

# nxEditor Quickguide:

## Összetett feladatok

<b>Dokumentum verziószám</b>	<b>v1.1</b>
<b>Rövid tartalom / Absztrakt</b>	<b>Dokumentum célja:</b> <i>Áttekintést adni az olvasónak az összetett feladatokkal és azok szerkesztésével, importálásával kapcsolatban.</i>
<b>Célcsoport</b>	<i>szerkesztők</i>
<a href="#">Szótár</a>	<i>egyszerű feladat, összetett feladat, részfeladat, részfeladat pontszám, részpontszám</i>

<b>Rövid összefoglalás</b>	<b>2</b>
Mire való?	2
Milyen lépésekből áll?	2
Elérhetősége	3
<b>Összetett feladatok létrehozásának lépései</b>	<b>3</b>
1. Összetett feladatok importálása	3
1.1. Mintatáblázat	3
1.2. Táblázat szerkezete	3
1.2.1. Oszlopok	5
1.2.2. Az összetett feladat felvétele	9
1.3. Táblázat importálása	10
2. Tesztulajdonságok beállítása	10
2.1. Teszt típusok	11
2.2. Teszthez hozzárendelés	11
3. Teszt másolása	11
4. Összetett feladat megjelenítése	12
4.1. Teszt megszakítása összetett feladat kitöltése közben	13
4.2. Összetett feladat átlépése (ha be van állítva a teszthez)	13
5. Kiértékelés, feladat helyesség, pontozás	13
6. Összegző	14

## Rövid összefoglalás

### Mire való?

Az összetett feladat tetszőleges számú részfeladatból (azaz egyszerű feladatból) áll, amik egy egységként is meg tudnak jelenni a tanulónak és így értékelődnek ki. Fontos, hogy az eddigi működés szerint külön-külön is szerepelhetnek az egyszerű feladatok továbbra is, attól függően, hogy a teszthez egyszerű vagy összetett feladatrészeként rendelik-e hozzá őket.

Példa az összetett feladatra: a matematika érettségi felkészítő tananyagokban szereplő feladat típus (lásd a lenti példán).

- 5.** Adja meg az alábbi állítások logikai értékét (igaz vagy hamis)!
- A: Ha egy pozitív egész szám osztója 24-nek, akkor osztója 12-nek is.
- B: Ha egy pozitív egész szám osztható 12-vel, akkor osztható 6-tal is.
- C: Ha egy pozitív egész szám osztható 2-vel és 4-gyel, akkor osztható 8-cal is.

### Milyen lépésekből áll?

**Fontos előfeltétel:** 0. lépésként be kell importálni az egyszerű feladatokat a rendszerbe a megszokott módon (Részletesebben: Tesztek létrehozása Quickguide).

Ezt követően egy külön - összetett feladatokra vonatkozó - importtáblában az egyszerű (már beimportált) feladatokra kell hivatkozni.

1. **Feladatok importálása:** Az összetett feladatok-importtáblázatában megadjuk az összetett feladat adatait és azt, hogy a már rendszerben lévő feladatok közül melyek alkotnak egy összetett feladatot. Ezt követően a táblázatot importáljuk.
2. **Teszttulajdonságok beállítása:** a tesztulajdonságok panelen az összetett feladatokat hozzárendeljük a teszthez (adott feladatcsoportokhoz).
3. **Előnézetben ellenőrizzük,** hogy a feladat jól jelenik-e meg. Az összetett feladat részfeladatai együtt jelennek meg, a "kiértékelés" során együtt értékelődnek ki és az összegzőben is látszik az összetartozásuk.
4. **Új példányt publikálunk** a tananyagból, így a publikálás során az összetett feladatok is bekerülnek a publikációs csomagba.
5. **Tanulás:** A tananyagot a tanuló elindítja a kurzusban. A tesztkitöltés során az összetett feladat részfeladatai együtt jelennek meg, a kiértékelés során együtt értékelődnek ki és az összegzőben is látszik az összetartozásuk.

