

# LearningApps oldal bemutatása

Készítette: Bánné Mészáros Anikó, RPI

2018. január

## Tartalom

Bevezetés.....	1
Kezdőoldal .....	1
Válogatás (keresés) az oldalon .....	2
Fiókbeállítások.....	3
A Tankockák.....	4
A leggyakoribb feladattípusok.....	4
Összetettebb feladattípusok .....	6
Eszközök .....	6
Tankocka készítése .....	6
Tankockamátrix (feladasor) készítése .....	24
Osztályaim menüpont .....	31
Osztály létrehozása .....	31
Tankockák nyilvánossága .....	42

## Bevezetés

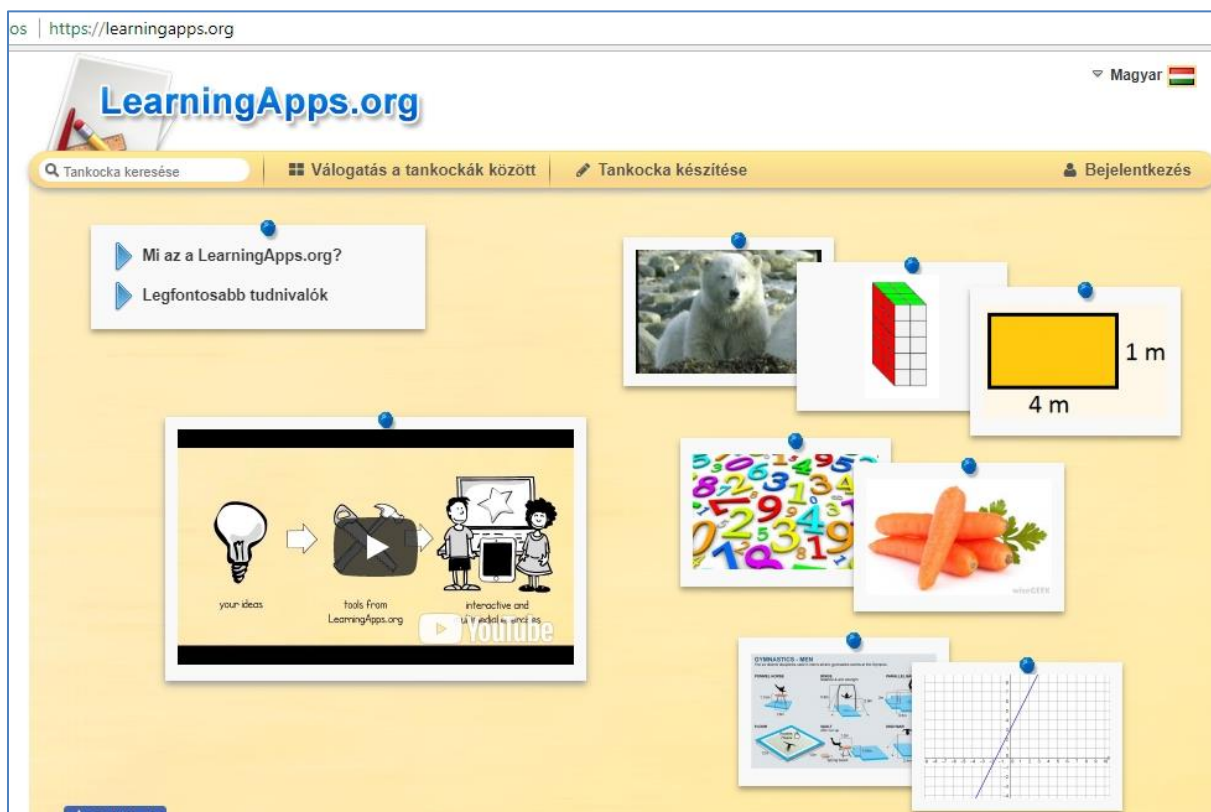
A „Tankocka” néven közismert oldal a <http://learningapps.org/> címen érhető el. Az oldal magyar nyelvű. A „tankockák” tulajdonképpen az egyes feladatok. Ezeket a regisztrált felhasználók hozhatják létre a feladatsablonok tartalommal való feltöltése során, illetve válogatni is lehet a többi felhasználó által létrehozott tankocka közül. Ezek a tankockák saját ízlés szerint átalakíthatók. Az oldal használata könnyű és nagy lehetőséget ad a differenciált feladatkiosztásra. A tanulóikat meg lehet hívni egy virtuális osztályba, ahol kitöltésre meg lehet velük osztani a tankockákat.

A tankockákat interaktív táblán frontálisan, vagy a tanulók saját eszközeiken önállóan is megoldhatják. Lehetőséget ad otthoni gyakorlásra. A tankockák megoldása során pontozás nem történik, pontszámot, vagy %-os eredményt nem kap a tanuló, de addig próbálkozhat, míg végül hibátlan lesz a megoldása. Így a tanulók aktivitása, az elkezdett és a sikeresen befejezett feladatok a tanár által nyomon követhetők.

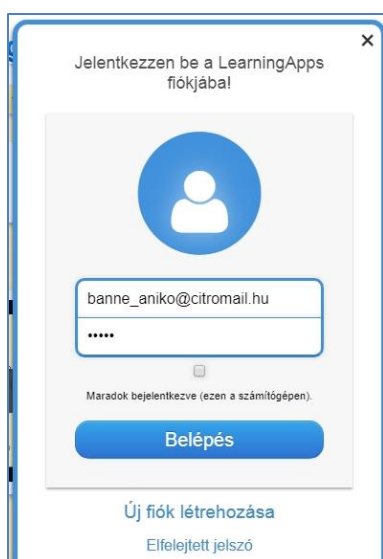
## Kezdőoldal

<https://learningapps.org>

Az oldalt betöltve még belépés előtt A „Legfontosabb tudnivalók” sorra kattintva a megjelenő szövegbuborékokban nagyvonalakban áttekinthetjük az oldal legfontosabb jellemzőit. Az oldal egyes funkciói (keresés, feladatok megoldása) használható regisztráció nélkül is, de a teljes körű használathoz regisztrációra van szükség.



Az oldal használata ingyenes. A regisztrálás során meg kell adni egy azonosítót és egy e-mail címet. A továbbiakban akár az azonosítóval, akár az e-mail címmel beléphetünk.



Ha az Elfelejtett jelszó szolgáltatást igénybe vesszük, akkor a visszajelző e-mailben kapott linket másoljuk át a böngésző címsorába, mert általában a link végén felkiáltójel vagy egyéb írásjel szerepel, amelytől nem működik automatikusan a link!

## Válogatás (keresés) az oldalon

Az oldalon - a minket érdeklő témában - többféleképpen is rákereshetünk az egyes feladványokra. Lehet keresni a kulcsszó megadásával, vagy válogathatunk a különböző kategóriák (tantárgyak, témák) között.

LearningApps.org Magyar 

Fiók beállítások: annykoo 

Tankocka keresése Válogatás a tankockák között Tankocka készítése Osztályaim Saját tankockák

Kategória Szintek: Iskolaelőkészítő Szak- és továbbképzés

- Angol
- Biológia
- Csillagászat
- Ember és környezet
- Filozófia
- Fizika
- Francia
- Földrajz
- Gazdaság
- Informatika
- Kémia
- Kézművesség - Technika
- Környezetismeret - Természetismeret
- Latin
- Magyar
- Matematika
- Minden kategória
- Mérnöki tudományok
- Művészet
- Német
- Német mint idegen nyelv
- Olasz
- Orosz
- Politika
- Pszichológia
- Spanyol
- Sport - Testnevelés
- Szakképzés
- Tanítási eszközök
- További nyelvek
- Történelem
- Vallás
- Ének-zene

Példák

- Osszeadás és kivonás - számpiramissal
- Homéroszi eposzok szereplői
- Odüsszeia
- Bevásárlás
- Négyszögek tulajdonságai 1.

A szinteket (iskolafokokat jelző) csúszka mozgásával állíthatjuk be.

Fiók beállítások: annykoo 

Osztályaim Saját tankockák

Szintek: Felső tagozat Szak- és továbbképzés

- Politika
- Pszichológia
- Tanítási eszközök
- További nyelvek

Ehhez a válogatáshoz bejelentkezésre sincs szükség.

## Fiókbeállítások

A felhasznált jelképező ikonra kattintva jutunk a fiókadatainkhoz és itt található a Kijelentkezés gomb is.

A kijelentkezési szándékunkat meg is kell erősíteni:


Felhasználó: kijelentkezés


Bejelentkezett. Kijelentkezéshez kattintson ide:

Mégse Kijelentkezés


Ide érkeznek a személyes üzenetek más felhasználóktól.

https://learningapps.org/my.php

Magyar 

Fiók beállítások: annykoo 

Tankocka keresése Válogatás a tankockák között Tankocka készítése Osztályaim Saját tankockák


**annykoo** 


<http://learningapps.org/user/annykoo>


Felhasználónév: annykoo  
 Keresztnév:  
 Családi név:  
 Iskola / szervezet:  
 weboldal:  
 e-mail cím: http://  
 Tájékoztatás: E-maiban értesítjük, ha személyes üzenete érkezik. A többi felhasználótól üzeneteket kaphat.  
 Kommunikáció:


[Profil szerkesztése](#) [Jelszó módosítása](#) [e-mail cím megváltoztatása](#) [Kijelentkezés](#)

**Személyes üzenetek:**

2016-12-03 12:31:43  
 b. zita a 2.a osztályból új tankockát hozott létre **Karácsony** címmel.

2016-12-03 12:29:39  
 Üzenet felhasználónak: LearningApps.org/display?v=p52ix0z0k16 új feladat

2016-12-03 12:29:39  
 Üzenet felhasználónak: LearningApps.org/display?v=p52ix0z0k16 új feladat

2016-12-03 12:29:39  
 Üzenet felhasználónak: LearningApps.org/display?v=p52ix0z0k16 új feladat

## A Tankockák

A LearningApps felületen minden egyes létrehozott dolgot magyarul tankockának nevezünk. A tankockákat a felületen három csoportba sorolva találjuk. Ezek egy-egy választóvonallal különülnek el egymástól. Az első csoportot a legnépszerűbb, legkönnyebben kezelhető feladatok alkotják. A másodikba összetettebb, játékosabb feladattípusok tartoznak, a harmadik csoportot pedig a kevésbé közismert ún. Eszközök alkotják, melyek a tanítás során jól alkalmazható, kiegészítő funkciói az oldalnak.

## A leggyakoribb feladattípusok

### Párkereső

Szöveg-szöveg, kép-kép, szöveg-kép, hang-kép, hang-szöveg párokat hozhatunk létre. Az ellenőrzés történhet azonnal a párok kijelölésekor, vagy az összes párosítás elvégzésekor. Ekkor lehetőség van a találgatásra, a többszöri próbálkozásra is.

### Csoportba rendezés

Választhatunk a 2, 3 vagy 4 csoportba való rendezés közül. Képeket, szövegeket csoportosíthatunk, melléjük akár magyarázó szövegeket is írhatunk. Az ellenőrzés a csoportosítás befejeztével történik meg.

### Idővonal

Tól-ig megadott számtartományba kell a feladványokat valamilyen szempont szerint sorba rendezni.

## Egyszerű sorba rendezés

A feladatban szereplő szövegeket vagy képeket rendezzük sorba a felületen fentről lefelé, vagy balról jobbra haladva. Az ellenőrzés a feladat közben és végén is történhet, beállítás szerint.

## Rövid válasz

A kérdést feltehetjük szövegesen vagy képek segítségével.

## Hozzárendelés képeken

A kép kijelölt elemeihez adhatunk meg válaszlehetőségeket, melyek a diákok rendelnek az adott kijelölt tuskéhoz.

## Többválasztásos kvíz

A megadottak közül ki kell választani a helyes választ. Továbblépni csak a helyes válasz megadása után lehet.

## Hiányos szöveg

Hiányosan megadott szabályok, befejezésre váró mondatok kerülhetnek a feladatba, vagy a képen látható ábrához kérhetünk szöveges választ. Fontos, hogy a feladat csak a pontosan, helyesen leírt választ fogadja el.

The screenshot displays the LearningApps.org website interface. At the top, there is a navigation bar with the logo, a language selector set to 'Magyar', and a user profile icon. Below the navigation bar is a search bar and several menu items: 'Válogatás a tankockák között', 'Tankocka készítése', 'Osztályaim', and 'Saját tankockák'. The main content area features a yellow banner with a five-step workflow diagram: 'have an idea' (lightbulb), 'pick a template' (grid), 'fill in content' (pencil), 'save your App' (map), and 'share it' (people and globe). Below the banner is a grid of eight app templates, each with an icon and a label: 'Párkereső', 'Csoportba rendezés', 'Idővonal', 'Egyszerű sorba rendezés', 'Rövid válasz', 'Hozzárendelés képeken', 'Többválasztásos kvíz', and 'Hiányos szöveg'.

## Összetettebb feladattípusok

További 12 féle összetettebb feladattípus is választható:

Tankocka mátrix

Hang/Film felirattal

Legyen Ön is milliomos!

Csoportosítás kirakó

Keresztrejtvény

Hozzárendelés térképpel

Szókereső

Mi hol van?

Akasztófa másként

Lóverseny

Párosítás játék

Becslés

Eszközök

Szavazás

Chat

Naptár

Jegyzetfüzet

Üzenőfal

## Eszközök

Az Eszközök között találunk Szavazást, Chat, Naptár, Jegyzetfüzet és Üzenőfal funkciót is.

Ezekhez értelemszerűen nem találunk példafeladatokat. Itt is minden egyes elem „Tankockaként” működik. Az „Új tankocka létrehozása” gombra kattintva a megszokott tankocka létrehozó felületet kapjuk, csak a kitöltendő szövegmezőkben van értelemszerűen változás.

## Tankocka készítése

Egy feladat, tankocka készítését a feladattípus kiválasztásával kell kezdeni. Ha még nem ismerjük az adott feladattípust, akkor itt megnézhetünk, kipróbálhatunk 3 db példafeladatot, illetve a .... gombra kattintva további számtalan feladat között válogathatunk, vagyis akár az adott feladattípushoz tartozó összes nyilvános feladatot áttekinthetjük és ötleteket gyűjthetünk belőlük.

A Párkereső feladattípust kiválasztva néhány minta:

**Párkereső**

1. Példa 2. Példa 3. Példa ... Új tankocka készítése

Das Datum

19. 09. der siebzehnte Juli  
 der dritte Januar 28. 12. der erste April 13. 03. der achtundzwanzigste Dezember  
 der fünfundzwanzigste November der dreizehnte März 30. 06. 01. 04.  
 der fünfzehnte Mai der zwölfte Oktober 17. 07. der dreißigste Juni  
 der neunzehnte September 25. 11. 15. 05. 12. 10.

