

Školské kolo Geografickej olympiády pre ZŠ a 8-ročné gymnáziá

53. ročník, školský rok 2024/2025

Písomný test pre kategóriu F – ZŠ

(6. a 7. ročník) a OG (1. a 2. ročník)

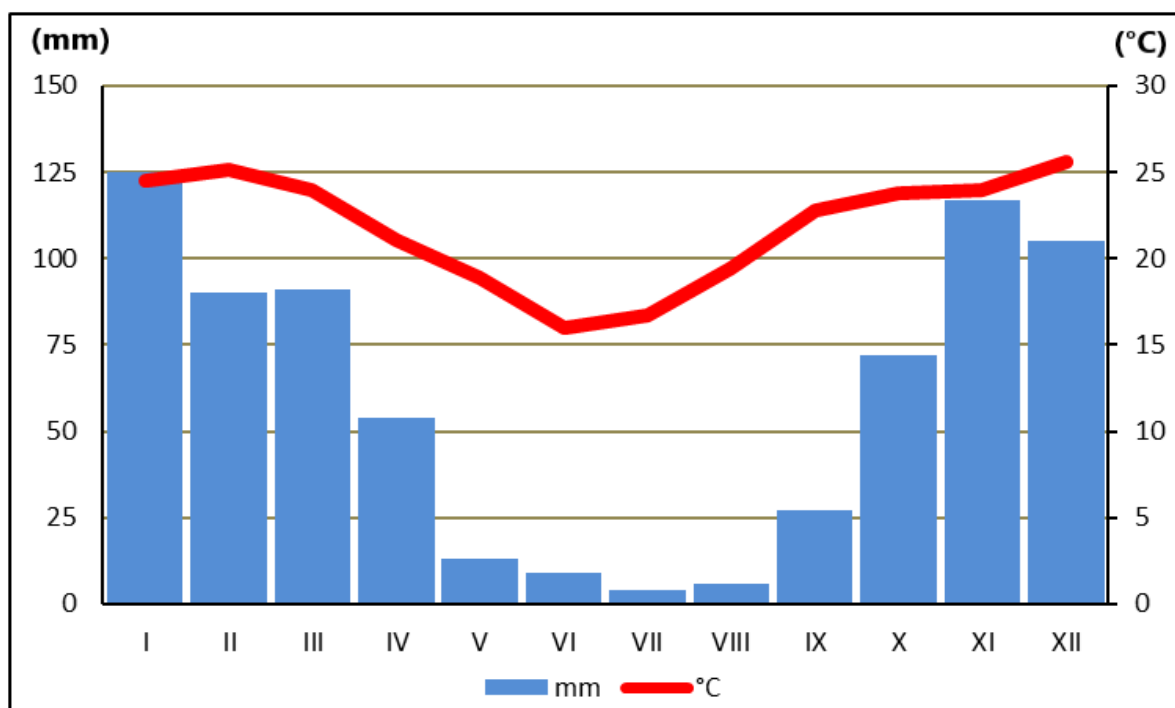
1. Alkoss helyes párokat: párosítsd a turisztikai helyszíneket azzal a jellemző tulajdonsággal, amiért a turisták felkeresik őket.

1. Piešťany, Dudince	skanzen
2. Detva, Východná	zarándokhely
3. Bojnice, Košice	állatkert
4. Zuberec, Stará Ľubovňa	folklórfesztiválok
5. Levoča, Šaštín-Stráže	gyógyfürdő

2. Ismered Szlovákia leglátogatottabb várait és kastélyait? Rendezd a következő betűket úgy, hogy azok a közülük leghíresebbek nevét képezzék! **Szlovákul!**

D	E	Í	N	V		
B	C	E	K	O	V	
EČ	N	O	R	S	T	
E	EN	IC	OL	SM		
A	ÁS	H	KR	NA	Ó	RK

3. Nézd meg figyelmesen a mérsékelt égöv egy adott helyén a havi átlagos léghőmérséklet és a havi csapadékmennyiség éves alakulását ábrázoló klímadiagramot, és válaszd ki a helyes választ a kép alatti jellemzők közül!



- a) A legmelegebb hónap a / / / volt.
- b) Az adott helyen a legtöbb csapadék / / hónapban hullott, ami körülbelül / / / mm volt.
- c) Az októberi átlagos léghőmérséklet / / volt, mint áprilisban.
- d) A csapadékmennyiség / hónapban volt a legalacsonyabb.
- e) A levegő májusi átlagos havi hőmérséklete elérte a / / értéket.
- f) A hely, amelyet ez az éghajlati diagram szemléltet, a(z) / féltekén található.
- g) Az év utolsó két hónapjában a levegő középhőmérséklete / és a csapadék mennyisége / .

