

ŽUPANIJSKA RAZINA NATJECANJA IZ GEOGRAFIJE 2026.

Razred ili kategorija natjecanja: ispit za 6. razred

Zaporka

--	--	--	--	--

Broj postignutih bodova _____ / 50

Potpis članova Županijskoga povjerenstva:

1. _____

2. _____

3. _____

Mjesto i nadnevak: _____

Zadatke je potrebno rješavati prema uputi ispred svake skupine zadataka.

Za rješavanje zadataka predviđeno je 75 minuta.

Odgovori se upisuju kemijskom olovkom s plavom tintom koja se ne briše. Ako se upotrebljava obična olovka ili kemijska crvene ili koje druge boje tinte (osim plave), učenik će se diskvalificirati. Pri rješavanju ispita treba primijeniti jezičnu normu hrvatskoga standardnog jezika, posebice treba poštovati pravopisna pravila o pisanju velikoga i maloga početnog slova geografskih imena.

Odgovori učenika trebaju biti čitljivo napisani pisanim slovima, jedino je u zadacima u kojima je odgovor jedno slovo dopuštena upotreba čitljivo napisanoga velikog tiskanog slova.

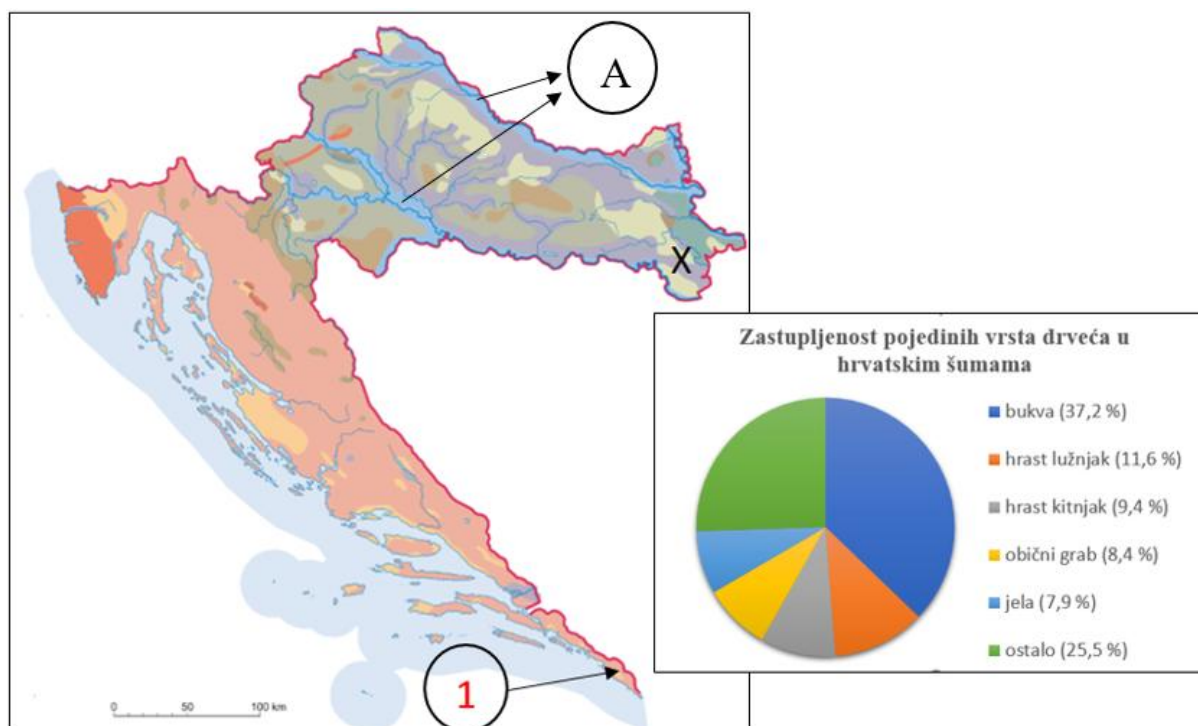
Tijekom pisanja ispita ne smije se koristiti ničim osim navedenim priborom za pisanje. Ova odredba podrazumijeva da natjecatelji ne smiju kod sebe (na sebi, ispod sebe, u svojoj odjeći i slično) imati predmete koji na bilo koji način mogu dovesti u sumnju pravilnu provedbu natjecanja. Učenici se ne smiju služiti atlasom, zidnom kartom, kalkulatorom ni računalom. Kartografski i grafički prilozi nužni za rješavanje zadataka sastavni su dio ispita. Učenicima se dopušta pisanje po marginama i po praznim stranicama ispitnoga materijala bez oduzimanja bodova i/ili diskvalifikacije.

Tijekom pisanja ispita natjecatelj se može koristiti papirom formata A4 koji mu dodjeljuje Županijsko povjerenstvo i ovjerenim pečatom škole. Nakon završetka pisanja taj se papir predaje Županijskomu povjerenstvu i čuva s drugom dokumentacijom natjecatelja.

