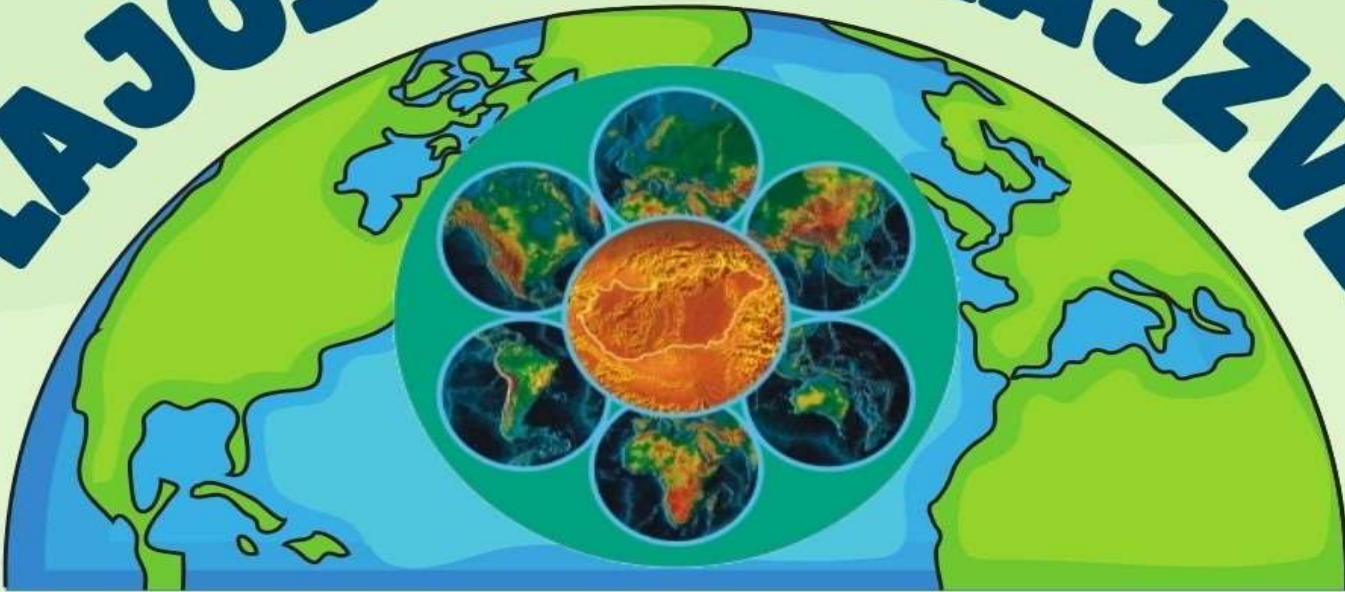


KAPOSVÁRI MUNKÁCSY MIHÁLY GIMNÁZIUM

LÓCZY LAJOS FÖLDRAJZVERSENY



40. JUBILEUM

A verseny felépítése

- I. Írásbeli forduló-REDMENTA
- II. Írásbeli forduló-hagyományos feladatlap
- III. Döntő

<https://loczyverseny.hu/kiiras/kiiras.html>

I. Online forduló-REDMENTA

The logo for Redmenta, consisting of the word "Redmenta" in white text on a red rectangular background.

- online feladatok 100 pont
- 2026. február 3. 14 óra, időkerete 180 perc
- Előzetes regisztráció kötelező:
Lóczy_2026_9
Lóczy_2026_10
- A feladatlap megírásához középiskolai Atlasz, szögmérő és vonalzó használható!
- **A feladatlap megoldása során internet használható!!!**
- <https://redmenta.com>

I. Online forduló-REDMENTA

- 100 pontos online feladatsor
- 4 db 25 pontos rész
- feladatsor sávosan ütemezett időablakokban indítható, és meghatározott ideig tölthető ki, egyszer
- a feladatblokkon belül a feladatok véletlenszerű sorrendben jelennek meg

I. Online forduló-REDMENTA

Feladattípusok:



Egyszeres válasz

Válaszlehetőségek, melyek közül csak egy helyes válasz jelölhető



Többszörös válasz

Válaszlehetőségek, melyek közül több válasz is jelölhető



Párosítás

Két elem összekapcsolása valamilyen összefüggés alapján



Halmazba rendezés

A megadott elemek rendezése az előre meghatározott halmazokba



Sorrendbe rendezés

Válaszlehetőségek, melyek közül csak egy helyes válasz jelölhető



Táblázat

A táblázat hiányzó adatainak pótlása a megfelelő információkkal



Lukas szöveg

A mondatok kiegészítése a szövegből hiányzó szavak pótlásával



Igaz-Hamis

Állítások, melyekről el kell dönteni, hogy igazak-e vagy sem

I. Online forduló-REDMENTA

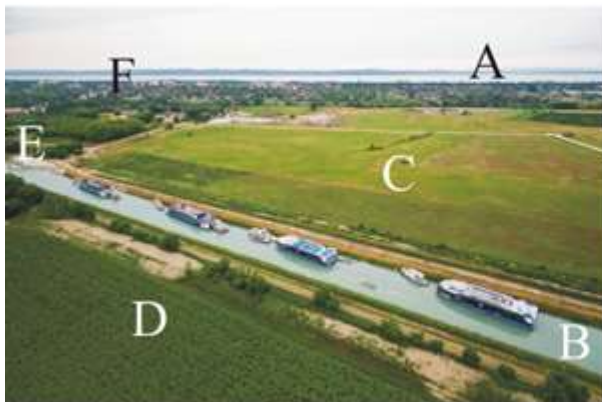
Redmenta

____/4 pont

Bevezető történet

Feladatok:

Milyen víztömeget jelöl az A betű?



2) Az új járművek a több száz kilométeres úton a Dunán hajózva több mellékfolyó torkolatát is látták, melyek voltak ezek?



- ☐ Morva ☐ Dráva ☐ Ipoly ☐ Temes ☐ Vág ☐ Rába ☐ Száva ☐ Garam
☐ Sió

- ☐ Balaton ☐ Vág ☐ Duna ☐ Dráva

10) Mit látunk a képen? Azonosítsa be az út során készült felvételeket!



- 1) DDC Vác
- 2) Liberty Steel Dunaújváros
- 3) Csepel-sziget, Kopaszi gát
- 4) Vác
- 5) Gemenc
- 6) MOL Százhalombatta

A	B	C	D	E	F

____/6 pont

Segítse eldönteni, hogy igazak, vagy hamisak!



A képen látható városrész a világ pénzügyi központja.

Igaz Hamis

A repülőgép ép Bronx városrész felett halad át.

Igaz Hamis

A nagy zöld felület a Centál park.

Igaz Hamis

Az öbölben található Ellis Island szigete, amely az országba érkező bevándorlók első uticélja volt.

Igaz Hamis

10) A német Volkswagen csoport szívesen telepíti gyárait a határok közelébe. Sorolja be a gyáregységek telephelyeit a legközelebbi hármashatárhoz tartozó halmazba! ____/3 pont

1) Pozsony 2) Győr 3) Csap

A) Ausztria-Szlovákia-Magyarország B) Szlovákia-Ukrajna-Magyarország

A	
B	

Az alábbi kép egy kilátóban készült.
A kilátóból mért távolság alapján tegye sorrendbe a következő fővárosokat!
Kezdje a legközelebbivel!



- Zágráb
- Bécs
- Ljubljana

A magyar gazdaságban a transznacionális vállalatok meghatározó szereplők, akár több helyszínen is jelen vannak az országban. Töltse ki a táblázatot a helyszínek alapján!



