



XIX. BOLYAI FARKAS MULTIDISZCIPLINÁRIS ORSZÁGOS TANTÁRGYVERSENY

2026. május 8–10.

Gróf Teleki Sámuel Földrajzverseny-Országos döntő

Társadalomföldrajz

Feladatlap

Feladatlap száma	
Elért pontszám	

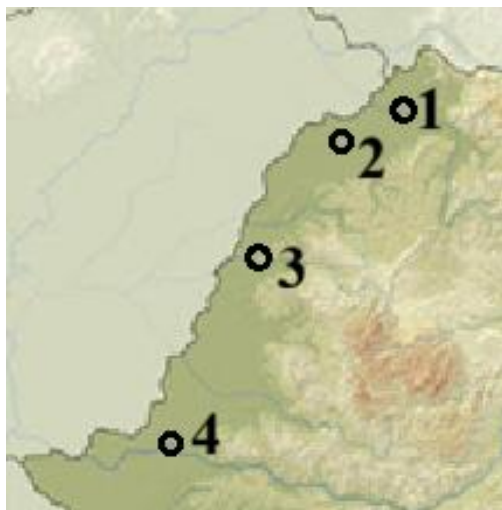
	Név	Aláírás
Javítóbizottság elnöke		
Javítóbizottság alelnöke		
Javítótanárok		

Utasítás

- Az adatlapot nyomtatott nagybetűkkel töltsd ki!
- A feladatok megoldásához számológép nem használható! Atlaszt, könyvet a versenyre bevinni tilos!
- A feladatok megoldásához kék színű tollat/golyóstollat használj!
- A feladatlapon javítani, átírni, radírozni stb. nem szabad! Az elrontott részt tedd zárójelbe!
- Piszkozatként használd a lapok hátoldalát!
- A feladatok megoldására 3 óra áll rendelkezésedre! Az elérhető maximális pontszám 100, melyből a megjelenésre 10 pont jár.
- Pontegyenlőség esetén a helyezést sorrendben a II, III, IV és az V. feladat dönti el!

I. Tétel. A kérdések a Partiumi városokra vonatkoznak.

10 pont



1. Írd a kijelentés mellé annak a városnak a számát a térképről amelyre igaz: 4pont

a. Kölcsey Ferenc itt végezte alkotói munkásságát

b. Itt található az aradi vértanúk emlékműve.....

c. Ady Endre Múzeumnak otthont adó város.....

d. A Partiumi Magyar Napok helyszíne.....

2. Írd a képek alá a térképről a megfelelő város nevét:

4pont



A.....

B.....



C.....

D.....

