

Ime in priimek ali šifra tekmovalca/-ke:

*A versenyző utó- és vezetékeve vagy kódszáma:*

Razred:

*Osztály:*

Mentor/-ica:

*Mentor:*

## **ŠOLSKO TEKMOVANJE S PODROČJA GEOGRAFIJE ZA OSNOVNO ŠOLO 2024/2025**

Tekmovalna skupina: Osnovna šola A

### ***A 2024/2025-ÖS ÁLTALÁNOS ISKOLAI FÖLDRAJZVERSENY ISKOLAI FORDULÓJA***

*Versenycsoport: Általános iskola A*

## Draga tekmovalka, dragi tekmovalec!

Veseli nas, da sodeluješ na tekmovanju s področja geografije, na katerem boš izkazal/-a svoje geografsko znanje in zmožnosti sklepanja ter argumentiranja.

Najprej zapiši svoje podatke (na naslovni in drugi strani) ali prilepi svojo šifro v za to predvideni prostor.

Uporabljaš lahko kemični svinčnik ali nalivno pero, kompas, geotrikotnik ter barvice.

Naloge rešuj tako, da odgovore v sklopu A vpišeš v preglednico na ocenjevalnem obrazcu, odgovore v sklopu B pa čitljivo napišeš na predvidena mesta pri posamezni nalogi. Odgovore iz sklopa A bomo upoštevali le, če bodo zapisani v preglednici na ocenjevalnem obrazcu. Če se zmotiš, napačen odgovor prečrtaj in jasno zapiši novo rešitev.

Za reševanje nalog v sklopih A in B imaš na voljo 90 minut časa. Število točk, ki jih lahko dosežeš, je 50.

Želimo ti veliko uspeha.

Državna tekmovalna komisija

### ***Kedves Versenyző!***

*Örülünk, hogy részt veszel a földrajzi tanulmányi versenyen, amelyen bizonyíthatod földrajztudásodat, valamint érvelési és következtetési képességeidet.*

*Először írd be a kért adataidat, vagy ragaszd be a kódszámodat a kijelölt helyre a címlapon és a 2. oldalon!*

*A válaszadáshoz töltőtollat vagy golyóstollat, iránytűt, derékszögű háromszögvonalzót és színes ceruzákat használhatsz.*

*A feladatokat úgy oldd meg, hogy az A rész válaszait írd be az értékelőlap táblázatába, a B rész válaszait pedig olvashatóan a kijelölt helyre az egyes feladatoknál! Az A rész válaszait csak akkor vesszük figyelembe, ha az értékelőlapra írtad őket. Ha tévedtél, a helytelen választ húzd át, és egyértelmű módon írd le az új választ!*

*Az A és B rész feladatainak a megoldásához 90 perc áll a rendelkezésedre. Összesen 50 pontot érhetsz el.*

*Sok sikert kívánunk!*

*Országos versenybizottság*

Ime in priimek ali šifra tekmovalca/-ke:

*A versenyző utó- és vezetéknéve vagy kódszáma:*

Razred:

*Osztály:*

Mentor/-ica:

*Mentor:*

## OCENJEVALNI OBRAZEC ÉRTÉKELŐLAP

### ŠOLSKO TEKMOVANJE S PODROČJA GEOGRAFIJE ZA OSNOVNO ŠOLO 2024/2025

Tekmovalna skupina: Osnovna šola A

### A 2024/2025-ÖS ÁLTALÁNOS ISKOLAI FÖLDRAJZVERSENY ISKOLAI FORDULÓJA

*Versenycsoport: Általános iskola A*

| SKLOP<br>RÉSZ                       | NALOGA<br>FELADAT | MOŽNO ŠT.<br>TOČK<br>LEHETS.<br>PONTSZÁM | ODGOVOR<br>VÁLASZ |
|-------------------------------------|-------------------|------------------------------------------|-------------------|
| A                                   | 1.                | 1                                        |                   |
|                                     | 2.                | 1                                        |                   |
|                                     | 3.                | 1                                        |                   |
|                                     | 4.                | 1                                        |                   |
|                                     | 5.                | 1                                        |                   |
|                                     | 6.                | 1                                        |                   |
|                                     | 7.                | 1                                        |                   |
|                                     | 8.                | 1                                        |                   |
|                                     | 9.                | 1                                        |                   |
|                                     | 10.               | 1                                        |                   |
|                                     | 11.               | 1                                        |                   |
|                                     | 12.               | 1                                        |                   |
|                                     | 13.               | 1                                        |                   |
|                                     | 14.               | 1                                        |                   |
|                                     | 15.               | 1                                        |                   |
|                                     | 16.               | 1                                        |                   |
|                                     | 17.               | 1                                        |                   |
|                                     | 18.               | 1                                        |                   |
|                                     | 19.               | 1                                        |                   |
|                                     | 20.               | 1                                        |                   |
| SKUPNO ŠTEVILO TOČK<br>ÖSSZPONTSZÁM |                   | 20                                       |                   |

| SKLOP<br>RÉSZ                       | NALOGA<br>FELADAT | MOŽNO ŠT.<br>TOČK<br>LEHETS.<br>PONTSZÁM | DOSEŽENO<br>ŠT. TOČK<br>ELÉRT<br>PONTSZÁM |
|-------------------------------------|-------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| B                                   | 21.               | 1                                        |                                           |
|                                     | 22.               | 1                                        |                                           |
|                                     | 23.               | 2                                        |                                           |
|                                     | 24.               | 2                                        |                                           |
|                                     | 25.               | 1                                        |                                           |
|                                     | 26.               | 1                                        |                                           |
|                                     | 27. a             | 2                                        |                                           |
|                                     | 27. b             | 1                                        |                                           |
|                                     | 28.               | 2                                        |                                           |
|                                     | 29. a             | 1                                        |                                           |
|                                     | 29. b             | 2                                        |                                           |
|                                     | 30. a             | 1                                        |                                           |
|                                     | 30. b             | 1                                        |                                           |
|                                     | 31.               | 2                                        |                                           |
|                                     | 32.               | 1                                        |                                           |
|                                     | 33.               | 2                                        |                                           |
|                                     | 34.               | 1                                        |                                           |
|                                     | 35.               | 3                                        |                                           |
|                                     | 36.               | 1                                        |                                           |
|                                     | 37.               | 1                                        |                                           |
|                                     | 38.               | 1                                        |                                           |
| SKUPNO ŠTEVILO TOČK<br>ÖSSZPONTSZÁM |                   | 30                                       |                                           |

## SKLOP A – A RÉSZ

Pri nalogah od 1 do 20 v sklopu A izberi pravilni odgovor in črko pred njim zapiši na ocenjevalni obrazec.

PRILOGE (slike 1–3, 6–8) pripadajo nalogam v sklopu A.