Potpuno pravilno riješeni zadatci prema uputi za rješavanje vrednuju se jednim, dvama ili trima bodovima. U djelomično ispravno riješenim zadacima boduju se ispravno riješene čestice. Dopušteno je jedno ispravljanje svakoga odgovora tako da se pogrešan odgovor stavi u zagradu i precrta jednom crtom, a iznad, ispod ili desno od precrtanoga odgovora upiše točan odgovor i uz točan odgovor skraćeni potpis (paraf) ili inicijali imena i prezimena. Netočno se riješeni zadatci, odgovori napisani u zagradama, odgovori koji nisu ispravljeni prema uputi za rješavanje te bilo koje kombinacije točnoga i netočnoga odgovora ne vrednuju.

Nakon isteka vremena za rješavanje zadataka ispit preuzima Županijsko povjerenstvo.

PRVA DVA ZADATKA RIJEŠITE S POMOĆU PRILOŽENE GEOGRAFSKE KARTE I DIJAGRAMA.



2 1. Ime je flišnoga područja koje je na karti označeno strelicom i brojem **1** _____, a na području označenome znakom **X** prevladava vrsta drveća čiji je udio u hrvatskim šumama _____ %.

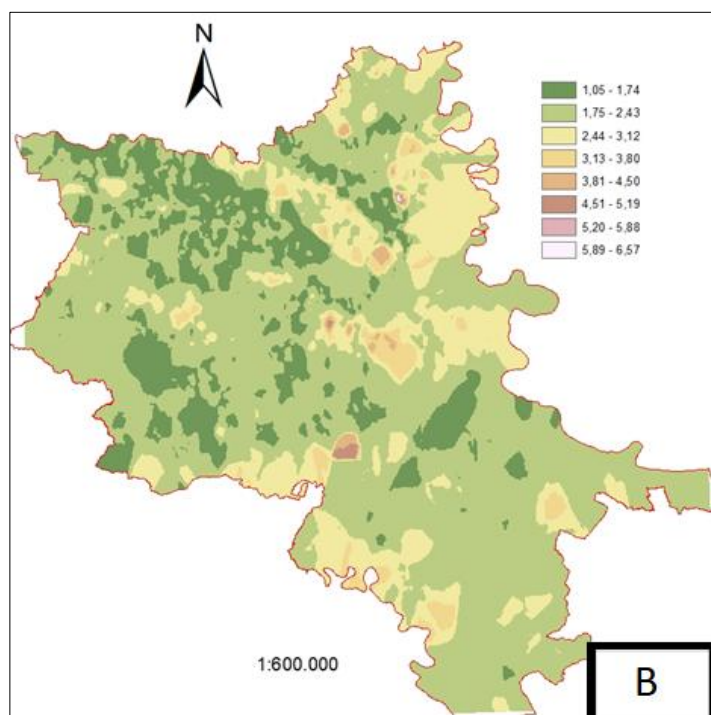
1 2. Naziv je vrste tla koja je na karti označena plavom bojom te strelicama i slovom **A** _____.

U SLJEDEĆEMU ZADATKU JEDAN JE ODGOVOR TOČAN. ZAOKRUŽITE SLOVO ISPRED TOČNOGA ODGOVORA.

1 3. Želite li pravilno odložiti otpad, u koji ćete spremnik odložiti otpad s fotografije?



**SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠITE S POMOĆU PRILOŽENIH FOTOGRAFIJA
I GEOGRAFSKE KARTE.**



Sl. 1. Udio humusa (u %) u tlima Vukovarsko-srijemske i Osječko-baranjske županije

1 4. Fotografija koja prikazuje postupak kojim se sprječava stanje tla kakvo je prikazano na slici A označena je brojem _____.

1 5. Fotografija koja prikazuje postupak koji bi se trebao primjenjivati na tlima označenima tamnozelenom bojom na karti B označena je brojem _____.

1 6. Naziv je vrste tla na kojemu najbolje uspijeva poljoprivredna kultura s fotografije 4 _____.

SLJEDEĆA TRI ZADATAKA RIJEŠITE S POMOĆU PRILOŽENE TABLICE I GEOGRAFSKE KARTE.

Kulturne manifestacije	
– Smotra kazališta – Ljudevit Selo	13.000
– Smotra dječjeg stvaralaštva – Naše jaro – Doljani, Končanica, Daruvar	16.000
– Smotra puhačkih orkestara – Daruvarski Brestovac	12.000
– Etno dan – Ivanovo Selo	12.000
– Smotra pjevačkih zborova i skupina – Zpěvanky – Lipovljani, Prekopakra, Grubišno Polje	20.000
– Smotra malih glazbenih skupina – Gornji Daruvar	11.000
– Žetvene svečanosti – Dožinky – Daruvar	25.000

1 7. Prema *Odluci o rasporedu sredstava koja se u državnom proračunu Republike Hrvatske osiguravaju za potrebe nacionalnih manjina u 2025. godini* u tablici su označene stavke prema kojima se dodjeljuju financijska sredstva.