## Elérhetősége

Importálás	Előnézet (nxPreview)				Tananyaglejátszó				Vizsga Mód
	Megjelenik	Összegző	Helyes válaszok	Válasz helyesség	Megjelenik	Összegző	Helyes válaszok	Válasz helyesség	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

**Megjegyzés:** Feladatbank felületen megtekinthetők, de még nem hozhatók létre és nem szerkeszthetők összetett feladatok.

## Összetett feladatok létrehozásának lépései

### 1. Összetett feladatok importálása

#### 1.1. Mintatáblázat

Az összetett feladatok-importtáblázatának ("nx\_Composite\_V1") mintapéldánya [itt található](#) egy minta feladatcsomagban.

**Fontos:** az egyszerű feladatok rendszerbe való importálása után ebben a külön importtáblában a már beimportált egyszerű feladatokra kell hivatkozni.

*Gyakorlat:*

*Ha még nem importált egyszerű feladatot a rendszerbe, először olvassa el A Tesztek létrehozása Quickguide-ot és töltsse le az ott található minta-importtáblázatot. Megismerését és a rendszerbe való importálását követően töltsse le az itt található mintatáblát, vizsgálja meg (különös figyelmet szentelve a két minta táblában található id-knak), majd kövesse az Összetett feladatok Quickguide leírását és használja a fenti mintatáblázatot.*

#### 1.2. Táblázat szerkezete

Az új táblázat alapja a V5 importtábla, de csak azok az oszlopok szerepelnek benne, amihez tartozhat érték az összetett feladatnál.

- A táblázattal csak összetett feladatokat lehet importálni.
- .xlsx vagy .xls kiterjesztésű
- A táblázat nevének a végződése kötelezően "nx\_Composite\_V1". (Pl.: Minta\_tábla\_nx\_Composite\_V1.xlsx)

- Az összetett feladatok összeállításához tartozó row\_type értékek:
  - composite\_exercise
  - section
  - subexercise
  - media
  - topic
- Egy összetett feladathoz
  - minimum 1 részfeladatnak kell tartoznia és
  - maximum 20 elem (részfeladat vagy szekció) tartozhat hozzá, ezek sorrendje tetszőleges.
- A táblázatban maximum 1 db média elem hivatkozhat egy teljes összetett feladatra (ahol "row\_type=composite\_exercise").
- A táblázatban a részfeladatokra csak hivatkozva van. Az egyes részfeladatoknak itt nem lehet semmilyen tulajdonságot megadni pluszban, mindent az adott feladatnál kell megadni.

### 1.2.1. Oszlopok

Oszlopok sorrendben	Értéke	Validációk a row_type értékének megfelelően			Megjegyzés
		composite_exercise Összetett feladat	section Átkötő szöveg	subexercise Részfeladat	
id		Az összetett feladat azonosítója (meglévő validációk).	Az átkötő szöveg azonosítója (meglévő validációk).	Kötelezően üres.	
parent_id		Kötelezően üres.	Az összetett feladat azonosítóját kell megadni.		
row_type	composite_exercise				
	subexercise				
	section				
	media	Média elem a „composite_exercise” és “section” típusú sorhoz tartozhat, maximum 1-1 db soronként.			
	topic	Csak a composite_exercise típusú sorhoz tartozhat, max 1 db			A topic (témakör) típusú sort csak a parent_id (benne a composite feladat id) és description oszlopban a témakör nevével kell kitölteni, minden más oszlopot üresen kell hagyni. <b>Importálható, de nem játszható le, fejlesztés alatt.</b>

