



## EDMODO- DIGITÁLIS OSZTÁLYTEREM, MELY ÖSSZEKÖTI AZ OTTHONT AZ ISKOLÁVAL

Az **Edmodo** egy biztonságos, oktatásra szakosodott szociális hálózat, egyfajta virtuális osztályterem, amit tanárok, diákok és szülők is használhatnak.

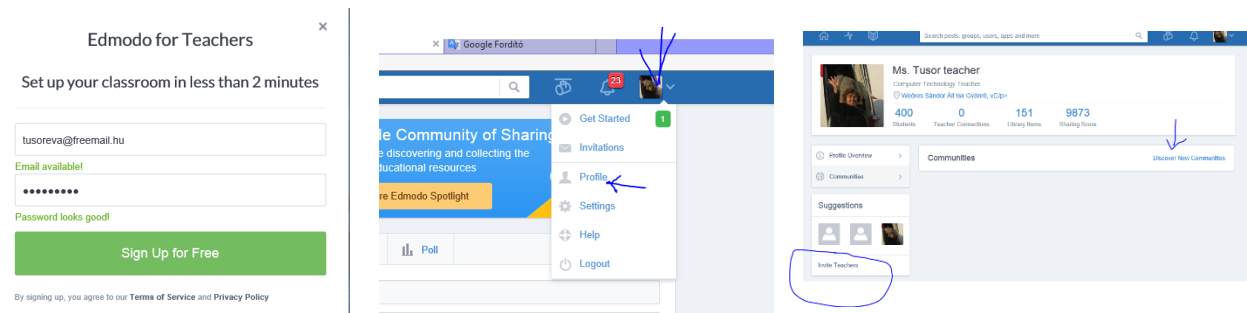
Szerkezete hasonlít a Facebook-hoz. A nagy különbség abban van, hogy csak csoporton belül kommunikálhatnak, külső zavaró hatások – reklámok, zaklatók- nem nehezítik a munkát.

A tanárok csoportokat (osztályokat) és alcsoportokat hozhatnak létre, házi feladatokat, segédanyagokat, felmérőket küldhetnek a diákoknak, osztályozhatják a diákok tevékenységét. Az Edmodo-t használva a tanárok egymással is tarthatják a kapcsolatot, ötleteket, módszereket, szemléltető eszközöket cserélhetnek egymással, közösségeket hozhatnak létre.

A csoportokba bejelentkezett diákok az interneten keresztül hozzáférhetnek a tanárok által előkészített segédanyagokhoz, letölthetik házi feladatukat, elküldhetik tanáraiknak, ellenőrizhetik jegyeiket és kapcsolatot tarthatnak úgy a tanárokkal, mint diáktársaikkal is. Minden diáknak egyedi kódja van, ami biztonságossá teszi a hálózat használatát. A szülők láthatják gyerekük jegyeit, a tanár által kijavított felmérőket és kapcsolatba léphetnek a tanárral.

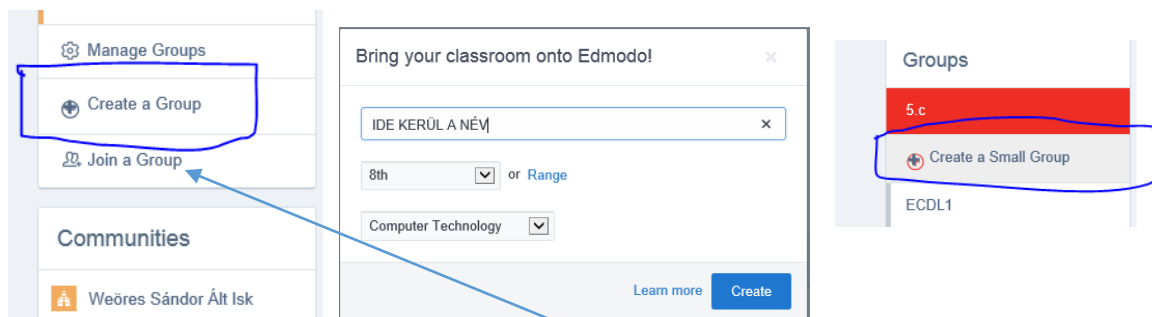
### Használata

A tanár az Edmodo használatát egy ingyenes regisztrálással kezdi, majd csatlakozása után létrehozhatja profilját. Itt kapcsolatba léphet ugyanazon a területen dolgozó kollégákkal, vagy meghívhatja őket közös munkára, e-mail címük segítségével.