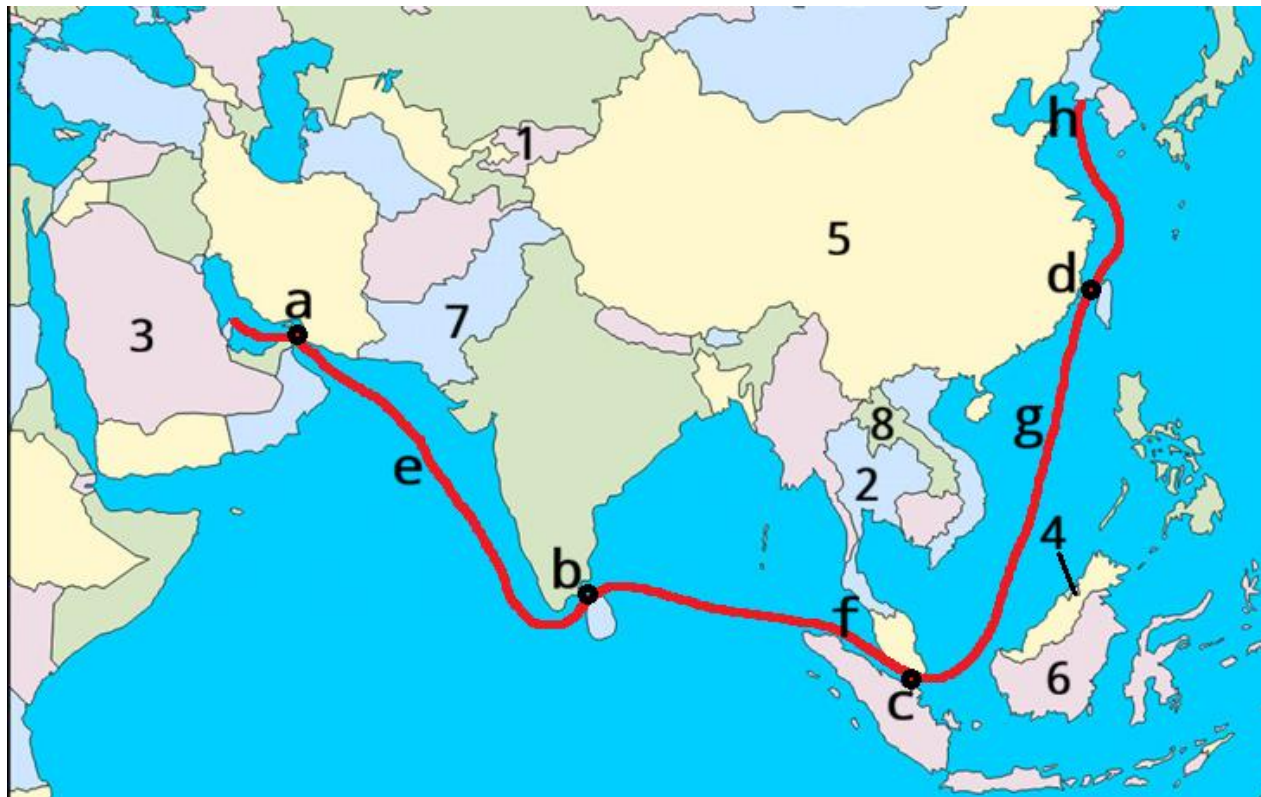
3. Rangsorold népességszám alapján csökkenő sorrendbe a térképen megjelölt városokat (írd a város számát a pontozott vonalra): 2pont

.....>.....>.....>.....

II. Tétel.-Politikai földrajz

13 pont

Válaszolj az alábbi térkép segítségével a kérdésekre:



- 1.Írd be a két tengersizorost amelyek mellett az “Ázsiai tigrisek” államai vannak és nevezd meg az államokat: 2 pont

Tengersizoros betűjele.....Állam neve.....

Tengersizoros betűjele.....Állam neve.....

2. Nevezd meg a Délkelet Ázsiában található legnagyobb regionális szervezetet, amelyben a Föld lakosságának 9%-a él, majd egészítsd ki a kijelentéseket a szervezet országainak nevével. (a térkép számai segítenek) 2,5 pont

a. Szervezet neve.....

b. A legkisebb népességű és abszolút monarchia.....



- c. A legnépesebb muzulmán állam és új főváros van épülőben.....
- d. Alkotmányos monarchia és a “mosoly országának” is nevezik.....
- e. Nincs kijárata a tengerre, egykori francia gyarmat.....

3. Nevezd meg *a, b, c, d* tengersizosokat és *e, f, g, h* tengereket:

4 pont

- a.....b.....
- c.....d.....
- e.....f.....
- g.....h.....

4. Rangsorold *Kína, Kirgizisztán, Szaud Arábia, Pakisztán* államokat csökkenő sorrendben az alábbi szempontok szerint (az országok számát írd be):