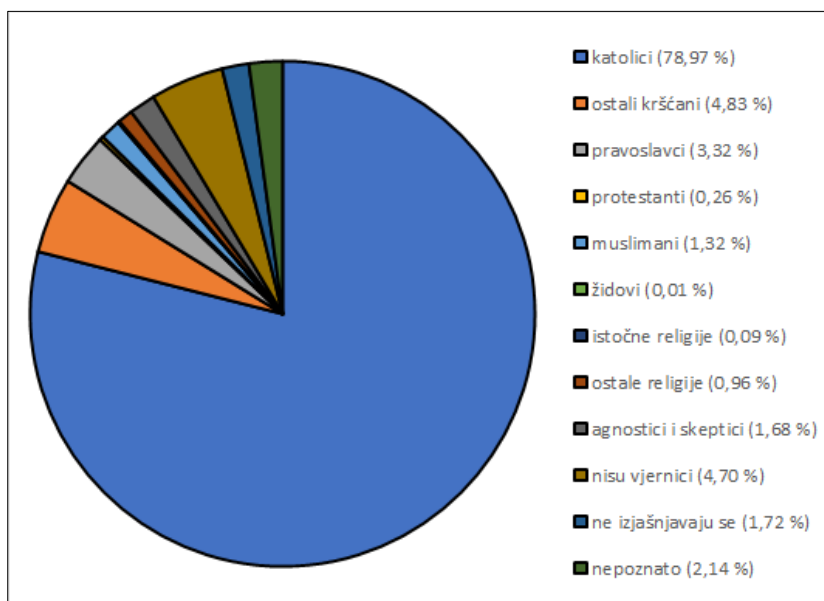
Koja je nacionalna manjina ostvarila potporu na temelju prikazanih kulturnih manifestacija?

1 8. Upišite na karti broj 1 u županiju u kojoj je ta nacionalna manjina najbrojnija.

1 9. Upišite broj 2 u državu u kojoj se većim dijelom nalazi regija Bačka u kojoj živi veliki broj Hrvata, većinom Bunjevci i Šokci. Ime je te države _____.

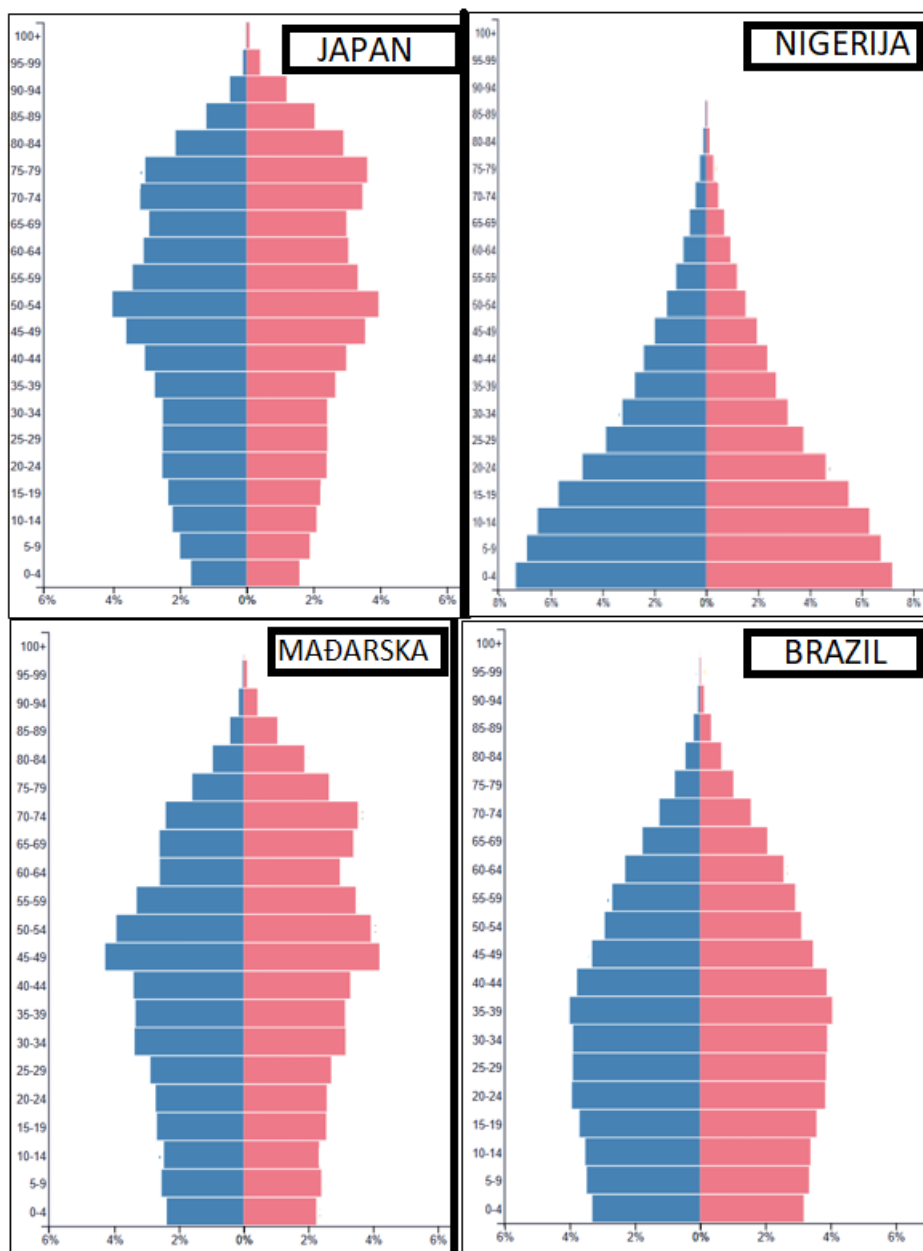


SLJEDEĆI ZADATAK RIJEŠITE S POMOĆU PRILOŽENE FOTOGRAFIJE I DIJAGRAMA.



