

ŽUPANIJSKO NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE 2022. GODINE

ISPIT

Razred ili kategorija natjecanja: **4. razred**

Zadatci se pregledavaju u ispitu ispisanom u boji, a odgovori se upisuju u list za odgovore **kemijskom olovkom s plavom tintom koja se ne briše**. Uporaba obične olovke i crvene ili neke druge boje tinte (osim plave) rezultira diskvalifikacijom učenika. Odgovori učenika moraju biti čitljivo napisani pisanim slovima, jedino u zadacima u kojima je odgovor jedno slovo dopuštena je uporaba čitljivo napisanog velikog tiskanog slova.

Na svakoj stranici lista za odgovore upiši zaporku.

Zadatke rješavaj prema uputi ispred svake skupine zadataka.

Za rješavanje zadataka predviđeno je **75 minuta**.

Za vrijeme pisanja ispita ne smije se koristiti ništa osim navedenoga pribora za pisanje. Ova odredba podrazumijeva da natjecatelji ne smiju kod sebe (na sebi, ispod, u svojoj odjeći i slično) imati predmete koji na bilo koji način mogu dovesti u sumnju pravilno provođenje natjecanja. Učenici se **ne smiju** služiti atlasom ni zidnom kartom. Kartografski i grafički prilozi nužni za rješavanje zadataka sastavni su dio ispita.

Uz ispit, list za odgovore i pribor za pisanje, za vrijeme pisanja ispita natjecatelj može koristiti list A4 formata dodijeljen od povjerenstva u ispitnoj prostoriji i ovjeren pečatom škole.

Učenicima se dopušta pisanje po marginama i praznim stranicama lista za odgovore bez oduzimanja bodova i/ili diskvalifikacije.

Potpuno ispravno riješeni zadatci, upisani prema uputi za rješavanje, vrednuju se s jednim, dva ili tri boda. U djelomično ispravno riješenim zadacima boduju se ispravno riješene čestice, ako nije bilo korekcije odgovora u tim česticama. Netočno riješeni zadatci i naknadno ispravljeni odgovori te odgovori koji su pisani velikim tiskanim slovima ili kombinacijom tiskanih i pisanih slova, kao i odgovori u zagradama ne vrednuju se.

Po isteku vremena za rješavanje zadataka, list s odgovorima od učenika preuzima povjerenstvo u ispitnoj prostoriji. Učenici koji županijskom natjecanju pristupaju iz izolacije šalju fotografirani ili skenirani list s odgovorima ili list s odgovorima ispisan na računalu na e-mail adresu/kontakt povjerenstva od kojeg su primili ispitne materijale.

Većina zadataka rješava se pomoću grafičkih priloga. Pozorno promotri grafičke priloge prije rješavanja tih zadataka.

U prvom zadatku odgovor upiši na odgovarajuću crtu na listu za odgovore.

	1
--	----------

1. Koja od država navedenih u tablici 1 predstavlja najvećeg stranog ulagača u gospodarstvo Republike Hrvatske u promatranom razdoblju? _____

Tab. 1. Izravna ulaganja stranih država u hrvatsko gospodarstvo od 1993. do 2019. godine

Država	Ulaganja (u milijunima eura)	Ulaganja u Grad Zagreb (u milijunima eura)	Ulaganja u druge županije (u milijunima eura)
Italija	3 308,5	2 555,7	752,8
Švedska	781	489,9	291,1
Njemačka	3 345,9	1 736,9	1 609
Austrija	4 492,3	3 113,7	1 378,6
Mađarska	2 733,2	1 672,6	1 060,6
Švicarska	561,1	84	477,1
Nizozemska	4 170,2	3 221,1	949,1
Ruska Federacija	458,1	207,6	250,5
Irska	216,4	82,1	134,3

Izvor: <https://hgk.hr/>

U sljedećem zadatku samo je jedan točan odgovor. Na listu za odgovore zaokruži slovo točnog odgovora.

	1
--	----------

2. Koja od navedenih tvrdnji **nema** uporište u tablici 1?

- a) Nizozemska je najveći strani ulagač u gospodarstvo Grada Zagreba
- b) Švedska je veći ulagač u druge hrvatske županije od Ruske Federacije
- c) srednjoeuropske države investirale su više od 6 milijardi eura u gospodarstvo Grada Zagreba
- d) najveći udio investicijskih ulaganja u druge hrvatske županije, na razini pojedine države ulagača, bilježi Irska
- e) većina investicijskih ulaganja Mađarske usmjerena je prema Gradu Zagrebu

SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠI POMOĆU SATELITSKE SNIMKE.

U sljedeća dva zadatka odgovore upiši na odgovarajuće crte na listu za odgovore.



	2
--	---

3. Ime morskog kanala prikazanog na satelitskoj snimci je _____ kanal. Trend izgradnje brodova velike nosivosti za prijevoz robe, poput broda prikazanog na snimci, naziva se _____.

	2
--	---

4. Ako brod vidljiv na satelitskoj snimci nastavi ploviti iz prikazanoga kanala prema jugu, nakon oko 2 500 km doplovit će do obale nepriznate države čije je ime _____, pri čemu će prethodno morati proći kroz morski prolaz čije je ime _____.

U sljedećem zadatku samo je jedan točan odgovor. Na listu za odgovore zaokruži slovo točnog odgovora.

	1
--	---

5. Koja od navedenih tvrdnji **nije** točna?

- a) na području satelitske snimke prevladava klimatski razred B
- b) morski kanal na satelitskoj snimci kontrolira država u kojoj je 2019. godine živjelo oko 100 milijuna stanovnika
- c) navedeni događaj nije utjecao na međunarodne lance opskrbe i globalno tržište
- d) fiziološka gustoća naseljenosti veća je na zapadnoj, nego li na istočnoj obali morskog kanala
- e) morskim kanalom na snimci, uz ostalo, prolaze kontejnerski brodovi

SLJEDEĆA DVA ZADATKA RIJEŠI POMOĆU SATELITSKE SNIMKE.

U sljedećem zadatku odgovore upiši na odgovarajuće crte na listu za odgovore.

	3
--	---

6. Otegotni prirodno-geografski čimbenik koji utječe na poljoprivrednu proizvodnju područja označenog slovom **A** je _____, a specifičan društveno-geografski čimbenik poljoprivredne proizvodnje tog područja je _____. Ime poluotoka označenog slovom **B** je _____.



U sljedećih pet zadataka samo je jedan točan odgovor. Na listu za odgovore zaokruži slovo točnog odgovora.