1,5 pont

- a. Népeség száma:>>>
- b. Területe:>>>
- c. Kizárólagos Gazdasági Övezete:>>>

5. A térképen megszámozott államok közül írd be a nevét annak az országnak amelyre a kijelentés igaz:

3pont

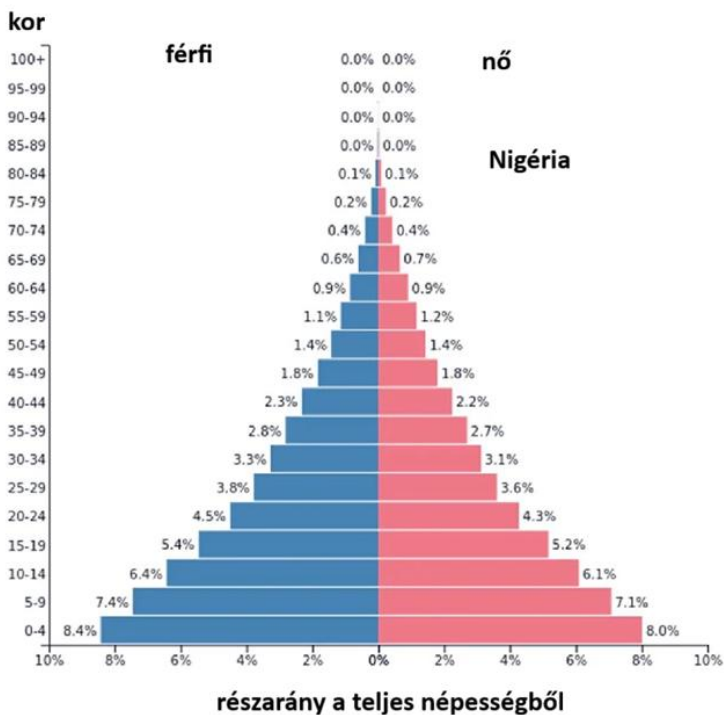
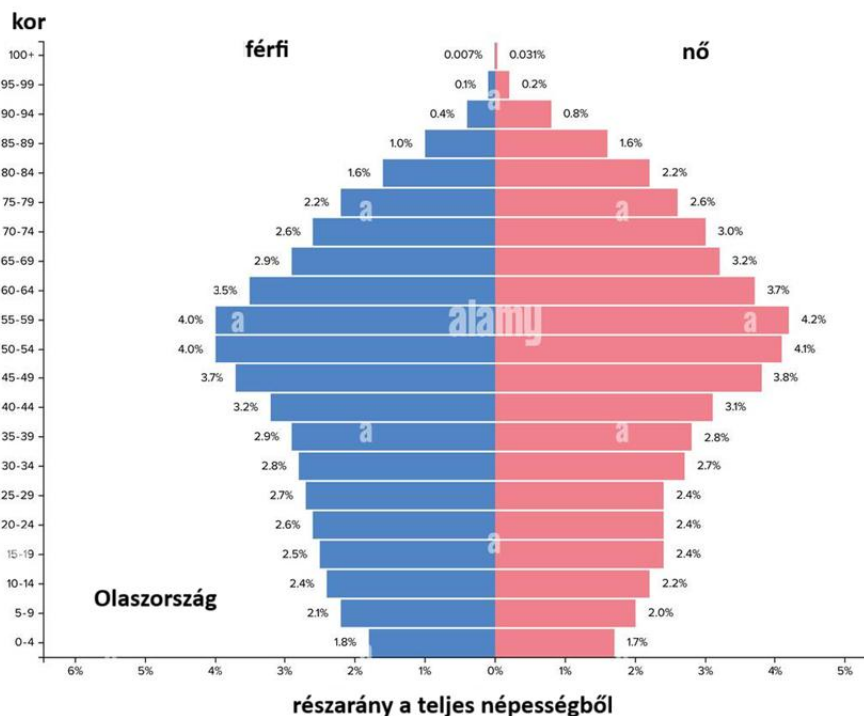
- a. OPEC állam.....
- b. FÁK tagja.....
- c. BRICS alapító tagja.....
- d. Kasmír felett fő vitája Indiával van.....
- e. Ázsia legfiatalabb állama ettől nyerte el függetlenségét.....
- f. Nagy területű és nagy népességű állam.....