4. Igazak-e a következő, **szavannákkal** kapcsolatos állítások?

- a) A szavanna az északi és a déli féltekén egyaránt megtalálható.

a)	b)
IGAZ	HAMIS

- b) A szavannákban száraz és esős évszakok váltják egymást.

a)	b)
IGAZ	HAMIS

- c) Észak-Amerikában nincsenek szavannák.

a)	b)
IGAZ	HAMIS

- d) A havi átlaghőmérséklet télen, a szavannákon 0 °C-ra csökken.

a)	b)
IGAZ	HAMIS

- e) A Föld legbővizűbb folyói a szavannákban folynak.

a)	b)
IGAZ	HAMIS

- f) Európában a szavanna területe lassan növekszik.

a)	b)
IGAZ	HAMIS

- g) A szavanna talaja a magas vastartalom miatt gyakran vörös színű.

a)	b)
IGAZ	HAMIS

h) A szavannákban 100 m feletti fákat találunk.

a)	b)
IGAZ	HAMIS

i) A szavannák a gorillák és csimpánzok otthonai.

a)	b)
IGAZ	HAMIS

j) A szavannákban az év legalább háromnegyedében bő esőzések vannak.

a)	b)
IGAZ	HAMIS

k) A szavannák talajai többnyire sekélyek és terméketlenek.

a)	b)
IGAZ	HAMIS

5. Osztályozd a következő helyeket a Föld felszínén (A -tól I -ig) aszerint, hogy a szavannákon helyezkednek-e el vagy sem.

FIGYELEM! Egy pont csak akkor minősül minősítettnek, ha megjelenik mellette egy kék gombostű. Ha a pont már helyesen van besorolva a feladatban, akkor csak egy kicsit kell mozgatni.



1. E	A szavannákon található:	Nem a szavannákon található:
2. G	A szavannákon található:	Nem a szavannákon található:
3. I	A szavannákon található:	Nem a szavannákon található:
4. H	A szavannákon található:	Nem a szavannákon található:
5. B	A szavannákon található:	Nem a szavannákon található:
6. A	A szavannákon található:	Nem a szavannákon található:
7. F	A szavannákon található:	Nem a szavannákon található:

8. **C**

A szavannákon található:

Nem a szavannákon található:

9. **D**

A szavannákon található:

Nem a szavannákon található:

6. Jani nagybátyja Afrikában nyaralt. Sok fényképet készített ott.

Hogy hívják azokat a fákat és állatokat, amelyeket a nagybácsi lefényképezett a szavannai utazása során?

a)	b)	c)	d)
akác	majomkenyérfa	eukaliptusz	kókuszpálma
e)	f)		
kaucsukfa	datolyafa		



a)	b)	c)	d)	e)
leopárd	hiéna	sakál	prériefarkas	dingó kutya
f)				
gepárd				



a)	b)	c)	d)
kaucsukfa	majomkenyérfa	eukaliptusz	akác
e)	f)		
datolyafa	kókuszpálma		



a)	b)	c)	d)	e)
kazuár	gólya	pelikán	marabu	keselyű
f)				
kondorkeselyű				



Az alábbi fotók közül melyiket biztosan **nem** a szavannákon készített a nagybácsi?



a)	b)	c)	d)
A	B	C	D

7. Az afrikai szavannák nemzeti parkjai turisták ezreit vonzzák. Tudod, hová utazz, hogy meglátogasd a leghíresebbeket? Állítsd össze a megfelelő párokat: párosítsd helyesen a park nevét az állam nevével.

1. Tsavo NP	Tanzánia
2. Kruger NP	Dél-afrikai Köztársaság
3. Serengeti NP	Kenya

8. A kördiagram a Föld légkörének összetételét mutatja. Készítsd el a megfelelő magyarázatot a grafikonhoz!



1.



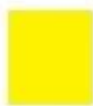
oxigén

2.



nemesgázok

3.



nitrogén

9. A földi élet egyik legfontosabb feltétele az ózonréteg megléte. Válaszd ki helyesen a rá jellemző kifejezéseket a következő szövegben.