	1
--	---

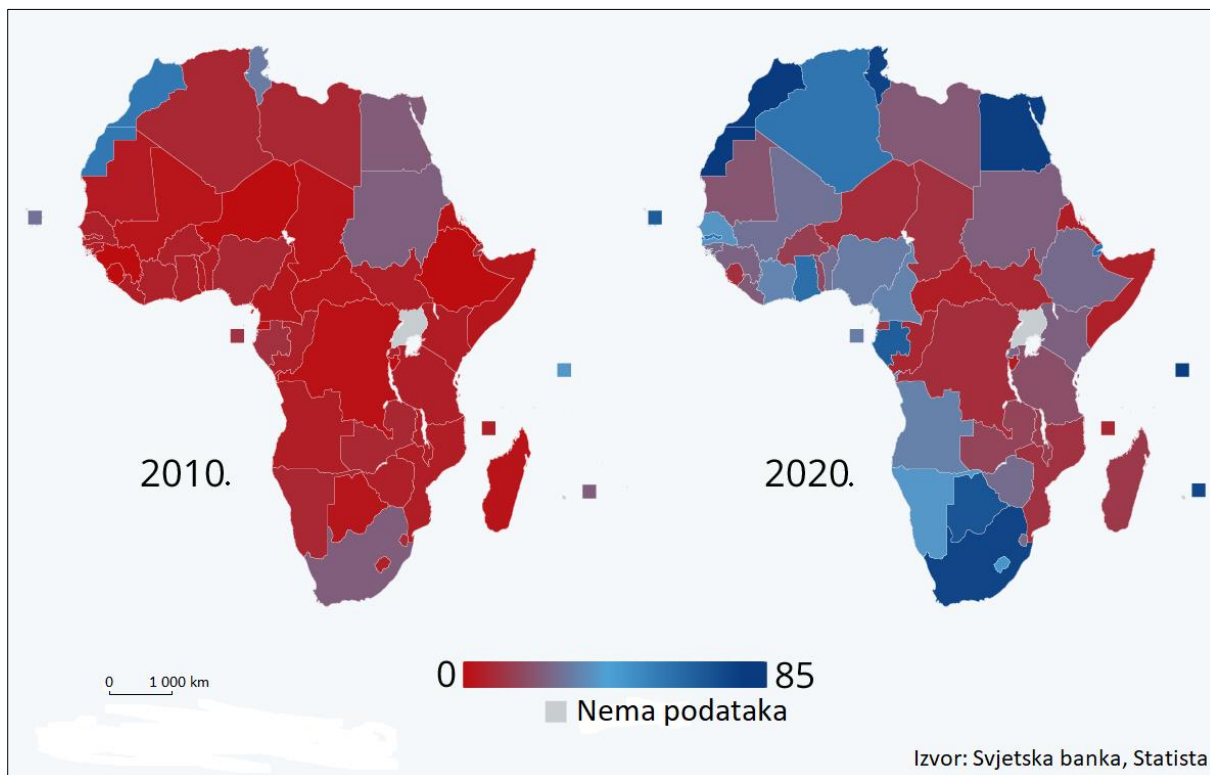
7. Koja od navedenih tvrdnji **nema** uporište u satelitskoj snimci?

- a) na prikazanom području nalazi se primjer megaprojekta
- b) na prikazanom području razvija se djelatnost marikulture
- c) državna granica na prikazanom području definirana je Karlovačkim mirom
- d) na prikazanom području dominira mediteranska poljoprivreda
- e) najbliža hrvatska trajektna luka na zračnoj udaljenosti od točke B je luka Orebić

SLJEDEĆI ZADATAK RIJEŠI POMOĆU PRILOŽENIH GEOGRAFSKIH KARATA.

	1
--	----------

8. Koja od navedenih tvrdnji nema uporište u kartogramima Afrike?



Udio stanovništva Afrike koje se koristilo internetom 2010. i 2020. godine

- a) Lesoto bilježi veći porast korištenja internetom od stanovnika Bocvane
- b) više od polovice stanovništva Egipta je 2020. godine koristilo internet
- c) većina država na obalama Gvinejskog zaljeva bilježi porast korištenja interneta
- d) manje od polovice stanovništva Zambije je 2020. godine koristilo internet
- e) niti jedna država Sjeverne Afrike u razdoblju između 2010. i 2020. godine ne bilježi smanjenje broja korisnika internetom

	1
--	----------

9. Koja od navedenih država ima status djelomično priznate države?

- a) Butan
- b) Laos
- c) Mjanmar
- d) Nepal
- e) Tajvan

	1
--	----------

10. S kojom od susjednih država Republika Hrvatska ima spornu situaciju oko državne granice na području grada Apatina?

- a) s Mađarskom
- b) s Crnom Gorom
- c) sa Srbijom
- d) s Bosnom i Hercegovinom
- e) sa Slovenijom

SLJEDEĆI ZADATAK RIJEŠI POMOĆU PRILOŽENE FOTOGRAFIJE.