*Az A rész 1–20. feladatánál válaszd ki a helyes választ, és a betűjelét írd be az értékelőlap táblázatába!*

*A MELLÉKLETEK (1., 2., 3., 6., 7. és 8. sz. kép) az A rész feladataihoz tartoznak.*

Slika 1: Izsek zemljevida

1. sz. kép: Térképrészlet



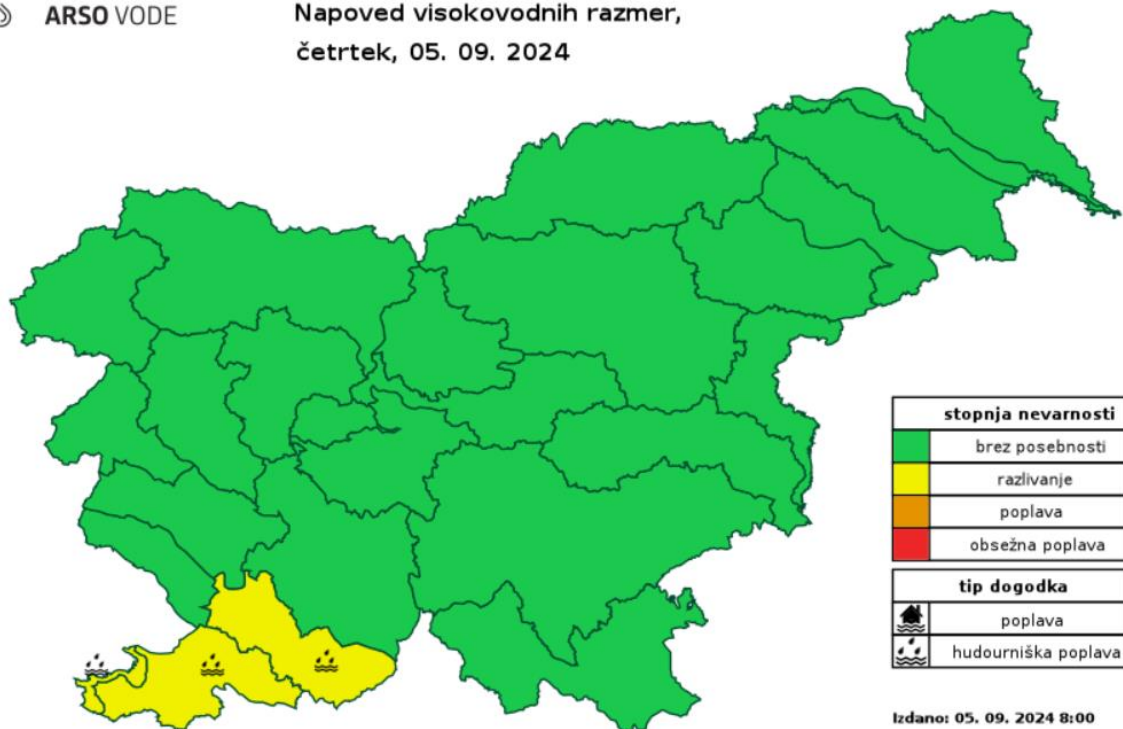
Vir / Forrás: ArcGIS. (b. d.). Topografska karta Slovenije. <https://geohub.gov.si>.

## Slika 2: Napoved visokovodnih razmer

2. sz. kép: Magas vízállás előrejelzése (kiadva 2024. szept. 5-én)

ARSO VODE

Napoved visokovodnih razmer,  
četrtek, 05. 09. 2024



| stopnja nevarnosti                                                                  |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <span style="color: green;">■</span>                                                | brez posebnosti     |
| <span style="color: yellow;">■</span>                                               | razlivanje          |
| <span style="color: orange;">■</span>                                               | poplava             |
| <span style="color: red;">■</span>                                                  | obsežna poplava     |
| tip dogodka                                                                         |                     |
|  | poplava             |
|  | hudourniška poplava |

Izdano: 05. 09. 2024 8:00

| Veszély fokozata                      |                |
|---------------------------------------|----------------|
| <span style="color: green;">■</span>  | nincs esemény  |
| <span style="color: yellow;">■</span> | víz kiáramlása |
| <span style="color: orange;">■</span> | árvíz          |
| <span style="color: red;">■</span>    | hatalmas árvíz |

| Esemény típusa                                                                       |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|  | árvíz       |
|  | villámárvíz |

Vir / Forrás: Arso. (b. d.). Napoved visokovodnih razmer. <https://www.arso.gov.si/vode/napovedi>.



Slika 3: Vremenska napoved, izdana v četrtek, 5. 9. 2024

3. sz. kép: Időjárás-előrejelzés, kiadva 2024. szept. 5-én, csütörtökön

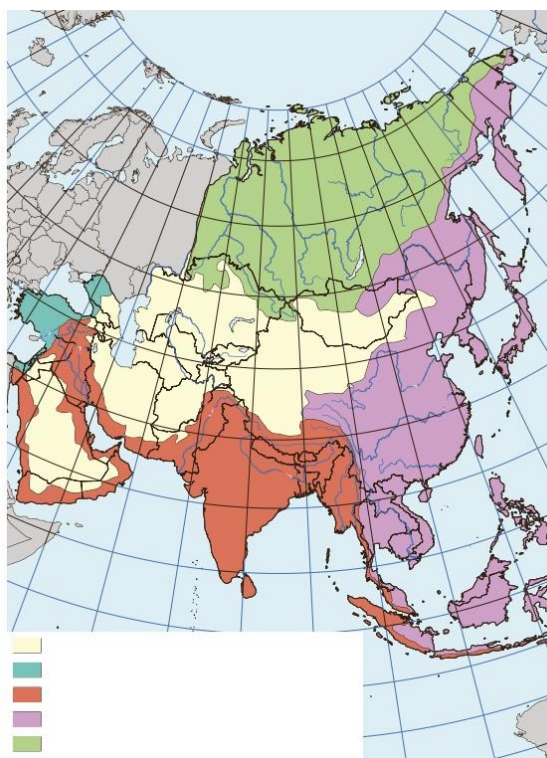
#### VREMENSKA NAPOVED



Vir / Forrás: ARSO. (b. d.). Vremenska napoved. <https://www.arso.gov.si/>.

Slika 6: Povodja in območje brez vodnega odtoka Azije

6. sz. kép: Ázsia vízgyűjtő területei és lefolyástalan területe



Vir / Forrás: Senegačnik, J. (2023). Geografija sodobnega sveta. Učbenik za 2. letnik gimnazije. Modrijan izobraževanje, d. o. o., str. 15.

Slika 7: Zemljevid padavin Severne Amerike

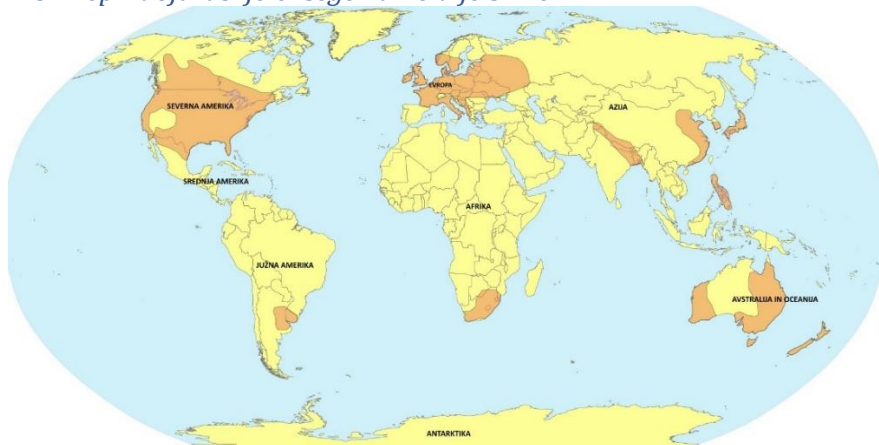
7. sz. kép: Észak-Amerika csapadéktérképe



Vir / Forrás: Senegačnik, J. (2023). Geografija sodobnega sveta. Učbenik za 2. letnik gimnazije. Modrijan izobraževanje, d. o. o., str. 97.

