



Nacionalni centar  
za vanjsko vrednovanje  
obrazovanja

Identifikacijska  
naljepnica

PAŽLJIVO NALIJEPI

# GEO

## GEOGRAFIJA

Ispitna knjižica 1

GEO IK-1 D-S042

GEO.42.HR.R.K1.24



40328



12

# Geografija

Prazna stranica

GEO IK-1 D-S042



99

## OPĆE UPUTE

Pozorno pročitajte sve upute i slijedite ih.

Ne okrećite stranicu i ne rješavajte zadatke dok to ne odobri dežurni nastavnik.

Nalijepite identifikacijske naljepnice na sve ispitne materijale koje ste dobili u sigurnosnoj vrećici.

Ispit traje **120** minuta bez stanke.

Zadatci su u dvjema ispitnim knjižicama. Redoslijed rješavanja birajte sami.

Dobro rasporedite vrijeme kako biste mogli riješiti sve zadatke.

Ispred svake skupine zadataka uputa je za njihovo rješavanje. Pozorno je pročitajte.

**Točne odgovore morate označiti znakom X na listu za odgovore.**

Upotrebljavajte isključivo kemijsku olovku kojom se piše plavom ili crnom bojom.

Pišite čitko. Nečitki odgovori bodovat će se s nula (0) bodova. Ako pogriješite u pisanju, pogreške stavite u zagrade, precrtajte ih i stavite skraćeni potpis.

**Zabranjeno je potpisati se punim imenom i prezimenom.**

Kada riješite zadatke, provjerite odgovore.

Želimo Vam mnogo uspjeha!

Ova ispitna knjižica ima 24 stranice, od toga 3 prazne.

### Način popunjavanja lista za odgovore

Ispravno

A	X	B		C	
---	---	---	--	---	--

Ispravan pogrešnog unosa

A	●	B		C	X
---	---	---	--	---	---

Neispravno

A		B	X	C	○
---	--	---	---	---	---

Prepisan točan odgovor

Skraćeni potpis

GEO IK-1 D-S042



99

# Geografija

## I. Zadatci višestrukoga izbora

U sljedećim zadatcima od više ponuđenih odgovora samo je **jedan** točan.

Točne odgovore morate označiti znakom X na listu za odgovore.

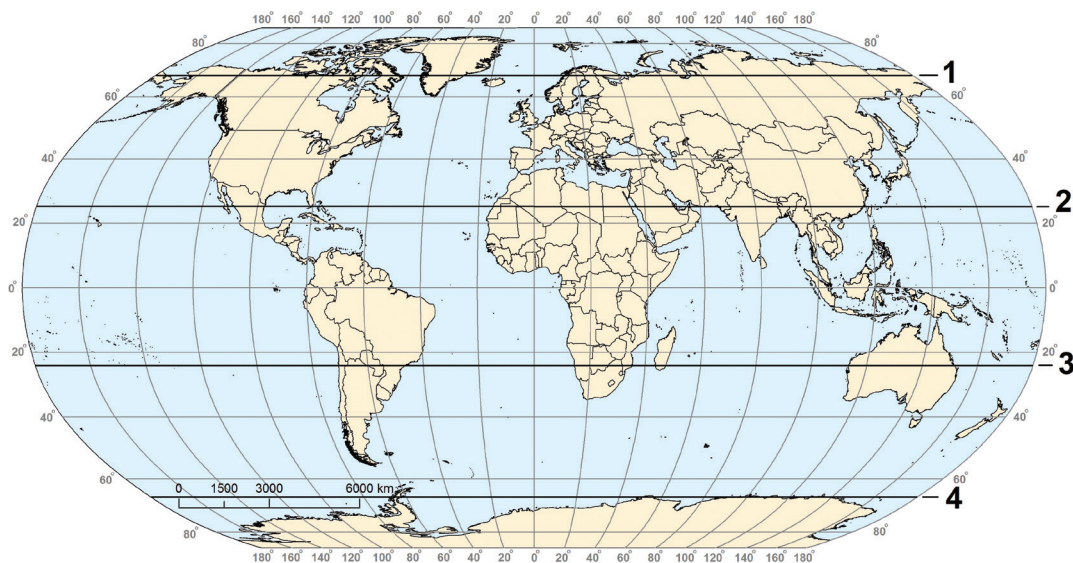
Svaki točan odgovor donosi jedan bod.

1. Koja od navedenih geografskih disciplina primarno proučava seoska naselja?

- A. agrarna geografija
- B. geomorfologija
- C. pedogeografija
- D. ruralna geografija

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

2. Pozorno promotrite priloženu geografsku kartu.



Kojim je brojem označena Jarčeva obratnica?