	1
--	----------

11. Koja vernakularna hrvatska regija je specifična po uzgoju svinjske pasmine prikazane na fotografiji?



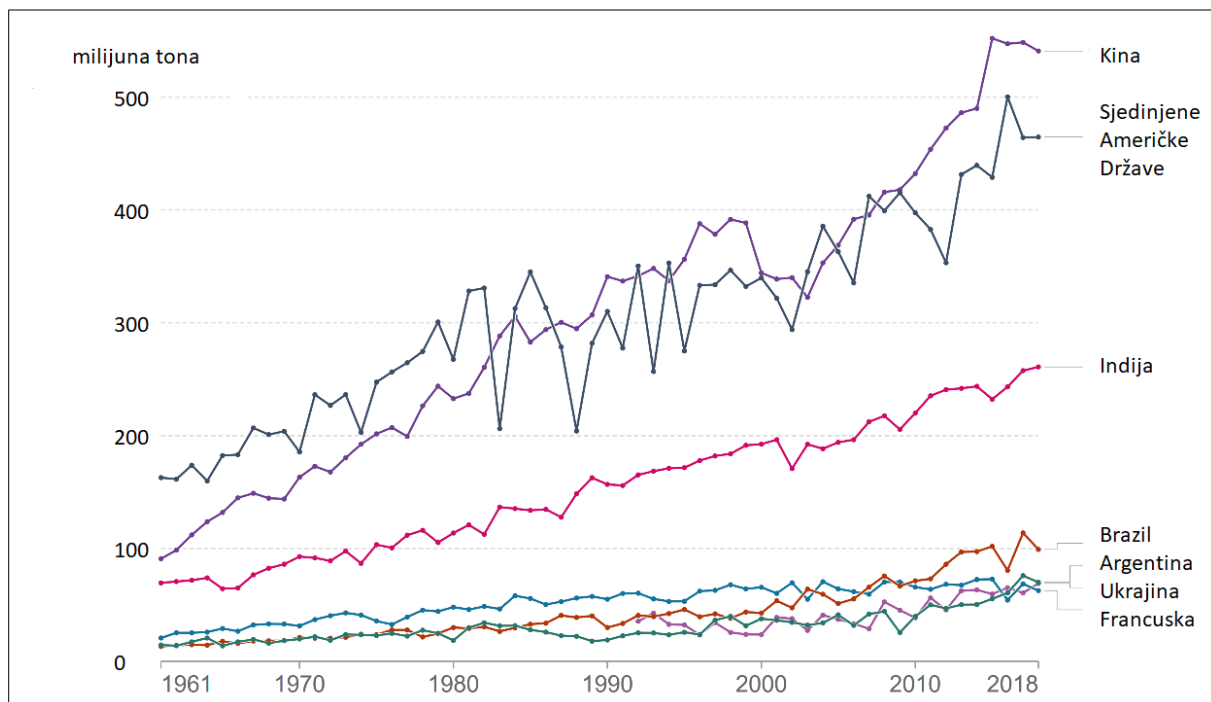
- a) Dalmacija
- b) Kordun
- c) Kvarner
- d) Međimurje
- e) Turopolje

SLJEDEĆA DVA ZADATKA RIJEŠI POMOĆU PRILOŽENOG DIJAGRAMA I GEOGRAFSKE KARTE.

U sljedećem zadatku odgovore upiši na odgovarajuće crte na listu za odgovore.

2

12. Ime države koja je između dviju godina u razdoblju između 1961. i 2018. godine zabilježila najveći apsolutni godišnji pad proizvodnje žitarica je _____, a navedeni pad zabilježen je _____ godine.

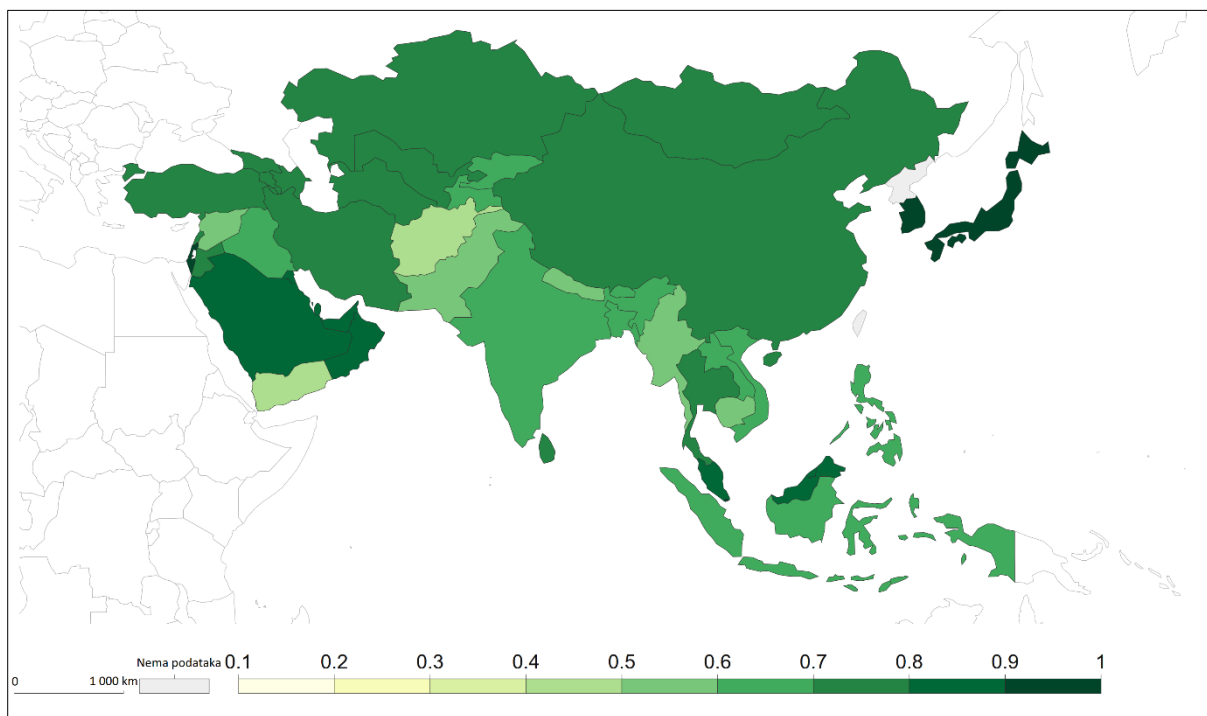


Proizvodnja žitarica odabranih država svijeta od 1961. do 2018. godine

U sljedećem zadatku dva su točna odgovora. Na listu za odgovore zaokruži slova točnih odgovora.

	2
--	---

13. Koje od navedenih tvrdnji nemaju uporište u kartogramu?



Indeks ljudskog razvoja (HDI) država Azije 2017. godine

- a) sve države koje se dijelom površine ili cijelom površinom nalaze na otoku Kalimantanu imaju visoke vrijednosti HDI-a
- b) države u kojima se nalaze krizna žarišta uglavnom bilježe niske vrijednosti HDI-a
- c) azijska država članica G7 saveza ima visoku vrijednost HDI-a
- d) među kavkaskim državama ne postoji naglašena razlika vrijednosti HDI-a
- e) Kirgistan ima veću vrijednost HDI-a od Uzbekistana
- f) većina država na obalama Perzijskog zaljeva bilježi visoke vrijednosti HDI-a

U sljedeća tri zadatka odgovore upiši na odgovarajuće crte na listu za odgovore.

	2
--	---

14. Osim udjela djece s gubitkom težine te djece koja zaostaju u rastu, sastavnice globalnog indeksa gladi su _____ i _____.

	1
--	---

15. Najveći udio kineskih radnika u Republici Hrvatskoj tijekom 2021. godine bio je zaposlen u _____ sektoru gospodarske djelatnosti.