Slika 8: Vremenski pojavi na Zemljinem površju

8. sz. kép: Időjárási jelenségek a Föld felszínén



Vir / Forrás: A. Polšak

1. Zemlja se zavrti okoli svoje osi v enem dnevu. Vsaka točka na Zemljinem površju se zavrti za  $360^\circ$ . Za koliko stopinj se zavrti vsaka točka na našem planetu v eni uri? Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

*A Föld egy nap alatt egy fordulatot tesz a tengelye körül. A felszínének minden pontja  $360^\circ$ -os fordulatot tesz. Hány fokos fordulatot tesz minden pontja egy óra alatt? Karikázd be a helyes válasz betűjelét!*

- a)  $15^\circ$ .
- b)  $20^\circ$ .
- c)  $25^\circ$ .
- d)  $30^\circ$ .
- e)  $35^\circ$ .

2. Geografsko lego posamezne točke na Zemlji določamo s pomočjo stopinjske mreže, ki jo sestavljajo vzporedniki in poldnevnik. Izberi geografsko lego, ki pravilno določa lego Slovenije.

*A Föld egyes pontjainak a helyzetét fokhálózat segítségével határozzuk meg, amelyet hosszúsági és szélességi körök alkotnak. Válaszd ki a Szlovénia földrajzi fekvését helyesen megadó választ!*

- a)  $46^\circ$  severno od ekvatorja in  $15^\circ$  vzhodno od začetnega poldnevnik.  
*Az Egyenlítőtől  $46^\circ$ -ra északra,  $15^\circ$ -ra keletre a kezdő hosszúsági körtől.*
- b)  $46^\circ$  južno od ekvatorja in  $20^\circ$  zahodno od začetnega poldnevnik.  
*Az Egyenlítőtől  $46^\circ$ -ra délre,  $20^\circ$ -ra nyugatra a kezdő hosszúsági körtől.*
- c)  $64^\circ$  vzhodno od ekvatorja in  $20^\circ$  zahodno od začetnega poldnevnik.  
*Az Egyenlítőtől  $64^\circ$ -ra keletre,  $20^\circ$ -ra nyugatra a kezdő hosszúsági körtől.*
- d)  $60^\circ$  zahodno od ekvatorja in  $14^\circ$  južno od začetnega poldnevnik.  
*Az Egyenlítőtől  $60^\circ$ -ra nyugatra,  $14^\circ$ -ra délre a kezdő hosszúsági körtől.*
- e)  $64^\circ$  severno od ekvatorja in  $15^\circ$  severno od začetnega poldnevnik.  
*Az Egyenlítőtől  $64^\circ$ -ra északra,  $15^\circ$ -ra északra a kezdő hosszúsági körtől.*

3. V katerem zalivu se navidezno sekata ekvator in začetni poldnevnik? Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

*Melyik öbölben keresztezi látszólag egymást az Egyenlítő és a kezdő hosszúsági kör? Karikázd be a helyes válasz betűjelét!*

- a) Biskajski zaliv.  
*A Vizcayai-öbölben.*
- b) Bengalski zaliv.  
*A Bengáli-öbölben.*
- c) Mehiški zaliv.  
*A Mexikói-öbölben.*
- d) Adenski zaliv.  
*Az Ádeni-öbölben.*
- e) Gvinejski zaliv.  
*A Guineai-öbölben.*

4. Oglej si sliko 1. Povprečen planinec v 1 uri prehodi približno 300 metrov relativne višine. Koliko časa bo povprečen planinec potreboval za vzpon iz prelaza Vršič na Malo Mojstrovko? Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

*Figyeld meg a 1. sz. képet! Az átlagos hegymászó 1 óra alatt körülbelül 300 méter relatív magasságot küzd le. Mennyi időre van szüksége a Vršič hágóról a Mala Mojstrovkára való feljutáshoz? Karikázd be a helyes válasz betűjelét!*

- a) Približno 3 ure 30 min.  
*Körülbelül 3 óra 30 percre.*
- b) Približno 1 uro 30 min.  
*Körülbelül 1 óra 30 percre.*
- c) Približno 4 ure.  
*Körülbelül 4 órára.*
- d) Približno 2 uri 30 min.  
*Körülbelül 2 óra 30 percre.*
- e) Približno 4 ure 30 min.  
*Körülbelül 4 óra 30 percre.*

5. Napoved visokovodnih razmer na sliki 2, izdana 5. 9. 2024, pravi, da lahko popoldan in zvečer ob krajevnih nevihtah prehodno narastejo posamezne manjše reke ali hudourniški vodotoki, zastaja lahko tudi padavinska voda. Obkroži črko pred sklopom rek, pri katerih je na omenjeni dan možno razlivanje voda.

*A 2. sz. képen látható, 2024. szeptember 5-én kiadott magasvízállás-előrejelzés szerint délután és este helyi zivatarok mellett átmenetileg megnövekedhet néhány kisebb folyó vagy magashegyi patak szintje, és a csapadékvíz nem folyik el. Karikázd be annak*

***a folyócsoporthoz a betűjelét, amelyenél ezen a napon lehetséges a víz kiáramlása!***

- a) Rižana, Kolpa, Krka.
- b) Vipava, Krka, Idrijca.
- c) Kolpa, Krka, Ljubljana.
- d) Rižana, Dragonja, Reka.
- e) Dragonja, Savinja, Sotla.

**6. Agencija Republike Slovenije za okolje dnevno objavlja vremensko napoved za našo državo v grafični, zvočni in opisni obliki. V četrtek, 5. 9. 2024, je bila izdana grafična napoved na sliki 3. S pomočjo slike 3 izberi opisno napoved, ki najbolj ustreza grafiki.**

***A Szlovén Köztársaság Környezetügyi Ügynöksége naponta grafikus, hangzó és szöveges országos időjárás-előrejelzését tesz közzé. 2024. szeptember 5-én, csütörtökön a 3. sz. képen látható grafikus előrejelzést adta ki. Karikázd be a grafikusnak megfelelő szöveges előrejelzés betűjelét!***

- a) Jutri dopoldne bo še večinoma pretežno oblačno, popoldne pa bo že deloma sončno. Še bodo možne posamezne plohe in nevihte. V soboto bo precej jasno. Zjutraj bo po nižinah marsikje megla ali nizka oblačnost. V nedeljo bo sprva še dokaj sončno, popoldne se bodo pričele pojavljati padavine z nevihtami. V ponedeljek bo oblačno s pogostimi padavinami, vmes bodo tudi nevihte. Ohladilo se bo.

*Holnap délelőtt még többnyire felhős, délután részben napos idő várható. Elszórtan még lehetnek záporok és zivatarok. Szombaton derült idő lesz, a síkságokon reggel köd és alacsony felhő várható. Vasárnap kezdetben napos lesz az idő, délután csapadékot hozó zivatarok jelentkezhetnek. Hétfőn felhős idő lesz, gyakori esőzéssel és zivattal. Lehűlés várható.*

- b) Jutri se bodo pojavljale plohe in nevihte, ogrelo se bo do največ 17 °C. V soboto bo jasno. Ogrelo se bo do 28 °C. V nedeljo bo še dokaj sončno, kasneje bo oblačnost naraščala. Popoldne se bodo pojavljale padavine z nevihtami. V ponedeljek kaže na oblačno vreme. Ohladilo se bo.