1 10. Na fotografiji je prikazana tradicijska proslava jednoga blagdana. Koliki je udio vjernika u Hrvatskoj koji na takav način obilježavaju svoj blagdan? _____ %

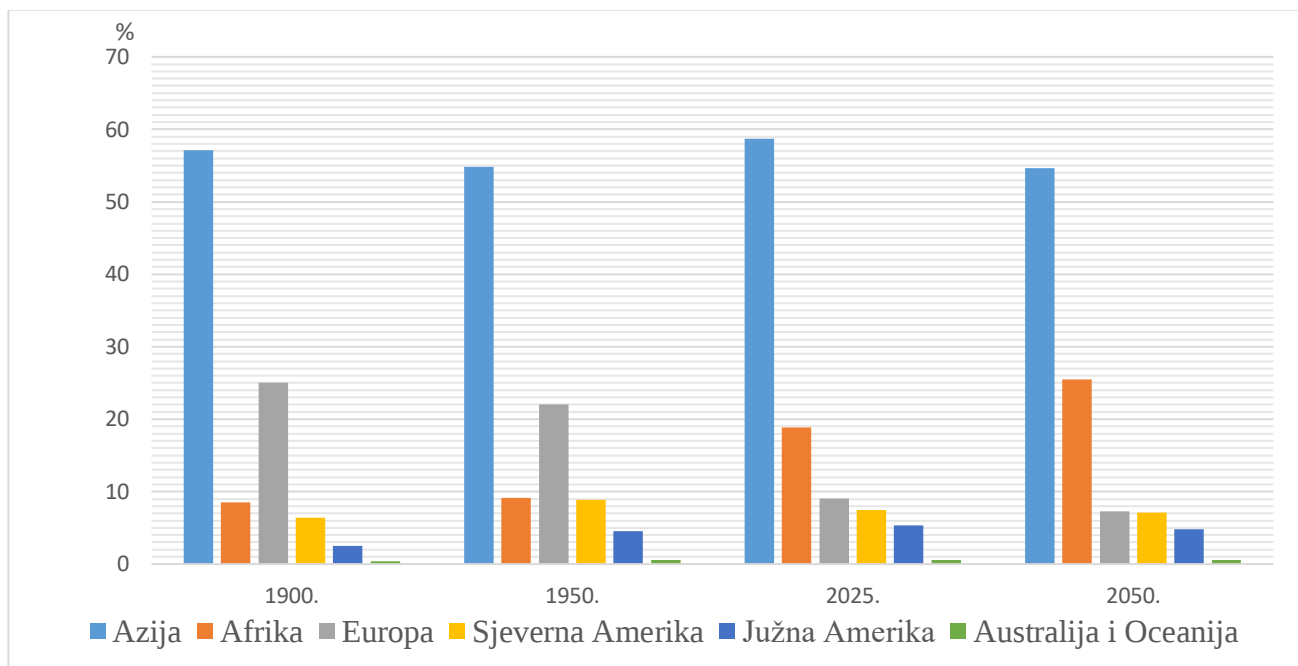
**SLJEDEĆA ČETIRI ZADATKA RIJEŠITE S POMOĆU PRILOŽENIH
DIJAGRAMA DOBNO-SPOLNE STRUKTURE STANOVNIŠTVA.**



Prostor za računanje

- 1 11. Naziv je službenoga jezika države čiji udio mladih do 19 godina iznosi 27,5 %
_____ jezik.
- 1 12. Udio stanovnika Japana mladih od 10 godina iznosi _____ %.
- 1 13. Ime je države koja bi populacijskom politikom trebala utjecati na pad stope rodности
_____.
- 1 14. Na svim priloženim dijagramima u starijim dobnim skupinama veća je zastupljenost **muškaraca/žena**, a u mlađim je dobnim skupinama veći udio **dječaka/djevojčica**. (u svakom paru zaokružite točan pojam)

SLJEDEĆA ČETIRI ZADATKA RIJEŠITE S POMOĆU PRILOŽENOGA DIJAGRAMA.



Sl. 2. Udio svjetskoga stanovništva stalno naseljenih kontinenata

2 **15.** Ime je kontinenta koji je 1950. zabilježio najveći porast u udjelu stanovnika svijeta u odnosu na 1900. godinu _____, a ime je kontinenta koji je u istome razdoblju zabilježio pad u udjelu svjetskoga stanovništva _____.

1 **16.** Ime je kontinenta koji će, prema procjenama, ostvariti najveći porast u udjelu svjetskoga stanovništva 2050. u odnosu na 1950. _____.

1 **17.** Ime je kontinenta čija je cjelokupna površina zapadno od početnoga meridijana, a u razdoblju 1950. – 2025. zabilježio je porast u udjelu svjetskoga stanovništva _____.

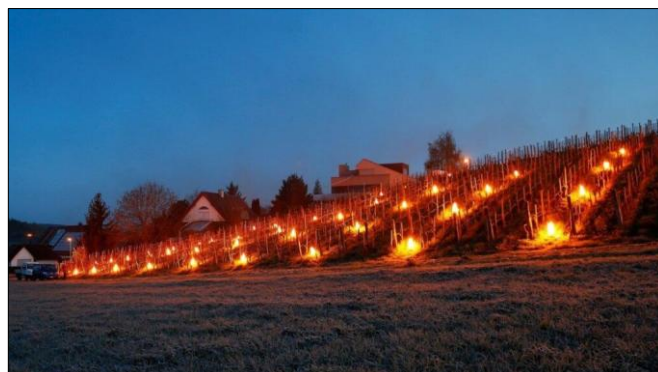
1 **18.** Koliko će 2050. godine iznositi udio u svjetskome stanovništvu kontinenta koji trenutačno ima najviše pozitivne stope prirodne promjene? _____%

SLJEDEĆA DVA ZADATKA RIJEŠITE S POMOĆU PRILOŽENE FOTOGRAFIJE.