	2
--	---

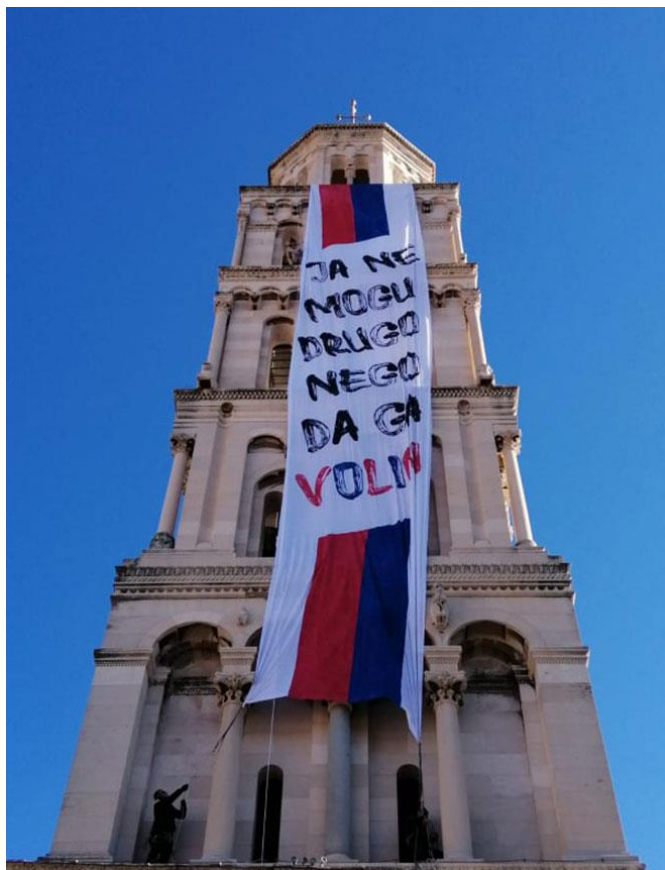
16. Ime države poznate po najvećoj godišnjoj produkciji filmova je _____, a naziv prevladavajuće vjeroispovijesti u toj državi je _____.

SLJEDEĆA DVA ZADATKA RIJEŠI POMOĆU PRILOŽENE FOTOGRAFIJE.

U sljedećem zadatku samo je jedan točan odgovor. Na listu za odgovore zaokruži slovo točnog odgovora.

	1
--	----------

17. Koje je godine povijesni kompleks oko građevine prikazane na fotografiji uvršten na UNESCO-ov popis materijalne kulturne baštine?



- a) 1949.
- b) 1979.
- c) 1980.
- d) 1997.
- e) 2000.

U sljedećem zadatku odgovor upiši na odgovarajuću crtu na listu za odgovore.

	1
--	----------

18. Obzirom na prostornu razinu, prethodna fotografija sadrži elemente pripadnosti (iskazivanja) identiteta kojeg prema razini nazivamo _____ identitet.

U sljedećem zadatku poveži pojmove upisivanjem samo jednog slova na crtu ispred imena države na listu za odgovore. Jedan pojam iz desnog stupca ne može se povezati.

2

19. Poveži županije Republike Hrvatske s međunarodnim graničnim cestovnim prijelazima. Jedan granični cestovni prijelaz nije moguće povezati.

- | | |
|------------------------------|------------------|
| _____ Šibensko-kninska | A. Gabela |
| _____ Dubrovačko-neretvanska | B. Davor |
| _____ Brodsko-posavska | C. Batina |
| _____ Karlovačka | D. Strmica |
| | E. Jurovski Brod |

U sljedeća tri zadatka samo je jedan točan odgovor. Na listu za odgovore zaokruži slovo točnog odgovora.

1

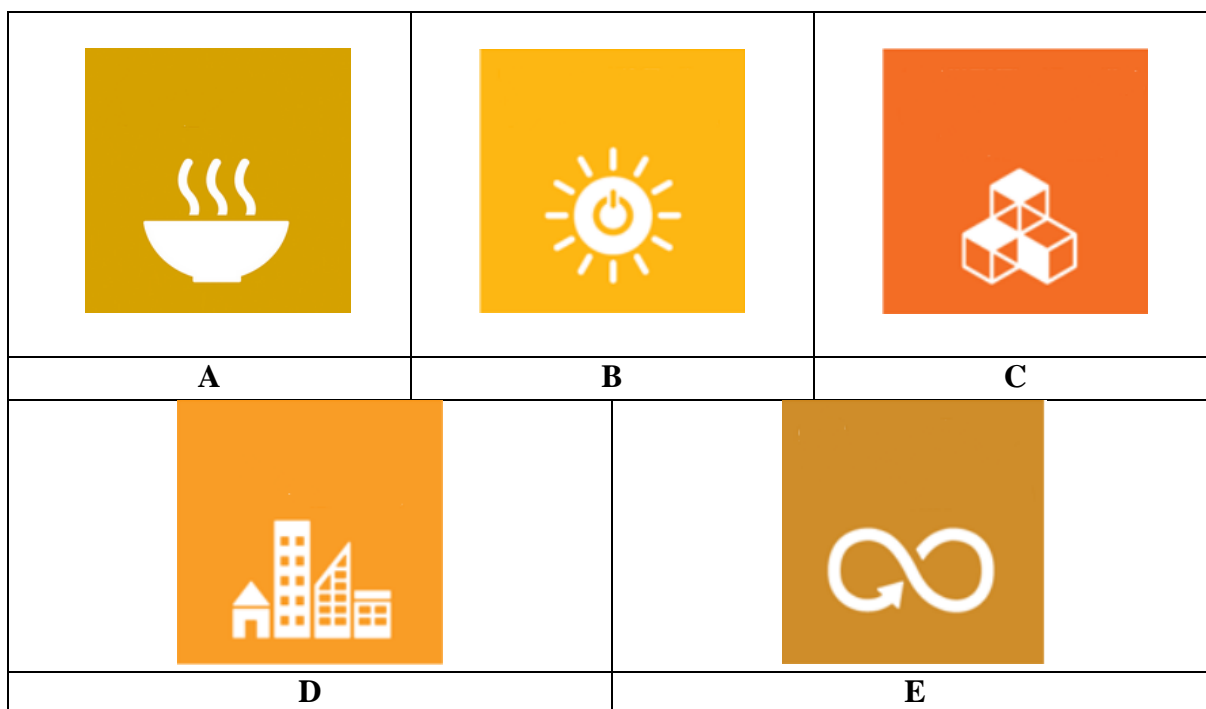
20. Koje od navedenih naselja **ne** pripada regiji Dalmacija?

- a) Kijevo b) Aržano c) Civljane d) Gračac e) Siverić

SLJEDEĆI ZADATAK RIJEŠI POMOĆU PRILOŽENIH CRTEŽA.