*Holnap záporok és zivatarok jelentkezhetnek, a hőmérséklet legfeljebb 17°C-ra emelkedhet. Szombaton derült időre számíthatunk. A legmagasabb hőmérséklet 28°C lesz.*

*Vasárnap eleinte napos idő lesz, majd megnövekszik a felhőzet. Délután csapadékot hozó zivatarok várhatók. Hétfőn felhős időre számíthatunk. Lehűlés várható.*

- c) Jutri se bodo začele pojavljati nevihte, popoldne pa bo že deloma sončno. V soboto se bo precej ohladilo, saj bo v kotlinskih legah možna megla ali nizka oblačnost. V nedeljo se bo oblačnost povečala. Ohladilo se bo. V ponedeljek bo oblačno s pogostimi padavinami, vmes bodo tudi nevihte.

*Holnap zivatarok alakulnak ki, de délután már részben napos idő lesz. Szombaton eléggé lehűl a levegő, a medencékben köd és alacsony felhőzet várható. Vasárnap a megnövekvő felhőzet mellett lehűlés várható. Hétfőn felhős idő lesz, gyakori csapadékkal, zivattal.*

- d) Jutrišnji dan se bo začel z meglo po nižinah in kotlinah. V visokogorju se bo segrelo na 17 °C. V soboto bo precej jasno. Večerne temperature se bodo spustile na 16 °C. Nedelja bo sončna brez padavin in možnosti za nastanek neviht. V ponedeljek bo oblačno s pogostimi padavinami. Hladneje bo.

*Holnap a síkságokon és a völgyekben reggel köd lesz. A magashegységben 17°C-ra melegszik fel. Szombaton többnyire derült idő várható. Az esti hőmérséklet 16°C-ra esik vissza. A vasárnap napos lesz, csapadék és zivatar nem várható. Hétfőn felhős idő lesz, gyakori csapadékkal. Hűvösebb lesz.*

- e) V petek bo še večinoma pretežno oblačno. Še bodo možne posamezne plohe. V soboto bo sončno, v popoldanskem času se bodo začeli zbirati oblaki. Ohladilo se bo. V nedeljo se bo oblačnost povečala, nastala bo megla. V ponedeljek bo oblačno s pogostimi padavinami, temperature pa se bodo popoldne zvišale.

*Pénteken még többnyire felhős idő lesz. Elszórtan zivatarok is jelentkezhetnek. Szombaton a napos idő után délután megnövekszik a felhőzet. Lehűl a levegő. Vasárnap tovább növekszik a felhőzet, köd keletkezik. Hétfőn felhős idő lesz, gyakori csapadékkal. Délután felmelegszik az idő.*



Slika 4: Slovenska avtohtona pasma konj

4. sz. kép: Őshonos szlovén lófajta



Vir / Forrás: Wikipedia. (b. d.). Pasma konj. <https://sl.wikipedia.org>.

7. Obkroži črko pred naravnogeografsko pokrajino Slovenije, v kateri se nahaja kobilarna, ki vzreja slovensko avtohtono pasmo (slika 4).

*Karikázd be annak a természetföldrajzi egységnek a betűjelét, ahol a szlovén őshonos lófajtát (4. sz. kép) tenyésztik!*

- a) Obpanonske pokrajine.  
*Pannon peremvidék.*
- b) Alpske pokrajine.  
*Alpok.*
- c) Dinarskokraške pokrajine.  
*Dinári karszt.*
- d) Obsredozemske pokrajine.  
*Tengermellék.*
- e) Predalpske pokrajine.  
*Alpokalja.*

8. V Sloveniji smo imeli tri ledenike, od katerih sta danes ostala le še dva. Obkroži črko pred še obstoječima ledenikom v Sloveniji.

*Szlovéniában régen három gleccser volt, közülük már csak kettő maradt meg. Karikázd be a neveik betűjelét!*

- a) Triglavski ledenik in Bohinjski ledenik.  
*Triglav-gleccser és Bohinj-gleccser.*
- b) Triglavski ledenik in Soški ledenik.  
*Triglav-gleccser és Isonzó-gleccser.*
- c) Triglavski ledenik in ledenik pod Skuto.  
*Triglav-gleccser és Skuta-gleccser.*
- d) Triglavski ledenik in Julijski ledenik.  
*Triglav-gleccser és Júliai-gleccser.*
- e) Triglavski ledenik in ledenik pod Mangartom.  
*Triglav-gleccser és Mangart-gleccser.*

Slika 5: GEOSS

5. sz. kép: GEOSS (Szlovénia geometriai középpontja)



Vir / Forrás: Wikipedia. (b. d.). GEOSS. <https://sl.wikipedia.org>.

9. Na sliki 5 je Geometrično središče Slovenije. Obkroži črko pred občino, v kateri se nahaja to središče.

*Az 5. sz. képen Szlovénia geometriai középpontja látható. Karikázd be annak a községnek a betűjelét, amelyben található!*

- a) Domžale.
- b) Litija.
- c) Zagorje.
- d) Ljubljana.
- e) Trbovlje.

10. Obkroži črko pred vrstnim redom slovenskih občin, ki po podatkih v letih 2022 in 2023 beležijo najvišje število prihodov turistov od najvišjega do najnižjega.

*Szlovénia mely községeibe látogatott el 2022-ben és 2023-ban a legtöbb turista? Karikázd be a helyes sorrend betűjelét úgy, hogy az első helyen a legtöbb turistát számláló legyen!*

- a) Piran, Ljubljana, Tolmin, Kranjska Gora.
- b) Ljubljana, Piran, Bled, Kranjska Gora.
- c) Bled, Piran, Kranjska Gora, Bovec.
- d) Ljubljana, Bled, Piran, Bovec.
- e) Bovec, Ljubljana, Piran, Bled.

11. Slika 6 prikazuje povodja Azije in območje brez vodnega odtoka. Obkroži črko pred barvo, ki prikazuje območje brez vodnega odtoka.

*A 6. sz. kép Ázsia vízgyűjtő területeit és lefolyástalan területét ábrázolja. Karikázd be annak a színnek a betűjelét, amely a lefolyástalan területet jelöli!*

- a) 
- b) 
- c) 
- d) 
- e) 

12. Obkroži črko pred trditvijo, ki opisuje enega od vzrokov za razporeditev padavin v Severni Ameriki na sliki 7.

*Melyik állítás fogalmazza meg a 7. sz. képen látható észak-amerikai csapadékeloszlás egyik okát? Karikázd be a betűjelét!*

- a) Celoten vzhodni obalni pas pade poleti pod vpliv vlažnega monsuna, ki tem območjem prinaša obilico dežja.  
*Nyáron a teljes keleti partrész nedves monszun hatása alatt van, amely sok csapadékot hoz ezekre a területekre.*

- b) Vlažni vetrovi iznad Mehiškega zaliva trčijo ob pobočja Apalačev, ki kot gorska pregrada v celoti zaustavijo dotok vlažnega zraka v notranjost celine.

*A Mexikói-öböl felőli nedves szelek az Appalache-hegység lejtőinek ütköznek, amelyek teljesen megakadályozzák a nedves levegő áramlását a kontinens belsejébe.*

- c) Mrtva črta je pomembna podnebna ločnica, ki se približno ujema s 100. poldnevnikom. Vzhodno od nje je na celotnem območju padavin manj kot 250 mm.