A Föld légkörében a földfelszín felett néhány tíz kilométerrel található az ún. ózonréteg, ami néhány / / vastag. Fő feladata, hogy megvédjen minket a káros / / sugárzástól. Az ember ipari tevékenységével az ózonréteg csökkenését idézte elő, ami e védőréteg elvékonyodásában nyilvánult meg. Azt mondjuk, hogy / / keletkezett. Az ózonréteg elvékonyodását főleg az / / fölött figyelhetjük meg.

10. Válaszd ki a megfelelő kifejezéseket az éghajlat jellemzőiből **Dél-Amerika egyenlítői** részén.

A / / éghajlati övezetbe tartozik.

A nappali és éjszakai léghőmérséklet közötti különbség / .

A havi átlagos levegőhőmérséklet egész évben / / °C körül mozog.

A csapadék mennyisége az év minden hónapjában / .

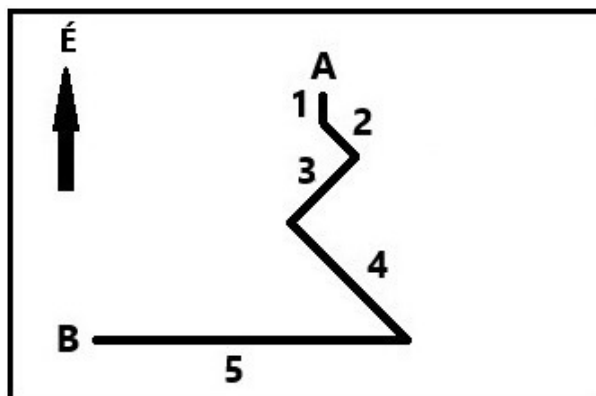
Hasonló éghajlata van / szigetének.

Ezekén a területeken az év során / / .

11. Az alábbi rajzon egy turista útvonala látható, aki a hegycsúcsra való feljutás után visszatért (A pontból B pontba).

a) Rendeld hozzá helyesen az útvonalszakaszok számát az egyes világtájakhoz.

- NY felé – 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / egyik sem
- É felé – 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / egyik sem
- K felé – 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / egyik sem
- DK felé – 2 a 3 / 2 a 4 / 3 / 3 a 4 / egyik sem
- ÉK felé – 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / egyik sem
- DNY felé – 2 a 3 / 2 a 4 / 3 / 3 a 4 / egyik sem
- D felé – 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / egyik sem



b) Lefelé menet a turista egymás után találkozott három másik turistacsoporttal, akik még csak a csúcsra kapaszkodtak (ugyanazt az utat követve). Milyen irányban haladtak a turisták, akikkel találkozott:

- a 3-as szakaszon? – na DNY / DK / ÉNY / ÉK
- a 4-es szakaszon? – na DNY / ÉK / DK / ÉNY
- az 5-ös szakaszon? – na K / NY / É / D

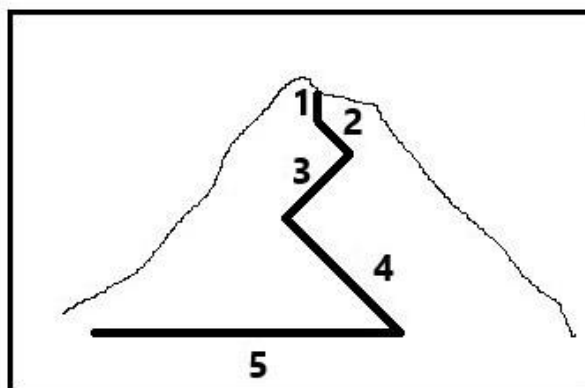
12. c) A következő képen a turista lefelé vezető útvonala van megrajzolva oldalról nézve.

Melyik szakaszon követte a turista végig ugyanazt a szintvonalat?