1

21. Kojim je slovom označen crtež koji asocira na globalni cilj održivog razvoja UN-a usmjeren prema načelu Svijet bez gladi (*Zero hunger*)?



- a) slovom A b) slovom B c) slovom C
- d) slovom D e) slovom E

	1
--	---

22. Predstavnici koje NUTS-3 regije nemaju mogućnost sudjelovanja u prekograničnom projektu sufinanciranom sredstvima EU programa čiji je logotip prikazan na fotografiji?

- a) Bornholm
- b) Mittelburgenland
- c) Jihomoravský kraj
- d) Pest
- e) Zwickau



U sljedeća tri zadatka odgovore upiši na odgovarajuće crte na listu za odgovore.

	1
--	---

23. Naziv prirodne prijetnje kojoj su izloženi poljoprivredni nasadi na fotografiji je _____.



	1
--	---

24. Investicije inozemnih poduzeća u tvrtke sa tuzemnim sjedištem pri čemu ulagač stječe najmanje 10 % vlasničkog udjela nazivaju se _____.

	2
--	---

25. Imena dvaju kopnenih teritorija Europske unije koji graniče isključivo s državom Maroko su _____ i _____.

U sljedeća dva zadatka samo je jedan točan odgovor. Na listu za odgovore zaokruži slovo točnog odgovora.

1

26. Koje je ime grada u kojem se nalazi sjedište Hvarsko-bračko-viške biskupije?

- a) Hvar
- b) Komiža
- c) Stari Grad
- d) Supetar
- e) Vis

1

27. Koja od navedenih tvrdnji **nema** uporište u fotografiji oglasa za posao?

Radnik u proizvodnji (m/ž)

Naslovnica > Pretraga > Radnik u proizvodnji (m/ž)

📍 Übach-Palenberg, Njemačka

► Universal Polythex Kunststoffe GmbH
Adresa: Friedrich Ebert Straße 15, 52531 Übach-Palenberg
Web: <http://www.polythex.de/de/>

Universal
POLYTHEX
the fast extrusion company

Vodeća europska tvrtka za preradu plastike traži:

Radnike u proizvodnji (m/ž)

Nudimo atraktivnu plaću te smještaj u moderno uređenoj kući u blizini tvrtke.

Iskustvo rada u proizvodnji je poželjno, ali ne i presudno.

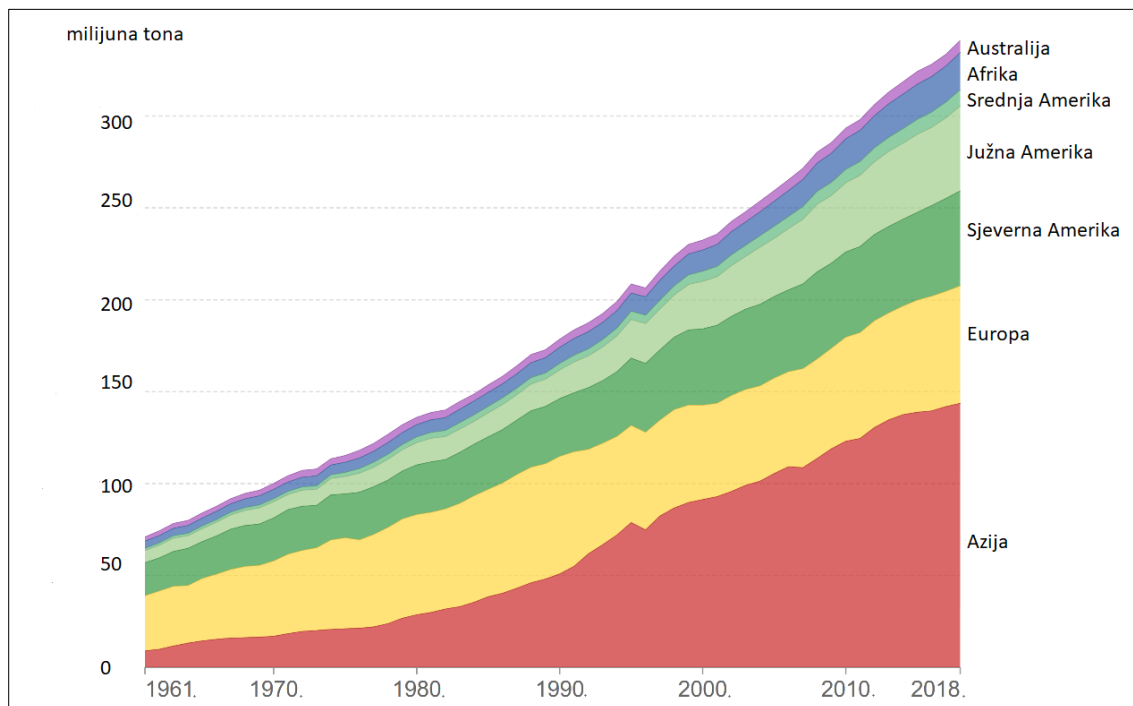
Prijave sa životopisom primamo i na hrvatskom jeziku.

- a) poslodavac uvažava i potiče rodnu ravnopravnost
- b) radno mjesto ubraja se u sekundarni sektor gospodarske djelatnosti
- c) navedeni oglas za posao intenzivirat će proces depopulacije Republike Hrvatske
- d) navedeni oglas za posao usmjeren je prema osobama s visokom razinom obrazovanja
- e) od budućeg radnika / radnice ne očekuje se izvrsno poznavanje njemačkog jezika

U sljedeća tri zadatka odgovore upiši na odgovarajuće crte na listu za odgovore.