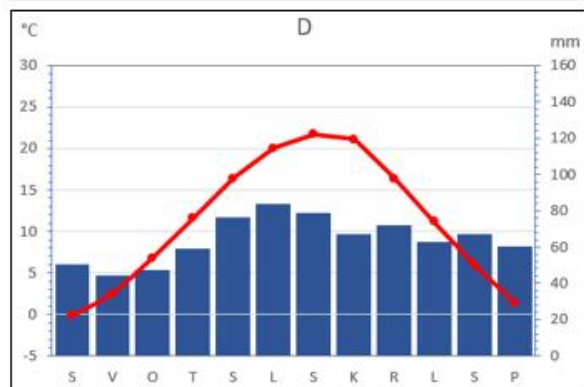
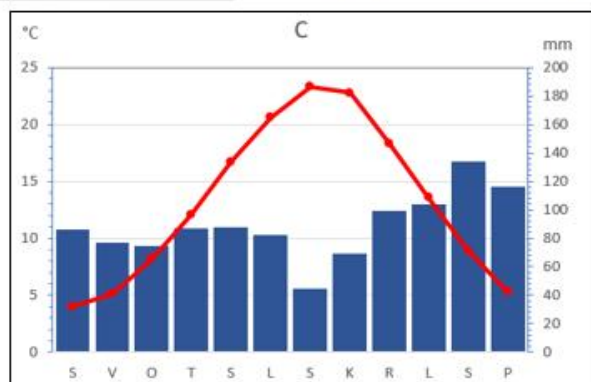
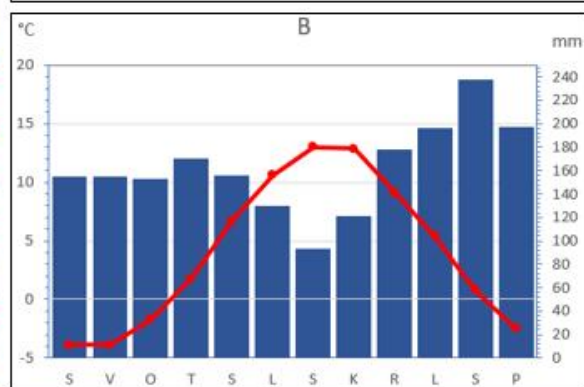
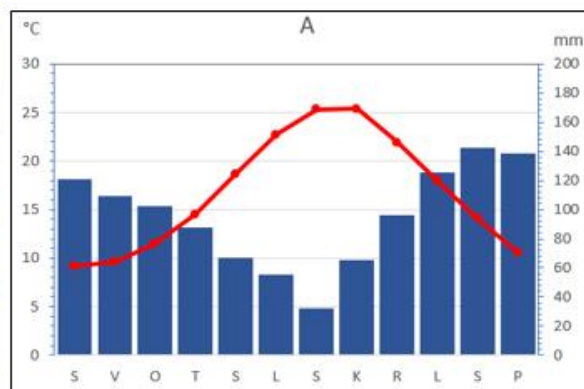
1 **19.** Na fotografiji je prikazan vinograd.

Ovakvim prikazanim postupkom nastoje se spriječiti štetne posljedice koje može prouzročiti jedna padalina. Njezin je naziv _____.

1 **20.** Naziv je godišnjega doba u kojemu je snimljena ova fotografija _____.



SLJEDEĆIH PET ZADATAKA RIJEŠITE S POMOĆU PRILOŽENE GEOGRAFSKE KARTE I PRILOŽENIH KLIMATSKIH DIJAGRAMA.



2 21. Klimatski dijagram Dubrovnika označen je slovom _____, a klimatski dijagram s najvišom temperaturnom amplitudom označen je slovom _____.

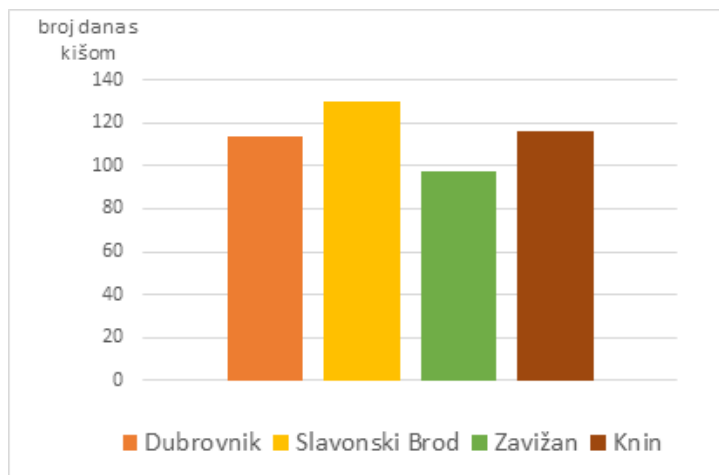
2 22. Puni je naziv podtipa klime prikazanoga na klimatskome dijagramu C _____, a ime je mjerne postaje s priložene karte s takvim tipom klime _____.

