

33. DRŽAVNO NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE 2026.

Razred ili kategorija natjecanja: B-kategorija srednjih strukovnih i umjetničkih škola

Zaporka

--	--	--	--	--

Broj postignutih bodova: _____/50

Potpis članova Državnog 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 ili pokrata dopuštena upotreba čitljivo napisanoga velikog tiskanog slova.

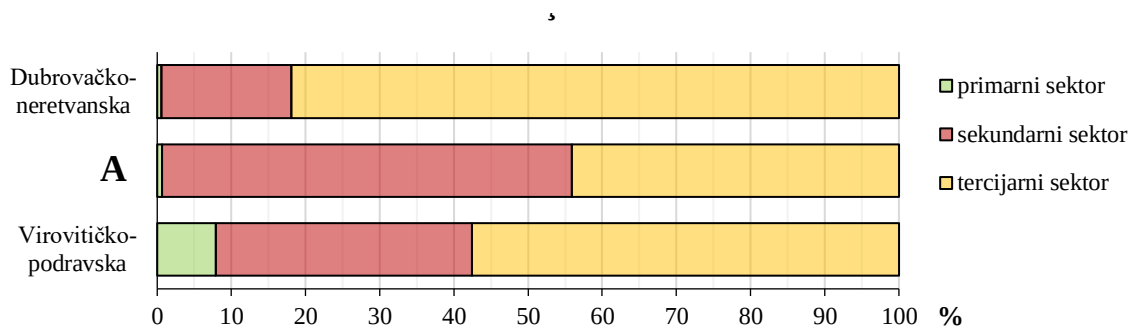
Tijekom pisanja ispita ne smije se koristiti ničim osim navedenim priborom za pisanje. Ova odredba podrazumijeva da natjecatelji ne smiju kod sebe (na sebi, ispod sebe, u svojoj odjeći i slično) imati predmete koji na bilo koji način mogu dovesti u sumnju pravilnu provedbu natjecanja. Učenici se ne smiju 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 Državno povjerenstvo i ovjerenim pečatom škole. Nakon završetka pisanja taj se papir predaje Državnom 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 Državno povjerenstvo.

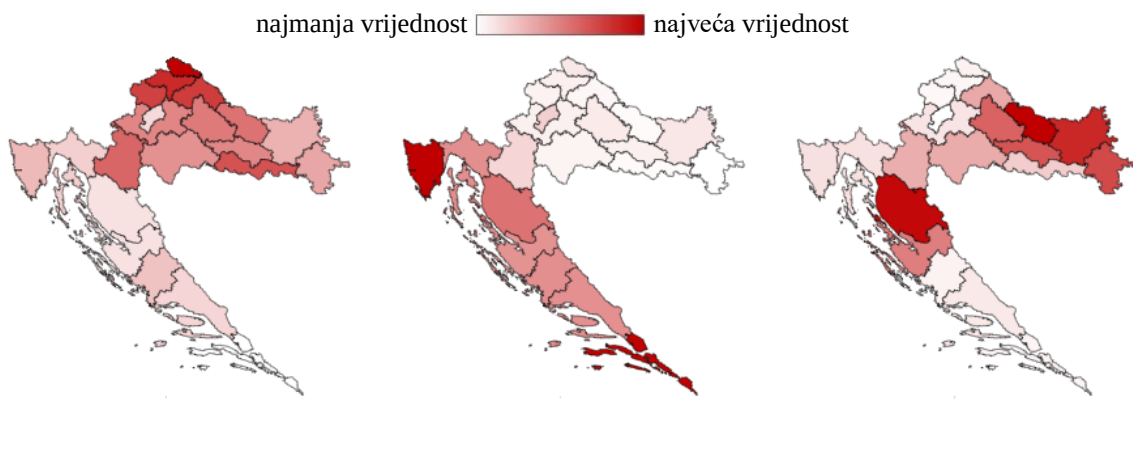
VEĆINA ZADATAKA RJEŠAVA SE S POMOĆU GRAFIČKIH PRILOGA.
ODGOVORE UPIŠITE NA ODGOVARAJUĆE CRTE ILI U PRAVOKUTNIKE.



Struktura zaposlenih prema sektorima djelatnosti u odabranim županijama 2024.