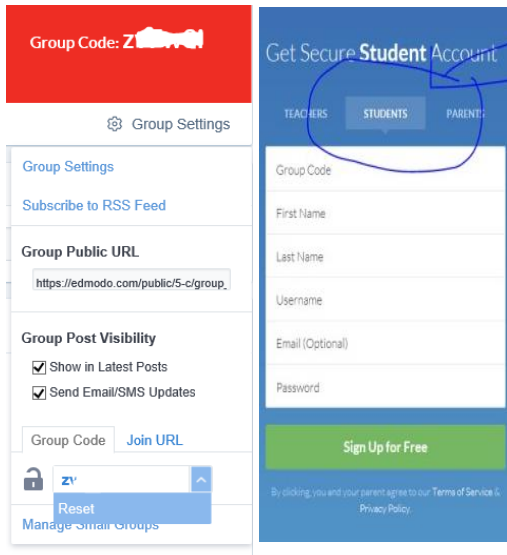


Ezután nekiállhat a csoportok alkotásának a „Create a Group” gombbal.

Minden csoportnak nevet kell adni, be lehet állítani a csoport jellegét illetve évfolyamát is. A csoportokon (osztályokon belül) készíthetünk kisebb csoportokat is, a csoportmunka segítésére.

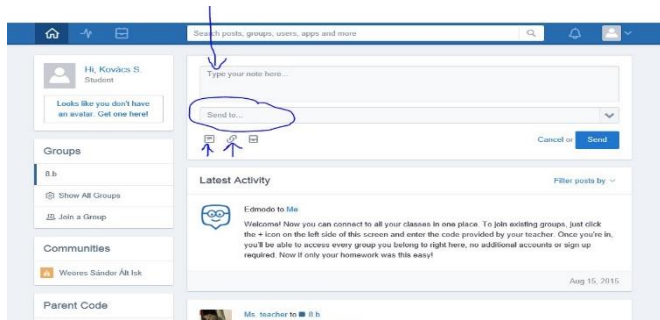


A rendszer egy kódot generál minden egyes csoportnak. Ezzel a kóddal fognak a diákok csatlakozni a csoporthoz. A tanár csatlakozhat már létező csoporthoz is a „Join a Group” gomb segítségével, ebben az esetben viszont ismernie kell az adott csoport kódját.