Oszlopok sorrendben	Értéke	Validációk a row_type értékének megfelelően			Megjegyzés
		composite_exercise Összetett feladat	section Átkötő szöveg	subexercise Részfeladat	
description		Kötelező kitölteni (meglévő validációk).	Az átkötő szöveg tartalma (meglévő validációk).	A részfeladat azonosítója (meglévő validációk). <b>Fontos:</b> egy, a rendszerbe már importált egyszerű feladat "id"-ja szerepel ebben a mezőben, ami ennek az összetett feladatnak másik részfeladatánál még nem szerepelt.	row_type=media esetében ide kerül a média elem alt-text szövege.
language		Az összetett feladat nyelv értéke (meglévő validációk).	Kötelezően üres.		
score		Az összetett feladatra kapható pontszám (meglévő validációk).	Kötelezően üres.		
score_weight		Kötelezően üres.		Az adott részfeladat súlyozása adható meg, hogy az összetett feladatnál megadott pontértékből milyen arányban kapható erre a részfeladatra pontszám helyes válasz esetén.	<b>Megjegyzés:</b> Ez nem "részpontszám", hanem súlyozás, aminek akkor van jelentősége, ha a feladatcsoportnál van meghatározva, hogy hány pontot lehet kapni egy feladatra, mert így nem a táblázatban megadott

Oszlopok sorrendben	Értéke	Validációk a row_type értékének megfelelően			Megjegyzés	
		composite_exercise Összetett feladat	section Átkötő szöveg	subexercise Részfeladat		
					<p>Kötelező kitölteni.</p> <p>Értéke 1 vagy annál nagyobb, pozitív egész szám.</p>	<p>pontszám jár az összetett feladatért.</p>
question_label		Megadható, a meglévő validációk érvényesek rá.	Kötelezően üres.			
file_name		Kötelezően üres.			row_type=media esetében ide kerül a média elem fájl neve	
validity_start		<p>Megadható, a meglévő validációkkal.</p> <p><b>Fontos:</b> ha részfeladatnál is meg van adva, akkor is ez érvényesül, mert ez az "erősebb".</p>	Kötelezően üres.			
validity_end		<p>Megadható, a meglévő validációkkal.</p> <p><b>Fontos:</b> ha részfeladatnál is meg van adva, akkor is ez érvényesül, mert ez az "erősebb".</p>	Kötelezően üres.			

Oszlopok sorrendben	Értéke	Validációk a row_type értékének megfelelően			Megjegyzés
		composite_exercise Összetett feladat	section Átkötő szöveg	subexercise Részfeladat	
glossary_id		Megadható, a meglévő validációkkal.	Kötelezően üres.		
media_width		Ha a hozzá tartozó média elem szélességét limitálni akarjuk, akkor kell megadni értéket.		Kötelezően üres.	



## 1.2.2. Az összetett feladat felvétele

- Az első sorban szerepel az **összetett feladat** (“row\_type=composite\_exercise”) azonosítója, ez jelzi, hogy egy összetett feladat következik. Ebben a sorban adjuk meg az összetett feladatra vonatkozó többi adatot is: mint nyelv, pontszám, címkék, érvényesség.

1	id	parent_id	row_type	description	language	score	score_weight	question_label	file_name	validity_start	validity_end
2	comp_feladat1		composite_exercise	Ez itt két szurikáta, alább meg feladatok	hu	10		composit;összetett;komplex		2022.03.30	2024.03.31

- Ez alatt szerepelnek az összetett feladathoz tartozó **részfeladatok** (subexercise) és, ha van ilyen, az összetett feladaton belüli **átkötő szövegek** (section), fontos, hogy abban a sorrendben legyenek megadva a táblázatban, ahogy szeretnénk, hogy lejátszáskor megjelenjenek.

**Fontos:** mindegyik átkötő szöveg (section), részfeladat (subexercise) és topic (témakör) “parent\_id”-ja az összetett feladat “id”-ja!