Izvor: Državni zavod za statistiku, 2026

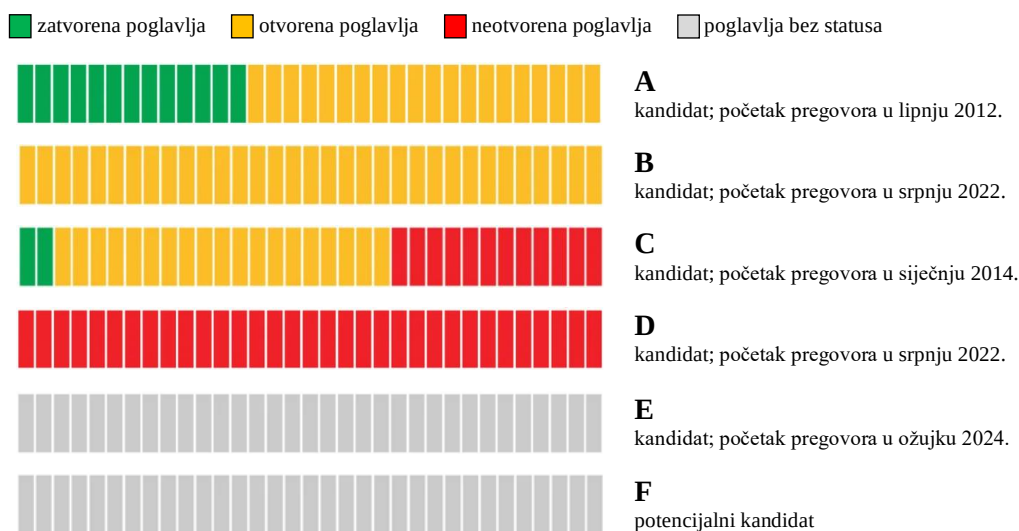
2. Ime je županije koja je na dijagramu *Strukture zaposlenih prema sektorima djelatnosti* 2024. označena **slovom A** _____. Naziv je djelatnosti primarnoga sektora u kojoj je zaposlena većina radno aktivnoga stanovništva Virovitičko-podravске županije _____.



3. Na crtu ispod svake geografske karte upišite broj koji se nalazi ispred odgovarajućega opisa.
- 1 – Zaposleni u djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane 2024.
 - 2 – Zaposleni u javnoj upravi i obrani te obveznom socijalnom osiguranju 2024.
 - 3 – Zaposleni u poljoprivredi, šumarstvu i ribarstvu 2024.
 - 4 – Zaposleni u prerađivačkoj industriji 2024.
 - 5 – Zaposleni u trgovini na veliko i na malo te popravcima motornih vozila 2024.

2

3. Pregovore Sjeverne Makedonije o pristupanju Europskoj uniji otežale su blokade dviju država. Ime je države koja je otvaranje pregovora Sjeverne Makedonije s Europskom unijom uvjetovala promjenom imena _____, a ime je države koja i dalje blokira europski put Sjeverne Makedonije zbog spora oko podrijetla makedonske nacije i jezika _____.



Napredak država Zapadnoga Balkana u pristupanju Europskoj uniji, stanje 28. 1. 2026.

Izvor: www.n1info.ba

3

4. Povežite slovo iz dijagrama *Napretka država Zapadnoga Balkana u pristupanju Europskoj uniji* s odgovarajućom državom.

