

ŽUPANIJSKO NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE 2023. GODINE

Razred ili kategorija natjecanja: ispit za 3. razred

Zaporka

--	--	--	--	--

Broj postignutih bodova _____ / 50

Potpis članova Županijskoga povjerenstva

1. _____

2. _____

Pečat škole

Potpis članova Županijskoga povjerenstva koji su vrednovali odgovore:

Mjesto i nadnevak: _____

Zadatke rješavaj prema uputi ispred svake skupine zadataka.

Za rješavanje zadataka predviđeno je 75 minuta.

Odgovori se upisuju kemijskom olovkom 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. Za pisanje geografskih imena u ispitima i praktičnim radovima primjenjuju se rješenja iz *Hrvatskoga pravopisa* Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovlje (2013.).

Odgovori učenika moraju biti čitljivo napisani pisanim slovima, jedino je u zadacima u kojima je odgovor jedno slovo dopuštena uporaba 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 nabilo koji način mogu dovesti u sumnju pravilnu provedbu natjecanja. Učenici se ne smiju služiti atlasom, zidnom kartom ni računalom. Kartografski i grafički prilozi nužni za rješavanje zadataka sastavni su dio ispita.

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. Netočno se riješeni zadatci, naknadno ispravljeni odgovori, odgovori napisani u zagradama i bilo koje kombinacije točnoga i netočnoga odgovora ne vrednuju. Nakon isteka vremena za rješavanje zadataka ispit preuzima Županijsko povjerenstvo.

PRVI ZADATAK RIJEŠI S POMOĆU PRILOŽENE KARTE NUTS 2 REGIJA REPUBLIKE HRVATSKE.



- 3** 1. Upiši imena NUTS 2 regija na crte iza boja kojima je svaka regija prikazana na priloženoj karti.

zelena _____

plava _____

narandžasta _____

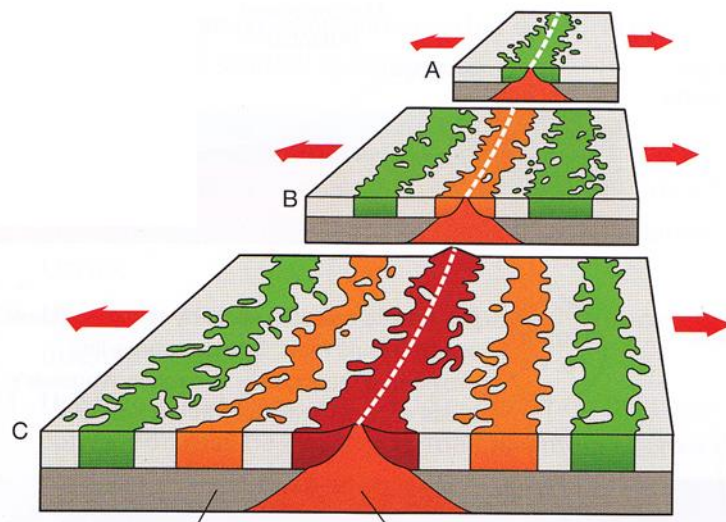
SLJEDEĆI ZADATAK RIJEŠI UPISOM S POMOĆU PRILOŽENE TABLICE.

- 3** 2. Navedene pustinje razvrstaj prema prevladavajućem tipu klime.

Atacama	Gobi	Kalahari	Karakum	Namib	Sahara
---------	------	----------	---------	-------	--------