1 23. Ime je grada s priložene karte koji se nalazi najbliže paraleli na koju Sunčeve zrake padaju okomito na prvi dan najsušnijega godišnjega doba na klimatskom dijagramu B _____.

- 1 ☐ 24. Puni je naziv podtipa klime mjerne postaje s najvećim brojem dana s kišom

_____.

- 1 ☐ 25. Ime je mjerne postaje s najvećim brojem dana s kišom _____, a ime je mjerne postaje s najvećom ukupnom godišnjom količinom padalina _____.



SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠITE S POMOĆU PRILOŽENOGA TEKSTA.

Početkom listopada dvanaestogodišnja Sara, zajedno sa svojim bratom, studentom treće godine medicine, odlučila je krenuti planinariti na Sljeme. Sara je kroz prozor svoje sobe vani ugledala gustu maglu. Odmah je uzela mobitel u ruke i na mobilnoj aplikaciji pročitala trenutačnu temperaturu od samo 2 °C. Pozvala je svog brata i požalila mu se kako je vani hladno te mu predložila da odgode planinarenje za neki drugi, topliji dan. Brat je na Sarin prijedlog samo odmahnuo rukom i rekao joj da nema potrebe za odgodom jer će na Sljemenu sigurno biti toplije. Sara mu u to nije povjerovala, ali je ipak odlučila poći. Kad je došla na Sljeme, grijalo je Sunce pa je ponovno uzela mobitel u ruke i očitala u aplikaciji trenutačnu temperaturu od 6 °C. Odmah je brata upitala: „Kako si znao da će ovdje biti toplije“?

- 1 ☐ 26. Kako nazivamo vremensku pojavu koju je Sara zabilježila kada je na višoj nadmorskoj visini temperatura zraka bila veća nego na nižoj nadmorskoj visini?

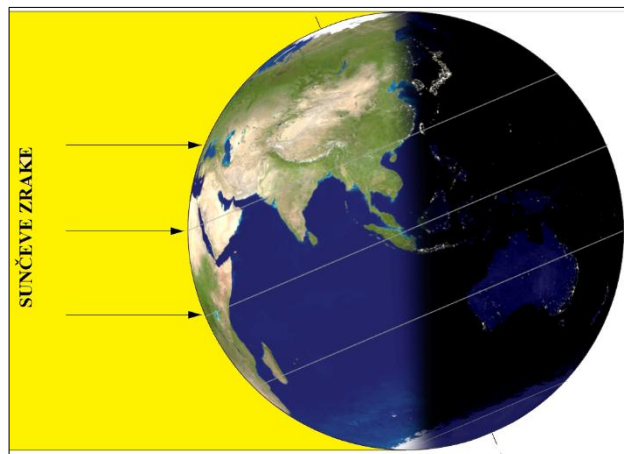
- 1 ☐ 27. Koji je naziv godišnjega doba u kojemu je Sara sa svojim bratom planinarila?

- 1 ☐ 28. Kojoj dobnoj skupini stanovništva pripada Sarin brat? _____

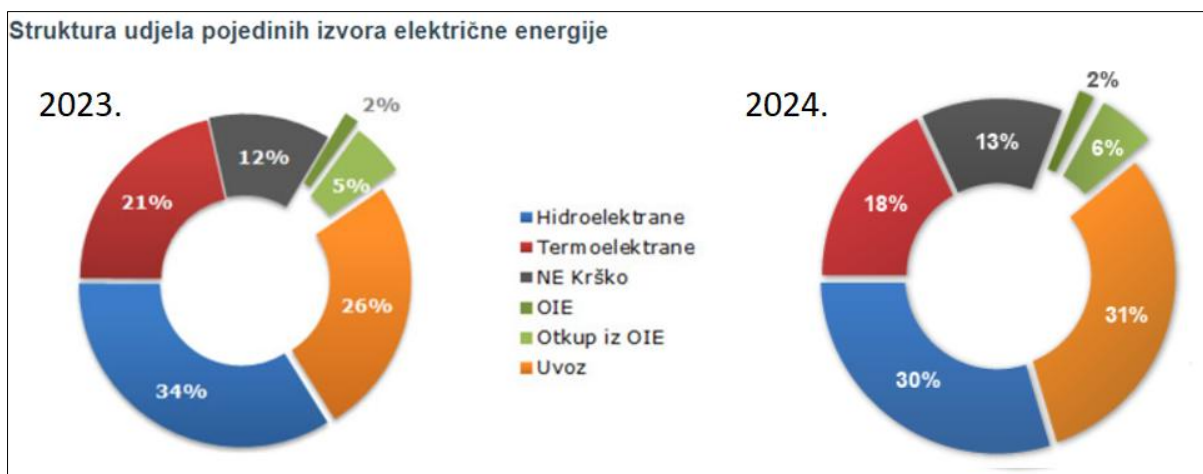
U SLJEDEĆEMU ZADATKU DVA SU TOČNA ODGOVORA. ZAOKRUŽITE SLOVA ISPRED TOČNIH ODGOVORA.

2 ☐ **29.** Koje su tvrdnje točne o prikazanome položaju Zemlje?