*A 100. hosszúsági kör fontos éghajlati választóvonal. Tőle keletre a teljes területen 250 mm-nél kevesebb csapadék esik.*

- d) Vlažni zahodni vetrovi iznad morja trčijo ob pobočja Skalnega gorovja, zato so ta pobočja namočena, na drugi strani gorovja se vetrovi spuščajo, segrevajo in sušijo.

*A tenger felőli nedves nyugati szelek a Sziklás-hegység lejtőinek ütközve átáztatják azokat, a hegység túlsó oldalán a szelek leereszkednek, felmelegednek és száradnak.*

- e) Količina padavin se zaradi vpliva geografske širine zmanjšuje od severa proti jugu.

*A csapadék mennyisége a földrajzi szélesség hatása miatt északról dél felé csökken.*

13. Številni in raznoliki vremenski pojavi sooblikujejo podnebje našega planeta. Kako imenujemo vremenski pojav, ki se pojavlja na območjih, označenih z oranžno barvo na sliki 8? Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

*Bolygónk éghajlatát számos változatos időjárási jelenség alakítja. Hogy nevezzük azt az időjárási jelenséget, amely a 8. sz. képen narancssárgával jelölt területeken fordul elő? Karikázd be a helyes válasz betűjelét!*

- a) Hurikan. / *Hurrikán.*  
b) Tajfun. / *Tájfún.*  
c) Tornado. / *Tornádó.*  
d) Tropski ciklon. / *Trópusi ciklon.*  
e) Tromba. / *Tromba.*

Slika 9: Prometni znak na Novi Zelandiji

9. sz. kép: Új-zélandi forgalmi jel



Vir / Forrás: Wikipédia. (b. d.). *Bird*. <https://sl.wikipedia.org>.

14. Prometni znak na sliki 9 prikazuje žival, ki opozarja voznike Nove Zelandije na možnost prečkanja prometnic teh živali. Za katero žival gre? Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

*A 9. sz. képen látható forgalmi jel az új-zélandi járművezetőket az ábrázolt állat átkelésének a veszélyére figyelmezteti. Melyik állat ez? Karikázd be a helyes válasz betűjelét!*

- a) Kljunaš. / *Kacsacsőrű emlős.*  
b) Dingo. / *Dingó.*  
c) Surikata. / *Szurikáta.*  
d) Kivi. / *Kivi.*  
e) Tasmanski vrag. / *Tasmán ördög.*

Slika 10: Domačinka določenega območja

10. sz. kép: Bennszülött nő



Vir / Forrás: Senegačnik, J. (2023). Geografija sodobnega sveta. Učbenik za 2. letnik gimnazije. Modrijan izobraževanje, d. o. o., str. 133.

15. Obkroži črko pred območjem na svetu, iz katerega je prebivalka na sliki 10.

*Melyik terület lakója a 10. sz. képen látható nő? Karikázd be a helyes válasz betűjelét!*

- a) Andi. / *Andok.*  
b) Arabski polotok. / *Arab-félsziget.*  
c) Aljaska. / *Alaszka.*  
d) Oceanija. / *Óceánia.*  
e) Sahara. / *Szahara.*

16. Olimpijske igre (OI) so v letu 2024 potekale v Parizu. Organizatorji OI so bili zaradi slabše kakovosti vode v dilemi, ali izpeljati triatlon in daljinsko plavanje v tamkajšnji reki. O kateri reki je govor? Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

A 2024. évi olimpiai játékokat Párizsban szervezték meg. A város folyójának a szennyezettsége miatt kérdéses volt a triatlon és a nyílt vízi úszás lebonyolítása. Melyik ez a folyó? Karikázd be a helyes válasz betűjelét!

- a) Pad. / Pó.
- b) Loara. / Loire.
- c) Sena. / Szajna.
- d) Ren. / Rajna.
- e) Temza. / Temze.

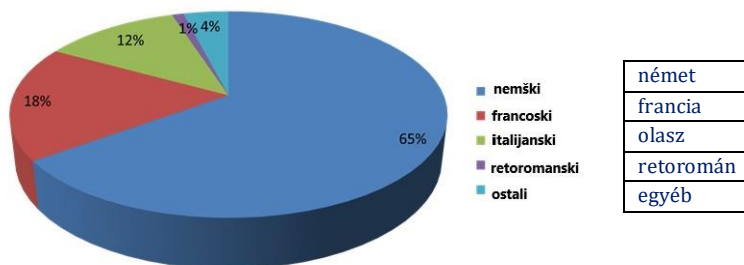
17. Območje grške pokrajine Atika je v avgustu 2024 prizadela naravna ujma, zaradi katere so morali tamkajšnje prebivalstvo evakuirati. Katera naravna ujma je to bila? Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

Az egyik görög régiót, Attikát 2024-ben természeti katasztrófa sújtotta, emiatt evakuálták az ottani lakosságot. Melyik természeti katasztrófa volt ez? Karikázd be a helyes válasz betűjelét!

- a) Invazija kobilic. / Sásakajrás.
- b) Požar. / Tűzvész.
- c) Izbruh vulkana. / Vulkánkitörés.
- d) Cunami. / Cunami.
- e) Drobirski tok. / Törmelékáram.

Slika 11: Deleži govorjenih jezikov

11. sz. kép: Beszélt nyelvek aránya



Vir / Forrás: M. Vidovič.

18. Slika 11 prikazuje jezikovno sestavo določene države. Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

A 11. sz. kép egy adott ország nyelvi összetételét ábrázolja. Melyikét? Karikázd be a helyes válasz betűjelét!

- a) Francije. / Franciaország.
- b) Nemčije. / Németország.
- c) Švice. / Svájc.
- d) Italije. / Olaszország.
- e) Belgije. / Belgium.

Slika 12: Zemljevid Nemčije

12. sz. kép: Németország térképe



Vir / Forrás: Wikipedia. (b. d.). Nemčija. <https://hr.wikipedia.org>.

19. Katero industrijsko območje je prikazano na sliki 12 z zeleno barvo? Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

Melyik ipari területet jelöli a 12. sz. képen a zöld szín? Karikázd be a helyes válasz betűjelét!

- a) Posarje. / Saar-vidék.
- b) Šlezija. / Szilézia.
- c) Saška. / Szászország.
- d) Porenje. / Rajna-vidék.
- e) Porurje. / Ruhr-vidék.

20. Katera naravna bogastva industrijskega območja iz naloge 19 so bila odločilna za zgodnji razvoj industrije v Nemčiji in v Srednji Evropi? Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

A 19. feladatban említett ipari terület mely természeti kincsei voltak döntő hatással az ipar korai fejlődésére Németországban és Közép-Európában? Karikázd be a helyes válasz betűjelét!

- a) Travniki in pašniki. / Rétek és legelők.
- b) Nahajališča urana. / Uránlelőhelyek.
- c) Nahajališča rud in premoga. Érc- és szénlelőhelyek.
- d) Gozdovi. / Erdők.
- e) Nahajališča nafte in zemeljskega plina. Kőolaj- és földgázlelőhelyek.