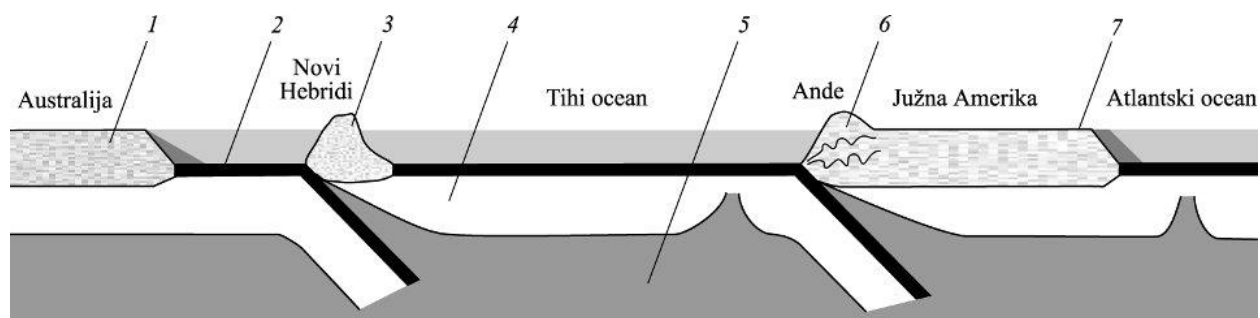
BWk	BWh

SLJEDEĆA DVA ZADATKA RIJEŠI S POMOĆU PRILOŽENOGA CRTEŽA.



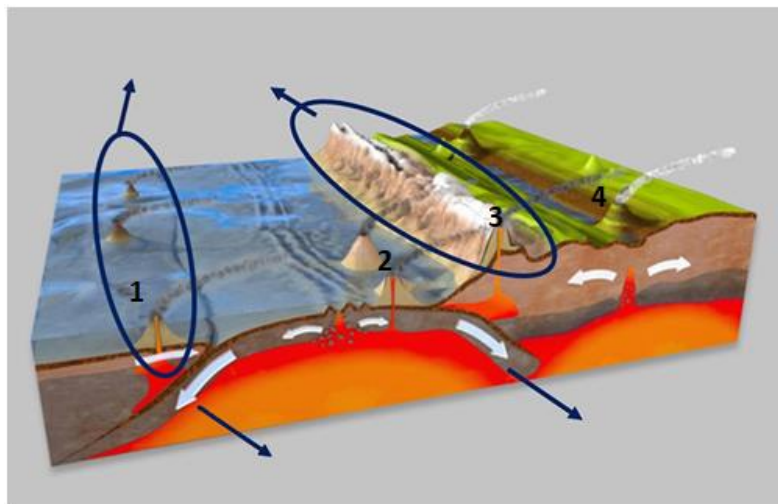
- 3** 3. Naziv je procesa na priloženome grafičkom prikazu _____, a naziv reljefnoga oblika _____. Dokaz je za postojanje toga procesa pojava _____.
- 2** 4. Najmlađi je sloj označen _____ bojom, a recentan stadij procesa prikazan na crtežu označenom slovom _____.

SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠI S POMOĆU PRILOŽENOGA CRTEŽA.



- 3** 5. Aktivni kontinentalni rub označen je brojem _____, a pasivni kontinentalni rub brojevima _____.
- 1** 6. Koliko je Benioffovih zona prikazano na crtežu? _____
- 2** 7. Sloj u građi Zemlje označen brojem 1 nazivamo _____, a sloj označen brojem 5 _____.

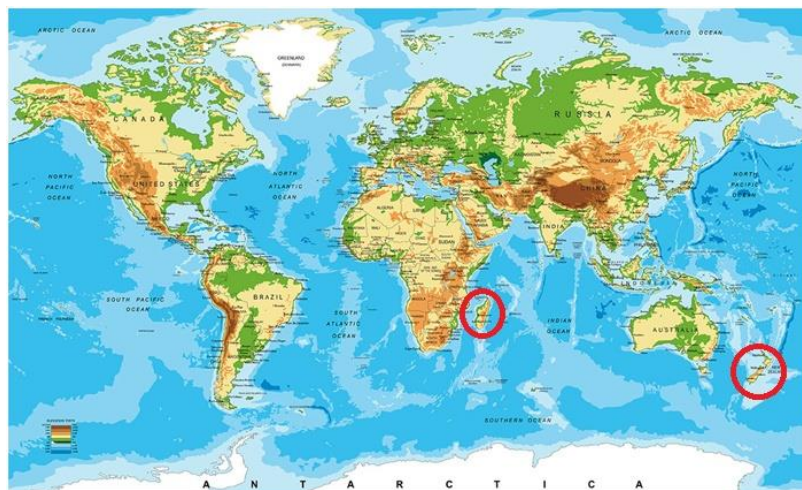
SLJEDEĆA DVA ZADATKA RIJEŠI S POMOĆU PRILOŽENOGA CRTEŽA.