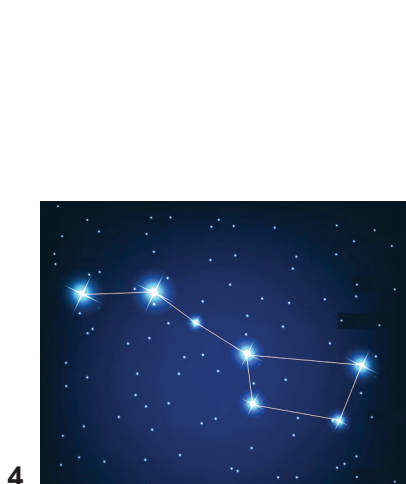
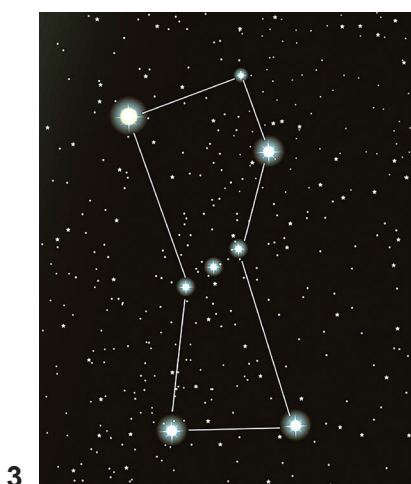
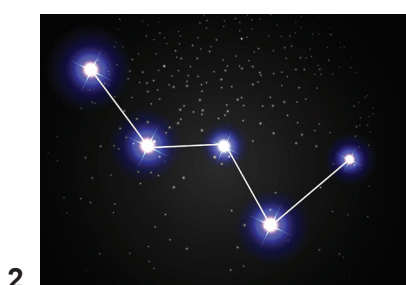
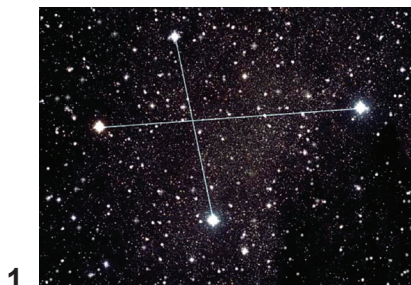
- A. brojem 1
- B. brojem 2
- C. brojem 3
- D. brojem 4

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐



# Geografija

3. Pozorno promotrite grafičke priloge.



Kojim je brojem označen grafički prilog na kojemu je prikazano zvijezde koje se upotrebljava za orijentaciju na južnoj hemisferi?

- A. brojem 1
- B. brojem 2
- C. brojem 3
- D. brojem 4

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐



# Geografija

4. Pozorno promotrite grafičke priloge.



Kojim je brojem označen kartografski znak koji na topografskim kartama prikazuje prometnicu najnižega ranga?

- A. brojem 1
- B. brojem 2
- C. brojem 3
- D. brojem 4

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

5. Koja je od navedenih stijena magmatska?

- A. breča
- B. granit
- C. lapor
- D. mramor

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

6. Koje je od navedenih geoloških razdoblja najstarije?

- A. karbon
- B. ordovicij
- C. paleogen
- D. silur

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐



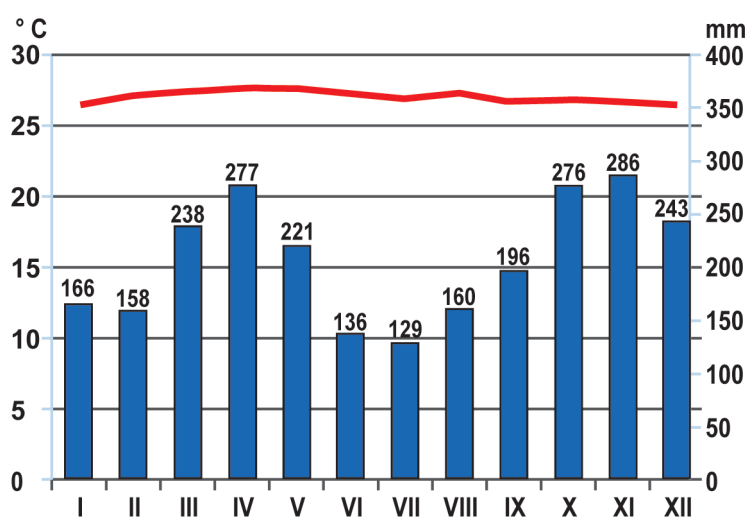
# Geografija

7. Koja je pojava presudna za nastanak morena?

- A. kiša
- B. led
- C. snijeg
- D. vjetar

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

8. Pozorno promotrite priloženi klimatski dijagram.



Koji klimatski faktor dominantno utječe na obilježja klime u meteorološkoj postaji za koju je izrađen priloženi klimatski dijagram?