Cégnév	Magyarországi telephely	Tevékenység
Ide írd a választ!	Bük, Diósgyőr, Szerencs	Ide írd a választ!
Ide írd a választ!	Debrecen, Kőszeg, Sajóbátony	Ide írd a választ!
Ide írd a választ!	Szeged, Várpalota, Zalaegerszeg	Ide írd a választ!
Ide írd a választ!	Békéscsaba, Gyöngyös, Orosháza,	gépgyártás
Ide írd a választ!	Eger, Hatvan, Miskolc	gépgyártás

I. Online forduló-REDMENTA

9. évfolyam témakörei: **NINCS VÁLTOZÁS**

- kontinensek természetföldrajza (általános iskolai tananyag)
- tájékozási ismeretek, térképolvasás, tematikus térképek, ábrák, grafikonok értelmezése, természetföldrajzi jelenségek felismerése képek alapján
- a földrajzi környezet megfigyelése, ábrázolása, térképek
- kozmikus környezetünk, a Naprendszer, és a Föld, mint bolygó
- a közetburok földrajza
- Lóczy Lajos munkássága
- aktuális eseményekhez kötődő feladatok

I. Online forduló-REDMENTA

10. évfolyam témakörei: **NINCS VÁLTOZÁS**

- kontinensek társadalomföldrajza (általános iskolai tananyag)
- tájékozási ismeretek, térképolvasás, tematikus térképek, ábrák, grafikonok értelmezése, társadalomföldrajzi jelenségek felismerése képek alapján
- a földrajzi környezet megfigyelése, ábrázolása, térképek
- népesség- és településföldrajz
- a Világ gazdasági és politikai képe
- Magyarország és a Kárpát-medence földrajza

- Lóczy Lajos élete és munkássága
- aktuális eseményekhez kötődő feladatok

I. Online forduló-REDMENTA

- A forduló célja a diákok figyelmének felkeltése a földrajzi érdekességek és aktualitások iránt.
- Nem célunk a lexikális tudás számonkérésére!!!!
- Gondolkodást, a földrajzi tudás alkalmazását szeretnénk mérni!

II. Írásbeli forduló-feladatlap

- **(írásbeli) forduló** 120 pont
- A 2. forduló egységes időpontja: 2026. március 10. 14 óra, időtartama 180 perc.
- A feladatlap megírásához segédeszköz NEM használható!
- **A feladatlap megoldása során internet nem használható!!!**

II. Írásbeli forduló-feladatlap

9. évfolyam témakörei: **NINCS VÁLTOZÁS**

- a közetburok földrajza
- a Föld fejlődése és a földfelszín formakincse
- a légkör és a vízburok földrajza
- egy megadott tudós-utazó földrajzi munkássága*
- két kiemelt természetföldrajzi téma*
- a kontinensek természetföldrajza, valamint egy kijelölt terület részletes topográfiája*
- aktuális eseményekhez kötődő feladatok

*a verseny honlapján tesszük közzé az első forduló után

II. Írásbeli forduló-feladatlap

10. évfolyam témakörei: **NINCS VÁLTOZÁS**

- Magyarország és a Kárpát-medence földrajza
- Európa regionális földrajza
- egy megadott tudós vagy utazó földrajzi munkássága*
- két kiemelt társadalomföldrajzi téma*
(egy általános és egy európai vonatkozású)
- két kiemelt európai terület részletes földrajza és topográfiája*
(egyik a Kárpát-medencéből)
- aktuális eseményekhez kötődő feladatok

*a verseny honlapján tesszük közzé az első forduló után

II. Írásbeli forduló-feladatlap

A második forduló feladatlapjai:

- 30%-ban két kiemelt témából
- 30%-ban kiemelt terület(-ek) topográfiájából és a hozzá kapcsolható földrajzi ismeretanyagból
- 40%-ban
 - a tankönyvek anyagára épülő általános földrajzi ismeretekből
 - aktuális események földrajzi vonatkozásaiból
 - egy megjelölt tudós, utazó földrajzi munkásságából állnak

Felkészülést segítő anyagok, információk:

<https://loczyverseny.hu/felkesz/felkesz.html>

III. Döntő

- Az országos döntő időpontja: **2026. május 5-6**
- A döntő helyszíne:

*Kaposvári Munkácsy Mihály Gimnázium,
Klebelsberg Középiskolai Kollégium,
és egy Kaposvár körüli külső helyszín a terepi fordulón.*

A szóbeli, gyakorlati rész és a szakmai előadások személyes jelenléttel kerülnek megvalósításra.