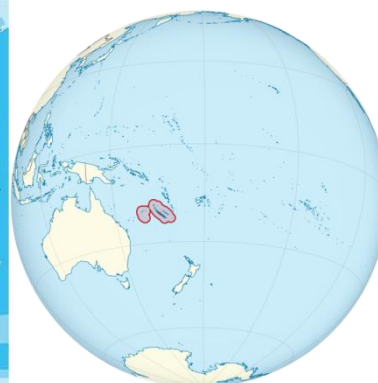
2 8. Kojim su brojevima označene vulkanske zone povezane s razmicanjem (engl. *spreading*)?

1 9. Upiši na crtežu znak X uz strelicu koja označava učestaliji oblik subdukcije.

SLJEDEĆA DVA ZADATKA RIJEŠI S POMOĆU PRILOŽENIH KARATA.



A



B

1 10. Koji je naziv skupine kojoj pripadaju otoci označeni na karti A?

- a) mikrokontinentski otoci b) otoci na kontinentskome plićaku
c) prudski otoci d) vulkanski otoci

2 11. Ime je otočja označenoga na karti B _____, a po tipu pripada skupini čiji je naziv _____.

U SLJEDEĆA DVA ZADATAKA JEDAN JE TOČAN ODGOVOR. ZAOKRUŽI SLOVO ISPRED TOČNOGA ODGOVORA.

1 12. Koji od navedenih vulkana ne pripada Pacifičkomu vatrenom krugu?

- a) Geldingadalir b) Krakatau c) Mauna Luna d) Mauna Kea

1 13. Koliki je udio tropskih kišnih šuma na Zemlji (prema procjeni) iskrčen između 1960. i 1990. godine?

- a) 20 % b) 30 % c) 45 % d) 50 %

SLJEDEĆI ZADATAK RIJEŠI S POMOĆU PRILOŽENE FOTOGRAFIJE.



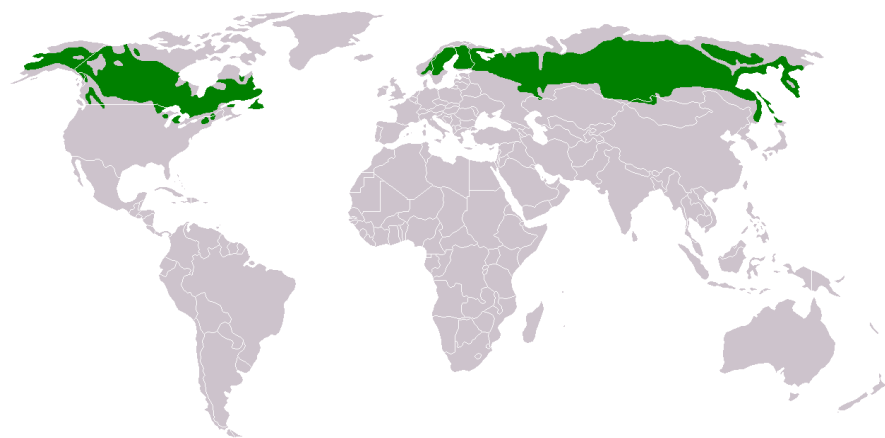
3 14. Prirodnu pojavu prikazanu na fotografiji nazivamo _____, a njezin je uzrok _____. Najveći broj ljudskih žrtava prouzročila je pojava prikazana na fotografiji koja se dogodila u oceanu čije je ime _____.

SLJEDEĆA DVA ZADATKA RIJEŠI S POMOĆU PRILOŽENE KARTE.



- 1** 15. Kosim crtama označeni dio mora u Hrvatskoj pripada zaljevu čije je ime
_____.
- 1** 16. Koja je gospodarska djelatnost razvijena u tome dijelu Jadranskoga mora?
_____.