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
	id	parent_id	row_type	description	language	score	score_weight	question_label	file_name	validity_start	validity_end
2	comp_bemfeladat1		composite_exercise	Ez egy összetett feladat, amiben a minta import csomag feladata az alfeladatok. Nézd meg a tábla szerkezetét!	hu	11		composit;bemutato;összetett;komplex		2022.06.01	2027.07.07
3	comp_bemfeladat1media1	comp_bemfeladat1	media	Ez az első összetett feladat media eleme, ami 4 összetett puzzle elemet ábrázol.	hu				composite.png		
4	comp_bemfeladat1sec1	comp_bemfeladat1	section	Választásos feladattípusok szekciója.							
5		comp_bemfeladat1	subexercise	bemutatokerdes1			1				
6		comp_bemfeladat1	subexercise	bemutatokerdes2			4				
7	comp_bemfeladat1sec2	comp_bemfeladat1	section	Kitöltős feladatok szekciója.							
8	comp_bemfeladat1sec2media1	comp_bemfeladat1sec2	media	Ez a Kitöltős feladatok szekció media eleme, ami 1 db puzzle-t ábrázol.	hu				puzzle_piece.png		
9		comp_bemfeladat1	subexercise	bemutatokerdes3			2				
10		comp_bemfeladat1	subexercise	bemutatokerdes4			2				
11		comp_bemfeladat1	subexercise	bemutatokerdes8			2				
12	comp_bemfeladat2		composite_exercise	Ez egy másik összetett feladat, amiben a minta import csomag párosítós, csoportosítós és sorbarendezős feladatai az alfeladatok. Nézd meg a tábla szerkezetét!	hu	6		composit;bemutato;összetett;komplex		2022.06.01	2027.07.07
13	comp_bemfeladat2media1	comp_bemfeladat2	media	Ez a második összetett feladat media eleme, ami 4 színes puzzle embert ábrázol.	hu				csoport.png		
14	comp_bemfeladat2sec1	comp_bemfeladat2	section	Párosítós, csoportosítós és sorbarendezős feladatok szekciója.							
15		comp_bemfeladat2	subexercise	bemutatokerdes5			2				
16		comp_bemfeladat2	subexercise	bemutatokerdes6			3				
17		comp_bemfeladat2	subexercise	bemutatokerdes7			1				
18											
19											
20											
21											
22											
23											

- **átkötő szöveg** (“row\_type=section”):
  - tartozhat hozzá (1 db) média elem, amit ugyanolyan módon lehet megadni, mint egy egyszerű feladatnál,
- **részfeladat** (“row\_type=subexercise”):
  - médiaelem nem tartozhat hozzá, magánál a feladatnál kell megadni, ha van.
- Egy összetett feladatnál egy feladat (exercise) csak egyszer szerepelhet, mint részfeladat.
- Egy összetett feladatnál az utolsó sor “row\_type” értéke “subexercise” (részfeladat) lehet csak, mert a megjelenítés részfeladattól részfeladatig történik.

### 1.3. Táblázat importálása

Összetett feladatba csak olyan feladat szervezhető, ami már szerepel a rendszerben, így a részfeladatok importálása az összetett feladat importálása előtt kell, hogy megtörténjen. Ha egy összetett feladat bármelyik részfeladata nem szerepel még a rendszerben, akkor az összetett feladat nem importálódik, a rendszer hibát jelez.

Ugyanazon a felületen történik az importálás, mint az egyszerű feladatoké, a média elemeket pedig ugyanúgy kell külön az import tábla mellé csomagolni.

Ha egy összetett feladat azonosítója megegyezik egy korábban importált összetett feladat azonosítójával ("id" értékével), akkor az összetett feladat és annak minden adata, a hozzá tartozó sorokkal az adatbázisban az új import során megadott adatokkal helyettesítődik (azaz az eredeti adatok törlődnek és az újak kerülnek mentésre).