- A. geografska širina
- B. morske struje
- C. nadmorska visina
- D. udaljenost od mora

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

9. Za koji su od navedenih klimatskih razreda karakteristična tla lateriti?

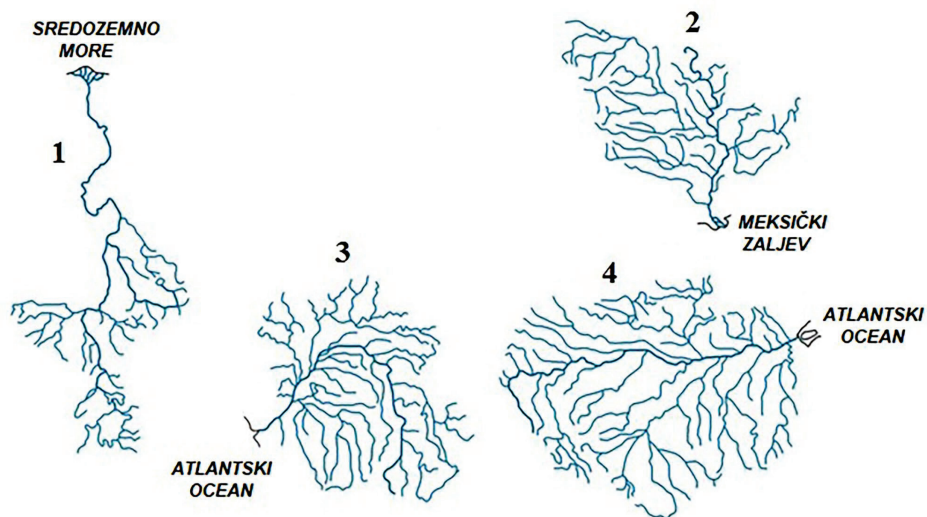
- A. za A razred
- B. za B razred
- C. za D razred
- D. za E razred

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐



# Geografija

10. Pozorno promotrite priloženi crtež.



Kojim je brojem označena rijeka koja se najviše upotrebljava za navodnjavanje?

- A. brojem 1
- B. brojem 2
- C. brojem 3
- D. brojem 4

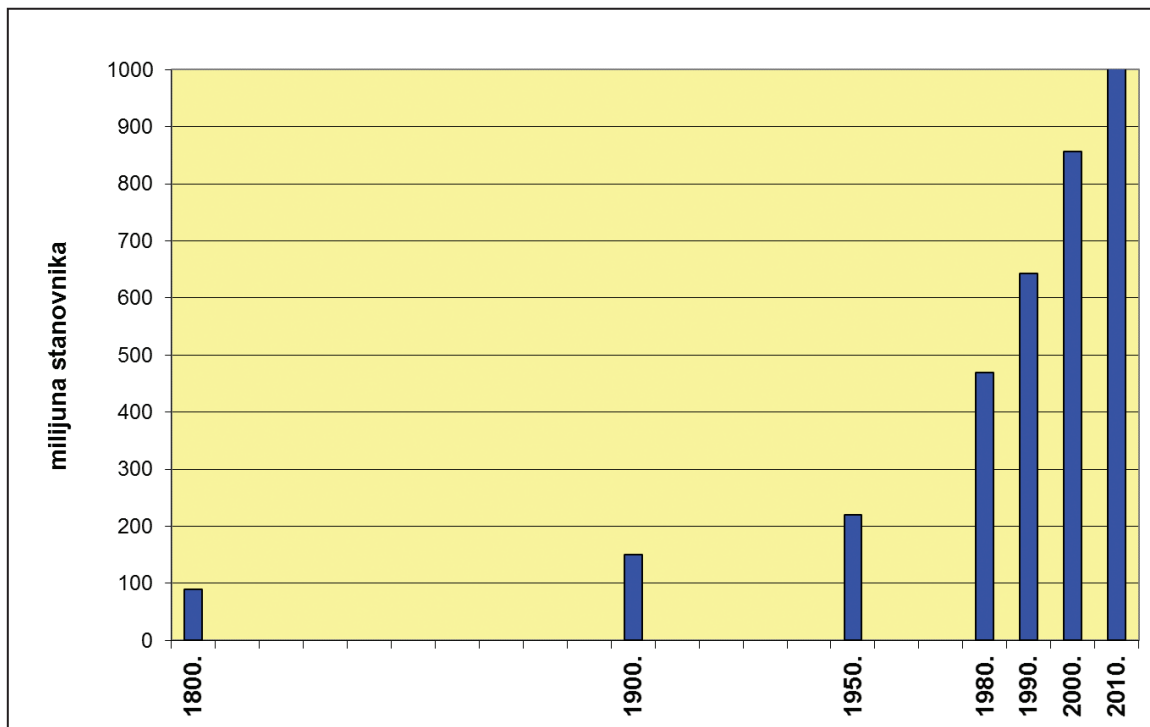
- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐





# Geografija

11. Pozorno promotrite priloženi dijagram.



Koje je od navedenih demogeografskih obilježja karakteristično za razvoj stanovništva Afrike u drugoj polovini 20. stoljeća?