SLJEDEĆA DVA ZADATKA RIJEŠI S POMOĆU PRILOŽENE KARTE I FOTOGRAFIJA.



A



B



C



D

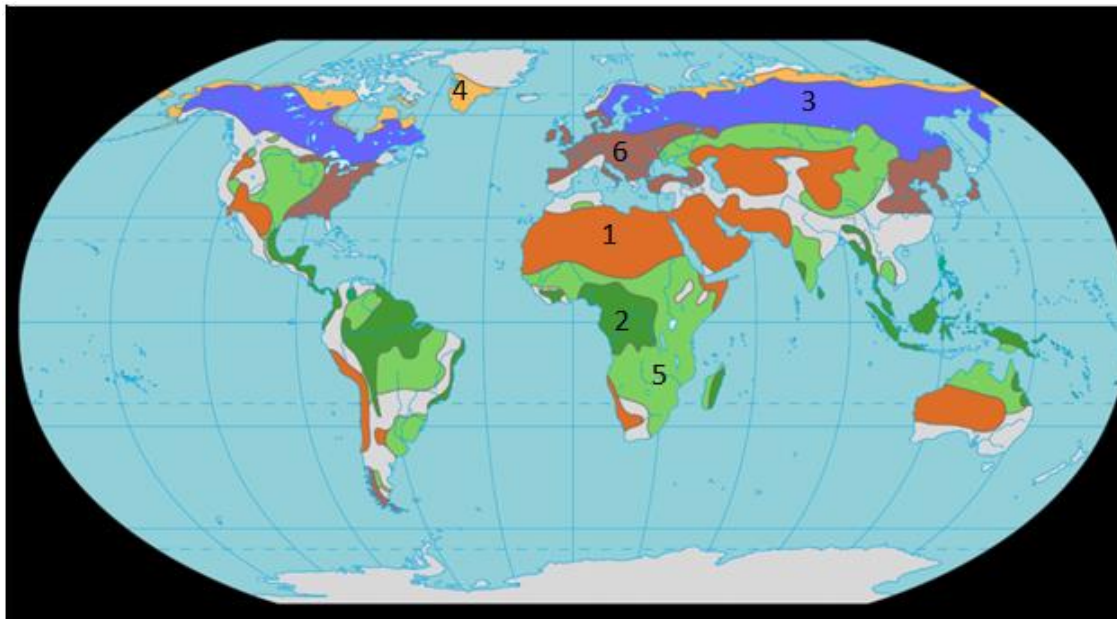
1	
---	--

17. Koji je naziv subekumenskoga područja prikazanoga na karti? _____

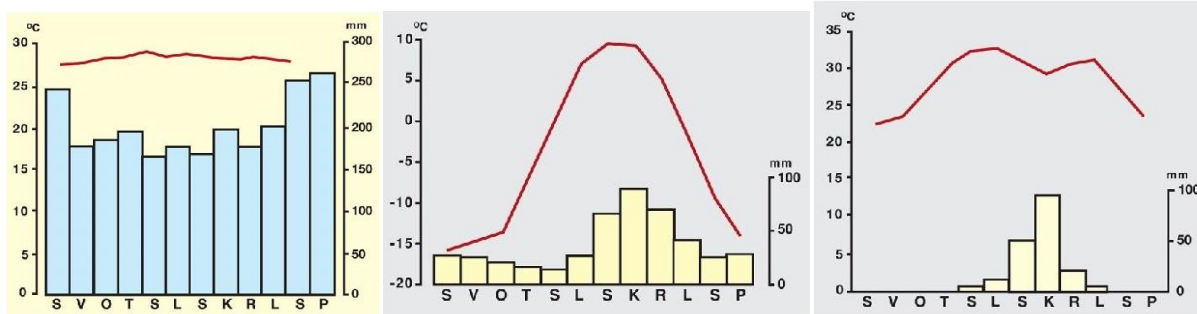
1	
---	--

18. Kojim je slovom označena fotografija koja **ne prikazuje** područje prikazano na karti?

SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠI S POMOĆU PRILOŽENE KARTE.