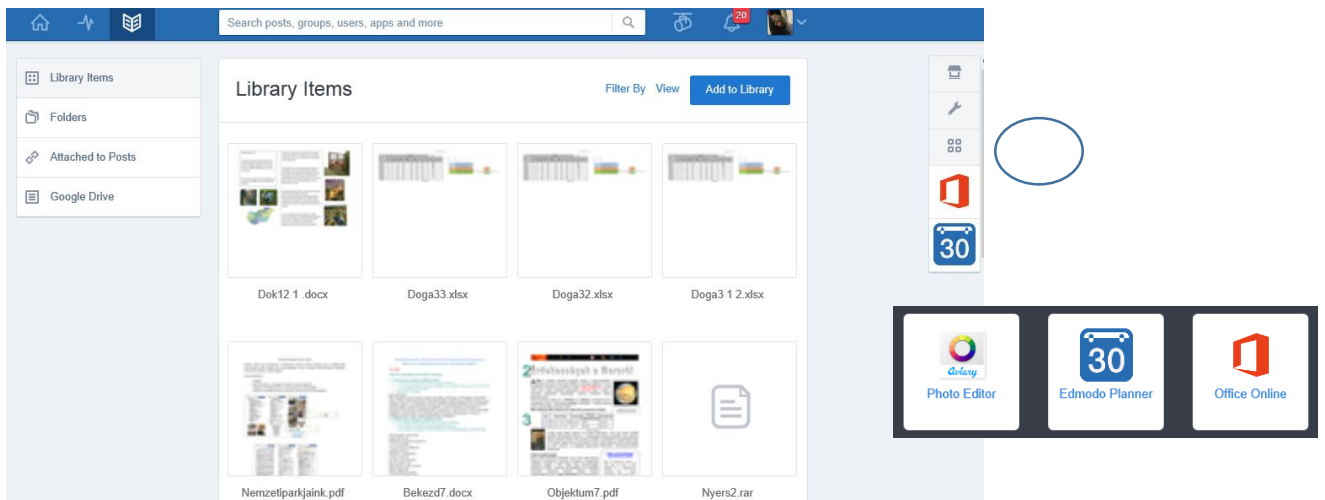


A tanuló regisztrációja néhány perc alatt elkészülhet, névre, felhasználónévre és a tanár által generált csoportkódra van szükség.

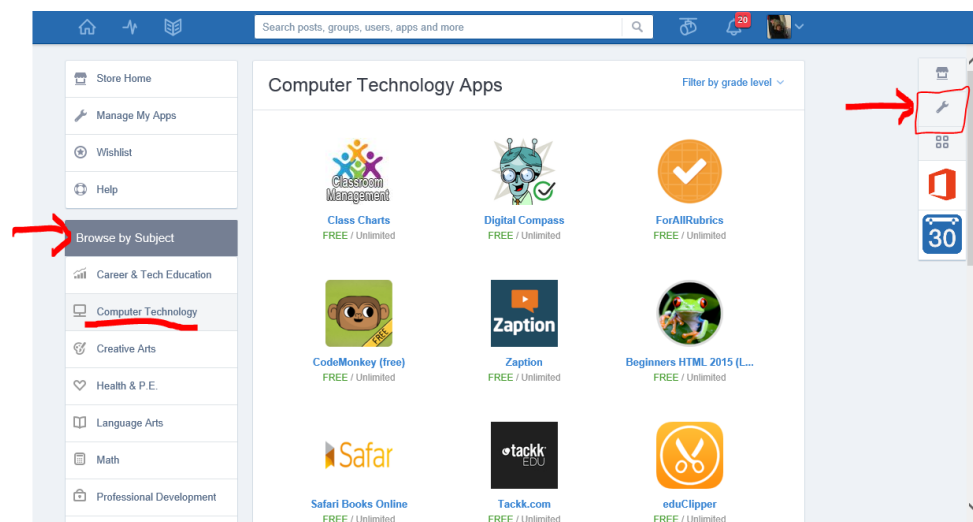
A tanuló ezek után üzenetet tud küldeni a pedagógusnak, és a csoportjának, valamint fel tud tölteni állományokat a saját tárhelyére is. Saját szüleinek is adhat kódot (Parent Code) mellyel a szülő bármikor megtekintheti gyermeke munkáját.