**Párkereső**

1. Példa 2. Példa 3. Példa ... Új tankocka készítése

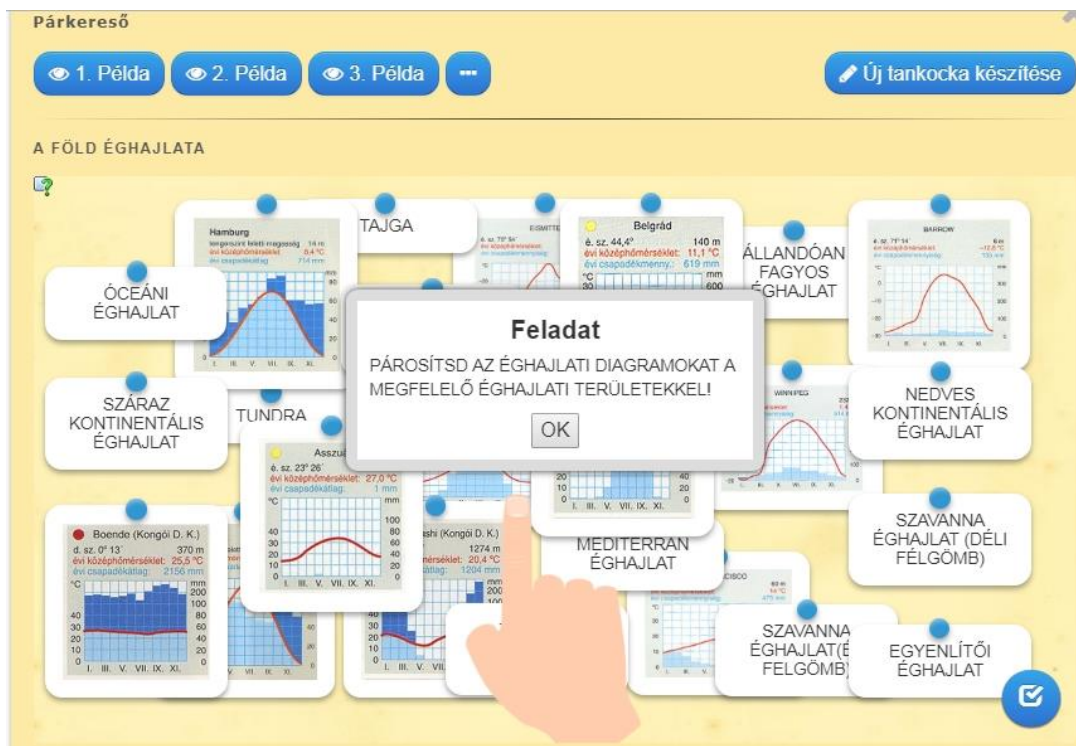
Rezgőmozgás

Kis kitérések esetén a fonálinga mozgása harmonikus rezgőmozgásnak tekinthető.  
 Ha egy testre ható erők eredője a mozgás során az egyensúlyi helyzet kitérése egyenletes arányban ellentétes irányban akkor harmonikus rezgőmozgást végez.  
 Az a rezgést, amelynek a kitérése az idő tiszta szinuszos függvénye harmonikus rezgésnek nevezünk.  
 A rezgőmozgás referencia-köre: az az egyenletes körmozgás, amelynek árnyéka egybeesik a harmonikus rezgőmozgással.

**Feladat**  
 Keresd a párját!  
 OK

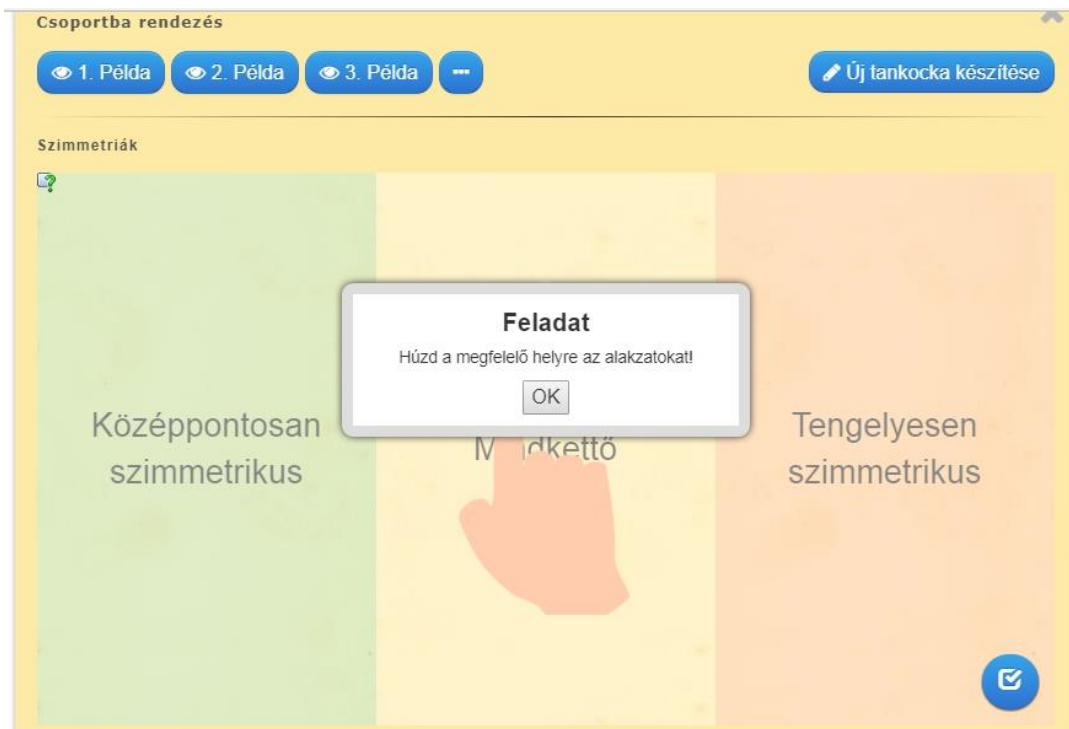
Video A Video B Video C Video D Video E Video F Video G





A ... ikonra kattintva, vagyis további példákat is szeretnénk megnézni, akkor ott már szűrési feltételeket is beállíthatunk. Kategóriát (tantárgyat) és a szintet is.

Csoportba rendezés egyik mintafeladata:



Az Idővonal feladattípus egyik mintafeladata:



Egyszerű sorbarendezés mintafeladata:

Egyszerű sorbarendezés

1. Példa 2. Példa 3. Példa ... Új tankocka készítése

In der Metzgerei/ Im Fleischgeschäft

1 Ja, ich nehme noch 200 Gramm Schinken und 3 Paar Würstchen.

2

3

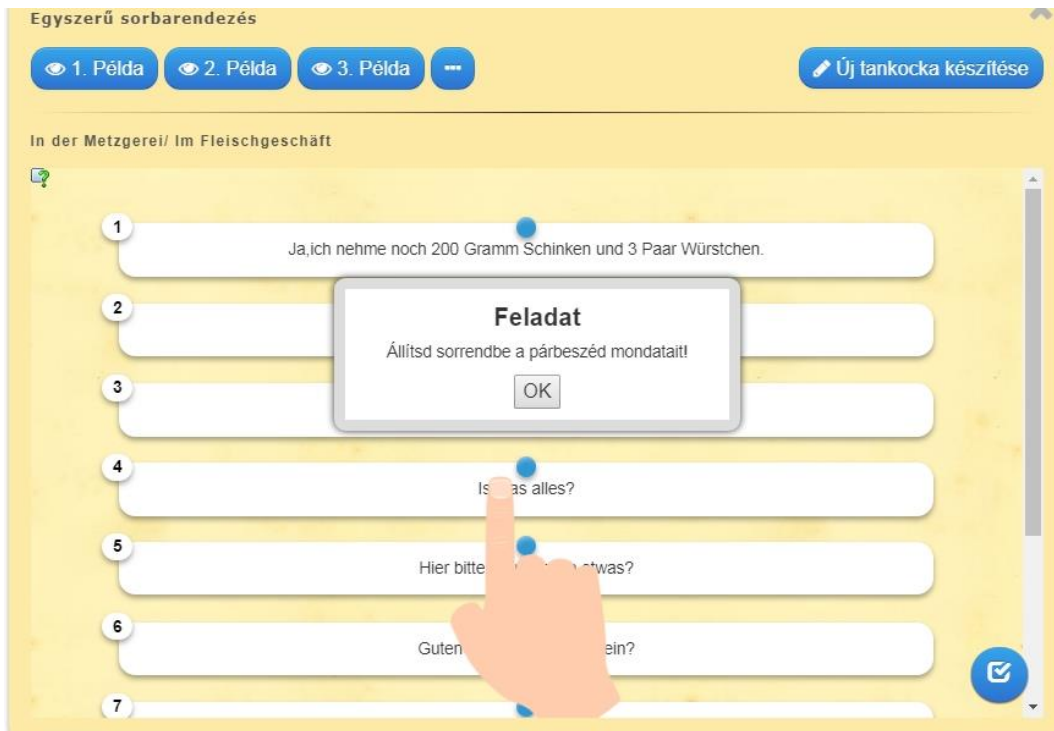
4 Ist das alles?

5 Hier bitte ... etwas?

6 Guten ... ein?

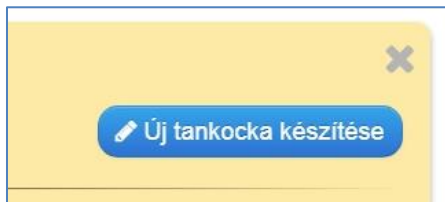
7

**Feladat**  
Állítsd sorrendbe a párbeszéd mondatait!  
OK



Ha elég mintát, példát láttunk már, ezek közül néhányat már meg is oldottuk, hogy még jobban átlássuk a működésüket, akkor az Új tankocka készítése ikonra kattintva el is kezdhetjük a saját tankocka készítését.

Ha megismerkedtünk a feladattípussal, akkor hozzákezdhetünk egy új tankocka elkészítéséhez.



A tankocka készítését a Csoportba rendezés feladattípuson keresztül mutatom be.

**A tankocka címe** Megjelenítési nyelv ? :

Hiányzó cím

**Feladatleírás**  
Adja meg a tankockához tartozó feladatleírást! Ez kezdéskor fog megjelenni. A feladatleírás megadása nem kötelező, üresen hagyhatja ezt a mezőt.

**Kártyák**  
Kártyánként legalább egy tartalmat és a hozzá tartozó megoldást kell megadnia. Ha több jó megoldás van, azokat ; -vel válassza el!

Tartalom: Szöveg Kép Szöveg a hanganyaghoz Hanganyag Video

Megoldás(ok):

+ további elemek hozzáadása

Megadjuk a tankocka címét és a feladat megoldásához az instrukciót:

**A tankocka címe** Megjelenítési nyelv ? :

Szövegformázások

**Feladatleírás**  
Adja meg a tankockához tartozó feladatleírást! Ez kezdéskor fog megjelenni. A feladatleírás megadása nem kötelező, üresen hagyhatja ezt a mezőt.

Húzd a megfelelő helyre a szövegformázásokat!

A feladványok, vagyis a „kártyák” megjelenését is beállíthatjuk:

**Kártyák mutatása**  
Válassza ki, hogy a feladatban a kártyákat milyen módon mutassuk meg!

Kártyák egymásutáni mutatása és rendezése. ▾

Kártyák egymásutáni mutatása és rendezése.

**Vi:** Kezdéskor az összes kártya mutatása

Adjon meg egy üzenetet, amely a helyes megoldás után megjelenik!

A Csoportba rendezés feladattípus eredetileg 2 db csoportot és minden csoportban 1-1 elem helyét mutatja.

**Leírás**

A tankocka háttereként 2-4 csoport jeleníthető meg, melyek lehetnek képek, vagy szövegek is. Mindegyik csoporthoz több elem is hozzárendelhető.

Csoport 1 Háttér: **A Szöveg** **Kép**

Csoport 1 Elem 1: **A Szöveg** **Kép** **Szöveg a hanganyaghoz** **Hanganyag** **Video**

**+ további elemek hozzáadása**

Csoport 2 Háttér: **A Szöveg** **Kép**

Csoport 2 Elem 1: **A Szöveg** **Kép** **Szöveg a hanganyaghoz** **Hanganyag** **Video**

**+ további elemek hozzáadása**

**+ Csoport hozzáadása**

Feltöltjük a tankockát tartalommal, úgy hogy az egyes csoportokhoz további elemeket adunk hozzá, vagy akár további csoportokat is.

**Leírás**

A tankocka háttereként 2-4 csoport jeleníthető meg, melyek lehetnek képek, vagy szövegek is. Mindegyik csoporthoz több elem is hozzárendelhető.

Csoport 1 Háttér: **A Karakterformázások** Tudnivaló(k):

Csoport 1 Elem 1: **A Betűméret** Tudnivaló(k):

Csoport 1 Elem 2: **A Betűméret** Tudnivaló(k):

Csoport 1 Elem 3: **A Betűszín** Tudnivaló(k):

Csoport 1 Elem 4: **Kép választása** **Méret: 25 x 39** **szerkesztés** Tudnivaló(k):

Megadtuk a csoport nevét (Karakterformázások) és a csoportba tartozó három elemet szövegesen) a negyediket pedig képpel. (A dőlt formázás ikonjának képét.)