21. Obkroži črko pred otokom, ki ga je 11. marca 2011 potres magnitude 8,9 najbolj prizadel. Pomagaj si s sliko 13.

*Melyik szigetet sújtotta 2011. március 11-én legjobban a 8,9 erősségű földrengés? Karikázd be a betűjelét a 13. sz. kép segítségével!*

(1 točka / 1 pont)

- a) Sicilija. / *Szicília.*
- b) Havaji. / *Hawaii.*
- c) Honšu. / *Honsú.*
- d) Šrilanka. / *Srí Lanka.*
- e) Kjušu. / *Kjúsú.*

Slika 13: Potres leta 2011

13. sz. kép: 2011-es földrengés



Vir / Forrás: Eucbeniki. (b. d.). Potresi.  
<https://eucbeniki.sio.si/geo1/2495/index.html>

22. Potres je nenadno in sunkovito tresenje Zemljine skorje, ki nastane zaradi premikanja tektonskih plošč. Poimenuj, kaj na sliki 14 predstavljata točki A in B.

*A földrengés a földfelszín hirtelen, erőteljes rengése, amely a kőzetlemezek mozgása miatt jön létre. Írd a vonalakra, mit jelöl a 14. sz. képen az A és a B pont!*

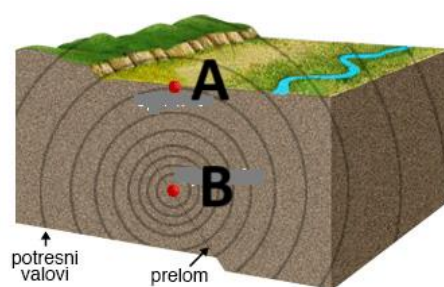
A: \_\_\_\_\_

B: \_\_\_\_\_

(1 točka / 1 pont)

Slika 14: Potres

14. sz. kép: Földrengés



rengéshullámok

törésvonal

Vir / Forrás: Eucbeniki. (b. d.). Potresi.  
<https://eucbeniki.sio.si/geo1/2495/index.html>

23. Zapiši tri dejavnike, ki vplivajo na intenziteto potresa.

*Nevez meg három, a földrengés erősségét befolyásoló tényezőt!*

(2 točki / 2 pont)

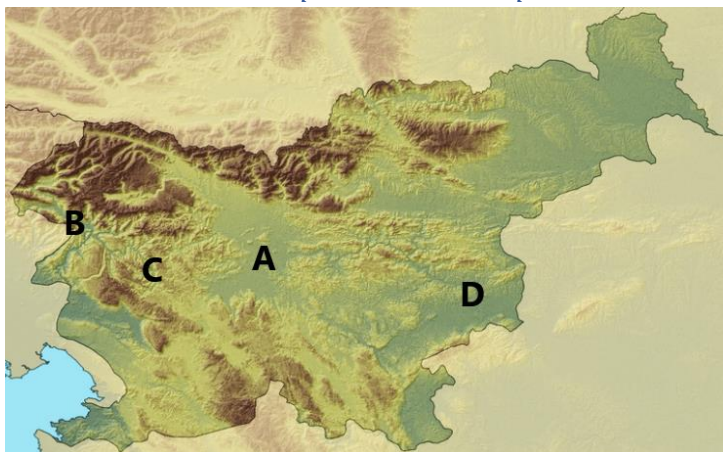
---



---



Slika 15: Zemljevid Slovenije  
15. sz. kép: Szlovénia térképe



Vir / Forrás: Wikipedia (b. d.). Zemljevid Slovenije. <https://sl.m.wikipedia.org>

24. Na sliki 15 je zemljevid Slovenije. Poimenuj štiri najbolj potresno ogrožena območja.

*A 15. sz. képen látható térkép alapján nevezd meg Szlovénia négy földrengésveszélyes területét!*

*(2 točki / 2 pont)*

A: \_\_\_\_\_

B: \_\_\_\_\_

C: \_\_\_\_\_

D: \_\_\_\_\_

25. Oglej si sliko 16. Zakaj je pomembno, da se pri gradnji jedrskih elektrarn natančno upošteva evropski standard za potresno varno gradnjo? Navedi dva razloga.

*Figyeld meg a 16. sz. képet! Miért fontos az atomerőművek építéseinél a földrengésbiztos építkezés európai szabványainak a pontos betartása? Két okot nevezd meg!*

*(1 točka / 1 pont)*

---

---

---

---

---

Slika 16: Jedrska elektrarna Krško

16. sz. kép: A krškói atomerőmű



Vir / Forrás: Wikipedia (b. d.). JEK. <https://sl.m.wikipedia.org>

26. Pojasni, kako je v povezavi z ognjeniki nastalo Havajsko otočje (slika 17).

*Magyarázd el, hogyan jöttek létre a vulkánoknak köszönhetően a Hawaii-szigetek (17. sz. kép)!*

*(1 točka / 1 pont)*

---

---

---

---

---

Slika 17: Havajsko otočje

17. sz. kép: Hawaii-szigetek



Vir / Forrás: Wikipedia (b. d.). Havaji. <https://sl.m.wikipedia.org>



**27. Odgovori na vprašanje s pomočjo slike 18.**

*Válaszolj a kérdésre a 18. sz. kép segítségével!*

- a) Poimenuj označene litosferske plošče A, B, C in D /  
*Nevezd meg az A, B, C és D betűvel jelölt kőzetlemezeket!*

A: \_\_\_\_\_

B: \_\_\_\_\_

C: \_\_\_\_\_

D: \_\_\_\_\_

**(2 točki / 2 pont)**

- b) Zakaj v Avstraliji ni katastrofalnih potresov?

*Miért nincsenek pusztító földrengések*

*Ausztráliában?*

\_\_\_\_\_

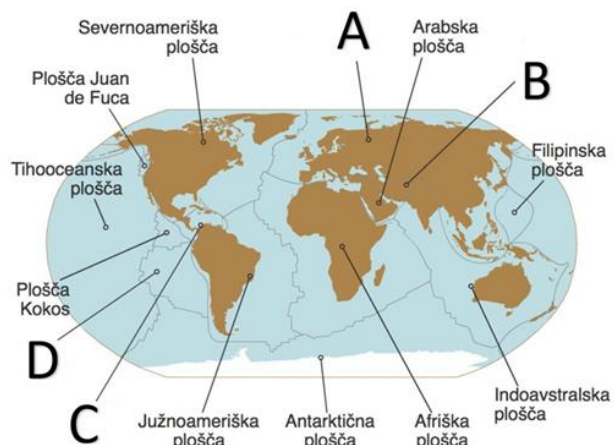
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**(1 točka / 1 pont)**

Slika 18: Litosferske plošče

*18. sz. kép: Kőzetlemezek*



Vir / *Forrás:* Eucbeniki. (b. d.). *Potresi in vulkani.*  
<https://eucbeniki.sio.si/geo1/2495/index.html>.

Slika 19: Ognjenik Etna

*19. sz. kép: Etna*



Vir / *Forrás:* Nasa Earth Observatory (b. d.). *Mount Etna Erupts.* <https://earthobservatory.nasa.gov/images/87097/mount-etna-erupts>

**28. Na sliki 19 (orientirana je s severom) je delujoči ognjenik Etna, ki je na Siciliji.**

*A 19. sz. (északi tájolású) képen Szicília aktív vulkánja, az Etna látható.*

**(2 točki / 2 pont)**

- a) S črko X označi, kateri del pobočja ognjenika na nestabilnih tleh nevarno polzi.

*Jelöld X-szel, a vulkán lejtőjének melyik része csúszik veszélyesen az instabil talajon!*

- b) Zakaj je ob izbruhih aktivnega ognjenika Etna doslej zabeleženo razmeroma malo žrtev?

*Miért volt eddig meglehetősen kevés áldozata az Etna kitöréseinek?*

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

29. Umetnina na sliki 20 prikazuje zadnji dan mesta, ki ga je leta 79 uničil mogočen izbruh bližnjega ognjenika. Odgovori na spodnja vprašanja.