_____ Albanija

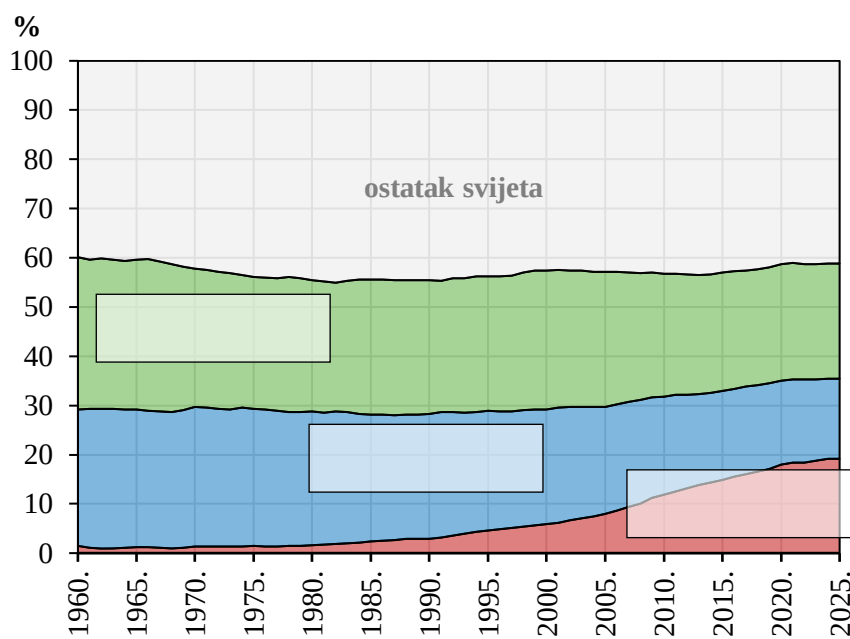
_____ Bosna i Hercegovina

_____ Crna Gora

_____ Kosovo

_____ Sjeverna Makedonija

_____ Srbija



Struktura svjetskog BDP-a 1960. – 2025.

Izvor: Our World in Data, www.ourworldindata.org/

1 5. U odgovarajući pravokutnik na dijagramu *Strukture svjetskog BDP-a 1960. – 2025.* upišite **EU, Kina ili SAD.**

2 6. Objasnite promjenu gospodarskoga značenja Europske unije u svijetu navodeći konkretne pokazatelje iz priloženoga dijagrama.

2 7. Objasnite kako Europska unija nastoji **zaštititi i poboljšati kvalitetu okoliša**, što je jedan od njezinih glavnih ciljeva. Svoj odgovor potkrijepite s dva konkretna primjera.

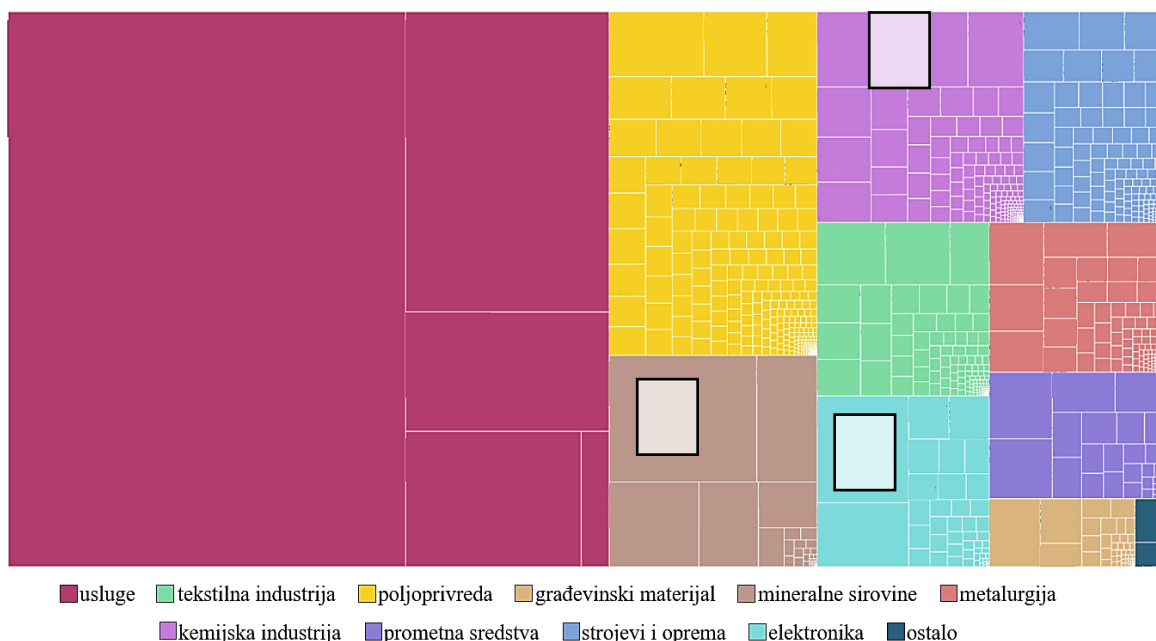


Promjena broja obrtničkih radionica u središtu Zagrebu 1966. – 2021.