A kép feltöltésére háromféle lehetőségünk is van:

Csoport 1 Elem 4: **Kép választása** **Méret: 0 x 0** **szerkesztés** Tudnivaló(k):

**Kép választása...**

Pixabay, Wikipedia és flickr képei (Kérjük a szerzői jogok figyelembevételét!) **Kép keresése**

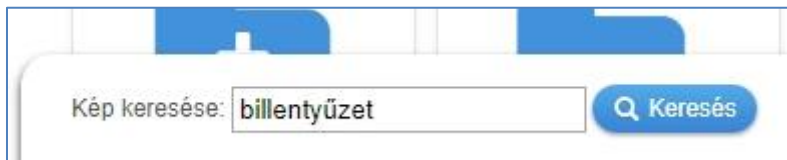
URL **Kép felhasználása**

Húzza ide a képet, vagy kattintson ide. **Kép feltöltése**

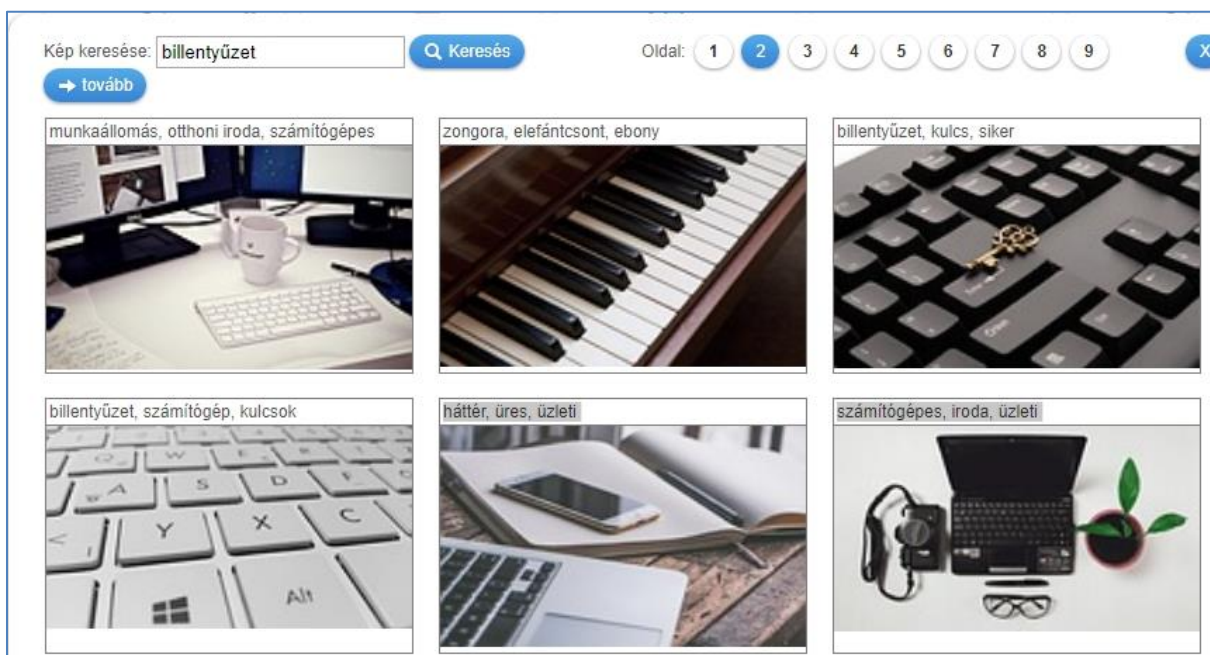
A képet ide töltjük fel: [imgur.com](https://imgur.com)

Utoljára alkalmazott:

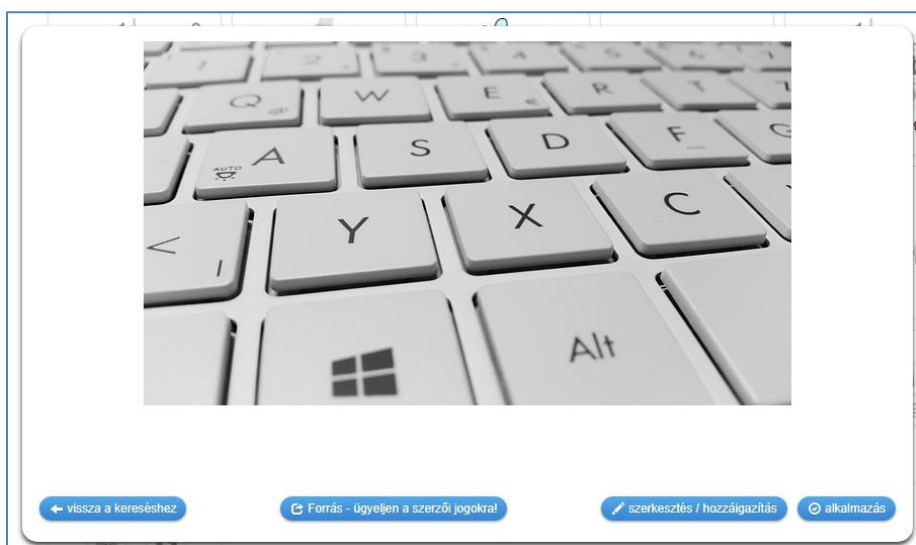
Az első ikonra kattintva a Pixabay, Wikipedia és Flickr oldalakon kereshetünk anélkül, hogy a böngészőben ezeket az oldalakat külön-külön betöltenénk. Felhívják a figyelmet a szerzői jogok figyelembe vételére. Ezen oldalakon található képek ingyenesen felhasználhatók, de a felhasználáshoz tartozhatnak bizonyos megkötések. Ezt a Creative Commons kategóriák jelzik, melyek az innen letöltött képeken megjelennek. A Creative Commons, a jelölések jelentéséről bővebben a [https://hu.wikipedia.org/wiki/Creative\\_Commons](https://hu.wikipedia.org/wiki/Creative_Commons) oldalon olvashat.



A találatok több oldalon keresztül sorakoznak:



A „Forrás- ügyeljen a szerzői jogokra!” menüponton továbbhaladva az kapott találatokat egyenként felkeresve tudjuk csak eldönteni, hogy használhatjuk, átszerkeszthetjük-e a képet?

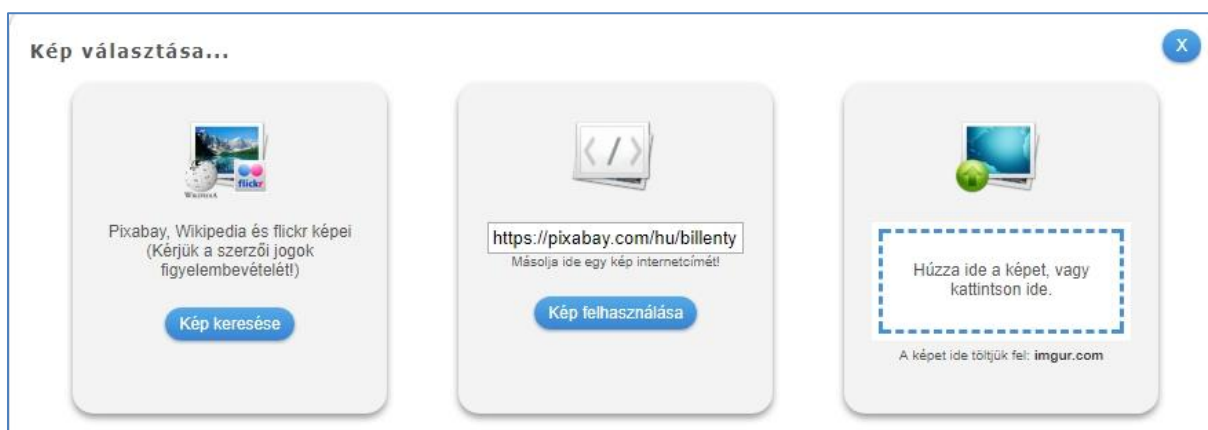


Minden kép esetében keressük az oldalon a CC jelzést, és járjunk utána, hogy az ott jelölt piktogramok vagy betűkódok mit jelentenek a kép felhasználására nézve. (Előfordulhat, hogy a képet csak módosítás nélkül használhatjuk fel és pl. nem vágathatunk ki belőle egy számunkra szükséges részt.) Esetünkben elsősorban sikerült egy megfelelő képet találni, mert a CC0 Creative Commons azt jelenti, hogy „Ezt a művet szabadon másolhatod, módosíthatod, terjesztheted vagy előadhatod, akár üzleti célból is.”

A Creative Commons jogokról és jelölésekről bővebben a [https://hu.wikipedia.org/wiki/Creative\\_Commons](https://hu.wikipedia.org/wiki/Creative_Commons) oldalon olvashatunk.



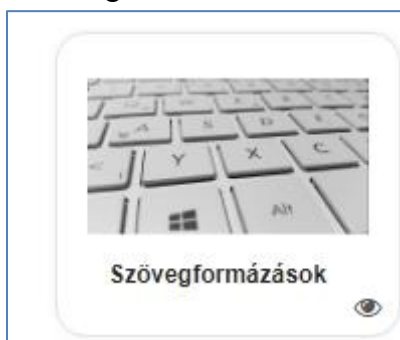
A második lehetőség a konkrét URL cím megadása, vagyis itt előbb el kell hagynunk a LearningApps oldalt és meg kell keresnünk a böngészőben a megfelelő képet, amellyel ráadásul a szerzői jogokat sem sértjük meg. Pl. a fenti kép megtalálható a <https://pixabay.com/hu/billenty%C5%B1zet-sz%C3%A1m%C3%ADt%C3%B3g%C3%A9p-kulcsok-886462/> linken.



Lehetőség van a kép szerkesztésére:



A Save gombra kattintva a tankockánk új Előnézeti képet kapott.



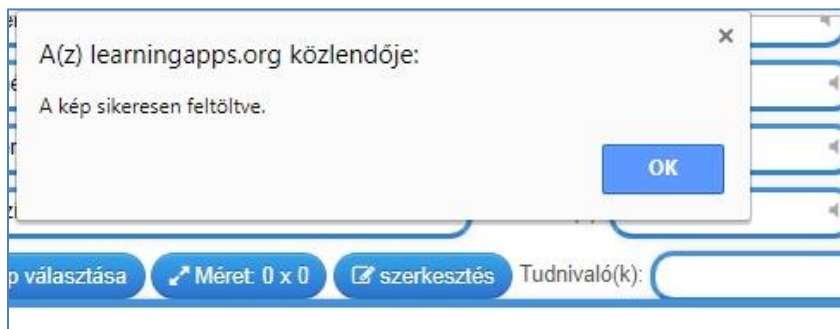
A harmadik lehetőség a kép feltöltése háttértárról.



Az ide feltöltött képek az imgur.com oldalra kerülnek. Erre az oldalra nem szükséges beregisztrálnunk. Mind a tankocka előnézeti képének feltöltése, mind egy tankocka feladásához tartozó képelem feltöltése ugyanazokon a módokon történhet.

A Szövegszerkesztés 1. csoport 4. elemeként egy *D* betű képét töltöttem fel. A kép sikeres feltöltése után ezt az üzenetet kapjuk:





A Kép választása gombbal le lehetne cserélni, illetve utólag is szerkeszthetjük.

**Leírás**

A tankocka háttéréként 2-4 csoport jeleníthető meg, melyek lehetnek képek, vagy szövegek is. Mindegyik csoporthoz több elem is hozzárendelhető.

Csoport 1 Háttér:			Karakterformázások	Tudnivaló(k):	<input type="text"/>	▼					
Csoport 1 Elem 1:			Betűméret	Tudnivaló(k):	<input type="text"/>	▼					
Csoport 1 Elem 2:			Betűméret	Tudnivaló(k):	<input type="text"/>	▼					
Csoport 1 Elem 3:			Betűszín	Tudnivaló(k):	<input type="text"/>	▼					
Csoport 1 Elem 4:				Kép választása		Méret: 25 x 39		szerkesztés	Tudnivaló(k):	<input type="text"/>	▼

A tankocka előnézeti képének megváltoztatása nem befolyásolja magának a feladatnak a megjelenését.

Elvégezhetünk még a tankockánkon további beállításokat is, pl. visszajelzést a helyes megoldás esetén, vagy segítséget a megoldáshoz.

+ további elemek hozzáadása

### Beállítások

Kis- és nagybetűk megkülönböztetésre kerülnek-e? Amennyiben ezt a funkciót bekapcsoljuk, akkor az előre megadottal nem teljesen egyező válaszok hibásként tűnnek fel. Érvényes ez akkor is, ha a helyes megoldás része a válasznak. (pl. azt várjuk válaszként, hogy 300 és a bevétel 300 m)

- Kis- és nagybetűk megkülönböztetése
- A helyes választ tartalmazza a bevétel.

### Visszajelzés

Adjon meg egy üzenetet, mely az összes kérdés helyes megválaszolása után megjelenik!

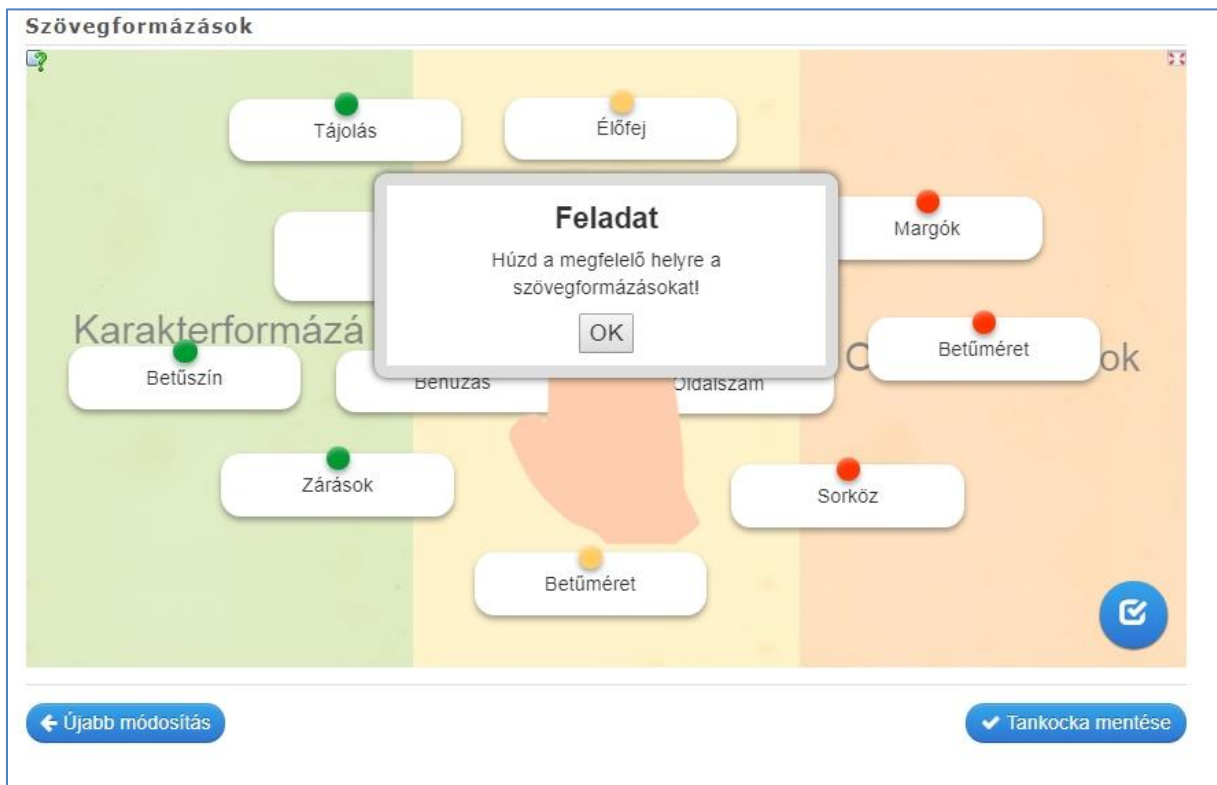
Nagyszerű! Minden kérdést jól megválasztál.

