztályhoz tankockát rendelni.

Új osztály létrehozása:

[Osztály létrehozása](#)

Saját tankockák » Projekt - A csoport

[Osztály](#)

[Statistika](#)

[+ Tankocka hozzáadása](#)



A tankocka hozzáadása kiválasztásával egy felugró menüből választhatjuk ki a hozzárendelni kívánt tankockánkat.

Nincs még elmentett tankocka.

App választása...

A csoportok számára külön-külön el kell készíteni a tankockákat, és hozzárendelni a csoporthoz. Azt a tankockát csak a tanár és a csoport tanulói fogják látni.

Ezzel a projektirányításhoz és levezetéséhez szükséges fontosabb eszközöket létrehoztuk.

Csoportalakítás: Külön említtem meg ezt a tankockát, mert egyelőre nincs a felületen az elsődlegesen felajánlottak között, de a megadott linkre kattikelve (<http://LearningApps.org/display?v=p8z1siiq516>)

és a hasonló tankocka készítése gombot választva egyszerűen tudunk saját példányt létrehozni. A cím és a tanulók nevének megadása után (külön lány és külön fiú) tetszőlegesen generálhatunk 2, 3, 4... fős csoportokat. illetve a tanulókat felosztjuk 2, 3 vagy 4 csoportra.

Az oldalon válogathatunk különféle feladatsablonokból, melyekkel tovább színesíthetjük projektünket.

Sikeres projekt munkát!