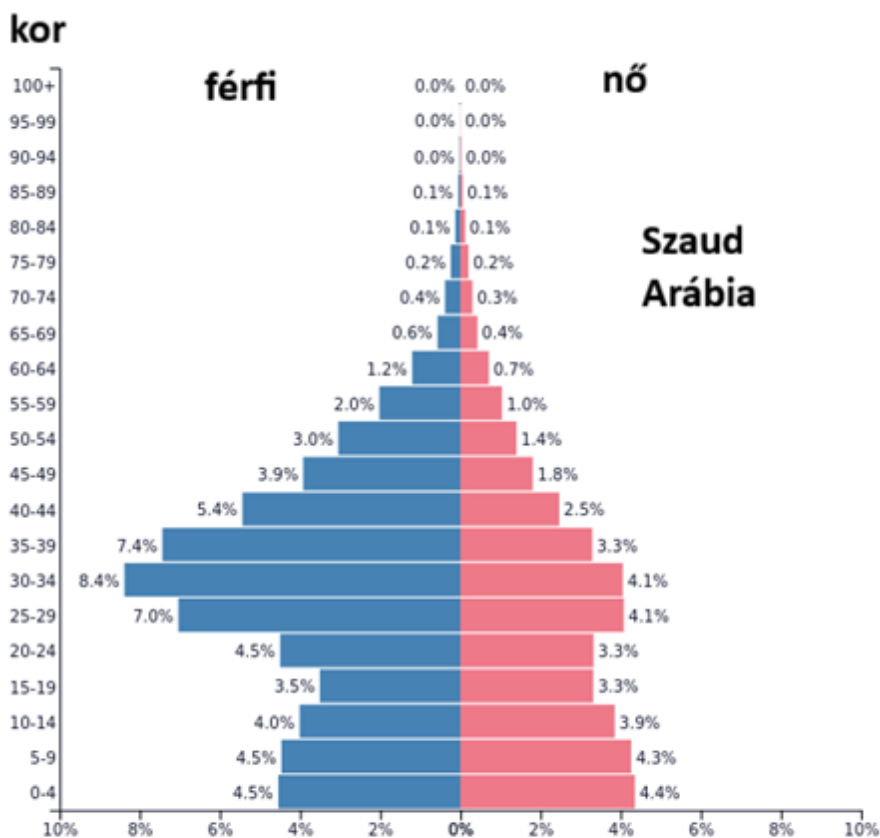


III. Tétel -Népességföldrajz

16,5 pont

1. A korpiramisok elemzésével töltsd ki a táblázatok üres (szürke háttérű) celláit.
13,5 pont





részarány a teljes népességből

Ország	Fiatal népesség (0-20 év) Részaránya	Teljes Népesség Fő (kerekítve)	Fiatal népesség (0-20év)	Terület Km ² (kerekítve)	Népsűrűség Fő/km ²
Olaszország	%	60.000.000	fő	300.000	
Nigéria	%	200.000.000	fő	900.000	
Szaud Arábia	%	30.000.000	fő	2.000.000	

Ország	Natalitás	Mortalitás	Természetes mérleg	Csecsemő-halandóság	Csecsemő-halandóság
Olaszország	6 ‰	11 ‰	‰	2 ‰	Fő
Nigéria	33 ‰	12 ‰	‰	60 ‰	Fő
Szaud Arábia	15 ‰	2 ‰	‰	5 ‰	Fő

Ország	nyelvcsalád	Hivatalos nyelv	vallás	A legfoglalkoztatottabb gazdasági szektor
Olaszország				
Nigéria				
Szaud Arábia				

2. Írd be az ország nevét (a korpíramisok alapján) amelyre jellemző a kijelentés:

3 pont

- a) Píramis alakú.....
- b) Dominánsan fiatal népességű.....
- c) .Jelentős férfi többség.....
- d) Urna alakú.....
- e) Előregedő népesség.....
- f) Gyors demográfiai növekedés.....

IV. TÉTEL-Településföldrajz

13 pont

Az alábbi térkép segítségével old meg a négy konurbációra vonatkozó 1,2,3,4 feladatokat.





1. Nevezd meg az országot amelyben található:

2 pont

1.....2.....

3.....4.....

2. Nevezd meg 2-2 városát a konurbációknak:

4 pont

1.....

2.....

3.....

4.....

3. Egészítsd ki a kijelentéseket a megfelelő földrajzi elemek neveivel:

2 pont

a. A hegység amely lábánál elterül a 4-es.....

b. A sziget amelyen található az 1-es.....

c. A folyó amely mentén van a 2-es.....

d. Az öböl amely partján van a 3-as.....