### Súgó

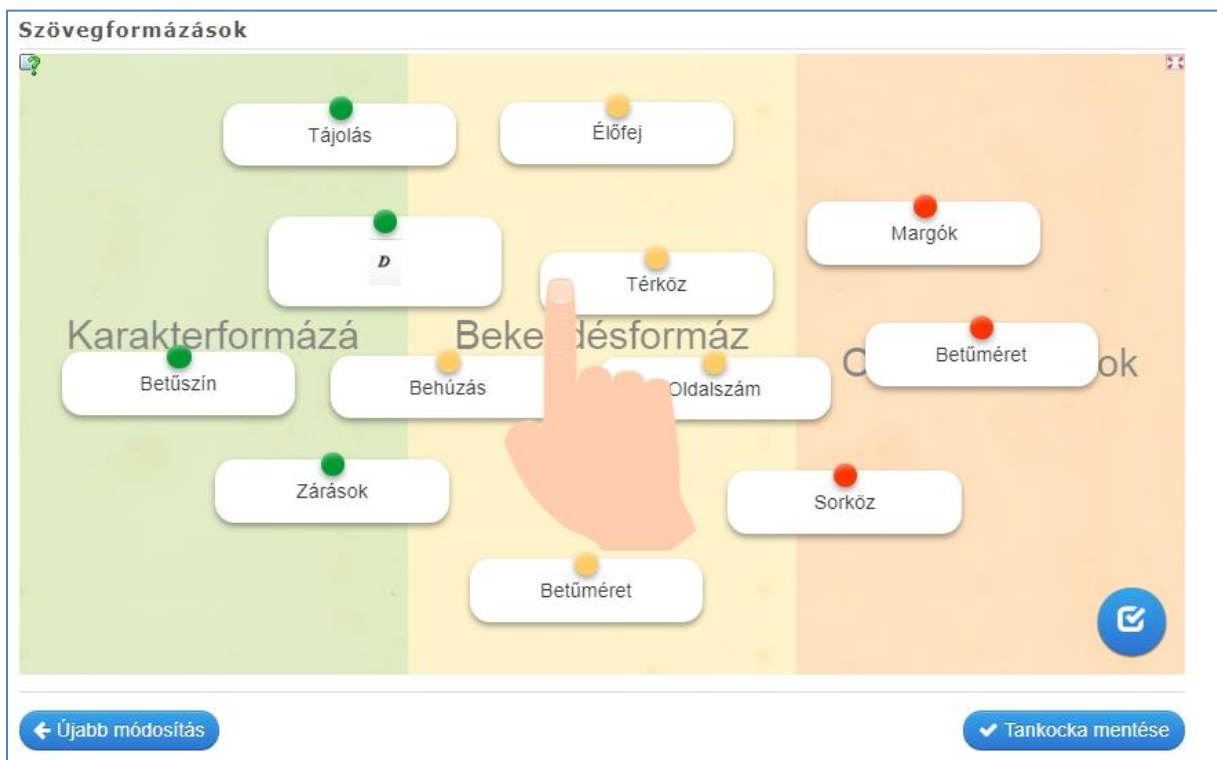
Amennyiben a megoldáshoz segédletet ad meg, akkor az a tankocka bal felső sarkában egy kis szimbólumon keresztül elérhető lesz a felhasználó számára. Ha ezzel nem kíván élni, akkor egyszerűen hagyja üresen ezt a mezőt.

▶ Befejezés és előnézet

A Befejezés és előnézet-re kattintással megjelenik a feladat, a megoldáshoz szolgáló instrukciókkal. (A gombocskák és a három halmaz egyező színe nem jelzi a helyes megoldást! Minden gomb éppen olyan színű, amelyen háttér van mögötte, hogy egyértelmű legyen, hogy a program hogyan értelmezi, melyikhez tartozik.)



Húzással a megfelelő helyre mozgatom az egyes elemeket és ekkor változnak a gombocskák is. Érdeemes a feladatot ellenőrzésképpen megoldani, hogy mindent helyesen adtunk-e meg, nem csúszott-e be a szerkesztés közben valami hiba, vagy pl. a képek jól láthatók, elég nagyok-e?



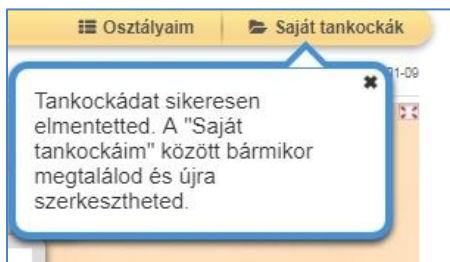


A jobb sarokban található pipára kattintva ellenőrizhetjük, hogy minden rendben van-e, jó-e a megadott megoldókulcs.



Ha mindent rendben találtunk, akkor a „Tankocka mentése” gombra kattintva lehet menteni.

A sikeres mentésről visszajelzést kapunk.



Itt „személyes” még a tankocka:



A „nyilvános tankocka” Gombra kattintva az alábbi adatokat kell kitölteni: Cím, Kategória, alkategória, hívószavak, korosztályok jelölése. Hasznos az utolsó sort is kipipálni „Tankocka „különlegesen hasznosként” történő benyújtása.....”, mert csak így jelenik majd meg a Válogatás menüben kínálatként.

**A nyilvánosságra hozott tankocka leírásának átdolgozása.**

Adjon címet a tankockának! A cím ne legyen túlságosan hosszú.

**Cím:** Szövegformázások

Válasszon ki egy kategóriát, amelybe a tankocka a legjobban beleillik!

**Kategória kiválasztása:** Informatika

**Alkategória:** szövegszerkesztés

Szóközzel elválasztott hívószavakat (tag-eket) adhat meg. Ezek segíteni fogják az Ön tankockájának megtalálását.

**Hívószavak / tag-ek:** Informatika fogalmak

Válasszon korosztályt, akiknek a tankockát készítette. Ez keresésnél segít a többi felhasználónak.

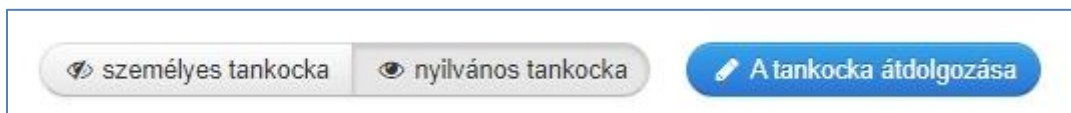
**Korosztály(ok) kiválasztása:**

- Iskolaelőkészítő
- Alsó tagozat
- Felső tagozat
- Középiskola
- Szak- és továbbképzés
- Tankocka "különlegesen hasznosként" történő benyújtása ( megjelenik a Válogatás a tankockák között menüben)

A kitöltött űrlap elküldésével ön tudomásul veszi és elfogadja a LearningApps.org felhasználói feltételeit.

[Nyilvánosságra hozatal visszavonása](#) [Mégse](#) [Űrlap elküldése](#)

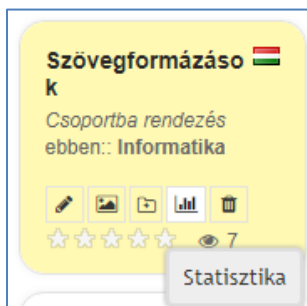
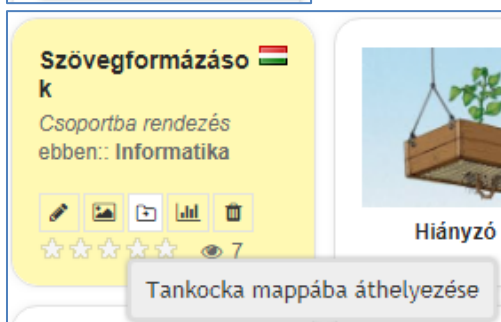
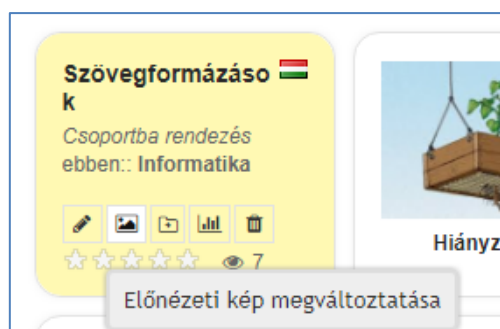
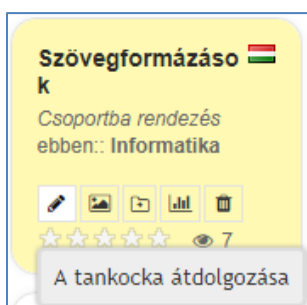
Az Űrlap elküldése gombra kattintva alig észrevehetően, de változik a lap alján lévő két szűkre sáv színe, és most a „nyilvános tankocka” színelesz sötétebb szürke.

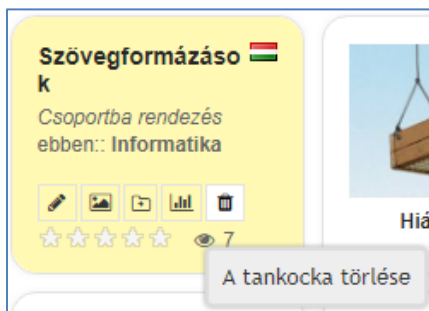


A tankockát nyilvánosságát utólag is módosíthatjuk a „személyes tankocka” felíratra kattintással.



A tankockán található további lehetőségek:

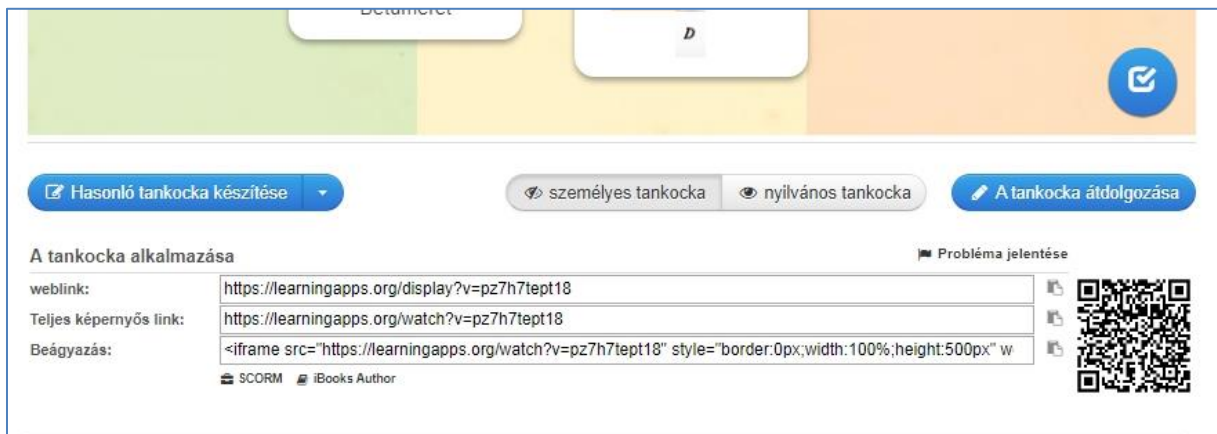




Az előbb létrehozott Szövegformázások tankocka egyetlen képet tartalmaz (A karakterformázás Dólt beállítását jelképező ikont, és ezt a képet használja fel a program a feladat „azonosítására.” Ha a feladat nem tartalmaz egyetlen képet sem, akkor az eredeti sablon szürke rajzolata jelenik meg. (Pl: A hét napjai, 1,2,3 számkártyákkal.) Ezt az „Előnézeti kép megváltoztatása lehetőséggel bármikor lecserélhetjük.

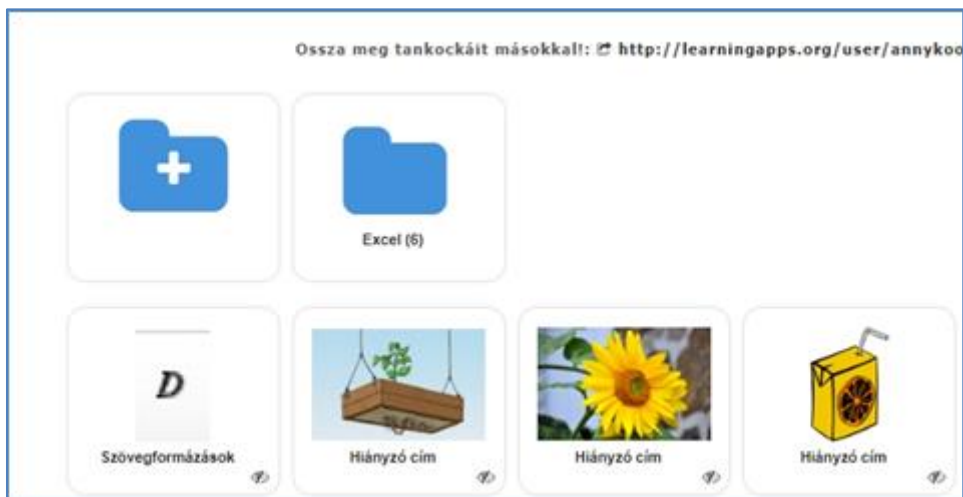
A feladat alatti sorokban találjuk a tankocka weblinkjét, a teljes képernyős linkjét (Pl. interaktív táblai használatra így érdemes megadni), és a beágyazás linkjét, ha pl. honlapra akarjuk feltenni. Jobb oldalon található a QR kód, ami nagyban megkönnyíti egy adott tankocka „felkeresését”.

A SCORM ikonra kattintva letölthetjük az adott tankockát (Egy tömörített állományt kapunk, amit majd ki kell csomagolni.), és így akár off-line módban is tudjuk használni. Ekkor csupán a feladat töltődik be a böngészőben és azt tudjuk megoldani.

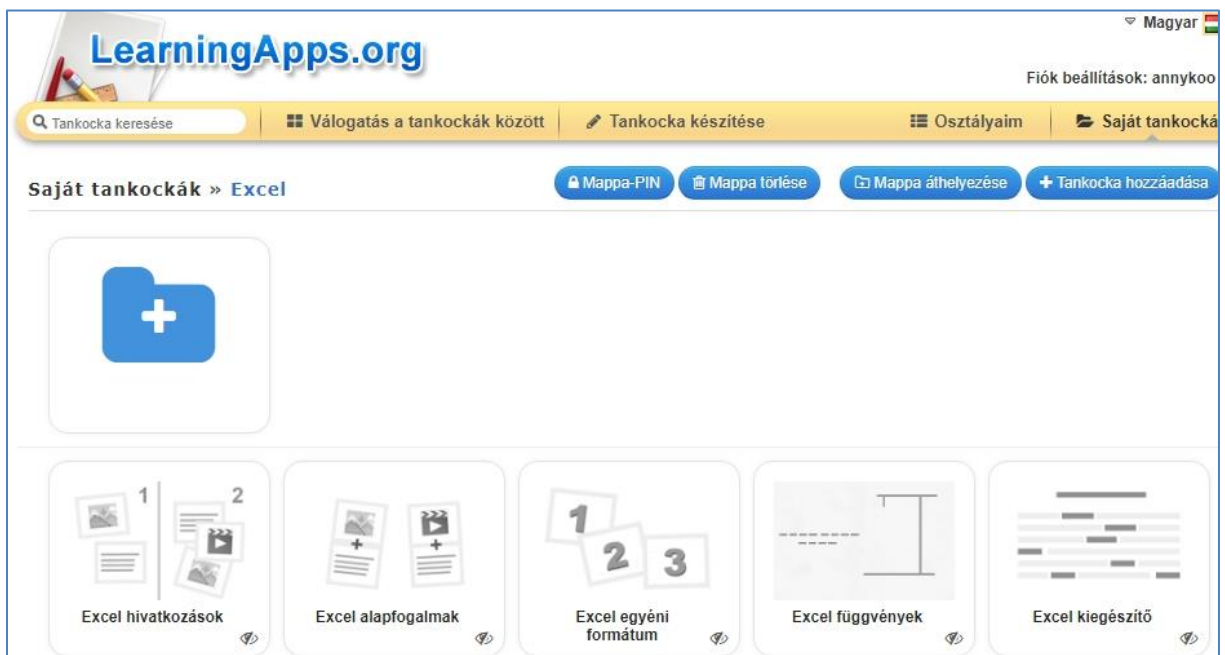


Munkáink számára új mappákat hozhatunk létre és az elkészült tankockáinkat ezekbe rendezhetjük.