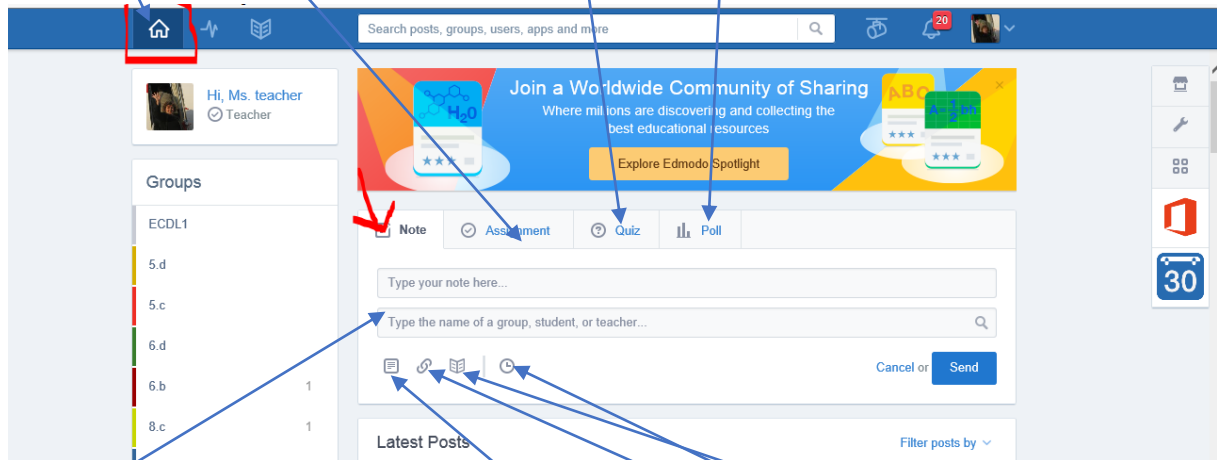
A tanár rendelkezésére áll egy digitális tárhely, melyet egyenként maximum 200 Mb-os képpel, videoklippel, vagy szöveggel tölthet fel. A könyvtár anyaga megosztható bármelyik csoporttal. A képek szerkesztéséhez felhasználhatja az Apps menüben levő szerkesztőt, és ugyaninnen lehívhatja a School Tube videomegosztót is.



A „Manage My Apps” gombra kattintva kategóriákba sorolva rengeteg hasznos kis alkalmazást találunk, melyeket kiválasztva beemelhetünk a saját alkalmazásaink közé:



A tanár az üzenőfalról (Home) üzeneteket küldhet az „Note” gombbal, házi feladatokat az „Assignment” gombbal és tesztek a „Quiz” gombbal egész csoportnak egyszerre, vagy külön-külön valamelyik diáknak, illetve közvélemény-kutatást (Poll) végezhet.



Üzenetet lehet írni egy tanulóknak, egy osztálynak, vagy akár az adott osztály szüleinek is.

Az üzenethez gépen levő állományt, hivatkozást, a tárhelyen levő könyvtár állományait csatolhatunk, illetve időzíthetjük az üzenet elküldését.

A tesztek szerkesztésénél figyelembe kell vennünk a diákok válaszlehetőségeit, az Edmodo többségében zárt végű feladattípusokkal dolgozik, meg kell adnunk a helyes választ, így a teszt befejezésekor máris kiértékeli a feladatokat, és a tanuló meg is tekintheti a hibáit.

Feladattípusok:

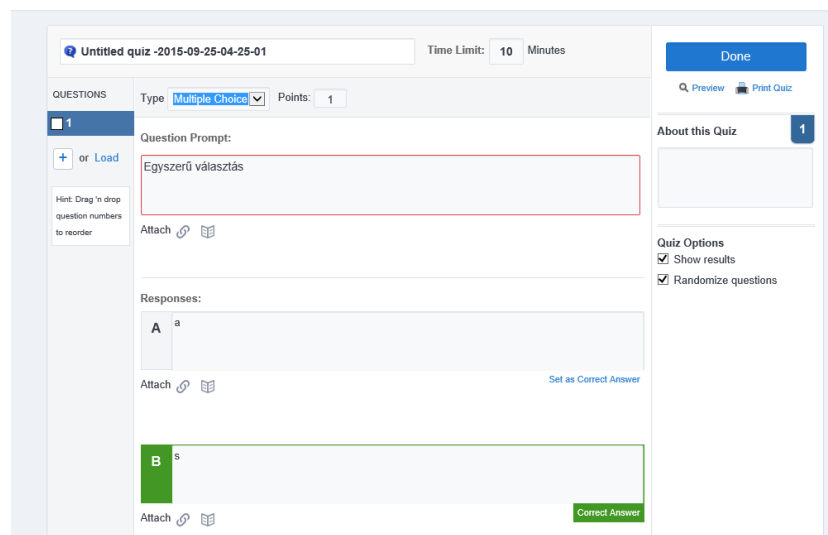
- választás (Multiple choice- a nevével ellentétben egy helyes választ!),
- logikai (True false),
- behelyettesítés („lyukas szöveg”- Fill in the blank)
- párosítás (Matching)
- rövid válasz (a diák fogalmazza meg- nyitott végű feladat)

Minden feladatnál beállíthatjuk a pontszámot,

illetve az előzőleg elkészített, más feladatsorokban szereplő feladatokat is beemelhetünk. (Load).