4. Írd az A,B,C,D városi fizionómiai típusok mellé a konurbáció számát:

2pont



A. mahala.....



B. villas miseria.....



C. felhőkarcolók.....

D. feudális épületek.....

5.Írd a kijelentés mellé a megfelelő városi funkcionális övezet/zóna nevét: 3pont

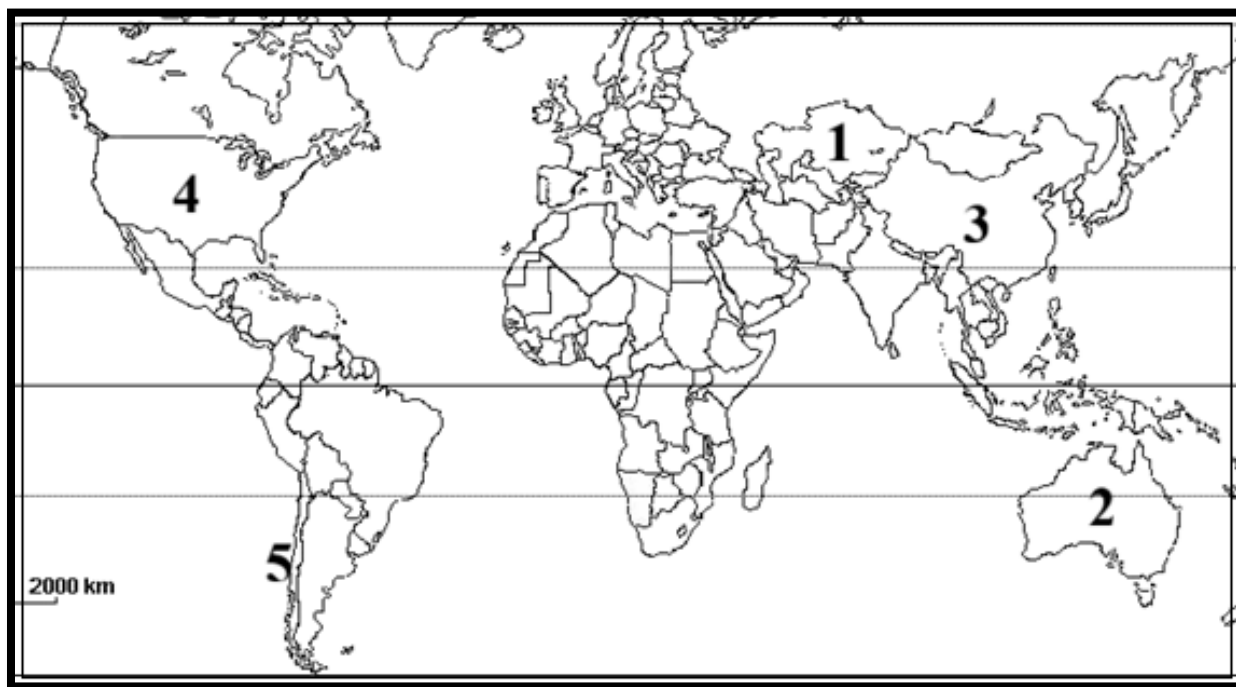
- a. Koncentrált pénzügyi, kereskedelmi és közigazgatási funkciók, magas a nappali népessége.....
- b. A közlekedési útvonalak mentén, gyakran a városszélén elhelyezkedő gyártelepek és raktárak területe.....
- c. Általában sűrűbben beépített, korábban épült lakóházak, társasházak területe.....
- d. A város szélén található, alacsonyabb beépítettségű, kertes házas terület, amely a kiköltözési folyamatok (szuburbanizáció) eredménye.....
- e. Kulcsfontosságúak az ökológiai egyensúly fenntartásában, a légszennyezés csökkentésében és a pihenésben.....
- f. A város szélén nagy területeket igénylő modern hipermarketek, diszkont áruházak, bemutató üzletek térsége.....