A létrehozott mappák újabb almappákat is tartalmazhatnak. A tankockákat húzással vagy a rajtuk egérmozgatással megjelenő „Tankocka áthelyezése” menüponttal tehetjük be a mappákba.

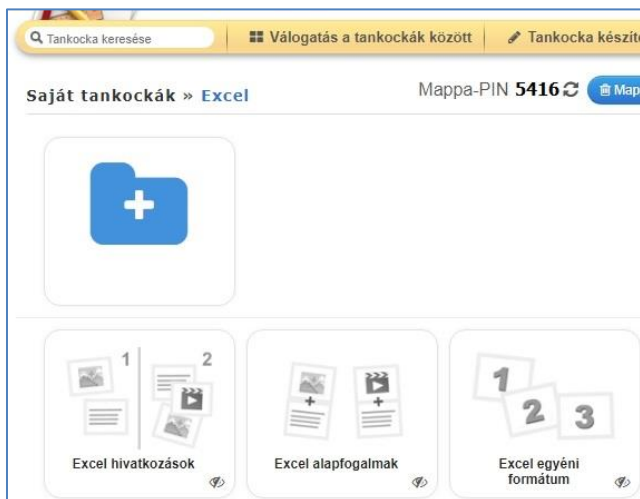


Ha megnyitjuk az Excel nevű mappát (Amely jelenleg 6 db tankockát tartalmaz), akkor azon belül újabb almappát hozhatunk létre, illetve törölhetjük az itt lévő mappákat. Az újonnan létrehozott, vagy más által készített és átvett tankocka mindig a „Saját tankockák” tárhelyre kerül, és azon belül kell/lehet a megfelelő mappába áthelyeznünk.



A Mappa-PIN ikonra kattintva annak a mappának amiben éppen benne vagyunk, generálódik egy négyjegyű azonosító szám. (Ennek jelentőségéről a későbbiekben lesz szó.)

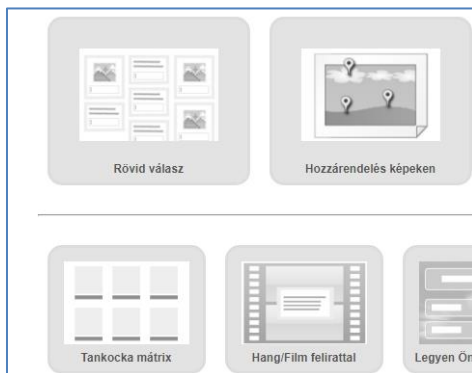




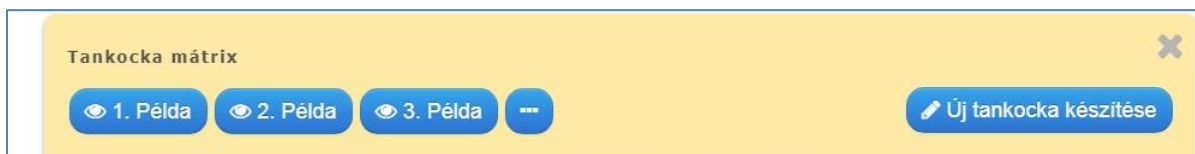
## Tankockamátrix (feladasor) készítése

A tankockáinkat csoportokba is foglalhatjuk, és így együtt „tehetjük” a tanulók elé. Ezt a csoportos feladatkezelést a felület Tankockamátrix-nak nevezi. Ez kissé félrevezető, mert nem mátrixról (kétdimenziós valamiről), hanem egy feladatcsokorról, egy tetszőleges sorrendben megoldható tankocka gyűjteményről van szó. (A már részletezett mappában tárolásnak más funkciója van, az a tankockák rendszerezését hivatott segíteni, a tankockát készítő oldaláról.)

Ez a tankockamátrix feladattípus a feladattípusok második blokkjában található.



A tankockamátrix hasonlóan készíthető, mint bármely másik típus,



csak itt már a készen lévő tankockákat használjuk a feladatkészítéshez.

## A tankocka címe

Megjelenítési nyelv 

Hiányzó cím

## Feladateleírás

Adja meg a tankockához tartozó feladateleírást! Ez kezdéskor fog megjelenni. A feladateleírás megadása nem kötelező, üresen hagyhatja ezt a mezőt.

## Felirat

Válasszon ki egy szöveget, vagy képet, amely a tankockák címe lesz.

Szöveg

Kép

## Apps

Válogassa ki az egyes tankockákat, és nevezze el őket, ahogyan a mátrixba szeretné illeszteni azokat.

cím:

App:

## Háttérkép

Ehhez a tankockához lehetősége van háttérképet választani.

## Visszajelzés

Adjon meg egy szöveget, amely az összes tankocka megoldása után felvillan!

Nagyszerű! Az összes tankocka feladatát megoldottad!

## Súgó

Amennyiben a megoldáshoz segédletet ad meg, akkor az a tankocka bal felső sarkában egy kis szimbólumon keresztül elérhető lesz a felhasználó számára. Ha ezzel nem kíván élni, akkor egyszerűen hagyja üresen ezt a mezőt.

Megadjuk a tankocka, vagyis a tankockamátrix nevét és hozzá egy feladateleírást és egy feliratot, ami meg fog jelenni a tankockamátrixon.

**A tankocka címe** Megjelenítési nyelv

Excel gyakorlása

**Feladtleírás**

Adja meg a tankockához tartozó feladtleírást! Ez kezdéskor fog megjelenni. A feladtleírás megadása nem kötelező, üresen hagyhatja ezt a mezőt.

A feladatok megoldása segíts felkészülni a témazáróra.

**Felirat**

Válasszon ki egy szöveget, vagy képet, amely a tankockák címe lesz.

Excel gyakorlása

Ezután címet adunk a tankocka mátrixunknak és elkezdjük összerakosgatni a már meglévő tankockáinkból.

Meg kell adnunk az egyes tankockák címét (mert sajnos azt nem hozza automatikusan magával az eredeti tankockából), és ki kell választanunk a tankockát (app-ot) Itt válogathatunk a saját tárunkból, vagy az utoljára alkalmazott lehetőség lehetővé teszi, hogy a nyilvános tankockák között válogassunk.

A tankockát egyszerűen kattintással tehetjük be a mátrixba.

**Apps**

Válogassa ki az egyes tankockákat, és nevezze el őket, ahogyan a mátrixba szeretné illeszteni azokat.

cím:

App: Tankocka választása

**App választása...** x

Utoljára alkalmazott

Saját tankockák

Excel

7.a

Excel hivatkozások

Excel alapfogalmak

Excel egyéni formátum

Excel függvények

Excel kiegészítő



Excel diagram elemzése

További tankockákat adhatunk hozzá...

**Apps**

Válogassa ki az egyes tankockákat, és nevezze el őket, ahogyan a mátrixba szeretné illeszteni azokat.


cím:



App:  


Ha összeállítottuk a gyűjteményünket, akkor a sorok végén lévő kis V jelekkel lehet a sorrendet módosítani, ugyanúgy, ahogyan a tankocka elemeknél, de itt nincs jelentősége a sorrendnek.



**Apps**


Válogassa ki az egyes tankockákat, és nevezze el őket, ahogyan a mátrixba szeretné illeszteni azokat.



cím:  


App:  



cím:  


App:  



cím:  


App:  



cím:  

App:  

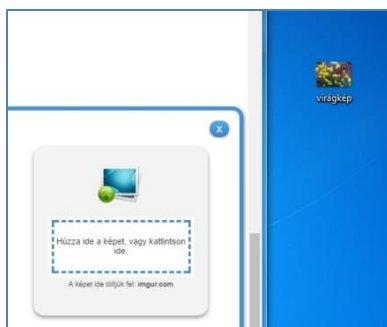
cím:  

App:  

cím:  

App:  

A Tankocka mátrixhoz háttérképet is feltölthetünk. Itt az asztalról húzunk át egy képet.



A visszajelzéshez saját szöveget is írhatunk, illetve használhatjuk a Súgó funkciót is.

## Háttérkép

Ehhez a tankockához lehetősége van háttérképet választani.



## Visszajelzés

Adjon meg egy szöveget, amely az összes tankocka megoldása után felvillan!

Nagyszerű! Az összes tankocka feladatát megoldottad!

## Súgó

Amennyiben a megoldáshoz segédletet ad meg, akkor az a tankocka bal felső sarkában egy kis szimbólumon keresztül elérhető lesz a felhasználó számára. Ha ezzel nem kíván élni, akkor egyszerűen hagyja üresen ezt a mezőt.

Ha szükséges, vedd elő a füzetet és olvasd át újra az anyagot!

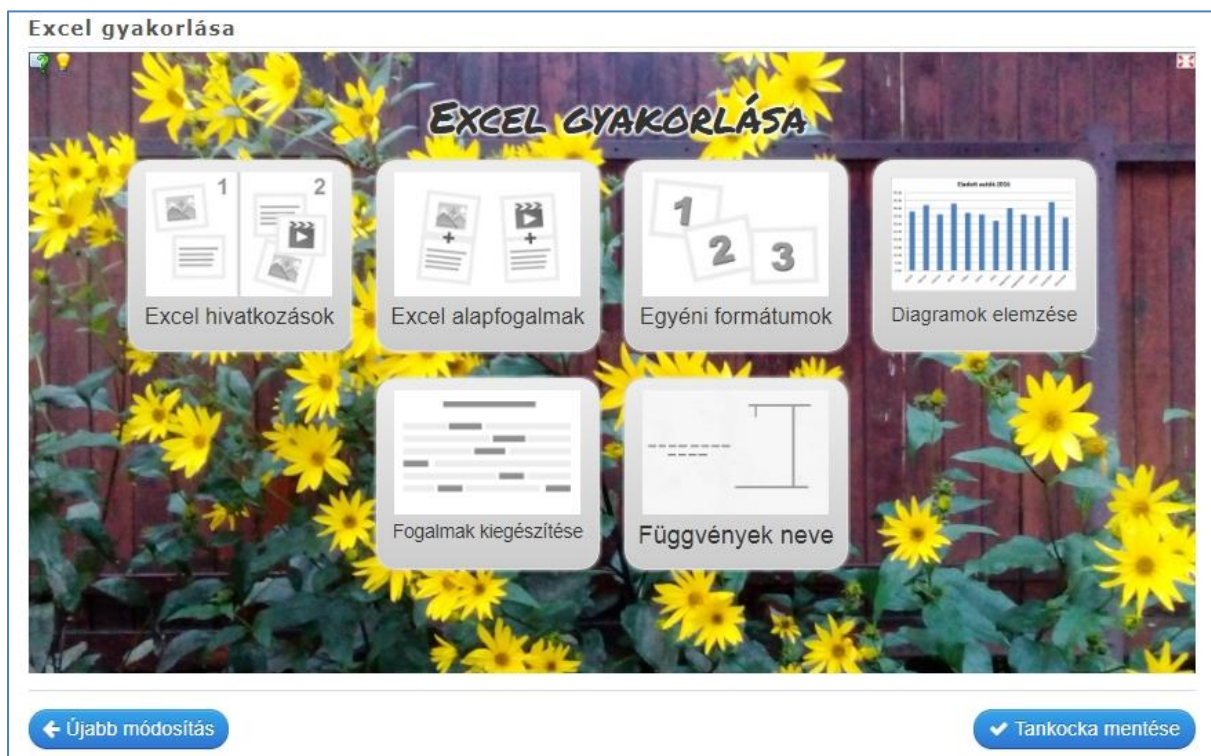
▶ Befejezés és előnézet

Megnézhetjük az előnézetet. A tanuló kap egy instrukciót, hogy miért érdemes megoldania a feladatsort.

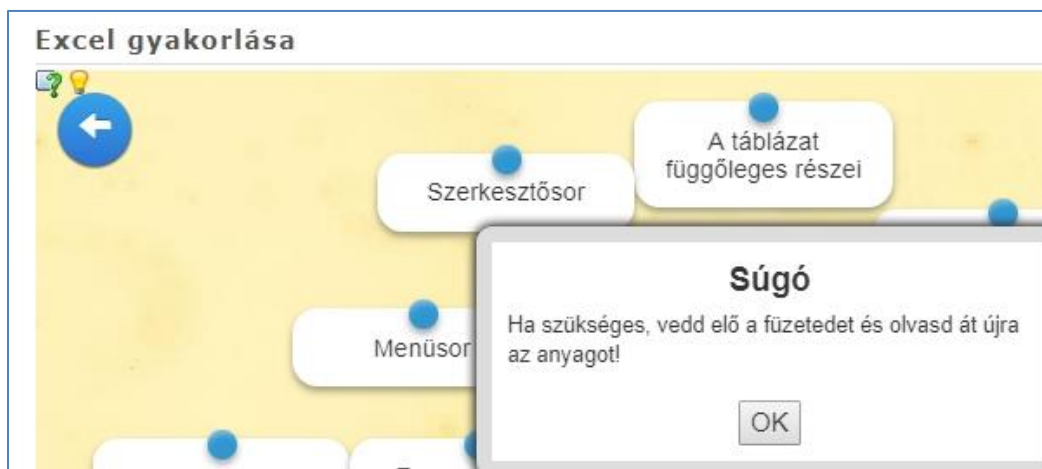
### Excel gyakorlása

The interface features a background of yellow flowers. At the top center, the title 'EXCEL GYAKORLÁSA' is displayed in a stylized font. Below the title, there are five task cards arranged in a grid. The first card on the left is titled 'Excel hivatkozások' and contains two sub-cards labeled '1' and '2'. The second card is titled 'Feladat' and contains the text 'A feladatok megoldása segíts felkészülni a témazáróra.' with an 'OK' button below it. The third card is titled 'Diagramok elemzése' and contains a bar chart. The fourth card is titled 'Fogalmak kiegészítése' and contains a diagram of a table. The fifth card is titled 'Függvények neve' and contains a diagram of a function. At the bottom left, there is a button labeled '← Újabb módosítás' (← More modifications). At the bottom right, there is a button labeled '✓ Tankocka mentése' (✓ Save workbook).