Izvor: Černelić, 2024

3

8. Opišite promjenu broja obrtničkih radionica u središtu Zagrebu 1966. – 2021. te navedite dva argumenta kojima objašnjavate uočenu promjenu.



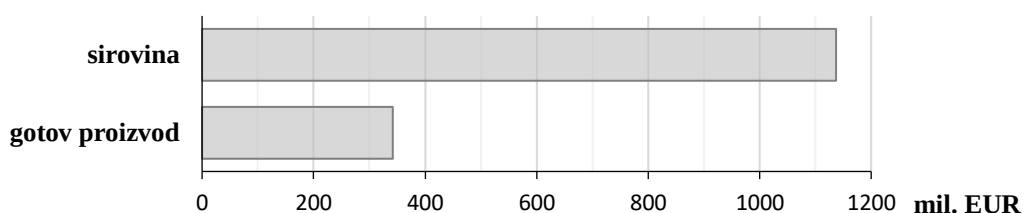
Struktura vrijednosti hrvatskoga izvoza u dolarima 2024. godine

Izvor: The Atlas of Economic Complexity, www.atlas.hks.harvard.edu

3

9. U pravokutnike na dijagramu *Strukture vrijednosti hrvatskoga izvoza u dolarima 2024. godine* upišite odgovarajući broj ispred naziva izvozne robe ili usluge. Tri su broja višak i nije ih moguće nigdje upisati.

- | | | |
|-----------------|------------------------------|---------------------------|
| 1. drvena građa | 2. električni transformatori | 3. farmaceutski proizvodi |
| 4. kukuruz | 5. naftni derivati | 6. turizam |

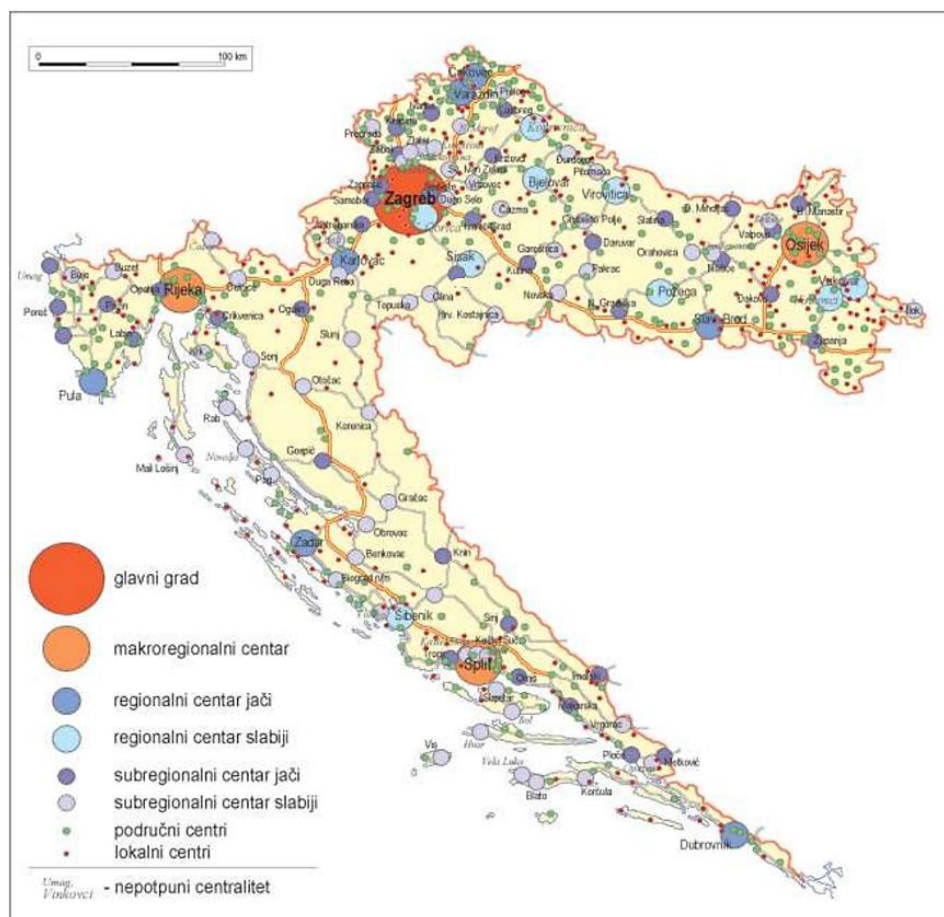


Vrijednost izvoza odabranoga gotovog proizvoda i sirovine iz Hrvatske 2024. godine

Izvor: Ekonomski institut Zagreb, 2025

2

10. Dijagram *Vrijednosti izvoza odabranoga gotovog proizvoda i sirovine iz Hrvatske 2024. godine* odnosi se na gotov proizvod čiji je naziv _____, odnosno na sirovinu koja je u 9. zadatku označena brojem _____.