	1
--	----------

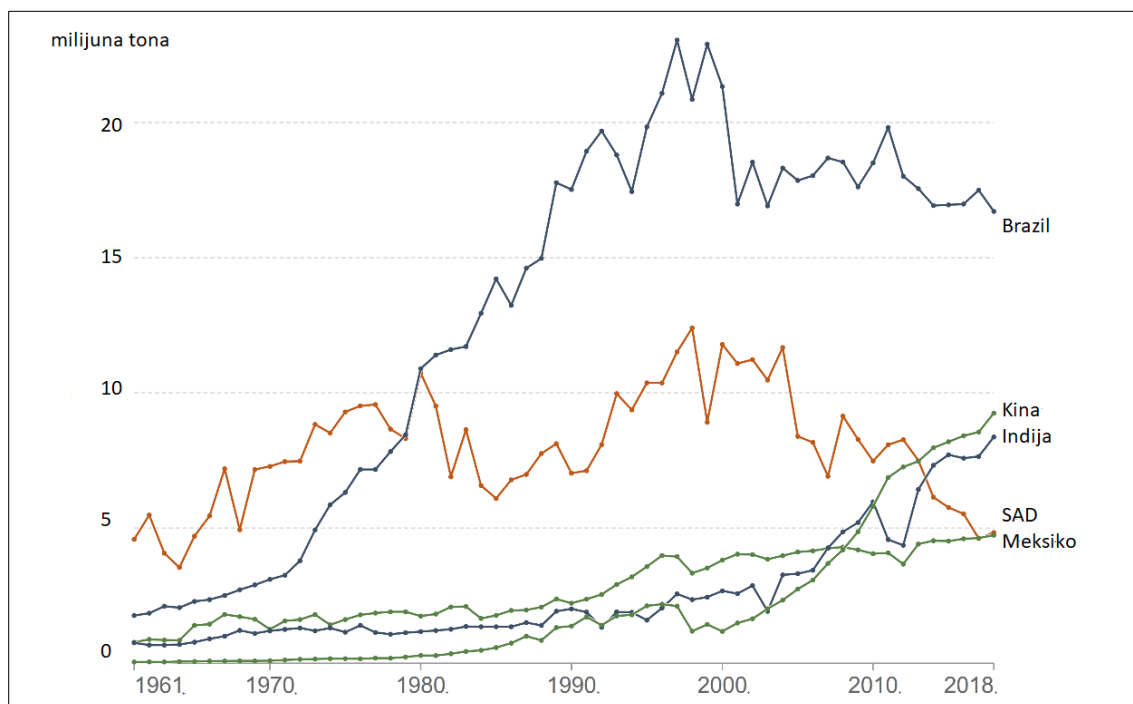
28. Najviše mesa 2018. godine proizvedeno je na kontinentu čije je ime _____, a količina proizvedenog mesa iznosila je _____ milijuna tona.



Proizvodnja mesa po kontinentima od 1961. do 2018. godine

	1
--	----------

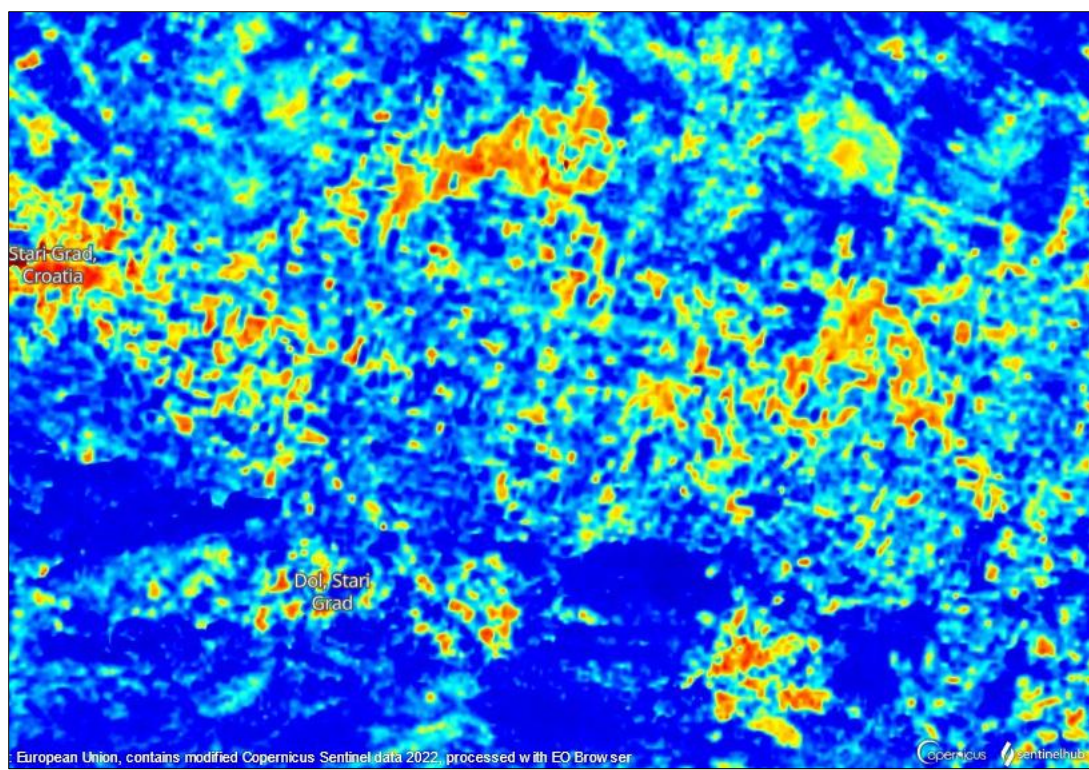
29. Ime države koja tijekom 21. stoljeća bilježi kontinuirani porast proizvodnje naranača je _____.