A diákok válaszait (a rövid válaszok kivételével) a rendszer automatikusan kijavítja, a rövid válaszokat a tanárnak kell értékelnie.

A legújabb változatba beépítették a „Randomize questions” opciót, ami a tesztek kérdéseit random módra osztja ki a diákok között (keveri a feladatokat) és ezzel nehezebbé teszi a másolást. „A Show results” opció kijelölésével azt tudjuk beállítani, hogy a tanuló megtekintheti-e a teszt elküldése után részletesen az eredményeit.



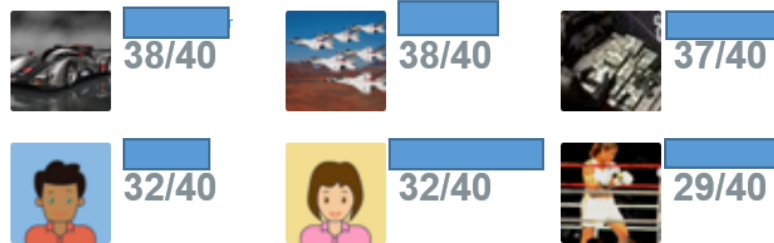
**hardver7**  
Due Oct 1, 2015

Showing: All

7.a

- ti
- csaba
- dani
- gergő
- Gréti
- Gábor
- imola
- Kristóf

### High Scores



### Question Breakdown

8 questions | 30:00



A teszt elküldése után a program azonnal kiértékeli az eredményt, és a gyerekek (és a tanár is) azonnal megnézheti a hibákat is. A zöld számokkal jelölt feladatok hibátlanok, a kékekkel jelöltekben hiba van.

A felmérők értékelése után a rendszer százalékos sikerarányt számít minden egyes kérdésre, valamint kiszámítja a csoport átlagát.

**PERIFERUS VIZSGA** 28/40  
Time Taken: 30:11 | Turned in Oct 1, 2015 @ 8:33 AM  
Graded | Delete

2 3 4 5 6 7 8

Question Total: 10 points | Student score: 8 points

1. lenti szavak segítségével egészítsd ki a szöveget! Figyej arra, hogy pontosan írd be!

1. perifériák a számítógép működését lehetővé tevő elektronos, elektronágneges egységek  
összesége. A számítástechnikában hardver -nek hívják magát a számítógépet és minden olyan berendezést, ami csatlakoztatható hozzá. A szoftver a hardver egységeket működtető, vezérlő programok összesége.

2. számítógépet telepítő eszközök 2 nagy csoportban tartoznak: kézpontisység (ide tartozik például az alaplap) és a szoftver. A perifériákat az adattárolás irányja szerint csoportosítjuk az adatbevitelt az input az adatkivételt az output eszközökkel végezzük, az adattárolás a hűtőterek -on történik.

3. programok, perifériák, hardver, output, adattárolás, szoftver, hűtőterek, input, központisység