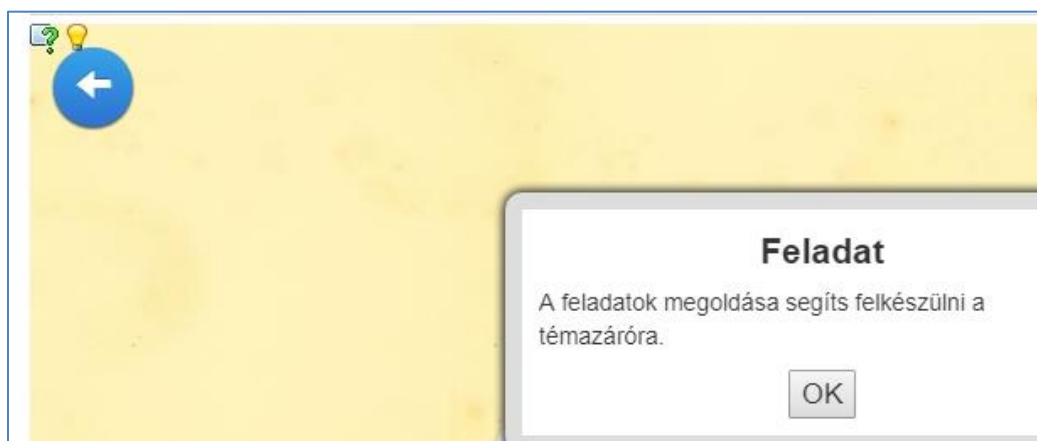
A tankockamátrixban sorakozik az oda betöltött 6 db tankocka.



A bal felső sarokban látható a Súgó kis sárga lámpája. Erre kattintva megnyílik egy nem annyira konkrét, de talán az elakadt munkát továbblendítő felszólítás.



A Zöld kérdőívre kattintva a feladat leírása jelenik meg:



A Tankocka mentése gombra kattintva elmentettük a tankockamátrixunkat.

Excel gyakorlása

Tankockád sikeresen elmentett. A "Saját tankockáim" között bármikor megtalálod és újra szerkesztheted.

**Excel hivatkozások**

**Feladat**  
A feladatok megoldása segíts felkészülni a témazáróra.  
OK

**Diagramok elemzése**

**Fogalmak kiegészítése**

**Függvények neve**

Hasonló tankocka készítése   nyilvános tankocka   A tankocka átdolgozása

**A tankocka alkalmazása**   Probléma jelentése

weblink:

Teljes képernyős link:

Beágyazás:

SCORM   IBooks Author

A saját tankockák mappa egy újabb tankockákkal bővült, az újonnan létrehozott Excel gyakorlásával.

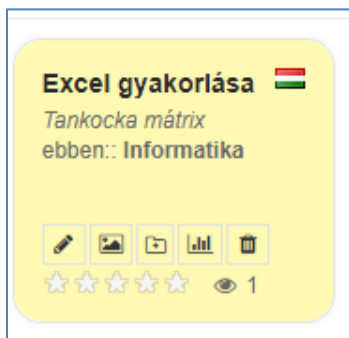
Ossza meg tankockáit má

Excel (6)

Excel gyakorlása

Szövegformázások

Ha rávisszük az egeret, akkor láthatjuk a részletes adatokat.



A mátrixba foglalt tankockák természetesen önállóan is megmaradtak, akár másik mátrixban is újra felhasználhatók

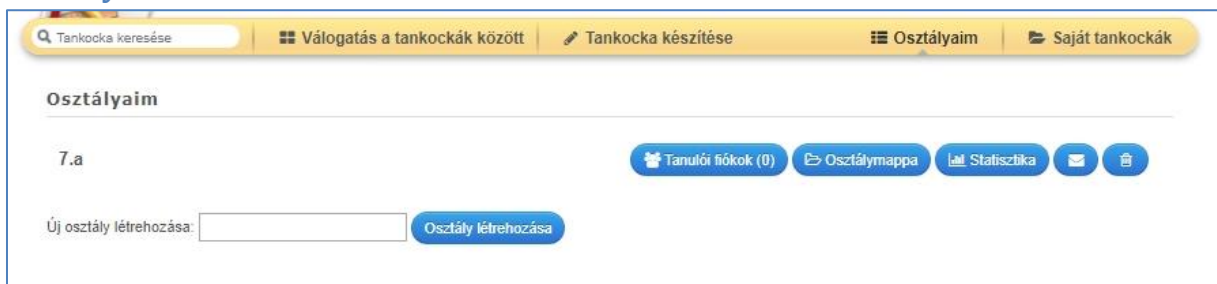
## Osztályaim menüpont

A pedagógus virtuális osztálytermet hozhat létre diákjaik számára. Ebben figyelemmel kísérheti a tanulók aktivitását. Áttekintést kap az egyes tanulók által hibátlanul megoldott, a megkezdett, de hibásan megoldott vagy akár a félbehagyott, vagy el sem kezdett feladatokról is. A jó megoldásokról a tanulók is kapnak visszajelzést.

A tanulói fiókokat a pedagógus létrehozhatja tanulói számára. A tanulói fiókkal nem jár annyi jogosultság, mint egy normál LearningApps-fiókkal. A tanulók például nem hozhatják nyilvánosságra saját tankockáikat és nem változtathatják meg a felhasználónevüket.

Tankockát készíthetnek, de a tankocka mentése után a tanulói felületen nem jelenik meg a „személyes”-„nyilvános” gomb, a tanuló munkáját csak a tanára teheti nyilvánossá, és a nyilvánosság ez esetben is csak az osztálymappára terjed ki. Az osztály többi tanulója megoldatja ezeket a tankockákat, de más felhasználók nem fogják elérni.

## Osztály létrehozása



Az osztály létrehozása után egyenként beírhatjuk a neveket. A program minden felhasználóhoz automatikusan generál egy azonosítót és egy jelszót:



**Osztályaim » 7.a » Tanulói fiókok létrehozása**

Itt létrehozhat tanulói fiókokat. A tanulói fiókkal nem jár annyi jogosultság, mint egy normál LearningApps-fiókkal. A tanulók például nem hozhatják nyilvánosságra saját tankockaikat és nem változtathatják meg a felhasználónevüket.

Tanulói fiókok:

Keresztnév	Családi név	Felhasználónév	Jelszó
Álmási	Anna	almann78	baum42
Kiss	Lajos	kislaj85	winter53
Lajtos	Imre	lajimr69	auto11
Major	Péter	majpét75	mond90

[Nevek importálása](#) [Mentés](#)

Nagyobb mennyiségű adatok beviteléhez használhatjuk a „Nevek importálása” lehetőséget. Ekkor Excel vagy Word fájlból átmásolhatjuk a neveket és a „Nevek importálása” gombra kattintva létrejönnek a tanulói fiókok. Arra kell ügyelni, hogy minden név új sorba kerüljön és a vezetékek és a keresztnév között legyen szóköz kihagyva.

**Nevek importálása**

















Másolja a tanulók neveinek listáját a szövegmezőbe! Soronként egy vezetéket- és keresztnévet, majd kattintson az importálásra, amivel ezeket a neveket a fenti táblázatba beillesztheti. Használja ezt a funkciót az Excel táblázatokból való másoláshoz és beillesztéshez is.

Álmási Anna  
Kiss Lajos  
Lajtos Imre  
Major Péter

[Mégse](#) [Nevek importálása](#)

A további tanulói fiókok létrehozásával később is folytathatjuk, kiegészíthetjük a tanulói névsort.

**Osztályaim » 7.a** [Statisztika](#) [Osztálymappa](#)

Keresztnév	Családi név	Felhasználónév	Jelszó	
Álmási	Anna	almann78	*****	   
Lajtos	Imre	lajimr69	*****	   
Kiss	Lajos	kislaj85	*****	   
Major	Péter	majpét75	*****	   

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

Az azonosítókat és a jelszavakat természetesen át kell adnunk a tanulónak, hogy be tudjanak lépni a fiókjukba. A jelszó a felületen csak \*\*\*\*\* jelként látszik, de ha kinyomtatjuk, akkor a tényleges jelszót látjuk.

Nyomtatás

Összesen: 1 papírlap

**Nyomtatás** Mégse

Cél: HP LaserJet 100 color ...

Módosítás...

2018. 01. 06. [https://namingsappo.org/nyomtas\\_teacher.php?action=print&class=11855](https://namingsappo.org/nyomtas_teacher.php?action=print&class=11855)

**Tanulói fiókok 7.a**

Keresztnév	Családi név	Felhasználónév	Jelszó
Almási	Anna	almani78	baum42
Lajos	Imre	lajimr69	auto11
Kiss	Lajos	kislaj85	winter53
Major	Péter	mappet75	mond90

A tanár által elvégzett regisztráció előnye, hogy ekkor a tanulónak nem kell e-mail címmel rendelkezniük, mert a normál regisztrációnál azt is kötelező megadni.

Az osztályunk tanulóinak küldhetünk üzenetet, áthelyezhetjük őket másik csoportba vagy törölhetjük is őket. A törlés során a tanulói fiók megszűnik, és törlődnek a tanuló által készített tankockák is.

Felhasználónév	Jelszó		
javamá74	*****		
almani78	*****		<b>Diákiók áthelyezése másik osztályba</b>
báreva20	*****		
akádór36	*****		
illdór78	*****		

A tanulók természetesen önállóan is regisztrálhatnak, de mint már jeleztük, tanulóként más jogok illetik a regisztráltakat. Ekkor nem tehetik nyilvánossá a saját készítésű tankockáikat és az egyes tanulók által készített tankockát az osztály közös mappájába kerülhetnek.

A képen látható, hogy a 7.a osztályba már 14 fő tanuló be van regisztrálva:

🔍 Tankocka keresése
🗄️ Válogatás a tankockák között
✍️ Tankocka készítése
☰ Osztályaim
📁 Saját tankockák

**Osztályaim**

7.a 
 Tanulói fiókok (14)
 Osztálymappa
 Statisztika

Ha tanulóink már hoztak létre saját fiókot, vagy azt szeretnénk, ha létrehoznák maguknak, akkor meghívhatjuk ezeket a fiókokat a létrehozott 7.a osztályba. Ehhez az alábbi linket kell elküldeni vagy ez beágyazható egy honlapra is.

Osztályaim » 7.a » **Tanuló meghívása**

### Tanuló meghívása

Ha tanulói már hoztak létre saját fiókot, vagy szeretné, ha létrehoznának maguknak, meghívhatja ezeket a fiókokat ebbe az osztályába: 7.a, a következő link segítségével. Ehhez egyszerűen küldje el a linket e-mailben vagy ágyazza be saját honlapjára.

<https://learningapps.org/join/0wkyqx0k>



A tanuló (Felhasználói neve pl. próba555) ebben az esetben a LearningApps fiókjába belépve, a linket a böngésző sorába beírva az alábbi üzenetet kapja:

Fiók beállítások: próba555

Tankocka keresése | Válogatás a tankockák között | Tankocka készítése | Osztályaim | Saját tankockák

### Fiókom beállítása tanár-fiókként.

Szeretnéd hozzárendelni LearningApps fiókot **annykoo (7.a)** fiókjához?

Hozzárendelés megerősítése

A hozzárendelés megerősítése után hozzá lesz rendelve az osztályhoz, látja az osztálymappát, viszont elveszti az eddigi „önállóságát”, tankockát nem tehet nyilvánossá, munkái az osztálymappába is csak a tanár jóváhagyása után kerül be.

Fiók beállítások: próba555

Tankocka keresése | Válogatás a tankockák között | Tankocka készítése | Osztályom | Saját tankockák

### Fiókom beállítása tanár-fiókként.

Sikeresen hozzárendeltünk **annykoo (7.a)** fiókjához.

Fontos, hogy ez a link „belső link”-ként működik, mert csupán a böngészőbe beillesztve az eredeti <https://learningapps.org/join/0wkyqx0k> link automatikusan átalakul

<https://learningapps.org/login.php> linkké, és csak a bejelentkezési/vagy regisztrációs oldalra visz el – vagyis az osztályhoz való csatlakozáshoz mindenképpen előbb be kell jelentkezünk.

A csatlakozott új tanuló a lista elejére került. Mivel regisztráláskor sem vezetéket, sem keresztnévet nem adott meg, így csak a felhasználónevét ismerjük,

Osztályaim » 7.a				Statisztika	Osztálymappa
Keresztnév	Családi név	Felhasználónév	Jelszó		
		próba555	*****		
Javas	Amália	javamá74	*****		
Almási	Anna	alman78	*****		

és a fiókjának jelszava sem jelenik meg a nyomtatási képen, noha a felületen ugyanúgy kicsillagozva látszik, mint az általunk beregisztrált tanulóké, akiknek a jelszavát kis csavarkulcsra kattintva módosíthatjuk is.

Tanulói fiókok 7.a			
Keresztnév	Családi név	Felhasználónév	Jelszó
		próba555	
Javas	Amália	javamá74	haus43
Almási	Anna	alman78	baum42

A boríték ikonra kattintva üzenet küldhetünk az egyes tanulóknak:

LearningApps.org

Üzenet küldése ...

Címzett: javamá74

Cím:

Üzenet:

Üzenet küldése

vagy a teljes csoportnak:

LearningApps.org

Üzenet küldése ...

Címzett: 7.a

Cím:

Üzenet:

Üzenet küldése

Az Osztálymappába tehetjük (áthúzással másolhatjuk) be az osztály számára szánt feladatokat.

Tankocka keresése | Válogatás a tankockák között | Tankocka készítése | Osztályaim | Saját tankockák

Saját tankockák » 7.a | Osztály | Statisztika | Tankocka hozzáadás

Ellentétpárok | Mértékegységek | Excel gyakorlása | Szövegformázások

Tanítványaim tankockái (7.a):

Karakterformázás

Itt is megjelennek a tanulók által létrehozott tankockák, illetve azok tanulónként rendezve a Statisztika menüpontban is áttekinthetők. (Az ikonok nagyon picik, de az egeret mozgatva megjelenik a felületen a tankocka címe és rákattintva innen el is indítható.)

A tanítványok tankockáit csak a tanár látja az Osztálymappában, egymásét nem látják a tanulók. Igaz, hogy a tankocka készítésénél megjelenik az elérési link, de mivel a tanuló a tankockát nem tudja nyilvánossá tenni, így a link csak az alábbi oldalt mutatja, ahol az a maximum, hogy üzenetet lehet írni a pedagógusnak.