## 2. Teszttulajdonságok beállítása

A rendszerbe importált összetett feladatok tesztekhez rendelhetők, így a tesztekben olyan feladatok szerepelhetnek, amik több részfeladatból állnak, és ezek a részfeladatok együtt jelennek meg, valamint együtt - egy csomagban - értékelődnek ki.

A tananyag szerkesztőben, megadható a Teszttulajdonságok panelen állva a **Feladatok jellege** teszttulajdonság:



Ezzel a tulajdonsággal szabályozható, hogy az adott feladatcsoportba milyen feladatok kerüljenek (a további szűrési beállításoknak megfelelően):

- Csak egyszerű feladatok,
- Csak összetett feladatok,
- Egyszerű és összetett feladatok.

## 2.1. Teszt típusok

Teszt típus	Leírás
<b>Vizsga teszt</b>	A feladatok jellege teszttulajdonság alapértelmezett értéke "Egyszerű és összetett feladatok".
<b>Gyakorló teszt</b>	A teszttulajdonság alapértelmezett értéke ("Csak egyszerű feladatok") jelenik meg, de ez az érték tetszőlegesen módosítható.  Ha egy korábban létrehozott feladatcsoport tulajdonságait nyitja meg a felhasználó, akkor amikor betöltődnek a feladatcsoport adatai a felületre, akkor az alapértelmezett érték: "Csak egyszerű feladatok" lesz beállítva.
<b>Eredményszerző teszt</b>	

## 2.2. Teszthez hozzárendelés

A beimportált összetett feladatokat az eddigiekhez hasonlóan lehet teszthez hozzárendelni: a teszttulajdonságok panelen a feladatcsoport paraméterek fülön egy feladatcsoporthoz címke vagy ID alapján.

- Címkére szűrés az eddigiek szerint történik.
- ID-ra szűréskor:
  - **Fontos:** mivel a felhasználó adja meg az ID-kat, ugyanúgy ahogy eddig, így arra neki kell figyelnie, hogy egyszerre ne szerepelhessen egy adott összetett feladat és annak az részfeladatai a tesztben.
  - Az ID-k keresésére ugyanazok a szabályok vonatkoznak, mint korábban, a lekérdezés annyival egészül ki, hogy, ha a teszt vizsga típusú és a találatok között összetett feladat szerepel, akkor azt az ID-t nem jelzi találatként, hanem a keresés után felugró ablakban, jelez vissza a rendszer.

A "Mentés és bezárás" gombot megnyomva a keresési feltételek alapján megtalált feladatok hozzárendelődnek a teszthez.

A feladatcsoportoknál jelzett feladat számban az összetett feladat egynek számít, ugyanígy, az elérhető pontszámnál az összetett feladatra megadott pont értéke számolódik.

## 3. Teszt másolása

A tesztek másolása során az összetett feladatok is másolódnak (csak projekten belül), beleértve a feladatcsoporthoz beállított Teszttulajdonságokkal együtt.

## 4. Összetett feladat megjelenítése

Egy összetett feladat már betöltődött része látható marad, amíg a következő feladatra nem lépünk. Az összetett feladat betöltődésekor először az első részfeladatig bezárólag jelennek meg az import táblázatban megadott elemek (összetett feladat szövege, átkötő szöveg, hozzájuk tartozó médiaelemek) az ott megadott sorrendben.

Mi látható a képen?

*Találd meg az egyetlen helyes választ!*

Skót tehén

Elefánt

Mikulás

Nyúl

Következő részfeladat

Amikor a szerkesztő a “Következő részfeladat” gombra kattint az első részfeladatnál, akkor alá betöltődnek az összetett feladatban a következő részfeladatig szereplő elemek (átkötő szövegek és médiaelemek). Azaz a megjelenítés részfeladattól részfeladatig történik.

Ha megjelent a következő részfeladat, az előző részfeladat válaszai már nem módosíthatóak, mert a “Következő részfeladat gomb” megnyomására a rendszer elmenti az részfeladathoz megadott választ és ki is értékeli azt.