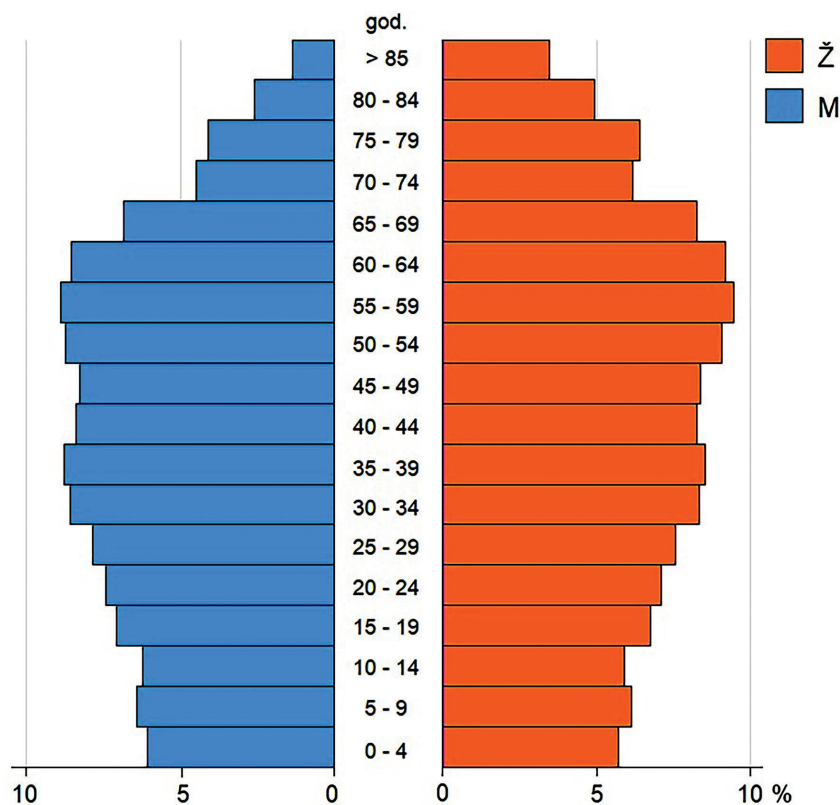
- A. najveći udio mladoga stanovništva
- B. najmanji udio zreloga stanovništva
- C. najniža stopa smrtnosti dojenčadi u svijetu
- D. najniža stopa rodnosti u svijetu

A.	<input type="checkbox"/>
B.	<input type="checkbox"/>
C.	<input type="checkbox"/>
D.	<input type="checkbox"/>



# Geografija

12. Pozorno promotrite priloženi dijagram.



Koliko iznosi koeficijent mladosti ako starom velikom dobnoj skupini smatramo stanovništvo staro 65 i više godina, a mladom velikom dobnoj skupini stanovništvo od 0 do 14 godina?

- A. 8 %
- B. 18 %
- C. 28 %
- D. 38 %

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

13. Koja su od navedenih demogeografskih obilježja karakteristična za države iz pojasa gladi?

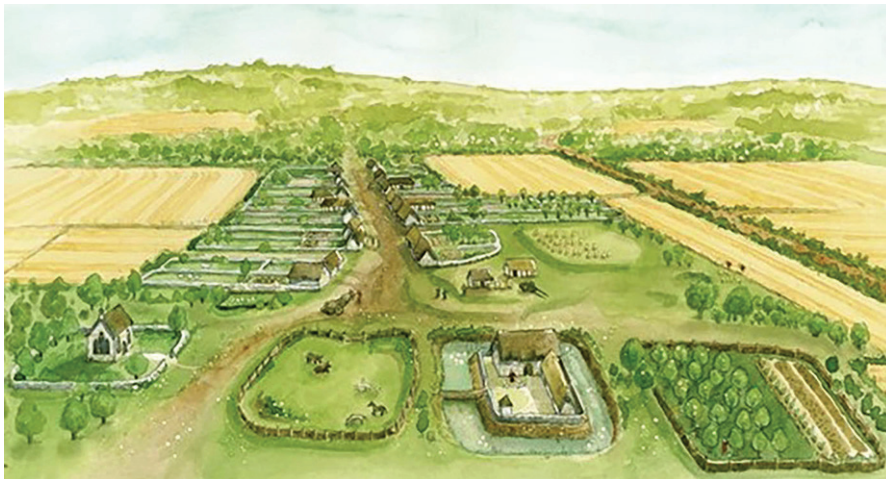
- A. niski fertilitet i niska senilizacija
- B. niski fertilitet i visoka senilizacija
- C. visoki fertilitet i visoka senilizacija
- D. visoki fertilitet i niska senilizacija

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐



# Geografija

14. Pozorno promotrite priloženi crtež.



Za koje je povijesno razdoblje karakterističan prikazani izgled ruralnoga naselja?

- A. za antičko doba
- B. za industrijsko doba
- C. za rani srednji vijek
- D. za novi vijek