Proizvodnja naranača odabranih država svijeta od 1961. do 2018. godine

	1
--	---

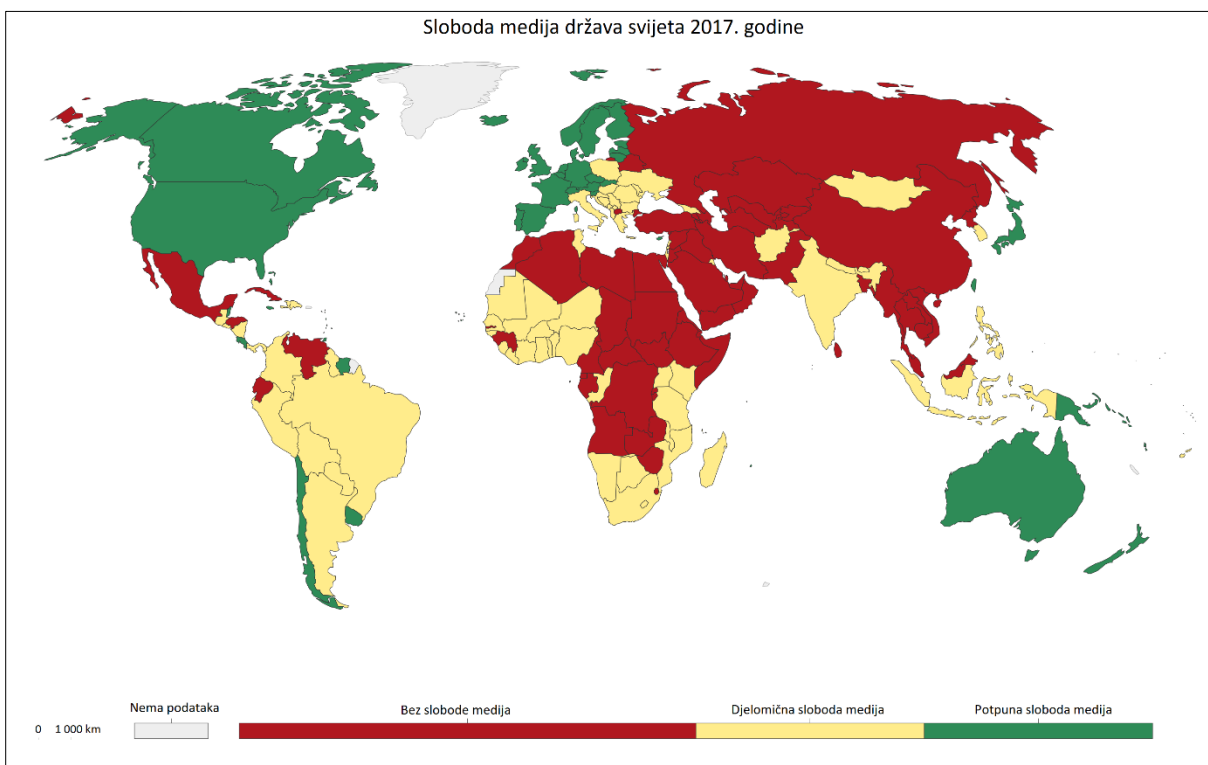
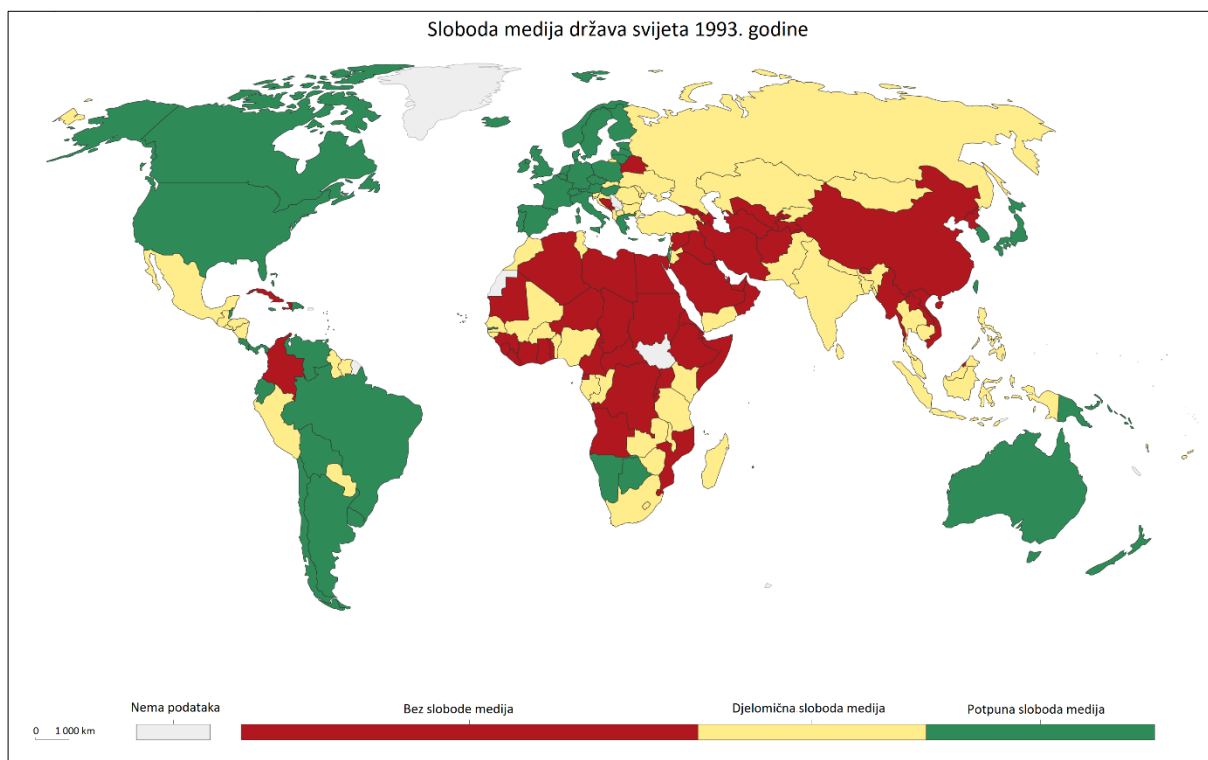
30. Naziv prirodno-geografskog čimbenika, prikazanog na obrađenoj satelitskoj snimci, koji utječe na poljoprivrednu proizvodnju priloženog područja je



U sljedećem zadatku dva su točna odgovora. Na listu za odgovore zaokruži slova točnih odgovora.

2

31. Koje od navedenih tvrdnji **nemaju** uporište u kartogramima?



Sloboda medija država svijeta 1993. i 2017. godine

- a) kontinent Australija ima najveću slobodu medija
- b) na području Korejskog poluotoka evidentno je pogoršanje statusa slobode medija
- c) većina država Južne Amerike bilježi povećanje slobode medija
- d) u državama Sjeverne Europe nije zabilježeno ograničavanje slobode medija
- e) niti u jednoj afričkoj državi nije zabilježena potpuna sloboda medija
- f) u državama Jugozapadne Azije evidentno je pogoršanje statusa slobode medija

U sljedećih pet zadataka odgovore upiši na odgovarajuće crte na listu za odgovore.