Mreža centralnih naselja Hrvatske 2012. godine

Izvor: Lukić, 2012

2 11. Ime je najbližega grada kojemu gravitiraju stanovnici Drniša _____.
S obzirom na stupanj centraliteta, taj je grad _____ centar.

1 12. Uzimajući u obzir samo županije na čijemu se teritoriju **ne** nalaze naselja višeg stupnja centraliteta od subregionalnoga, najgušću mrežu centralnih naselja ima županija čije je ime _____.

2 13. Ime je županije koja na svom teritoriju ima regionalni centar, ali se njezino sjedište nalazi u subregionalnome centru _____.
Navedite jedan razlog smještanja sjedišta županije u naselje nižeg stupnja centraliteta.



Satelitska snimka naselja Orešac, Općina Suhopolje

Izvor: Google Earth, 2026

1	
---	--

14. Naziv je morfološkoga tipa ruralnoga naselja prikazanoga na *Satelitskoj snimci naselja Orešac, Općina Suhopolje* _____.

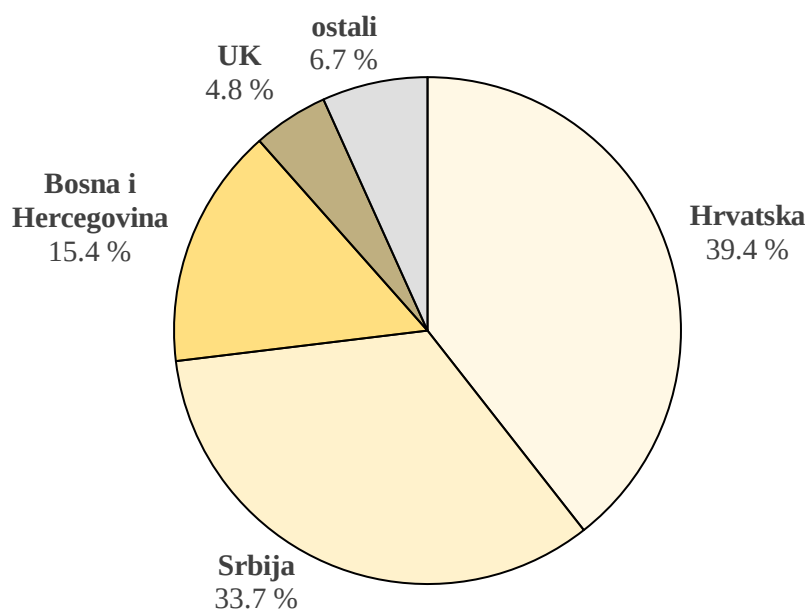


Satelitska snimka dijela jednoga južnodalmatinskog otoka

Izvor: Google Earth, 2026

2	
---	--

15. Današnje je ime antičkoga naselja prikazanoga na *Satelitskoj snimci dijela jednoga južnodalmatinskog otoka* _____. Naziv je specifičnoga tipa tradicionalne ograde kojom su odvojene parcele u zaleđu toga naselja _____.



Struktura glazbenih izvođača u Areni Zagreb 2021. – 2025. s obzirom na zemlju podrijetla

Izvor: Arena, Arhiva događanja, www.zagrebarena.hr

- 1 16. Naziv je kulturno-civilizacijskoga kruga na čiji utjecaj ukazuje dijagram *Strukture glazbenih izvođača u Areni Zagreb 2021. – 2025. s obzirom na zemlju podrijetla*

_____.

- 2 17. Ime je države s kojom Hrvatska vodi granični spor kod Hrvatske Kostajnice _____, dok se granični spor kod Šarengrada vezuje uz rijeku čije je ime _____.