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

15. Koju od navedenih pojava i procesa ubrajamo u društvene čimbenike razvoja poljoprivrede?

- A. aridnost
- B. insolaciju
- C. komasaciju
- D. salinifikaciju

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐


16. Koja je država Europe vodeća u akvakulturi?

- A. Nizozemska
- B. Norveška
- C. Njemačka
- D. Španjolska

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

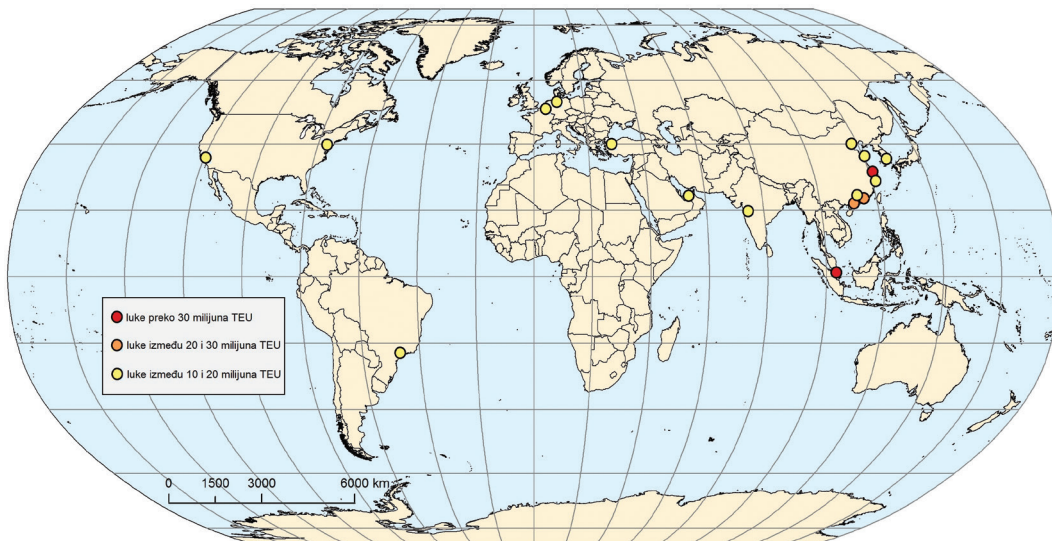


# Geografija

<p><b>17.</b> Koja je država u posljednjih pet godina na drugome mjestu po količini proizvedenoga ugljena u Aziji?</p> <p>A. Indija B. Indonezija C. Kazahstan D. Kina</p>	<p>A. <input type="checkbox"/></p> <p>B. <input type="checkbox"/></p> <p>C. <input type="checkbox"/></p> <p>D. <input type="checkbox"/></p>
<p><b>18.</b> Koji od navedenih izvora energije pripada neobnovljivim izvorima?</p> <p>A. energija biomase B. energija vjetra C. hidroenergija D. prirodni plin</p>	<p>A. <input type="checkbox"/></p> <p>B. <input type="checkbox"/></p> <p>C. <input type="checkbox"/></p> <p>D. <input type="checkbox"/></p>
<p><b>19.</b> Koja od navedenih država ima prosječnu godišnju potrošnju papira dvostruko veću od prosječne potrošnje u svijetu?</p> <p>A. Alžir B. Brazil C. Hrvatska D. Mongolija</p>	<p>A. <input type="checkbox"/></p> <p>B. <input type="checkbox"/></p> <p>C. <input type="checkbox"/></p> <p>D. <input type="checkbox"/></p>
<p><b>20.</b> Koju od navedenih mjera posljednjih nekoliko godina provode brojne europske države s ciljem smanjenja emisije dušikovih oksida?</p> <p>A. zabranu rada i izgradnje nuklearnih elektrana B. zabranu paljenja vatre na otvorenome C. zabranu prodaje jednokratnih plastičnih vrećica D. zabranu vožnje vozilima s dizelskim motorom starije generacije</p>	<p>A. <input type="checkbox"/></p> <p>B. <input type="checkbox"/></p> <p>C. <input type="checkbox"/></p> <p>D. <input type="checkbox"/></p>
<p>GEO IK-1 D-S042</p>	 <p>01</p>

# Geografija

21. Pozorno promotrite priloženu geografsku kartu.

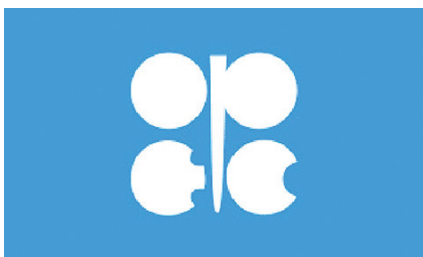


Koji je aspekt globalizacije vidljiv na priloženoj karti?

- A. kulturni
- B. politički
- C. socijalni
- D. trgovački

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

22. Pozorno promotrite priloženu sliku.



U kojoj je državi sjedište organizacije čiji je logotip prikazan na priloženoj slici?

- A. u Austriji
- B. u Belgiji
- C. u Francuskoj
- D. u Švicarskoj

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐



# Geografija

23. Koje je ime prirodnogeografske regije Francuske u kojoj se nalazi vrh Mont Blanc?

- A. Bretanjsko-normandijsko pobrđe
- B. Francuske Alpe i planine Jure
- C. Francuski Pireneji
- D. Središnji masiv

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

24. Koje je ime prirodnogeografske regije Italije s najrazvijenijim ratarstvom?

- A. Apulija i jugoistočna nizina
- B. Sjevernojadranska nizina
- C. Padska nizina
- D. Zapadna obala i unutrašnjost

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

25. Pozorno promotrite priloženu fotografiju.



U kojoj se saveznoj državi SAD-a nalazi znamenitost prikazana na fotografiji?