- a) Dan je na sjevernoj polutki najdulji.
- b) Na Južnome polu moguća je pojava polarnoga dana.
- c) Sunčeve zrake padaju okomito na ekvator.
- d) Takav je položaj karakterističan za prvi dan ljeta na južnoj polutki.
- e) U Hrvatskoj počinje ljeto.



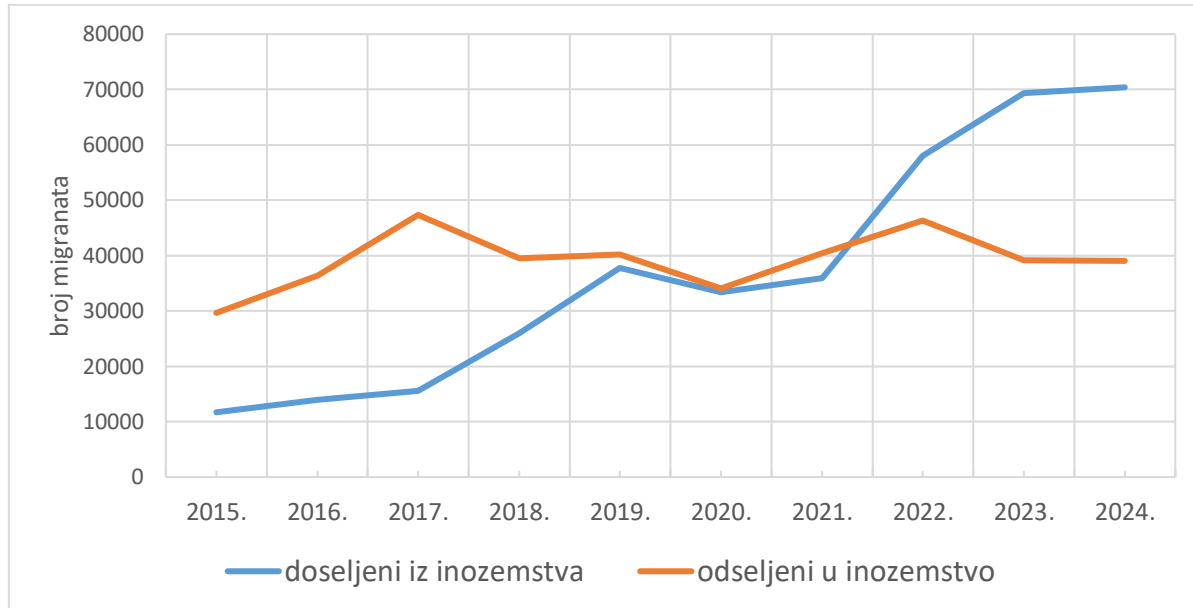
SLJEDEĆA ČETIRI ZADATKA RIJEŠITE S POMOĆU PRILOŽENIH DIJAGRAMA.



- 1** ☐ **30.** Koji je izvor energije zabilježio najveći relativni pad u ukupnome udjelu izvora električne energije 2024. u odnosu na 2023.? _____
- 1** ☐ **31.** Koliko je iznosio ukupni udio obnovljivih izvora el. energije 2023.? _____ %
- 1** ☐ **32.** Za koliko se postotnih bodova povećao udio uvozne energije 2024. u odnosu na 2023.? Za _____ postotnih bodova.
- 1** ☐ **33.** Koliko je iznosio udio proizvedene električne energije posredstvom nafte, zemnoga plina ili ugljena u 2024.? _____ %

Prostor za računanje

SLJEDEĆIH PET ZADATAKA RIJEŠITE S POMOĆU PRILOŽENIH DIJAGRAMA.



1 **34.** S obzirom na prostorni doseg, koja je vrsta migracije prikazana na dijagramu?

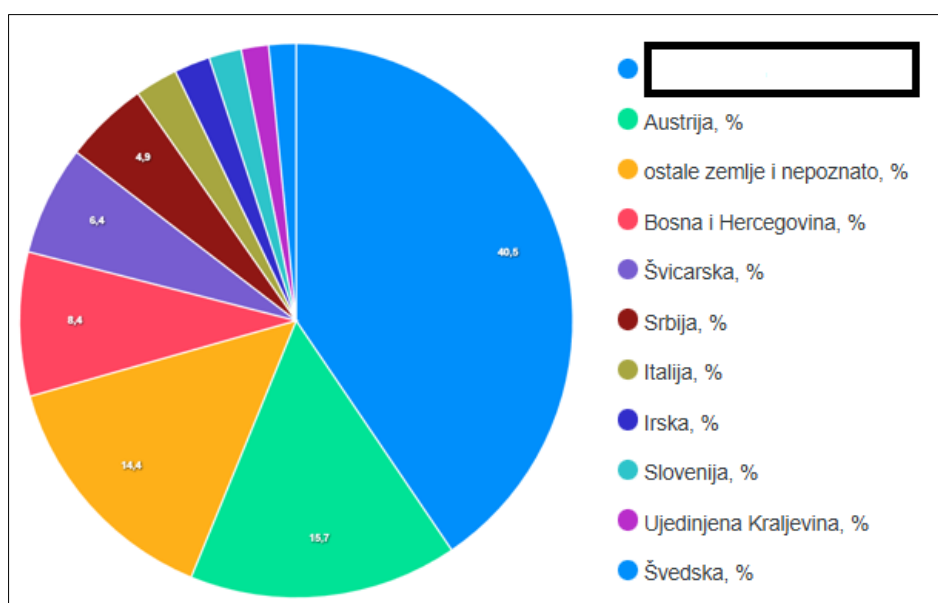
1 **35.** Koje je godine, u promatranome razdoblju, Hrvatska po prvi put zabilježila pozitivnu migracijsku promjenu? _____