Ha a tanuló nem válaszol meg egy részfeladatot és úgy kattint a “Következő részfeladat” gombra, akkor az adott részfeladathoz üres válasz kerül elmentésre.

Ha be van állítva a(z) eredményszerző és gyakorló) teszthez a helyes válaszok/válaszhelyesség mutatása, akkor azt lehetősége van a tanulónak részfeladatonként megtekinteni. Ezen a ponton jelenik meg hozzá a gomb.

Amennyiben az import táblázatban volt megadva magyarázat helyes/helytelen válaszokhoz, akkor az is ezen a ponton jelenik meg a tanulónak, a feladattípus sablonjának megfelelő helyen.

A “Következő feladat” gomb az összetett feladat kitöltése közben végig elérhető, kattintható, nem függ attól, hogy az összetett feladatból mennyi jelent meg, mennyi részfeladatot választott a tanuló.

#### 4.1. Teszt megszakítása összetett feladat kitöltése közben

Ha a tanuló a tesztet egy összetett feladat kitöltése közben szakítja meg, akkor a rendszer elmenti a már kiértékelt részfeladatok válaszait, a nem kiértékeltékhöz pedig nem ment el választ. Magát az összetett feladatot a rendszer nem értékeli még ki, mert a tanuló folytathatja majd a kitöltést.

Amikor a tanuló visszatér a teszthez és annak a folytatását kéri, onnan folytathatja az összetett feladatot, ahol a megszakításkor tartott, azaz a rendszer visszaadja az összes részfeladatot, aminek a válaszait a tanuló már beküldte a megszakítás előtt, úgy, hogy a válaszok szerepelnek bennük, de már nem módosíthatóak, emellett megjeleníti a soron következő részfeladatot is, amit a tanulónak lehetősége van megválaszolni. A feladat kitöltése/megjelenítése ezután a normál működés szerint folytatódik.

#### 4.2. Összetett feladat átlépése (ha be van állítva a teszthez)

Egy megkezdett összetett feladat már nem léphető át, azaz, ha az első részfeladat már ki lett értékelve, akkor már nem számít átlépett feladatnak az összetett feladat.

Ha a tanuló úgy nyomja meg a "Következő feladat" gombot (utolsó tesztfeladat esetén az "Átlépett feladatok" gombot), hogy az összetett feladat az első részfeladatig megjelent, de nem ad meg hozzá választ és a feladatra megadott időkeretből (ha van ilyen, még több, mint 5mp van hátra, akkor a rendszer az összetett feladatot átlépett feladatként elmenti, majd az átlépett feladatoknál vissza adja a tanulónak.

### 5. Kiértékelés, feladat helyesség, pontozás

Az részfeladatok kiértékelése részfeladatonként történik, amikor a tanuló a "Következő részfeladat" gombra (vagy, ha van, a "Válaszhelyesség mutatása"/"Helyes válaszok" mutatása gombra) kattint, az összetett feladat egészének a kiértékelése pedig az utolsó részfeladat kiértékelése után történik meg vagy, amikor elhagyja a feladatot a tanuló: "Következő feladat" gomb megnyomása (átlépett feladatok mutatása nélkül), tesztkitöltés befejezése, vagy amikor a feladat időkeret lejár.

Az összetett feladat kiértékelése úgy történik, hogy a még nem kiértékelt részfeladatokhoz üres választ ment el a rendszer (ilyen eset lehet, amikor lejár az idő vagy úgy nyom a tanuló a következő feladatra, esetleg ki lép a tesztből, hogy nem mindent töltött ki.) és ezt összesíti a már kiértékelt részfeladatok eredményeivel, így az összes részfeladat helyessége és pontszáma alapján alakul ki az összetett feladat helyessége és pontszáma.