- A. u Arizoni
- B. u Indiani
- C. u Južnoj Dakoti
- D. u Sjevernoj Karolini

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐



# Geografija

26. Pozorno promotrite priloženu tablicu.

Tab. 1. Komponente indeksa društvenoga razvoja za odabrane Azijske tigrove 2017. godine

Država	Očekivano trajanje života	Očekivane godine školovanja	Prosječan broj godina obrazovanja (stariji od 25 godina)	BND/stan. (u američkim dolarima)
Brunej	77,4	14,5	9,1	76 427
Malezija	75,5	13,7	10,2	26 107
Republika Koreja	82,4	16,5	12,1	35 945
Singapur	83,2	16,2	11,5	82 503

Koje je ime države Azijskog tigra koji je 2017. godine imao najveću vrijednost indeksa društvenoga razvoja (HDI)?

- A. Brunej
- B. Malezija
- C. Republika Koreja
- D. Singapur

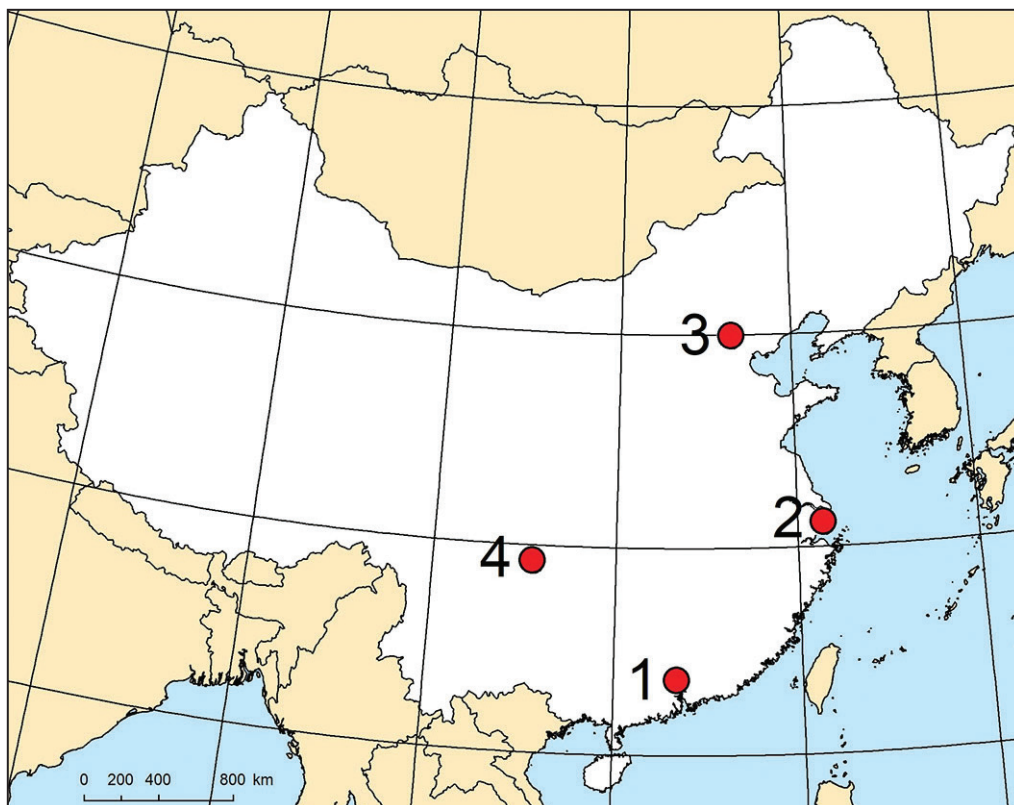
- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐





# Geografija

27. Pozorno promotrite priloženu geografsku kartu.



Kojim je brojem označeno središte aglomeracije Chang Jiang River Delta?

- A. brojem 1
- B. brojem 2
- C. brojem 3
- D. brojem 4

A.	<input type="checkbox"/>
B.	<input type="checkbox"/>
C.	<input type="checkbox"/>
D.	<input type="checkbox"/>

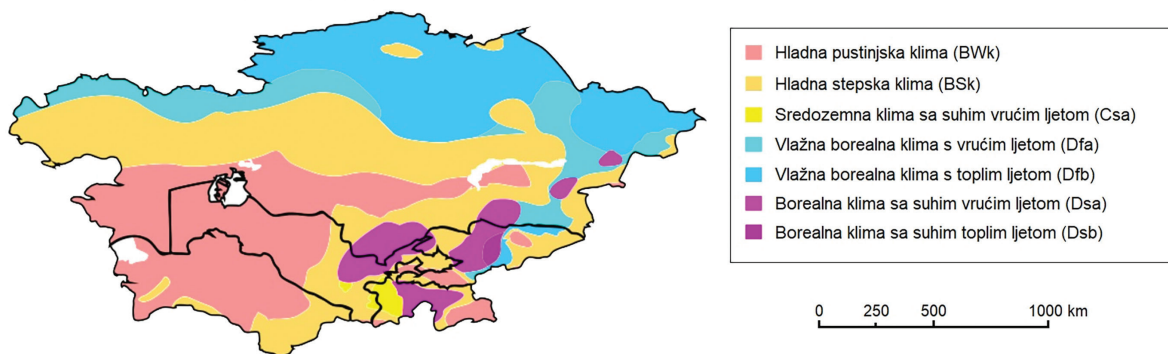




# Geografija

28. Pozorno promotrite priloženu geografsku kartu.

Klimatska regionalizacija srednje Azije (Köppen)



Koji od navedenih bioma obuhvaća većinu teritorija Kazahstana?