Az országos döntőre - az írásbeli forduló eredménye alapján - kategóriánként a legjobb 20-20 tanulót hívja be a versenybizottság.

III. Döntő

Gyakorlati verseny

- Mindkét évfolyamon terepi tájékozódás és mérések, térképi szerkesztések, valamint az évfolyamhoz kötődő gyors földrajzi ismeretalkalmazást igénylő feladatok.
- A gyakorlati feladatokat független, négytagú zsűri értékeli



Feladat		U t a s í t á s / M e g o l d á s										Pont	Idő	
Rajt (F)		Tájéolás	Szerkesztés a térképen					Távolságmérés a térképen					Tá:	Rajt (P)
		←TÉRKÉPES OLDAL	Az 5. pont a 8. ponttól 360 méterre és 196 fokra található.					Az "A" szakasz hossza méterben:					Sz:	
												Tm:		
Bója 1.		← Jelöljön a szűrőbélyegzővel a bója száma elé!												
Képek		Oldja meg az állomáson kapott feladatokat!											É: M:	
2.		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.			
Bója 3.		← Jelöljön a szűrőbélyegzővel a bója száma elé!												
Bója 4.		← Jelöljön a szűrőbélyegzővel a bója száma elé!												
Térkép kiegészítés (1)		Jelölje a térképen x jelzéssel a 4. és a 6. pont között az út mentén kitűzött zászlót!												
Bója 5.		← Jelöljön a szűrőbélyegzővel a bója száma elé!												
Műholdképek		Oldja meg az állomáson kapott feladatokat!											É: M:	
6.		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.			
Bója 7.		← Jelöljön a szűrőbélyegzővel a bója száma elé!												
8.	Iránymérés	a) Mi látható 40°-os irányszögben. üzemi épület, adótorony, vagy falu?					b) Melyik (mellék)égtáj felé látszik a szántóföldet balról kísérő erdősáv vége?					c) Hány fokos irányszögben látszik a zászló?		a)
														b)
	Térkép kiegészítés (2)	Satírozással jelölje be a térképre a vadlestől balra látható búzatábla területét!												c)

III. Döntő

A szóbeli témái:

9. évfolyamos kategóriában:

Komplex területelemzés: egy megadott terület bemutatása az atlasz térképeinek, tematikus térképeinek alkalmazásával. A téma elemzése ábra, diagram, képek segítségével.

10. évfolyamos kategóriában:

Regionális földrajz: országok, országcsoportok bemutatása az atlasz térképeinek, tematikus térképeinek alkalmazásával. A téma elemzése ábra, diagram, képek segítségével.

III. Döntő

A szóbeli háromtagú zsűri előtt zajlik, melyek tagjai meghívott egyetemi tanárok, akik egymástól függetlenül pontozzák a versenyzők feleleteit.

9.:

- általános természetföldrajz (a földrajzi övezetesség is)
- komplex területelemzés az atlasz domborzati és tematikus térképei alapján
- Magyarország és a Kárpát-medence természetföldrajza

10.:

- általános társadalomföldrajz
- a Föld gazdasági erőterének, nagyrégióinak, országcsoportjainak jellemzése
- a kontinensek földrajza

Díjazás

- Mindkét évfolyam első 7-7 helyezettje külföldi tanulmányúton vehet részt a rendező iskola szervezésében, melyet előreláthatólag június második felében tervezünk.
- Mindkét évfolyam első három helyezettje könyvjutalomban részesül.
- Támogatóink különdíjában részesülnek:
 - a gyakorlati forduló során legtöbb pontot elért 9. és 10. évfolyamos versenyzők,
 - valamint a legtöbb döntőbe jutott tanulót felkészítő tanár és
 - a legtöbb döntőbe jutott tanulót nevező iskola.