V. TÉTEL -TERMÉSZETI ERŐFORRÁSOK

13 pont

1. A térképen a számok az *uránérc, rézérc, bauxit, szén, kőolaj* legnagyobb termelő országait jelölik, töltsd ki a táblázat üres celláit:

5 pont



	Erőforrás neve	Keletkezése	Legnagyobb termelő ország neve
a		Hidrotermális folyamatok során	
b		Szupernóva robbanás után	
c		Növények szénülése	
d		Plankton bomlásterméke	
e		Mállás során tróusokon	



2. Írd be az előbbi feladat erőforrásait az alábbi ábrába, a megadott tulajdonságok szerint. 3 pont

ujrahasznosítható	• a.
rádióaktív	• b.
energetikai	• c.

3. Írd be az 1-es feladatban szereplő megfelelő erőforrást amelyet használnak a termék előállításához: 2,5pont

- a. Üzemanyag.....
- b. Koksz.....
- c. Alumínium nyílászáró.....
- d. Elektromos kábel.....
- e. Nukleáris fegyver robbanóanyaga.....

4. 2022- ben Magyarország éves felhasznált energiájából 35.400 GWh saját termelés míg 12.100 GWh import energia. A saját termeléshez használt erőforrások: 45% nukleáris, 25% földgáz, 13% napenergia, 9 % szén, 6% biomassa és 2 % más megújuló erőforrás. Az ország népessége 10 millió fő. 2,5 pont

(1 GWh=1.000.000Kwh)

- a) Mennyi volt Magyarország éves energia fogyasztása.....
- b) Mennyi az egy főre eső fogyasztás.....
- c) Hány százalék az import energia az éves fogyasztásból.....
- d) Hány százalék a megújuló energia a termelésből.....
- e) Hány százalék a fosszilis energia a termelésből.....



VI. TÉTEL -EURÓPAI UNIÓ

8.5 pont

1.Dönts el, hogy a kijelentések igazak vagy hamisak. Amennyiben igaznak találod írd elé az „I” betűt, ellenkező esetben írd a „H” betűt a kijelentések elé!

5 pont

- a.Az EU jelenleg 28 tagállamból áll.
- b.Minden tagállam a Shengeni egyezmény tagja.
- c.2022-ben volt a Brexit.
- d.Minden tagország fizetőeszköze az euro.
- e.Az EU legnépesebb országa Németország.
- f.Budapesten van az Európai Innovációs és Technológiai Intézet.
- g. Az EU népessége teljes egészében az indoeurópai nyelvcsaládhoz tartozik.
- h.Energiaszükségletét teljes egészében saját erőforrásokból fedezi.
- i. Az EU legnagyobb királysága az Egyesült Királyság.
- j.Az EU himnusza az Örömhimnusz.

2. Az alábbi események elé írd be törtézés dátumát, a felsoroltak közül:

3,5 pont

-----1993, 2002, 1951, 2013, 1985, 2020,1967-----

- a..... Európai Szén- és Acélközösség létrehozása
- b..... Európai Közösségek létrehozása
- c..... Schengeni egyezmény aláírása
- d..... Maastrichti szerződés (EU létrejötte)
- e..... Euro bevezetése először fizetőeszközként
- f..... Utolsó csatlakozási fázis
- g.Brexit (E.K. kilép az EU-ból)