- A. listopadna šuma
- B. mješovita šuma
- C. pustinja
- D. stepa

A.	<input type="checkbox"/>
B.	<input type="checkbox"/>
C.	<input type="checkbox"/>
D.	<input type="checkbox"/>

29. Koja od navedenih država **nema** obalu na Viktorijinu jezeru?

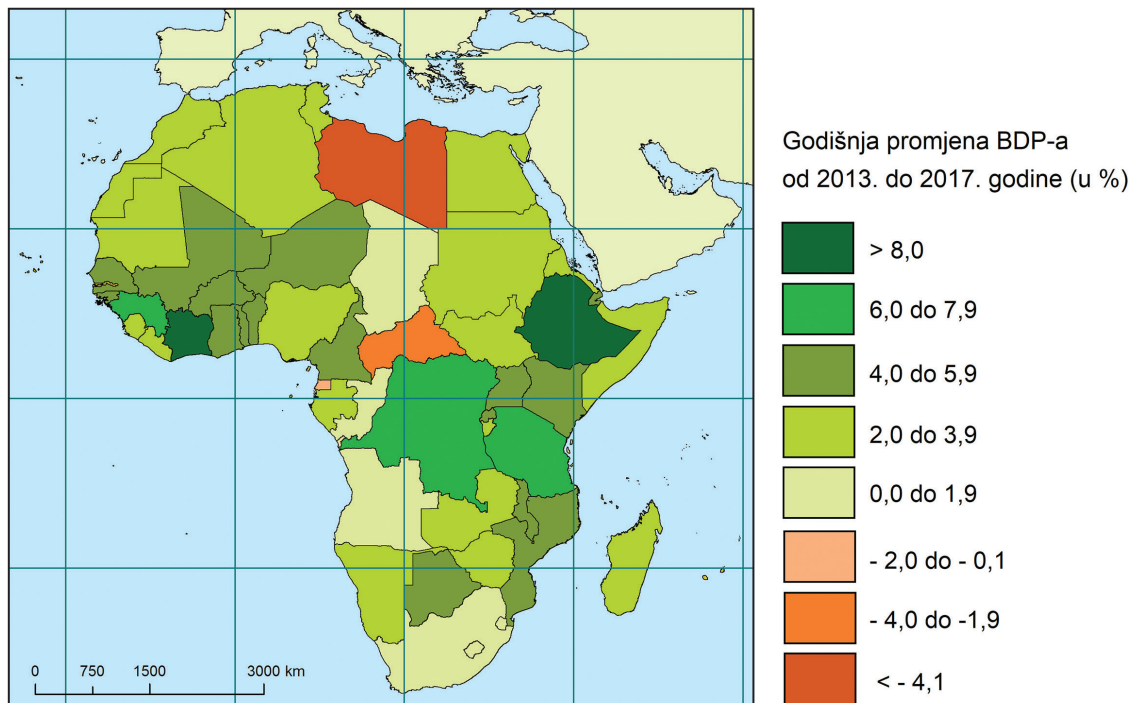
- A. Kenija
- B. Tanzanija
- C. Uganda
- D. Zambija

A.	<input type="checkbox"/>
B.	<input type="checkbox"/>
C.	<input type="checkbox"/>
D.	<input type="checkbox"/>



# Geografija

30. Pozorno promotrite priloženu geografsku kartu.



Koja je od navedenih država od 2013. do 2017. godine zabilježila najveće stope rasta dohotka?

- A. Bjelokosna Obala
- B. Gana
- C. Gvineja
- D. Nigerija

A.	<input type="checkbox"/>
B.	<input type="checkbox"/>
C.	<input type="checkbox"/>
D.	<input type="checkbox"/>



# Geografija

31. Pozorno promotrite priloženu geografsku kartu.



Koje je ime povijesne regije označene brojem 1?

- A. Banska krajina
- B. Hrvatska vojna krajina
- C. Posavska krajina
- D. Slavonska vojna krajina