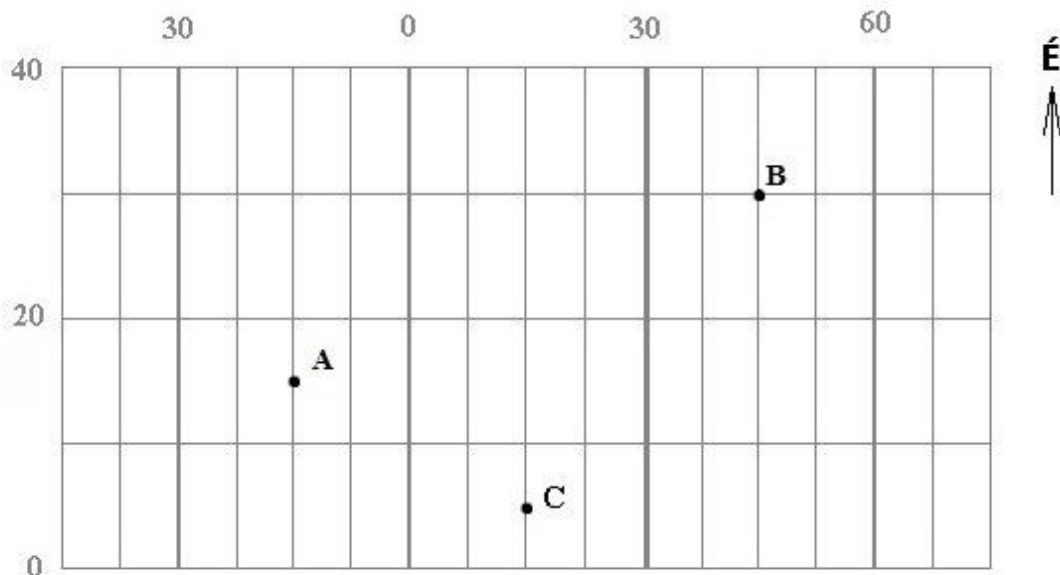
- 1 / 2 / 3 / 4 / 5

Melyik szakaszon haladt át a legtöbb szintvonalon?

- 1 / 2 / 3 / 4 / 5



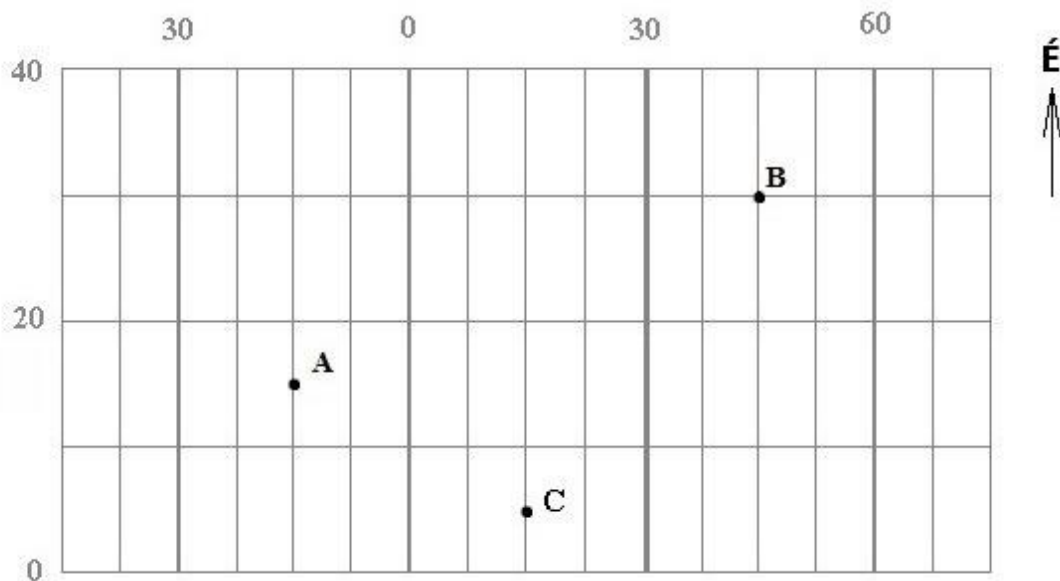
13. A képen a Föld felszínét borító földrajzi háló egy része látható. A számok a szélességi és a délkörök sorrendjét jelzik.



Válaszd ki a helyes lehetőséget az A, B és C pontokra vonatkozó mondatokban!

- a) A keleti féltekén fekszik a B és a C pont / a B pont / az A és a C pont / az A pont

- b) A 15. délkörön fekszik a B pont / a C pont / az A és a C pont / az A pont .
- c) A 15. szélességi körön fekszik a B pont / a C pont / az A és a B pont / az A és a C pont / az A pont .
- d) Az Északi-sarkhoz legközelebb fekszik a B pont / a C pont / az A pont .
- e) A felsoroltak közül hány pont van az Egyenlítőtől délre? egy pont / egyik sem / két pont / mindhárom pont
- f) A vázlatba be tudnánk illeszteni a Baktérítőt / a Ráktérítőt / az egyik térítőt sem / mindkét térítőt .
- g) A felsoroltak közül hány pont található a nyugati és egyben a déli féltekén is?
 egy pont / egyik sem / két pont / mindhárom pont
- h) Hány pont található a keleti és egyben az északi féltekén?
 az egyik pont sem / egy pont / két pont / mindhárom pont
- i) Melyik pontban kell lenned ahhoz, hogy megtapasztalhasd a sarki éjszakát?
 a B pontban / a C pontban / a rajzon nincs olyan pont / az A pontban