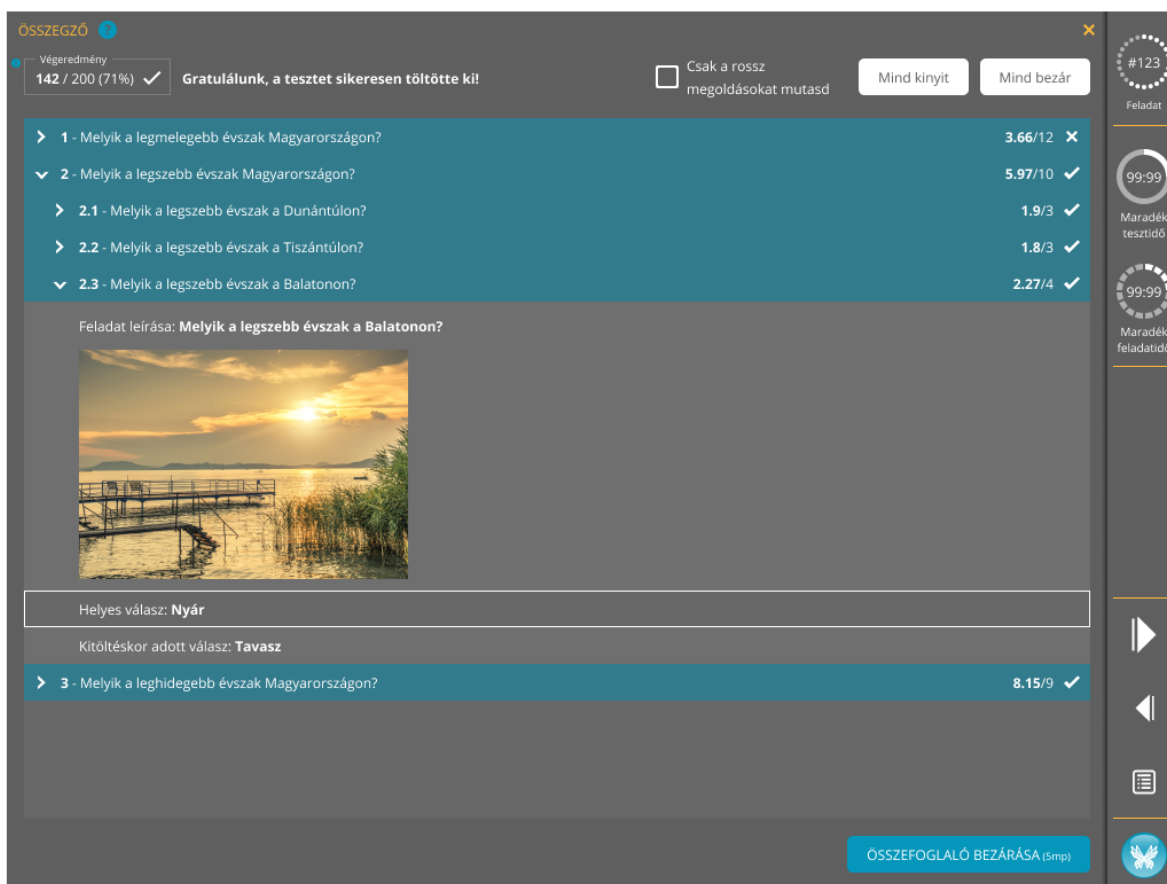
Vizsgamodulban is elérhetőek az összetett feladatok, azok pontozása, kiértékelése, valamint a tesztkitöltést követően az összegzőben is megnézhetőek az ilyen típusú feladatok.

## 6. Összegző

Az összegzőben az összetett feladat és az részfeladatai úgy jelennek meg, hogy látható az összetartozás.

Az részfeladatokat egyesével lehet lenyitni a kérdés szövege előtt megjelenő nyíllal. A "Összes bezárása"/"Összes kibontása" gombok hatására a részfeladatok is bezáródnak vagy kinyílnak. Az összetett feladatnál szintén látszik a teljes feladat pontozása, helyessége és a szöveg, ami megjelenik (azaz a táblázatban composite sorában megadott description), emellett a részfeladatoknak is megjelennek a pontjai és helyessége.