A.	<input type="checkbox"/>
B.	<input type="checkbox"/>
C.	<input type="checkbox"/>
D.	<input type="checkbox"/>

32. Koja je od navedenih uzvisina najmlađega geološkog postanka?

- A. Biokovo
- B. Moslavačka gora
- C. Papuk
- D. Petrova gora

A.	<input type="checkbox"/>
B.	<input type="checkbox"/>
C.	<input type="checkbox"/>
D.	<input type="checkbox"/>

33. Koji podtip klime ima područje (areal) u Republici Hrvatskoj u kojemu raste autohtoni crni bor?

- A. Csa
- B. Cfb
- C. Cfa
- D. Dfb

A.	<input type="checkbox"/>
B.	<input type="checkbox"/>
C.	<input type="checkbox"/>
D.	<input type="checkbox"/>



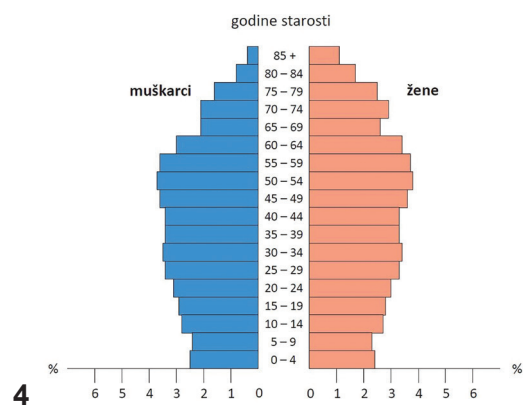
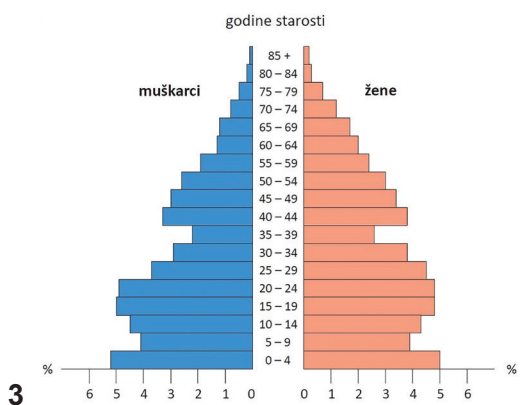
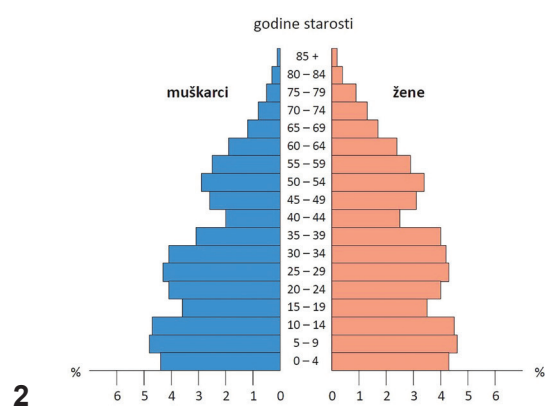
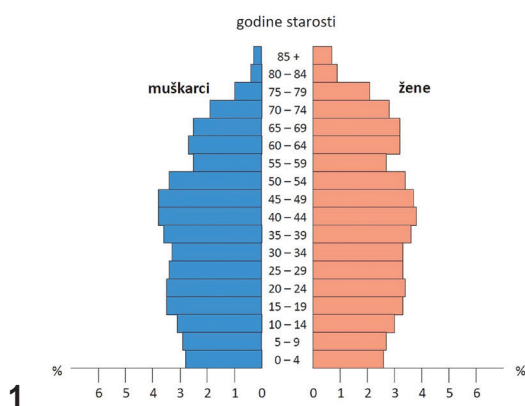
# Geografija

34. Koja od navedenih rijeka pripada porječju Drave?

- A. Bednja
- B. Dobra
- C. Ilova
- D. Vuka

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

35. Pozorno promotrite priložene dijagrame.



Kojim je brojem označen dijagram koji prikazuje najstarije razdoblje (godinu) dobno-spolne strukture stanovništva Hrvatske?

- A. brojem 1
- B. brojem 2
- C. brojem 3
- D. brojem 4

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐



# Geografija

36. Koje od navedenih naselja ima najviši stupanj centraliteta?

- A. Čepin
- B. Gospić
- C. Karlovac
- D. Slatina

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

37. Pozorno promotrite priloženu fotografiju.



Koji je od navedenih faktora najviše utjecao na promjenu ruralnoga krajolika?

- A. nagib terena
- B. promjena dobne strukture stanovništva
- C. smanjenje količine padalina
- D. udaljenost od važnih prometnica

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐


38. U kojoj se županiji nalazi površinom najveće područje hrasta lužnjaka?

- A. u Istarskoj županiji
- B. u Požeško-slavonskoj županiji
- C. u Primorsko-goranskoj županiji
- D. u Vukovarsko-srijemskoj županiji

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐



# Geografija

<p><b>39.</b> Na kojoj se od navedenih rijeka u Hrvatskoj <b>ne iskorištava</b> hidropotencijal?</p> <p>A. na Cetini B. na Dravi C. na Kupa D. na Savi</p>	<p>A. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> C. <input type="checkbox"/> D. <input type="checkbox"/></p>
<p><b>40.</b> Koja je od navedenih autocesta zatvorena ako se <b>ne može</b> voziti kroz tunel Sveti Rok?</p> <p>A. A1 B. A2 C. A3 D. A4</p>	<p>A. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> C. <input type="checkbox"/> D. <input type="checkbox"/></p>
<p>GEO IK-1 D-S042</p> <div data-bbox="1300 1982 1460 2083"></div> <p>01</p>	

# Geografija

Prazna stranica

GEO IK-1 D-S042



99

# Geografija

Prazna stranica

GEO IK-1 D-S042



99