Pl: <http://learningapps.org/user/javamá74>

Biztonságos | <https://learningapps.org/user/javamá74>

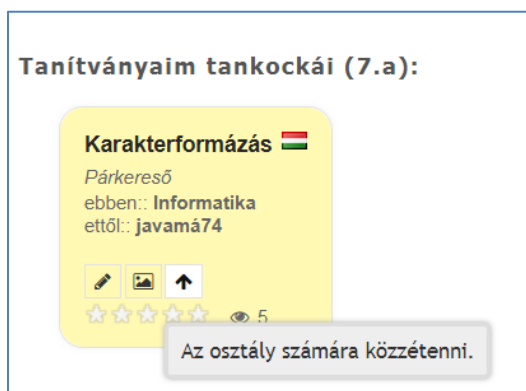
LearningApps.org

Tankocka keresése | Válogatás a tankockák között | Tankocka készítése

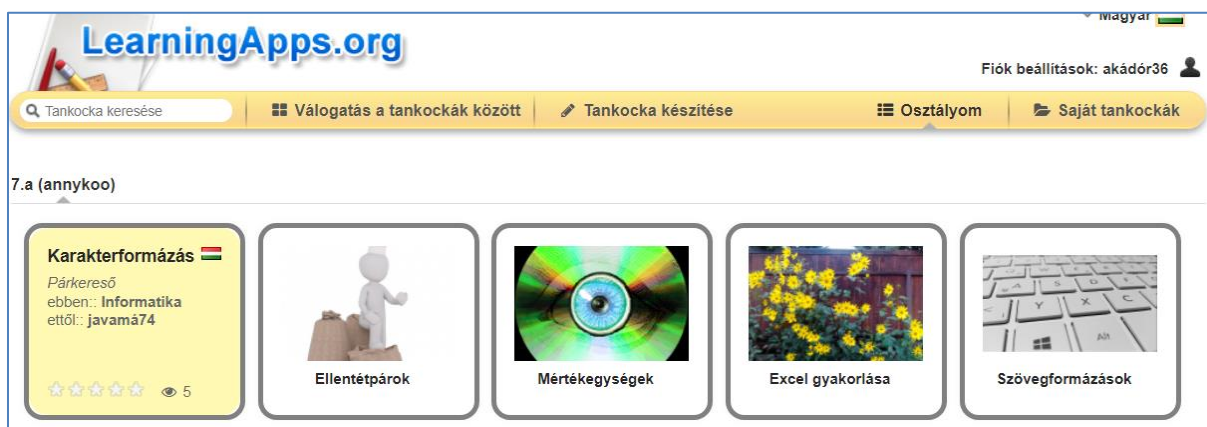
javamá74 (Pedagógus: annykoo)

A tankockát készítette: javamá74

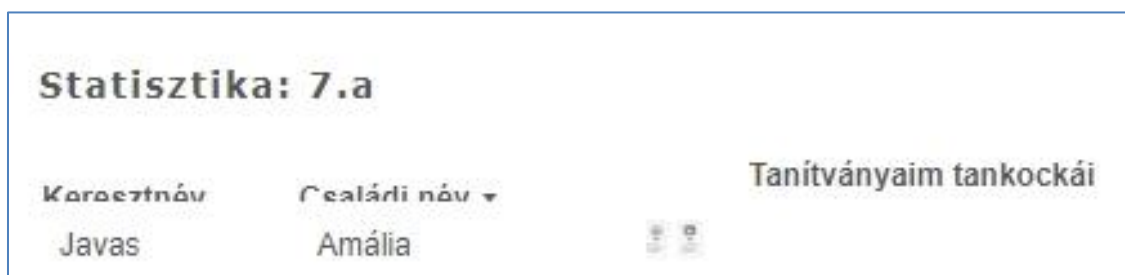
A tanulók által létrehozott tankockákhoz a pedagógusnak van joga a nyilvánossá tételhez szükséges adatokat megadni, de a tankocka ezek után is csak az osztály számára lesz közzételve az Osztálymappában, nagyobb nyilvánosságot nem kaphat.



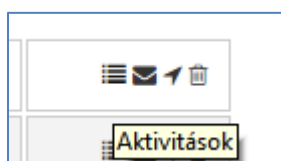
Így már az osztály többi tanulói is látják. (Az akádór36 felhasználónevű tanuló látja és megoldhatja javamá74 által készített tankockát.)



Az egyes tanulók által készített tankockák a Statisztika menüpontban áttekinthetők. A miniatűr ikonokra kattintva azok meg is nyílnak, és ha tanárként szakmailag elfogadható színvonalúnak találjuk, akkor a szükséges adatok megadása után közzétehetjük az osztály számára.



A tanulók belépését a rendszerbe a felület nyomon követi (naplózza), így az egyes tanulók aktivitása láthatóvá válik a tanár számára.



Nyomon követhetők az megoldott feladatok, az elért eredmények:

Aktivitások: Javas Amália		
✓	Karakterformázás	Megoldás dátuma 13.01.18 20:19:02
☒	Szövegformázások	Megnyitás dátuma 13.01.18 20:17:23
☒	Karakterformázás	Megnyitás dátuma 13.01.18 20:11:43
☒	Excel függvények	Megnyitás dátuma 12.01.18 18:06:58

Az Osztálymappában lévő feladatok megoldottságáról is áttekintést kapunk.

Az oszlopok tetején a tankocka ikonja látható. Az egyes tanulók sorában, ha szürke színű a négyzet, akkor az adott tanuló nem nyitotta még meg ezt a tankockát. A rózsaszín a félbehagyott vagy rosszul megoldott feladatot jelzi, míg a zöld a jól megoldottakat.

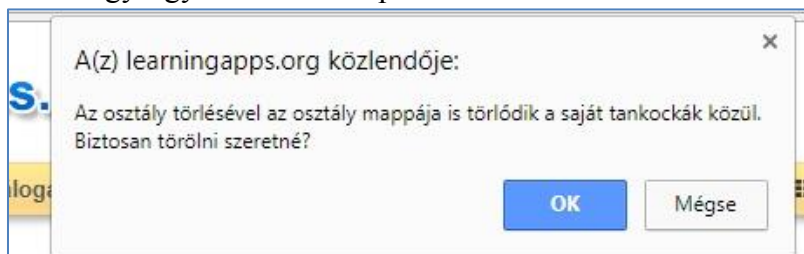
7.a		Tanulói fiókok			
Statiztika: 7.a		Tanítványaim tankockái			
Keresztnév	Családi név				
Akárki	Dóra				
Almási	Anna	x	x		x
Bárki	Éva	x	✓		✓
Hamar	Ildikó				
Illés	Dóra				
Javas	Amália			x	x

Az osztály törölhető a sor végén található kuka ikonra kattintva.

Tanulói fiókok (17) Osztálymappa Statiztika

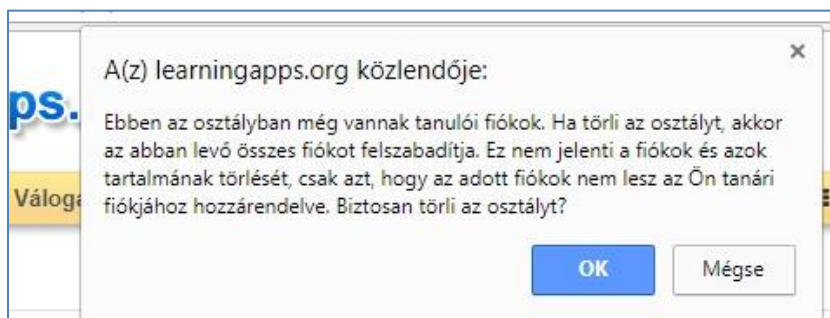
Osztály létrehozása

Ekkor egy figyelmeztetést kapunk:



Az osztály mappájának törlése az jelenti, hogy a benne lévő tartalom is törlődik. Ez azért nem gond, mert a tankockákat mappákba rendszerezzük, akkor osztálymappába helyezéskor mindig csak a tankocka másolta kerül - vagyis megmarad egy példány az eredeti helyén is. (Egyéb más mappáknál a mappába sorolás áthelyezést jelent.)

Majd egy bővebb figyelmeztetés jelenik meg, amely azt közli, hogy az osztálymappa törlése nem törli a benne lévő tanulói fiókokat, csak felszabadítja azokat, vagyis teljes jogú felhasználók lesznek, és nem tudjuk nyomon követni a munkájukat, nem kerülnek hozzánk jóváhagyásra az általuk készített tankockák.



Pl. Ha töröltem az osztályt, akkor a benne lévő kisann22 azonosítójú tanuló

Keresztnév	Családi név	Felhasználónév	Jelszó
Kiss	Anna	kisann22	winter11

a következő belépési kísérleténél felszólítást kap, hogy


A login screen titled "Jelentkezzen be a LearningApps fiókjába!". It features a blue circular profile icon placeholder. Below it is a text input field containing "kisann22" and a password field with masked characters "\*\*\*\*\*". There is a checkbox labeled "Maradok bejelentkezve (ezen a számítógépen).". A large blue button labeled "Belépés" is at the bottom. Below the button are links for "Új fiók létrehozása" and "Elfelejtett jelszó".

szerkessze a profilját

A profile editing screen titled "Profil szerkesztése (Nem kötelező)". It shows a profile picture placeholder. Below are input fields for "Keresztnév" (containing "Kiss"), "Családi név" (containing "Anna"), "Iskola / szervezet" (containing "Iskola / szervezet"), and "weboldal" (containing "weboldal"). A large blue button labeled "A profilom mentése" is at the bottom. Below the button is a link for "Párbeszédablak bezárása".

Így teljes jogú felhasználó lesz. Az e-mail címét utólag a Fiók beállításainál, az e-mail cím megváltoztatása menüpontban adhatja meg.



**Kiss Anna** 

<http://learningapps.org/user/kisann22>

Felhasználónév: kisann22  
 Keresztnév: Kiss  
 Családi név: Anna  
 Iskola / szervezet: Minta Iskola  
 weboldal: http://  
 e-mail cím:

Tájékoztatás: E-mailben értesítjük, ha személyes üzenete érkezik.  
 Kommunikáció: A többi felhasználótól üzeneteket kaphat.

[Profil szerkesztése](#) [Jelszó módosítása](#) [e-mail cím megváltoztatása](#)

A tanulók ilyen „átadása” tanárváltásnál fontos.

Az egyes tanulók törlése az adataik során lévő kuka ikonra kattintással törölhető. Ekkor kétféle lehetőség közül is választhatunk. Vagy csak az osztályból távolítjuk el, vagy a teljes fiókot megszüntetjük.

11						
12						
13						
14	tan1460					

A **tan1729** felhasználót eltávolíthatod az osztályból (ebben az esetben a felhasználói fiók és a hozzátartozó tartalmak továbbra is megmaradnak), vagy véglegesen törölheted a felhasználót. Csak akkor töröld a felhasználót, ha te hoztad létre és **tan1729** ezzel a törléssel egyetért. A fiók visszaállítására nincs lehetőség!

[Megszakítás](#) [Tanulói fiók törlése](#) [Tanulói fiók eltávolítása az osztályból](#)


Ha csak az osztályból távolítjuk el, akkor a tanuló fiókja teljes jogúvá válik, és ott megtalálja az eddig készített tankockáit is, ugyanakkor azok az osztálymappából eltűnnek.

Ha egy iskolában több tanár is alkalmazza a tanítás során a learningapps.org oldalt, akkor egy diák több tanár osztályához is csatlakozhat. Ilyenkor a felületre belépve az „Osztályom” menüpontban látja külön fülön felsorolva az osztály elnevezését (Gyakorló osztály, illetve Fizika) és mögötte zárójelben a tanárok nevét, ahogy azt ők a fiókjuk regisztrációja során megadták.


Válogatás a tankockák között Tankocka készítése Osztályom

---


Gyakorló osztály (annykoo) | Fizika (másiktanár)




A  
tél\_Gyakorló\_osztál...



Miskolc  
térképe\_Gyakorló\_o...



Ebéd\_gyakorló\_oszt...



Vicces  
cicák\_Gyakorló\_osz...

A sorban az a tanár az első, aki létrehozta a tanulói fiókokat. Minden további tanár tennivalója anyjai, hogy létrehozza az osztály nevét (Az sem gond, ha nem egyezik meg szórul-szóra az első tanár által létrehozottal) és meghívja a tanulókat az osztályába. (Tanuló meghívása gombra kattintással.)

The screenshot shows the LearningApps.org website interface. At the top left is the logo "LearningApps.org" with a book icon. To the right, there is a language selector set to "Magyar" with a Hungarian flag. Below the logo is a search bar labeled "Tankocka keresése" and a navigation menu with items: "Válogatás a tankockák között", "Tankocka készítése", "Osztályaim", and "Saját tankockák". The "Osztályaim" item is selected. Below the navigation bar, the page title is "Osztályaim » 8.a". To the right of the title are two buttons: "Statisztika" and "Osztálymappa". Below the title, there is a message: "Még nem állított be tanulói fiókokat." Below this message are two buttons: "további tanulói fiókok létrehozása" and "Tanuló meghívása".

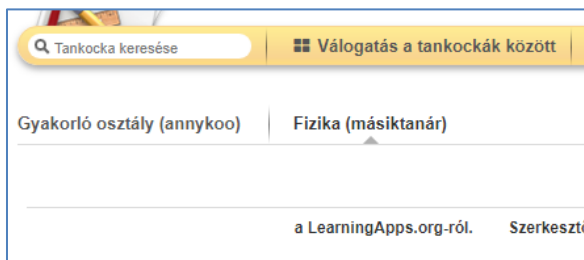
Ekkor a már ismert módon megjelenik az osztály linkje és a QR kódja. Valamelyik módot kiválasztva a tanuló csatlakozhat az osztályhoz.

The screenshot shows the "Tanuló meghívása" (Invite student) page on LearningApps.org. The page title is "Osztályaim » 8.a » Tanuló meghívása". Below the title is the heading "Tanuló meghívása". The text reads: "Ha tanulói már hoztak létre saját fiókot, vagy szeretné, ha létrehoznának maguknak, meghívhatja ezeket a fiókokat ebbe az osztályába: 8.a, a következő link segítségével. Ehhez egyszerűen küldje el a linket e-mailben vagy ágyazza be saját honlapjára." Below the text is a text input field containing the URL: "https://learningapps.org/join/79snxrva". Below the input field is a large QR code.

A tanuló a saját fiókjába bejelentkezve, a linket a böngészőbe beillesztve (átmásolva) az alábbi kérdést kapja. A „Hozzárendelés megerősítése” esetén hozzárendelődik a Fizika óra elnevezésű „tanárhoz”.

The screenshot shows a confirmation dialog box. The title is "Fiókom beállításása tanár-fiókként." Below the title is the question: "Szeretnéd hozzárendelni LearningApps fiókotat fizika óra (8.a) fiókjához?". At the bottom of the dialog is a blue button with a checkmark icon and the text "Hozzárendelés megerősítése".

A fülkre kattintással tud váltani a különböző osztályok - tanárok között. Ez a sorrend azt mutatja, hogy a tanuló először csatlakozott a „gyakorló osztály”-hoz és azután a „Fizika” osztályhoz. A sorrend miatt a két tanár más jogosultságokkal rendelkezik a tanuló által létrehozott tankockák területén. (Erről a későbbiekben lesz szó.)

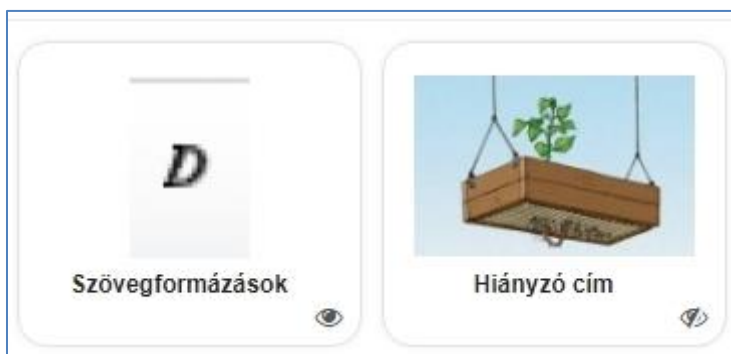


A képen a másiktanár néven beregisztrált tanár Fizika osztálymappája még nem tartalmaz tankockát.