1 **36.** Koje je godine, u promatranome razdoblju, Hrvatska zabilježila najveću negativnu migracijsku promjenu? _____

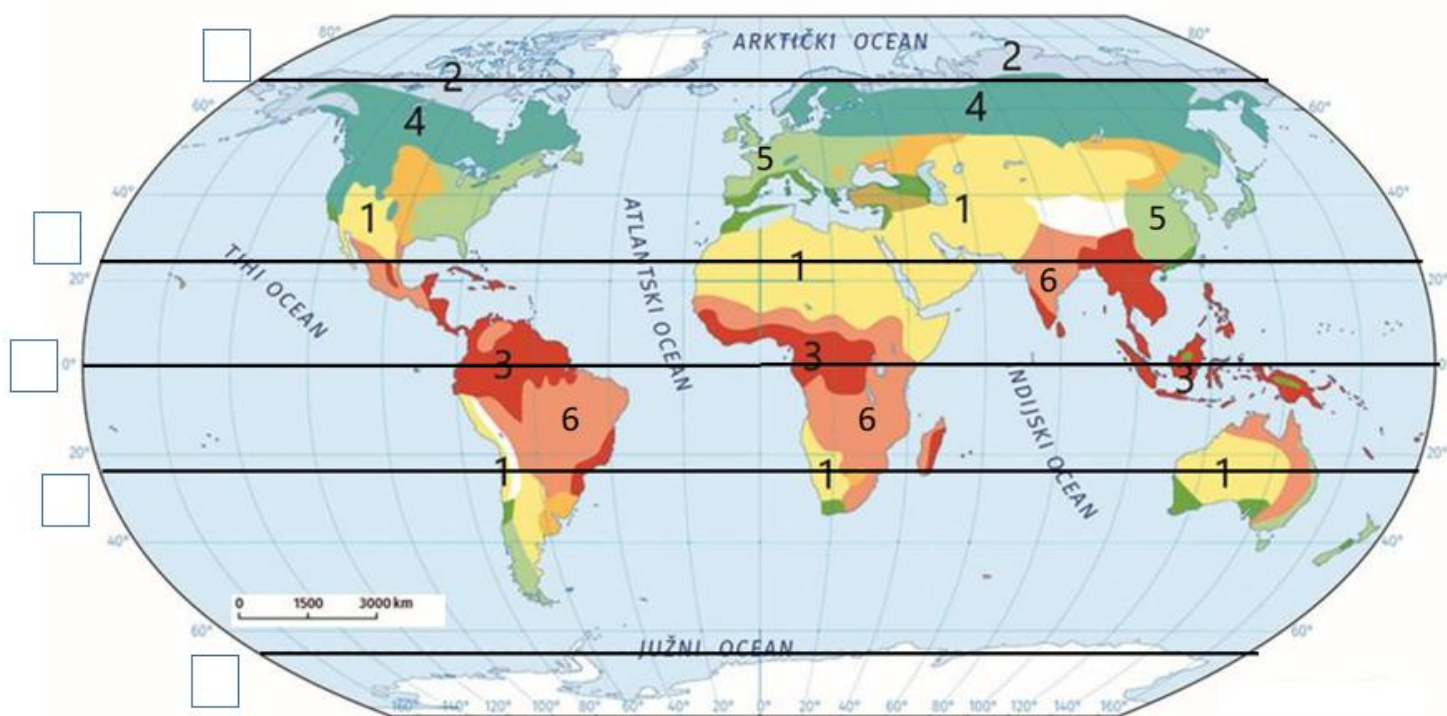
1 **37.** Na kružnome dijagramu prikazani su udjeli hrvatskih državljana odseljenih u inozemstvo u 2024. prema državi odseljenja.

Ime je države u koju se odseljava najveći broj hrvatskih državljana _____.

1 **38.** Ime je susjedne države u koju se odseljava najveći broj hrvatskih državljana _____.



SLJEDEĆIH PET ZADATAKA RIJEŠITE S POMOĆU PRILOŽENE GEOGRAFSKE KARTE.



2 **39.** Ime je kontinenta na kojemu je rasprostranjen samo jedan klimatski razred _____, a naziv je tog klimatskoga razreda _____ klime.

2 **40.** Kojim je brojem na karti označeno područje s vegetacijom na fotografiji? _____

Naziv je prikazane vegetacije _____.



1 **41.** Upišite na karti slovo **A** u kvadratić uz paralelu koja je južna granica sjevernog umjerenog toplinskog pojasa. Naziv je te paralele _____.

1 **42.** Kojim je brojem na karti označeno vegetacijsko područje za koje je karakterističan godišnji hod padalina i temperature zraka prikazan na klimatskome dijagramu? _____

1 **43.** Upišite na karti slovo **B** u toplinski pojas u kojemu živi najmanji udio svjetskog stanovništva. Naziv je toga toplinskog pojasa _____.