Nekadašnje ušće jedne rijeke u zapadnoj Hrvatskoj

Izvor: Google Earth

- 3 18. Ime je zaljeva prikazanoga na satelitskoj snimci *Nekadašnjega ušća jedne rijeke u zapadnoj Hrvatskoj* _____. Oblikovala ga je u geološkoj prošlosti rijeka koja je danas i ponornica i čije je ime _____, a budući da je ušće te rijeke potopljeno, nazivamo ga _____.

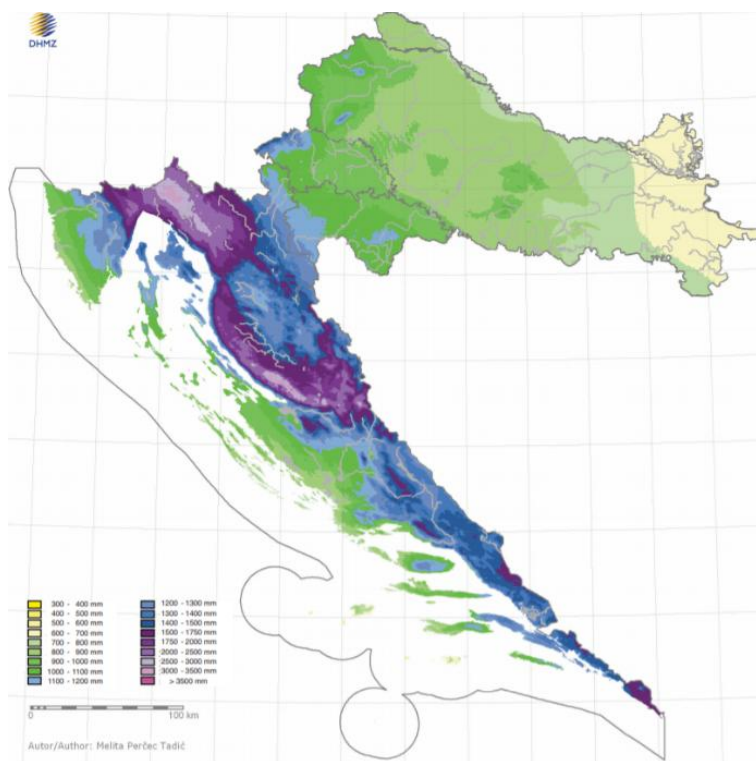
U SVAKOME OD SLJEDEĆIH TRIJU ZADATAKA DVA SU TOČNA ODGOVORA. ZAOKRUŽITE SLOVA ISPRED TOČNIH ODGOVORA.

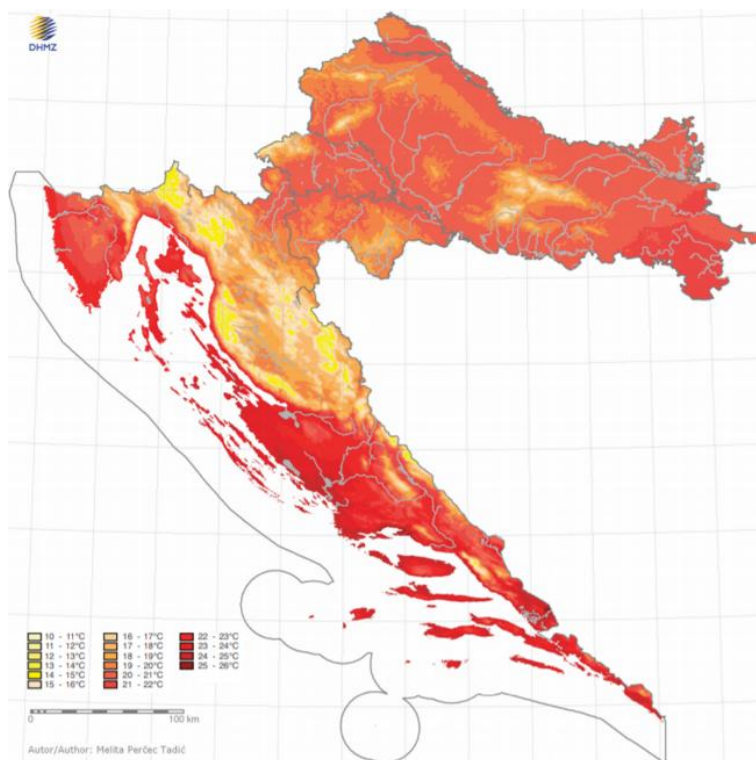
- 2 19. Što je od navedenoga dio paneuropskoga koridora X u Hrvatskoj?
 A. autocesta A1 B. istarski ipsilon C. JANAF D. lička pruga E. rijeka Sava