	1
--	----------

32. Ime hrvatske putničke i teretne morske luke prikazane na fotografiji je _____.



	1
--	----------

33. Ime važnog poljoprivrednog područja smještenog u zaleđu prikazane morske luke je _____.

	2
--	----------

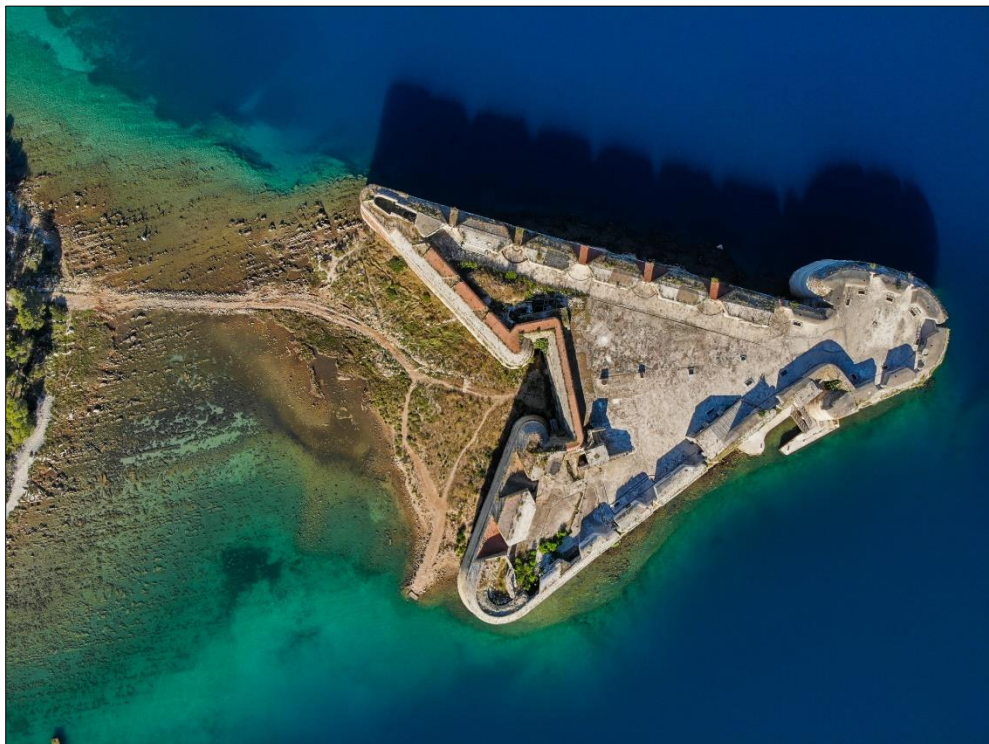
34. Ime otoka na kojem je smještena najveća svjetska financijska burza je _____. Ime međunarodne organizacije koja broji 193 članice, a čije se sjedište nalazi nedaleko od sjedišta burze je _____.

	1
--	----------

35. Promet državom kroz koju se samo prolazi naziva se _____ promet.

	1
--	----------

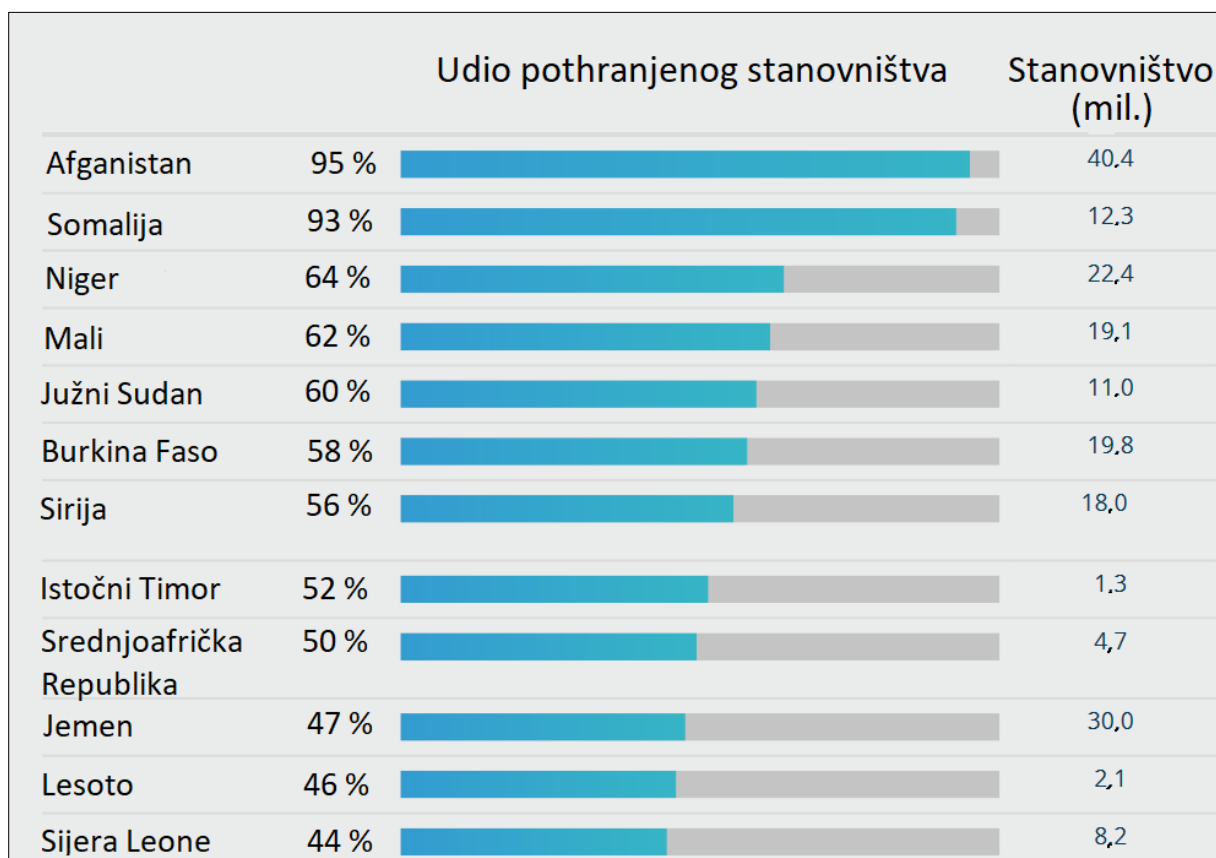
36. Ime objekta uvrštenog na UNESCO-ov popis materijalne kulturne baštine koji je prikazan na fotografiji je _____.



U posljednjem zadatku dva su točna odgovora. Na listu za odgovore zaokruži slova točnih odgovora.

2

37. Koje od navedenih tvrdnji **nemaju** uporište u dijagramu?



Države svijeta rangirane po udjelu pothranjenog stanovništva (veljača 2022.)

- a) sve države koje nalaze unutar pojasa Sahela imaju više od polovice pothranjenog stanovništva
- b) prva i druga država po udjelu pothranjenog stanovništva ujedno su i krizna žarišta
- c) Sijera Leone ima veći apsolutni broj pothranjenog stanovništva od Lesota
- d) najveći broj pothranjenog stanovništva u Africi ima država Somalija
- e) niti jedna otočna država nema više od polovice pothranjenog stanovništva
- f) niti jedna država Južne Afrike nema više od polovice pothranjenog stanovništva