A másik tanárnál az osztálynévsorban megjelenik a tanuló, és ugyanolyan jogosultságokkal rendelkezik a tanulói fiókot illetően, mint az azt létrehozó tanár, vagyis megnézheti és akár változtathatja a tanuló jelszavát (ekkor automatikusan a többi tanár is már az új jelszót látja a saját felületén), törölheti a tanulót az osztályból, vagy akár a tanuló teljes fiókját.

## Tankockák nyilvánossága

Az egyes tankockák vagy mappák esetében azok készítésénél beállíthatjuk (és később is módosíthatjuk), hogy személyesek legyenek-e vagy nyilvánosak? Az aktuális beállítást az ikonok jobb sarkában lévő kis szem mutatja.



A nyitott szem a nyilvános, az áthúzott szem a személyest jelképezi.

Az alábbi képen csak a Szövegformázások tankocka nyilvános.

The screenshot shows the LearningApps.org user profile page for 'annykoo'. At the top, there is a navigation bar with the LearningApps.org logo on the left and 'Fiók beállítások: annykoo' on the right. Below the logo is a search bar labeled 'Tankocka keresése' and a menu labeled 'Válogatás a tankockák között'. The main content area displays the user's profile information, including a link to 'http://learningapps.org/user/annykoo' and a list of folders and applications. The folders include 'Excel (6)'. The applications include 'Szövegformázások', 'Hiányzó cím' (with a tree icon), 'Hiányzó cím' (with a sunflower icon), 'Hiányzó cím' (with a juice box icon), and 'A hét napjai' (with a calendar icon).

A „Saját tankockáink” oldalon találunk egy linket:

<http://learningapps.org/user/annykoo> melyet megosztva bárki, bejelentkezés nélkül láthatja a mappáinkat és a nyilvános tankockáinkat.

The screenshot shows the LearningApps.org user profile page for 'annykoo' with a focus on the applications section. The page header includes the LearningApps.org logo and a search bar labeled 'Tankocka keresése'. The user's profile information is visible, including the name 'annykoo' and a profile picture. Below the profile information, there is a section titled 'A tankockát készítette: annykoo' which lists the applications created by the user. The applications shown are 'Excel (6)' and 'Szövegformázások'.


A tankockákat meg is oldhatja, de példánkban az Excel mappa megnyitásához nincs joga, mert az 6 db személyes tankockát tartalmaz, így azt csak a Mappa-PIN kód ismeretében tudja megnyitni.

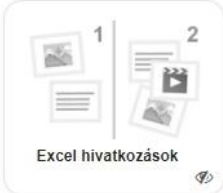
LearningApps.org Magyar

Fiók beállítások: annykoo


Tankocka keresése Válogatás a tankockák között Tankocka készítése Osztályaim Saját tankockák

Saját tankockák » Excel Mappa-PIN Mappa törése Mappa áthelyezése + Tankocka hozzáadása







Excel hivatkozások




Excel alapfogalmak



Excel egyéni formátum



Excel függvények



Excel kiegészítő

 annykoo

A tankockát készítette: annykoo » Excel

Ebben a mappában további 6 tankockák találhatóak. Ezek megjelenítéséhez meg kell adni a mappa PIN-kódját.


Code  OK

A tankockát készítette: annykoo » Excel


Ebben a mappában további 6 tankockák találhatóak. Ezek megjelenítéséhez meg kell adni a mappa PIN-kódját.

OK


Így már elérhetővé válnak az Excel mappában lévő feladatok.

 annykoo


A tankockát készítette: annykoo » Excel




Excel hivatkozások



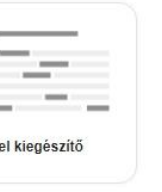
Excel alapfogalmak




Excel egyéni formátum



Excel függvények

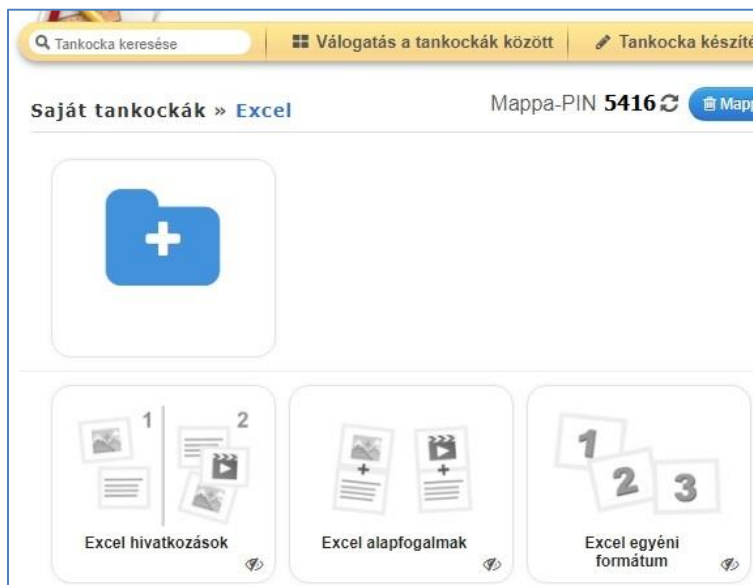


Excel kiegészítő

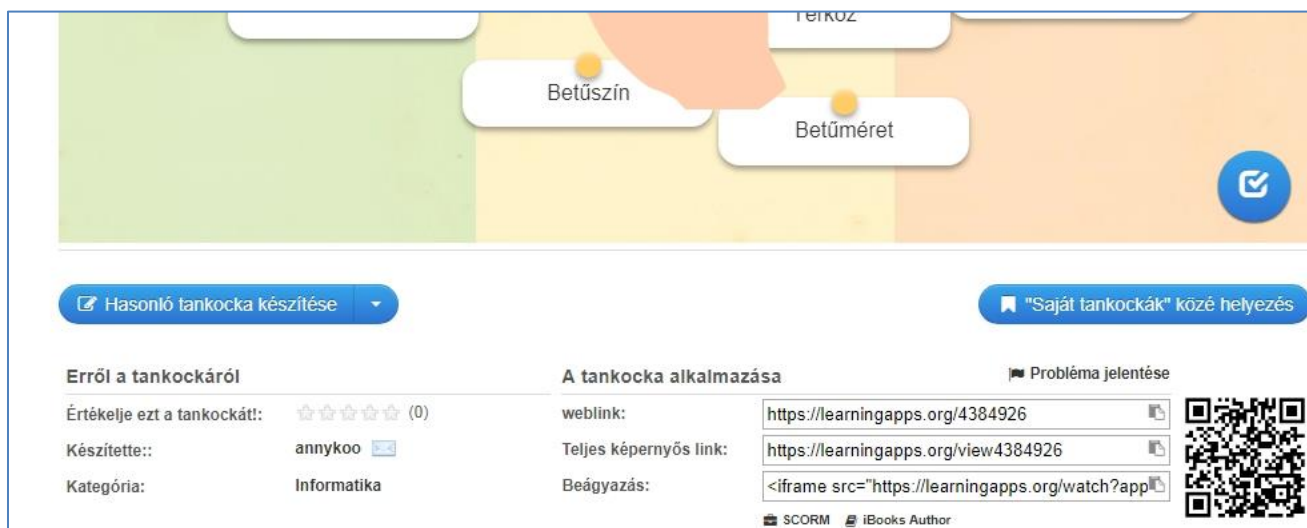
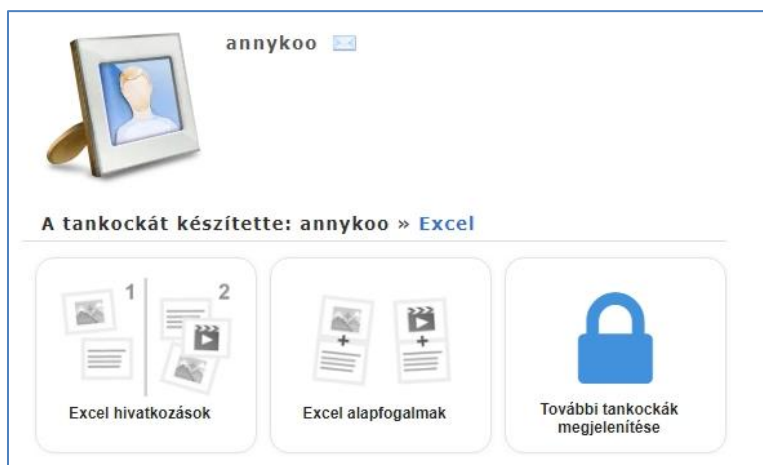


Excel diagram elemzése

A kódot a mappa tulajdonosa tudja generálni a Mappa-PIN kódra kattintással. A két nyíl jelzi, hogy a kód bármikor újragenerálható, és így az addig érvényes kódot ismerők tulajdonképpen a továbbiakban elveszítik a belépési jogukat.



Ha a mappa egyes tankockái nyilvánosak- mások pedig nem, akkor a nyilvánosak a mappán kívül megjelennek, és a személyesek továbbra is csak a mappába való belépés után érhetők el.



A megnyitott tankockáról minden információt elérünk. Üzenetet küldhetünk a készítőjének, hibát jelenthetünk be. Sajátok közé be lehet helyezni, de ehhez szükséges felhasználói fiókkal rendelkezni és oda bejelentkezni.



**Jelentkezzen be, hogy az elkészült tankockáját elmenthesse!**

**Belépés**  
Jelentkezzen be a LearningApps fiókjával:

Felhasználói név:

Jelszó:

Maradok bejelentkezve (ezen a számítógépen). [?](#)

[Elfelejtett jelszó](#)

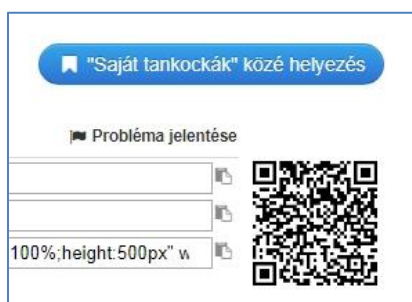
[▶ Belépés](#)

**Új fiók nyitása**  
Nem használta még a LearningApps-et? A regisztráció ingyenes, és lehetővé teszi saját tankockák készítését és mentését:

- Minden elmentett tankocka az Ön saját tankocka listájára kerül.
- Hozza nyilvánosságra tankockáit kérésre a katalógusban.
- Hozzon létre fejlesztőként saját tankockákat.

[▶ Fiók létrehozása](#)


Ha hibát találtunk a tankockában, akkor azt anonim módon is jelezhetjük a probléma jelentése zászlóra kattintva.



["Saját tankockák" közé helyezés](#)

[Probléma jelentése](#)

100%;height:500px" w



A megnyíló oldalon legördülő menüből választhatjuk ki a probléma típusát,



**LearningApps.org**

Tankocka keresése

Válogatás a tankockák között

Tankocka k

**Probléma jelentése: Excel alapfogalmak**

Kérlek, válassz!

Kérlek, válassz!

Javaslat formai javításokra pl. nyelvtan / helyesírás.

Javaslat tartalmi kiigazításra vagy kiegészítésre.

Hiányzó média (kép, hang, videó) jelzése

A tankocka technikai problémájának jelzése

Nem kívánatos tartalom / visszaélés jelzése

Szerzői jogi probléma jelzése

gApps.org-ról. Szerkesztőség

és a szabad szöveges mezőbe írhatjuk le részletesen a tapasztalatainkat, javaslatainkat. (Érdeemes sokkal pontosabban, mint alább látható.)

Tankocka keresése | Válogatás a tankockák között | Tankocka készítése | Bejelentkezés

**Probléma jelentése: Excel alapfogalmak**

Javaslat tartalmi kiigazításra vagy kiegészítésre. ▾

Ön ebben a tankockában egy vagy több tartalmi (a helyesírási hibákon túlmutató) hibát vélt felfedezni, vagy módosító javaslatokat szeretne tenni. Kérjük, adjon a hibá(k)ról rövid, de érthető leírást és/vagy írja le javaslatait!

Nem pontosak a megfogalmazások

Úrlap elküldése

a LearningApps.org-ról. Szerkesztőség | Adatvédelem / jogok

Az oldal visszajelez:

Tankocka keresése | Válogatás a tankockák között

**Probléma jelentése: Excel alapfogalmak**

Az űrlapot átvettük. Köszönjük észrevételeit!

vissza a tankockához

Az üzenetet a tankocka tulajdonosának fiókjába azonnal megérkezik az üzenet

Magyar

Önnek **1** új személyes üzenete érkezett.  
Fiók beállítások: annykoo

Osztályaim | Saját tankockák

és a fiókadatainkhoz belépve olvashatjuk el az üzenetet.

A sárga színű üzenetek az olvasatlanok, melyek rákattintás után szürke színűre változnak.

**Személyes üzenetek:**

2018-01-11 10:58:02

??? felhasználó javaslatot tett a te **Excel alapfogalmak** című tankockád kijavítására.:  
Nem pontosak a megfogalmazások

Itt a felhasználó nevét csupán három darab kérdőjel jelzi, mert nem regisztrált felhasználótól jött az üzenet. Ha regisztrált felhasználótól érkezik, akkor természetesen megjelennek az adatai, így a tankockák készítői között akár szakmai eszmecsere is kezdetét veheti.

Természetesen tanárként arról is üzenetet kapunk, ha osztályunk bármelyik tagja új tankockát készített. (Így rögtön a tudomásunkra jut és leellenőrzés után máris betehetjük az osztálymappába.)



### Személyes üzenetek:

2018-01-14 15:27:27



**próba555** a 7.a osztályból új tankockát hozott létre **Méretpárosító** címmel.



2018-01-12 18:03:02



**javamá74** a 7.a osztályból új tankockát hozott létre **dddd** címmel.



2018-01-11 10:58:02



??? felhasználó javaslatot tett a te **Excel alapfogalmak** című tankockád kijavítására.:



Nem pontosak a megfogalmazások

Ha egy tanuló több tanár osztálymappájához is tartozik, akkor az a tanár kap üzenetet az új tankocka létrejöttéről és teheti azt nyilvánossá, amelyik tanár osztályához – vagyis életszerű inkább tantárgyról beszélni - legelőször csatlakozott a tanuló. (P. Adott esetben a magyar irodalom tanár teheti nyilvánossá a fizika témában létrehozott tankockát.) Ebben az esetben a fizika tanár a nyilvánossá tételre tett kísérletében már csak azt az üzenetet kapja, hogy a tankocka már nyilvános. Minden tanár látja tanítványai bármelyik témában készített tankockáit, és csak azt teszi át az általa kezelt osztálymappába, amelyikre szüksége van.

A tanuló által készített tankockát csak a tanuló tudja törölni. Törlés esetén minden osztálymappából eltűnik az adott tankocka.