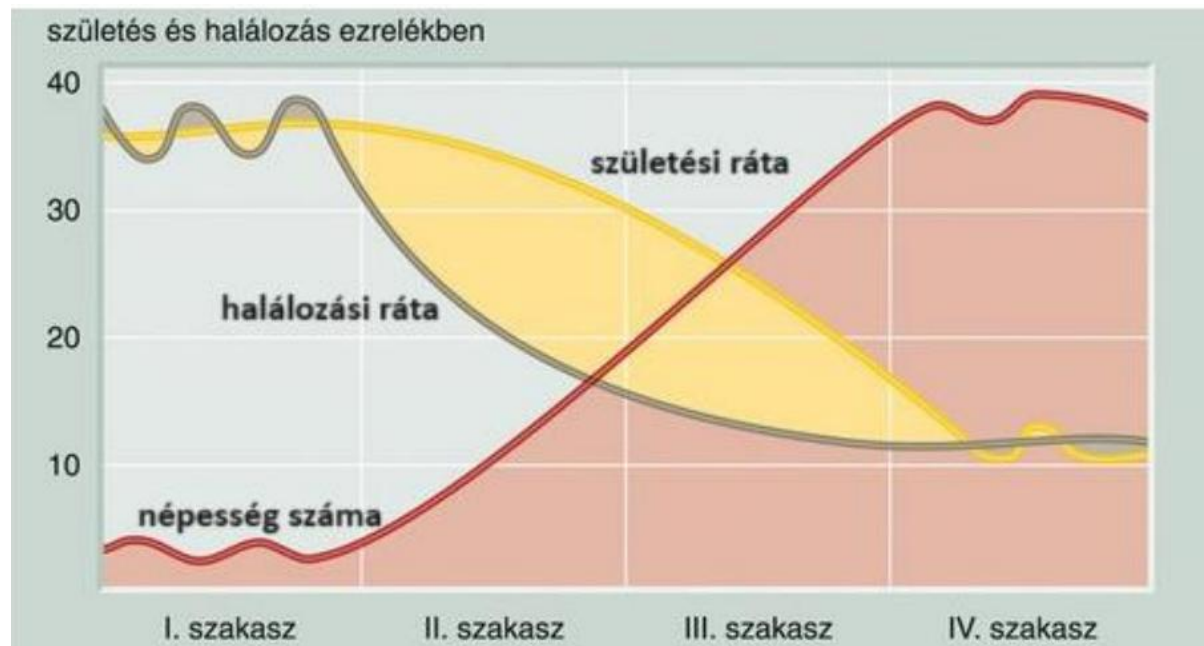
VII. Tétel

16 pont

1. A diagramm figyelembe vételével jellemezd a II. és a IV. szakaszokat a táblázatban

megadott szempontok szerint:

8 pont



II.szakasz		
1	A szakasz neve	
2	Születési ráta értéke	
3	Elhalálozási ráta értéke	
4	Népesség változás jellege	
5	HDI (emberi fejlettségi mutató) értéke	
6	Az ország fejlettségi szintje	
7	Egy országot amelyre a szakasz jellemző	
8	Az itt levő metropoliszok egy sajátossága	



IV.szakasz		
1	A szakasz neve	
2	Születési ráta értéke	
3	Elhalálozási ráta értéke	
4	Népesség változás jellege	
5	HDI (emberi fejlettségi mutató) értéke	
6	Az ország fejlettségi szintje	
7	Egy országot amelyre a szakasz jellemző	
8	Az itt levő metropoliszok egy sajátossága	

2.A feladatban két mennyiség nagyságrendi viszonyát kell eldöntened. Írd a pontozott helyre a helyes reláció betűjét! A választási lehetőségek: 8 pont

A: ha „a” > „b”

B: ha „a” < „b”

C: ha „a” = „b”

1.a) A Föld népességének növekedési üteme 1800-ig
b) A Föld népességének növekedési üteme 1800 után
2.a) Izland HDI mutatója
b) Norvégia HDI mutatója
3.a) A városrobbanás napjainkban a fejlett országokban
b) A városrobbanás napjainkban a fejlődő országokban
4.a) Románia ismert kőolajtartaléka
b) Venezuela ismert kőolajtartaléka
5.a) A napenergia légszennyezése
b) A szélenergia légszennyezése
6.a) Az EU Bruttó Hazai Termelése
b) Ausztrália Bruttó Hazai Termelése
7.a) A NAFTA területe
b) Az EU területe
8.a) Franciaország hadereje
b) Egyesült Királyság hadereje



LICEUL TEORETIC "BOLYAI FARKAS" ELMÉLETI LÍCEUM
TÎRGU MUREŞ MAROSVÁSÁRHELY
540064
STR. BOLYAI NR. 3
TELEFON/FAX: 0365-882749, 0365-882748
E-mail: bolyai@bolyai.ro



INSPECTORATUL ŞCOLAR JUDEŢEAN MUREŞ



MINISTERUL EDUCAŢIEI ŞI CERCETĂRII