**Progress / 7.a**

Grades Badges

New Grade

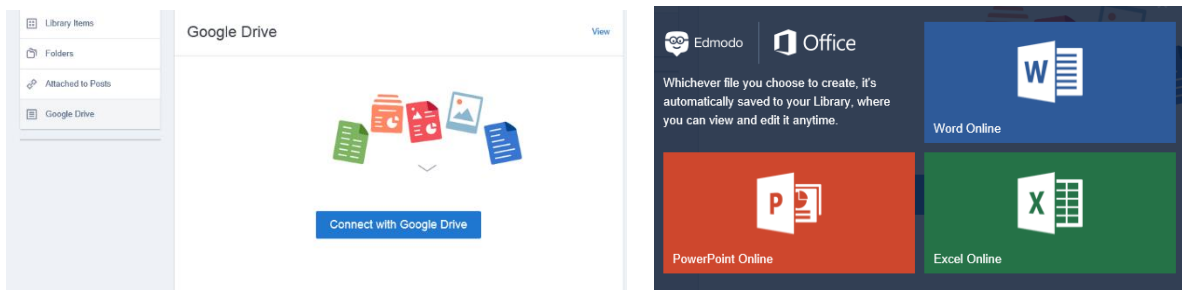
Student	Total	hardver7
	0%	-
	73%	29/40
	43%	17/40
	95%	38/40
	80%	32/40
	0%	-
	65%	26/40
	0%	-
	70%	28/40
	0%	-
	95%	38/40
	63%	25/40

A rendszer lementi a diákok eredményeit is: ezek az üzenőfalról elérhető „Progress” menüben található. Ebben a menüben látható minden diák minden minősítése, a diák általánosa és a diák jegyeinek idő függvényében való változása. Mód van arra is, hogy a csoportok eredményeit Excel formátumba exportálhassuk.

A tanuló profil oldalán nyomon követhetjük a fejlődését is. (Progress) A legújabb változatban a csoportokat alcsoportokra oszthatjuk.

Ezen kívül a tanár csatlakozhat különböző közösségekhez, csatlakozása után pedig ötleteket, képeket, szövegeket oszthat meg a csoport tagjaival. Újdonságnak számítanak az „Insights” és „Discover” gombok is. Az „Insights” gombra rákattintva a tanár látni fogja diákjainak „lelkiállapotát”, amit a rendszer hangulatjel formájában közöl. A „Discover” gomb segítségével egyszerűen lehet keresni a témákhoz szükséges állományokat.

2015 nyarától két újabb lehetőség került a programba: összekapcsolódhatunk a Google drive fiókunkkal, illetve a Microsoft Office segítségével online készíthetünk Word dokumentumokat, Excel táblázatokat, illetve PowerPoint bemutatókat, melyeket le is lehet tölteni.



## Diákoknak...

A diák ingyen csatlakozhat a tanár által létrehozott csoportokhoz. Előbb regisztrálnia kell magát, majd a „Join” gombbal csatlakozhat egy bizonyos csoporthoz, aminek a kódját ismernie kell. Ezután létrehozhatja a saját profilját. A diáknak is rendelkezésre áll egy könyvtár, amit „Backpack” gombbal érhet el. Ebbe a könyvtárba szöveget, képeket, videoklipeket menthet le, ezekhez pedig megoszthatja a csoporttársaival, vagy tanárjával. A diák üzenőfalán megjelennek a tanár és csoporttársai üzenetei, a tanár által elküldött házi feladatok és a tesztek. Az üzenőfalról elérhető még az könyvtár, amit a „Folder” címszó alatt van. Ebben a mappába a tanár szövegeket, képeket, videoklipeket, animációkat helyezhet el. Ha a diák a jegyeit akarja megtekinteni, akkor az üzenőfalán levő „Progress” gombot kell megnyomnia: itt minden jegye meg fog jelenni, sőt látni fogja jegyeinek időbeli változását és általánosát is. A „Planner” gomb egy naptárat nyit meg, ahol a diák láthatja a már megtörtént és az elkövetkezendő események dátumát. A házi feladatokat és tesztek –megoldásuk után– a „Submit” gombbal küldi el a tanárnak. A legújabb változatban a diák véleményt mondhat a házi feladatokról és tesztekéről, ezeket a véleményeket a rendszer összegezi, így a tanár állandóan figyelemmel kísérheti a diákok hozzáállását a tantárgyához.

[Lsd. hogyan használd az Edmodo-t \(5+1 tipp\)](#)