*A 20. sz. képen látható műalkotás annak a városnak az utolsó napját ábrázolja, amelyet 79-ben a közeli vulkán kitörése semmisített meg. Válaszolj a kérdésekre!*

- a) Kako se imenuje mesto južno od ognjenika, ki ga je izbruh najbolj prizadel?

*Mi a neve az adott vulkántól délre fekvő városnak, amelyet a vulkánkitörés teljesen eltemetett?*

**(1 točka / 1 pont)**

- b) Zapiši prvo in drugo fazo izbruha ognjenika na sliki 20, glede na to, katere posledice izbruha so povzročile umiranje ljudi v posamezni fazi.

*Írd a vonalakra a 20. sz. képen ábrázolt vulkánkitörés első és második fázisát annak függvényében, hogy a kitörés mely következményei okozták az emberek halálát!*

**(2 točki / 2 pont)**

1. faza / fázis:

---

2. faza / fázis:

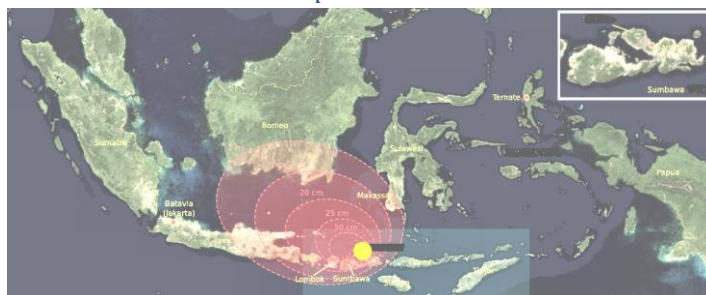
---

Slika 20: Delo Karla Pavloviča Brúlllovova  
20. sz. kép: Karl Pavlovics Brjullov alkotása



Vir / Forrás: Wikipedia. (b. d.). Karl Pavlovič Brúlllovov.  
<https://en.wikipedia.org>.

Slika 21: Izbruh ognjenika  
21. sz. kép: Vulkánkitörés



Vir / Forrás: Wikipedia. (b. d.). Vulcano Explosion . <https://en.wikipedia.org>.

30. Odgovori na vprašanja, vezani na sliko 21.

*Válaszolj a 21. sz. képhez kapcsolódó kérdésekre!*

- a. Kako se imenuje ognjenik, ki se nahaja na mestu, kjer je na sliki 21 rumena pika (🟡)?

*Mi a neve a 21. sz. képen sárga ponttal (🟡) jelölt helyen álló vulkánnak?*

**(1 točka / 1 pont)**

- b. Navedi dve družbeni posledici podnebnih sprememb, ki ju je povzročil izbruh ognjenika s slike 21 v 19. stoletju.

*Nevezd meg a 21. sz. képen jelölt vulkán 19. századbeli kitörésének két társadalmi következményét!*

Posledica 1 / 1. sz. következmény:

---

Posledica 2 / 2. sz. következmény:

---

**(1 točka / 1 pont)**

31. Na nekatere dele opustošenega kraškega gozda se hitro širijo invazivne tujerodne vrste, kot na primer visoki pajesen. Njegovo razmnoževanje in naglo širjenje poskušajo omejiti s posebnim postopkom. Imenuj postopek in ga na kratko opiši.

*A karszti erdők irtásain gyorsan terjednek az invazív idegenhonos fajták, például a mirigyes bálványfa. Szaporodását és gyors terjedését különleges eljárással próbálják korlátozni. Nevezd meg ezt az eljárást, és röviden írd le!*

(2 točki / 2 pont)

Ime postopka / *Az eljárás neve:* \_\_\_\_\_

Opis postopka / *Az eljárás rövid leírása:*

32. Na zemljevidu na sliki 22 sta s številkami označeni najbolj požarno ogroženi območji v Sloveniji. Poimenuj ju.

*A 22. sz. képen számokkal jelöltük Szlovénia két legtűzveszélyesebb területét. Nevezd meg őket!*

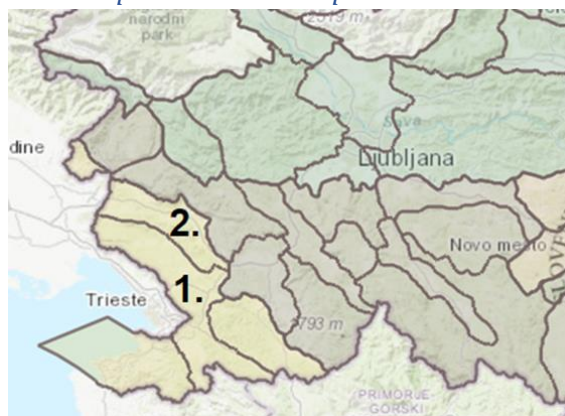
1: \_\_\_\_\_

2: \_\_\_\_\_

(1 točka / 1 pont)

Slika 22: Izsek zemljevida Slovenije

*22. sz. kép: Szlovénia térképének részlete*



Vir / *Forrás:* Uporabna geografija (b. d.). Zemljevid.  
<https://experience.arcgis.com>.

33. Največji gozdni požar v Sloveniji se je zgodil julija 2022. Obsegal je 37 km<sup>2</sup> površin, od tega 29 km<sup>2</sup> gozda.

*Szlovénia legnagyobb erdőtüze 2022 júliusában pusztított. 37 km<sup>2</sup>-t sújtott, ebből 29 km<sup>2</sup> erdőt.*

- a. Imenuj drevo, ki je bilo v omenjenem požaru najbolj prizadeto.

*Nevezd meg azt a fát, amelyben a legtöbb kárt okozott a tűzvész!* \_\_\_\_\_

- b. Poimenuj na sušo prilagojeno drevesno vrsto na sliki 23, ki so jo nasadili na pogorela območja Krasa.

*Nevezd meg a 23. sz. képen ábrázolt szárazságtűrő fafajt, amellyel a Karszt leégett területeit ültették be!*

(2 točki / 2 pont)

Slika 23: Drevesna vrsta

*23. sz. kép: Fafaj*



Vir / *Forrás:* Wikimedia (b. d.) *Speciaes*.  
<https://species.wikimedia.org>.

**34. Razloži, zakaj sekvoje za svoje razmnoževanje potrebujejo ogenj in visoke temperature.**

*Magyarázd el, miért van szüksége az óriás mamutfenyőnek tűzre és magas hőmérsékletre a szaporodáshoz!* (1 točka / 1 pont)

---

---

---

**35. Zapiši tri posledice, ki jih ob požarih povzročita visoka temperatura in ogenj v zgornji plasti prsti.**

*Írj a vonalakra három olyan következményt, amit a magas hőmérséklet és a tűz okoz a talaj felső rétegében!* *(3 točka / 3 pont)*

Posledica 1 / *1. sz. következmény:*

Posledica 2 / *2. sz. következmény:*

Posledica 3 / 3. sz. következmény:

Slika 24: Intenziteta suše na državni ravni avgusta 2022

24. sz. kép: A 2022-es aszály erőssége országos szinten



Vir / *Forrás*: : Braca, G., Bussettini, M., Latoria, B., Mariani, S., Piva, F. (2023). Suša in vodna kriza v letu 2022. *Geografija v šoli*, 32, str. 44.