- 2 20. Koji su nacionalni parkovi u Hrvatskoj djelomično pod UNESCO-ovom zaštitom kao dio područja *Bukovih prašuma i izvornih bukovih šuma Karpata i ostalih regije Europe*?
 A. Brijuni B. Paklenica C. Plitvička jezera D. Risnjak E. Sjeverni Velebit

- 2 21. Koji su egzogeni procesi oblikovali lokalitet Đurđevački pijesci?
 A. eolski B. fluvijalni C. glacijalni D. marinski E. padinski

**U SVAKOME OD SLJEDEĆIH TRIJU ZADATAKA JEDAN JE TOČAN ODGOVOR.
POZORNO PROUČITE GRAFIČKE PRILOGE TE ZAOKRUŽITE SLOVO
ISPRED TOČNOGA ODGOVORA.**





Prosječne srpanjske temperature zraka u Hrvatskoj 1961. – 1990.

Izvor: DHMZ, 2026

1

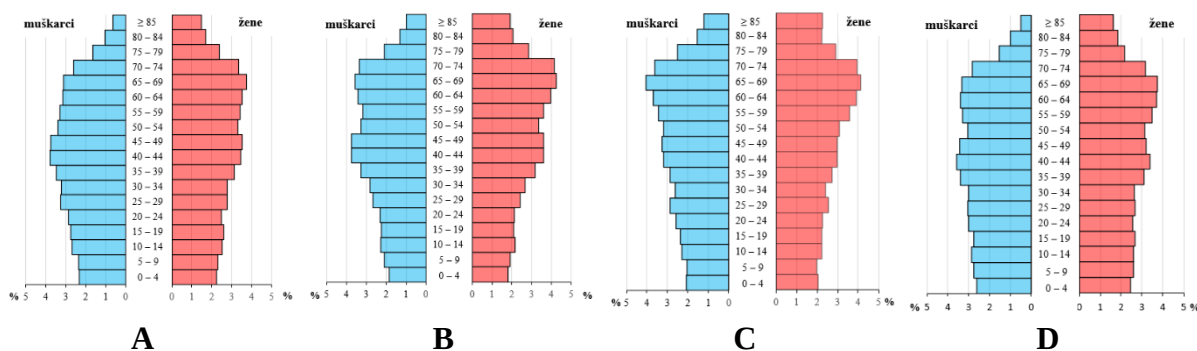
24. Koji klimatski modifikator najviše utječe na ljetnu raspodjelu temperature zraka u Hrvatskoj?

- A. geografska širina B. kontinentalnost C. morske struje
D. nadmorska visina E. vegetacija

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

1

25. Kojim je slovom označen dijagram biološke strukture stanovništva koji se odnosi na županiju s najvećim udjelom staroga stanovništva?



U TEKSTU KOJI SE ODNOSI NA GEOLOŠKA I HIDROLOŠKA OBILJEŽJA DIJELA HRVATSKE PRIKAZANOGA NA GEOGRAFSKOJ KARTI TRI SU POJMA POGREŠNA. PRONAĐITE IH U TEKSTU I PREPIŠITE U PRVI STUPAC TABLICE, A UZ NJIH, U DRUGI STUPAC U ISTOME REDU, UPIŠITE TOČNE POJMOVE.



3

26. Rijeka Vučica desni je pritok Karašice, a Karašica je desni pritok Dunava. Vučica izvire na Papuku pa ju obilježava snježno-kišni režim otjecanja. Papuk je zaštićen kao park prirode, a zbog svojih geoloških posebnosti proglašen je i prvim geoparkom u Hrvatskoj. Posebno se ističe lokalitet Rupnica nedaleko od Voćina poznat po stupastom lučenju metamornih stijena.

POGREŠAN POJAM	TOČAN POJAM