3 19. Na crtu ispod svakoga klimadijagrama prepisi odgovarajući broj s karte.

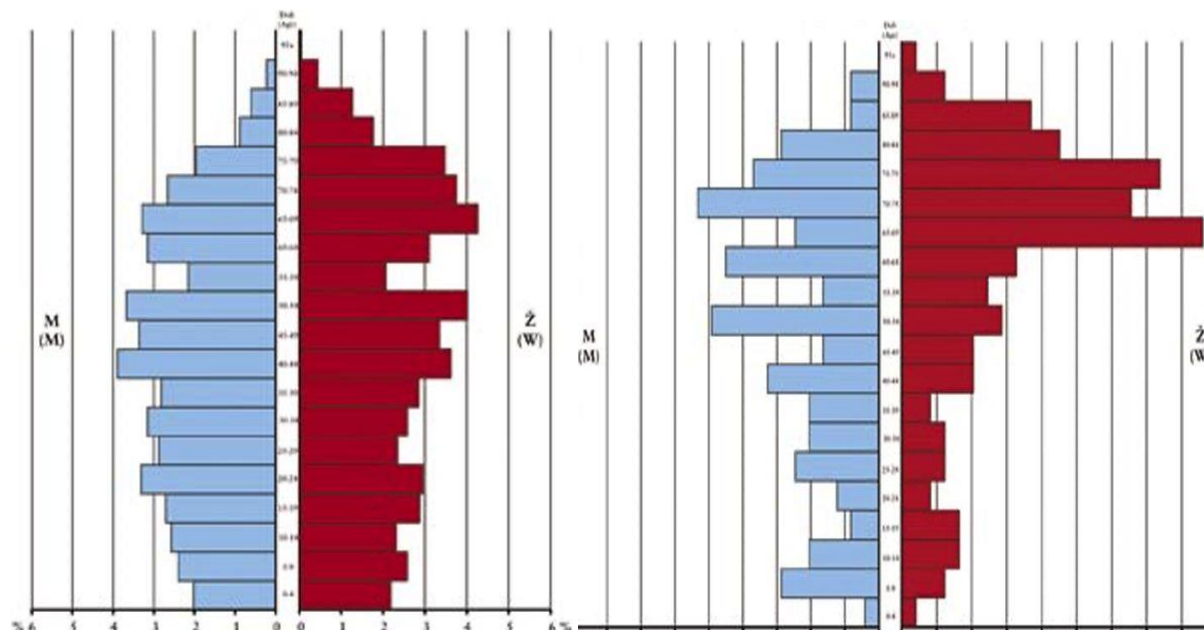


1 20. Biljnu zajednicu koja se nalazi u području označenom brojem 4 nazivamo _____.

2 21. Područje permafrosta tipično je za područje označeno brojem ____, a područje u kojemu se izmjenjuje godišnje doba sa zenitnim padalinama i sušno godišnje doba tipično se pojavljuje u području označenom brojem _____.

2 22. Put između Los Angelesa i Las Vegasa najvećim dijelom prolazi kroz pustinju. Ime je te pustinje _____. Označi kružićem područje te pustinje na priloženoj karti.

**SLJEDEĆA DVA ZADATKA RIJEŠI S POMOĆU PRILOŽENIH DIJAGRAMA
BIOLOŠKE STRUKTURE STANOVNIŠTVA RAZLIČITIH DIJELOVA OTOKA VISA.**