36. Zapiši dva dejavnika, ki sta poleg dolgotrajnega pomanjkanja padavin in nadpovprečnih temperatur vplivala na izredne razmere v severnem delu Italije v poletnih mesecih 2022. Pomagaj si s sliko 24.

*Írd a vonalakra azt a két tényezőt, amely a hosszan tartó csapadékhiány és átlagon felüli hőmérsékletek mellett 2022 nyarán Olaszország északi részén előidézte a rendkívüli állapotokat! Segítségedre lehet a 24. sz. kép.*

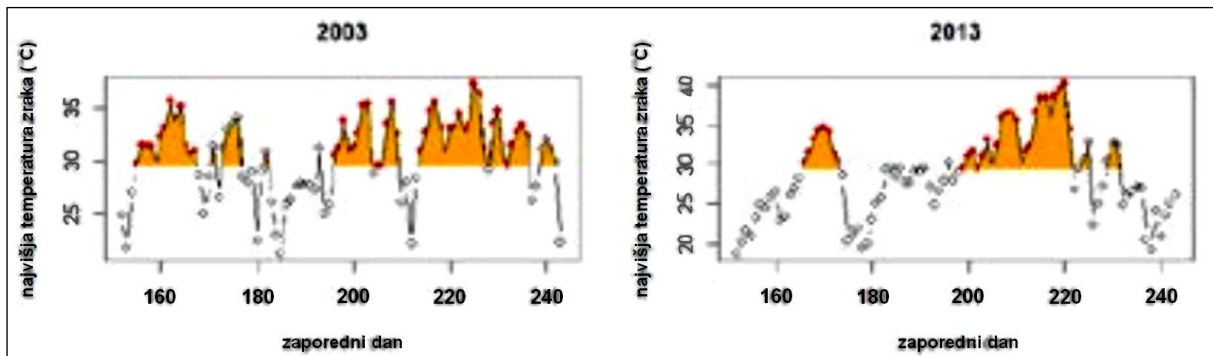
**(1 točka / 1 pont)**

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | 108 | 109 | 110 | 111 | 112 | 113 | 114 | 115 | 116 | 117 | 118 | 119 | 120 | 121 | 122 | 123 | 124 | 125 | 126 | 127 | 128 | 129 | 130 | 131 | 132 | 133 | 134 | 135 | 136 | 137 | 138 | 139 | 140 | 141 | 142 | 143 | 144 | 145 | 146 | 147 | 148 | 149 | 150 | 151 | 152 | 153 | 154 | 155 | 156 | 157 | 158 | 159 | 160 | 161 | 162 | 163 | 164 | 165 | 166 | 167 | 168 | 169 | 170 | 171 | 172 | 173 | 174 | 175 | 176 | 177 | 178 | 179 | 180 | 181 | 182 | 183 | 184 | 185 | 186 | 187 | 188 | 189 | 190 | 191 | 192 | 193 | 194 | 195 | 196 | 197 | 198 | 199 | 200 | 201 | 202 | 203 | 204 | 205 | 206 | 207 | 208 | 209 | 210 | 211 | 212 | 213 | 214 | 215 | 216 | 217 | 218 | 219 | 220 | 221 | 222 | 223 | 224 | 225 | 226 | 227 | 228 | 229 | 230 | 231 | 232 | 233 | 234 | 235 | 236 | 237 | 238 | 239 | 240 | 241 | 242 | 243 | 244 | 245 | 246 | 247 | 248 | 249 | 250 | 251 | 252 | 253 | 254 | 255 | 256 | 257 | 258 | 259 | 260 | 261 | 262 | 263 | 264 | 265 | 266 | 267 | 268 | 269 | 270 | 271 | 272 | 273 | 274 | 275 | 276 | 277 | 278 | 279 | 280 | 281 | 282 | 283 | 284 | 285 | 286 | 287 | 288 | 289 | 290 | 291 | 292 | 293 | 294 | 295 | 296 | 297 | 298 | 299 | 300 | 301 | 302 | 303 | 304 | 305 | 306 | 307 | 308 | 309 | 310 | 311 | 312 | 313 | 314 | 315 | 316 | 317 | 318 | 319 | 320 | 321 | 322 | 323 | 324 | 325 | 326 | 327 | 328 | 329 | 330 | 331 | 332 | 333 | 334 | 335 | 336 | 337 | 338 | 339 | 340 | 341 | 342 | 343 | 344 | 345 | 346 | 347 | 348 | 349 | 350 | 351 | 352 | 353 | 354 | 355 | 356 | 357 | 358 | 359 | 360 | 361 | 362 | 363 | 364 | 365 | 366 | 367 | 368 | 369 | 370 | 371 | 372 | 373 | 374 | 375 | 376 | 377 | 378 | 379 | 380 | 381 | 382 | 383 | 384 | 385 | 386 | 387 | 388 | 389 | 390 | 391 | 392 | 393 | 394 | 395 | 396 | 397 | 398 | 399 | 400 | 401 | 402 | 403 | 404 | 405 | 406 | 407 | 408 | 409 | 410 | 411 | 412 | 413 | 414 | 415 | 416 | 417 | 418 | 419 | 420 | 421 | 422 | 423 | 424 | 425 | 426 | 427 | 428 | 429 | 430 | 431 | 432 | 433 | 434 | 435 | 436 | 437 | 438 | 439 | 440 | 441 | 442 | 443 | 444 | 445 | 446 | 447 | 448 | 449 | 450 | 451 | 452 | 453 | 454 | 455 | 456 | 457 | 458 | 459 | 460 | 461 | 462 | 463 | 464 | 465 | 466 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|



Slika 25: Vročinski valovi v Ljubljani v letih 2003 in 2013 po dveh opredelitvah (160. dan je 9. junij, 240. dan pa 28. avgust)

25. sz. kép: Hőség hullámok Ljubljanában 2003-ban és 2013-ban két meghatározás szerint (a 160. nap június 9-e, a 240. nap augusztus 28-a)



Vir / Forrás: Zalar, M., Pogačar, T., Črepinšek, Z., Kajfež Bogataj, L.. (2017). Vročinski valovi kot naravna nesreča v mestih. *Naravne nesreče 4. Trajnostni razvoj mest in naravne nesreče*, str. 47.

37. Na sliki 25 vidiš grafa, ki prikazujeta vročinska valova v Ljubljani v letih 2003 in 2013. Usmeritev: z oranžno barvo so označena obdobja z najvišjo dnevno temperaturo zraka nad 29,5 °C pri čemer ni omejitev na število zaporednih dni.

Zapiši eno primerjavo (razliko) v značilnostih vročinskih valov v Ljubljani med letoma 2003 in 2013.

A 25. sz. képen látható két grafikon a 2003. és a 2013. évi ljubljana hőség hullámokat ábrázolja. Magyarázat: a narancssárga a legmagasabb (29,5°C feletti) nappali hőmérsékletű időszakokat jelöli, aminek nincs korlátozva az egymást követő napok száma.

Hasonlítsd össze a 2003. és a 2013. évi ljubljana hőség hullámok jellemzőit úgy, hogy írsz le egy köztük levő különbséget!

(1 točka / 1 pont)

---

---

38. Naštej dva dejavnika, ki vplivata na temperature v mestu.

Nevez meg két olyan tényezőt, amely befolyásolja a városok hőmérsékletét!

(1 točka / 1 pont)

Dejavnik 1 / 1. sz. tényező:

---

Dejavnik 2 / 2. sz. tényező:

---