Igazak az alábbi állítások?

j) A képre tudnánk rajzolni olyan pontot, amely azonos távolságra van az északi és a déli pólustól.

a)	b)
IGEN	NEM

k) A képre be tudnánk rajzolni a dátumváltó vonal egy részét.

a)	b)
IGEN	NEM

l) A képre be tudnánk rajzolni az Indiai- és az Atlanti-óceán partjának egy-egy részét.

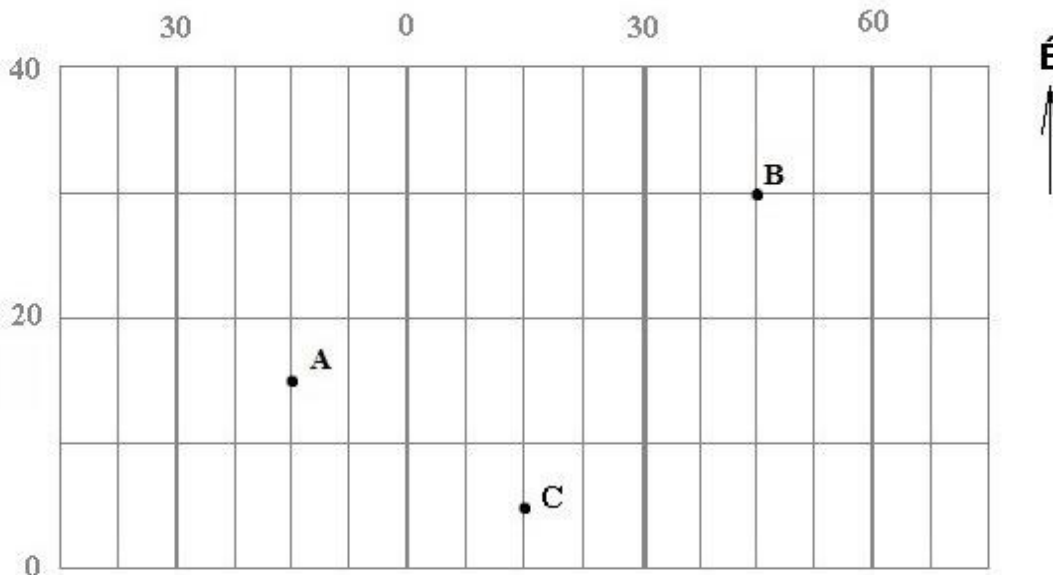
a)	b)
IGEN	NEM

m) A képre be tudnánk rajzolni Észak-Amerika nyugati partjának egy részét.

a)	b)
IGEN	NEM

n) Az A és C pontban szeptember 23-án ugyanabban a pillanatban tetőzik a nap.

a)	b)
IGEN	NEM



Válaszd ki a helyes választ:

o) A B pont földrajzi koordinátái: / / északi szélesség és / / keleti hosszúság.

p) Az a pont, amelyen áthalad az **északi félteke 10. szélességi köre** és a **kezdő délkör**, a C ponttól / / / irányban található.

14. A FELADAT MEGOLDÁSÁNÁL HASZNÁLD A VILÁGATLASZT!

Gréta egy pólót kapott, amelyen egy afrikai állam körvonala volt látható (a képen). Mit tudhatott meg erről az államról, amikor utánanézett a világtalaszban?

a) Az állam a(z) / féltekén található.

b) Az állam partjait a(z) / / vize mossa.

c) Az államban megtalálható a MANAKARA nevű / / / / , a MANGOKY nevű / / / / és a MAREMOKOTRO nevű / / / / .

d) Az állam fővárosának népessége / / , mint Szlovákia fővárosának népessége.

e) Az állam területén áthalad / / .

f) Az állam területének nagy részét / / / borítja.

g) Az állam területe / , mint Szlovákia területe.

h) Az állam a / / termesztéséről ismert.

i) Az állam / részén több eső esik.



A TESZT VÉGET ÉRT!