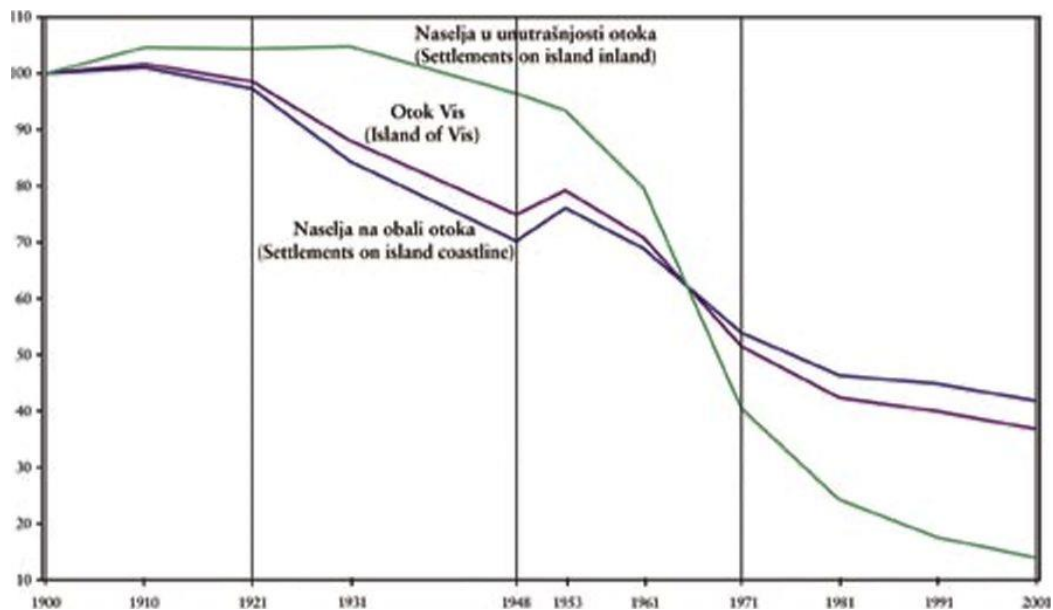


A

B

- 1 23. Kojim je slovom označena dobno-spolna struktura stanovništva kojemu više prijeti demografsko izumiranje? _____
- 1 24. Na kojemu se dijelu otoka nalazi naselje čija je biološka struktura stanovništva označena slovom A?
- a) na istočnoj obali b) na južnoj obali
- c) na sjevernoj obali d) u unutrašnjosti otoka

SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠI S POMOĆU PRILOŽENOGA DIJAGRAMA.



Na dijagramu je prikazano kretanje broja stanovnika otoka Visa, obalnih naselja i naselja u unutrašnjosti otoka od 1900. do 2001. godine po popisnim godinama (1900 = 100,0).

- 2** 25. Naselja na obali prvi put bilježe pad stanovništva na popisu _____ godine, a naselja u unutrašnjosti na popisu _____ godine.
- 1** 26. Zaokruži slovo ispred obilježja društveno-gospodarskoga razvoja koje od 1961. do 1971. godine **nije** izazvalo smanjenje broja stanovnika na hrvatskim otocima.
- a) preseljenja u urbano-industrijska središta
 - b) prijelaz poljoprivrednika u nepoljoprivredne djelatnosti
 - c) napuštanje sela i opće zapostavljanje ruralnih vrijednosti
 - d) razvoj turizma
- 1** 27. Republika Hrvatska članica je Globalnoga informacijskog sustava o bioraznolikosti (GBIF). Što od navedenoga **nije** izravna korist članstva Republike Hrvatske u GBIF-u?
- a) doprinos europskoj i globalnoj bioraznolikosti
 - b) mogućnost različitih formalnih i neformalnih suradnja s međunarodnom zajednicom čije stručno i tehničko znanje može pomoći pri ostvarenju nacionalnih potreba i obveza uspostave informacijskih sustava za bioraznolikost
 - c) nacionalni informacijski sustavi dobivaju dodanu vrijednost u promidžbi prirodnih bogatstava Republike Hrvatske
 - d) standardizacija i informatizacija središnje baze podataka koju čine podatci o ispuštanju stakleničkih plinova i njihovim emisijskim kvotama
 - e) sudjelovanje u različitim projektima za jačanje kapaciteta države članice u okviru GBIF-a Capacity Enhancement Support Programme

SLJEDEĆA DVA ZADATKA RIJEŠI S POMOĆU PRILOŽENIH FOTOGRAFIJA.



A



B

28. Na priloženim je fotografijama prikazan _____ oblik naseljenosti, a svojstven je za _____ toplinski pojas.
29. Utjecaj klimatskih promjena vidljiv je na fotografiji _____, a posljedica je _____.