Azoknál az összetett feladatoknál, ahol a kitöltés közben járt le a feladatra megadott idő, az összetett feladatnak csak azok a részfeladatai tekinthetők meg az összegzőben, amiket megválaszolt a tanuló.



**ÖSSZEGZŐ**


Végeredmény: **142 / 200 (71%)** ✓ **Gratulálunk, a tesztet sikeresen töltötte ki!**

Csak a rossz megoldásokat mutasd Mind kinyit Mind bezár

Idő	Maradék tesztidő	Maradék feladatidő
#123	99:99	99:99

- 1 - Melyik a legmelegebb évszak Magyarországon? **3.66/12** ✗
- 2 - Melyik a legszebb évszak Magyarországon? **5.97/10** ✓
  - 2.1 - Melyik a legszebb évszak a Dunántúlon? **1.9/3** ✓
  - 2.2 - Melyik a legszebb évszak a Tiszántúlon? **1.8/3** ✓
  - 2.3 - Melyik a legszebb évszak a Balatonon? **2.27/4** ✓

Feladat leírása: **Melyik a legszebb évszak a Balatonon?**



Helyes válasz: **Nyár**


Kitöltéskor adott válasz: **Tavaszi**

- 3 - Melyik a leghidegebb évszak Magyarországon? **8.15/9** ✓

**ÖSSZEFOGLALÓ BEZÁRÁSA (5mp)**

> 1 - Melyik a legmelegebb évszak Magyarországon?	3.66/12	✕
▼ 2 - Melyik a legszebb évszak Magyarországon?	5.97/10	✓
> 2.1 - Melyik a legszebb évszak a Dunántúlon?	1.9/3	✓
> 2.2 - Melyik a legszebb évszak a Tiszántúlon?	1.8/3	✓
▼ 2.3 - Melyik a legszebb évszak a Balatonon?	2.27/4	✓

Feladat leírása: **Melyik a legszebb évszak a Balatonon?**




Helyes válasz: **Nyár**

Kitöltéskor adott válasz: **Tavaszi**

> 3 - Melyik a leghidegebb évszak Magyarországon?	8.15/9	✓
---	--------	---

> 1 - Melyik a legmelegebb évszak Magyarországon?	3.66/12	✕
▼ 2 - Melyik a legszebb évszak Magyarországon?	5.97/10	✓
> 2.1 - Melyik a legszebb évszak a Dunántúlon?	1.9/3	✓
> 2.2 - Melyik a legszebb évszak a Tiszántúlon?	1.8/3	✓
▼ 2.3 - Melyik a legszebb évszak a Balatonon?	2.27/4	✓

Feladat leírása: **Melyik a legszebb évszak a Balatonon?**




Helyes válasz: **Nyár**

Kitöltéskor adott válasz: **Tavaszi**

> 3 - Melyik a leghidegebb évszak Magyarországon?	8.15/9	✓
---	--------	---

> 1 - Melyik a legmelegebb évszak Magyarországon?	3.66/12	✕
▼ 2 - Melyik a legszebb évszak Magyarországon?	5.97/10	✓
> 2.1 - Melyik a legszebb évszak a Dunántúlon?	1.9/3	✓
> 2.2 - Melyik a legszebb évszak a Tiszántúlon?	1.8/3	✓
▼ 2.3 - Melyik a legszebb évszak a Balatonon?	2.27/4	✓

Feladat leírása: **Melyik a legszebb évszak a Balatonon?**



Helyes válasz: **Nyár**

Kitöltéskor adott válasz: **Tavaszi**

> 3 - Melyik a leghidegebb évszak Magyarországon?	8.15/9	✓
---	--------	---