



Nacionalni centar
za vanjsko vrednovanje
obrazovanja

Identifikacijska
naljepnica

PAŽLJIVO NALIJEPI

GEO

GEOGRAFIJA

Ispitna knjižica 1

GEO IK-1 D-S037

GEO.37.HR.R.K1.20



35310



12

Geografija

Prazna stranica

GEO IK-1 D-S037



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 20 stranica, od toga 5 praznih.

Način popunjavanja lista za odgovore:

Ispravno

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

Ispravan pogrešnog unosa

A	●	B		C	X
---	---	---	--	---	---

C

L

Prepisan točan odgovor

Skraćeni potpis

Neispravno

A		B	X	C	○
---	--	---	---	---	---



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 geografska disciplina primarno proučava reljefne oblike?

- A. hidrogeografija
- B. pedogeografija
- C. geomorfologija
- D. klimatologija

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

2. Koje od navedenih mjerila najvjernije prikazuje prostor na geografskoj karti?

- A. 1 : 100 000
- B. 1 : 500 000
- C. 1 : 1 000 000
- D. 1 : 5 000 000

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

3. Koje je od navedenih geografskih imena oronim?

- A. Kvarner
- B. Rijeka
- C. Risnjak
- D. Rječina

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

4. U kojemu je geološkom razdoblju završila hercinska orogeneza?

- A. u siluru
- B. u devonu
- C. u karbonu
- D. u permu

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

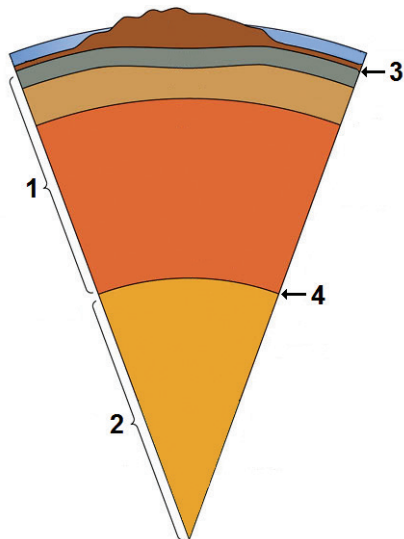
GEO IK-1 D-S037



01

Geografija

5. Pozorno promotrite grafički prilog.



Kojim je brojem označena zona u čijoj građi prevladavaju nikal i željezo?

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

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

6. Koji je naziv skupine stijena u kojima se najčešće nalaze ležišta prirodnoga plina?

- A. magmatske efuzivne stijene
- B. magmatske intruzivne stijene
- C. metamorfne stijene
- D. sedimentne stijene

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐


7. Koji je od navedenih pojmova klimatski faktor?

- A. nadmorska visina
- B. relativna vlažnost
- C. temperatura zraka
- D. tlak zraka

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐



Geografija

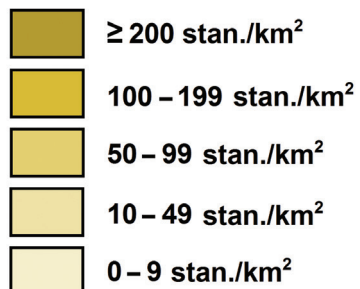
<p>8. Koji od navedenih sastojaka atmosfere najviše apsorbira dugovalnu radijaciju?</p> <p>A. dušik B. kisik C. vodena para D. ugljični dioksid</p>	<p>A. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> C. <input type="checkbox"/> D. <input type="checkbox"/></p>
<p>9. Koji tip klime ima srednje mjesečne temperature najhladnijega mjeseca više od $-3\text{ }^{\circ}\text{C}$, a najtoplijega mjeseca niže od $22\text{ }^{\circ}\text{C}$?</p> <p>A. Aw B. BS C. Cf D. Df</p>	<p>A. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> C. <input type="checkbox"/> D. <input type="checkbox"/></p>
<p>10. Koja od navedenih pojava ili djelatnosti nije dopuštena u vodocrpilišnoj zoni izvan područja strogoga režima zaštite i nadzora?</p> <p>A. ekološko ratarstvo B. ekološko stočarstvo C. primjena umjetnoga gnojiva D. ugar</p>	<p>A. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> C. <input type="checkbox"/> D. <input type="checkbox"/></p>
<p>GEO IK-1 D-S037</p> <div> 01</div>	

Geografija

11. Pozorno promotrite priloženu geografsku kartu.



Gustoća naseljenosti



Koja od navedenih regija Europe ima samo jednu državu s gustoćom naseljenosti većom od 50 stan./km²?

- A. Istočna Europa
- B. Jugoistočna Europa
- C. Južna Europa
- D. Sjeverna Europa

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

12. Koja je od navedenih država u posljednjemu desetljeću imala najviši prirodni porast stanovništva?

- A. Argentina
- B. Indija
- C. Italija
- D. Liberija

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



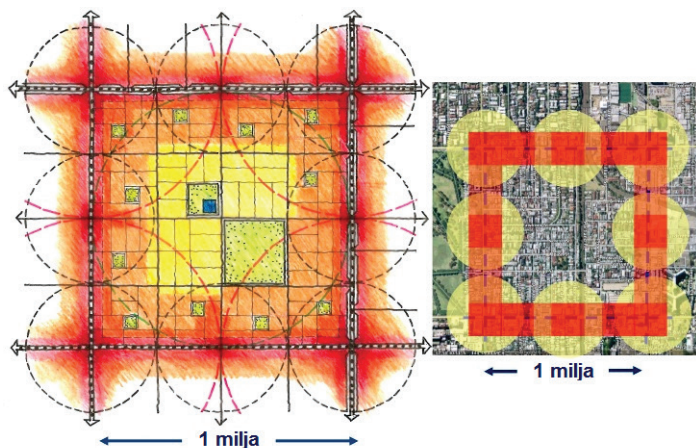
Geografija

13. Koji trend općega kretanja stanovništva ima prostor ako bilježi pozitivno i prirodno i prostorno kretanje stanovništva, pri čemu je stopa prirodnoga kretanja stanovništva niža od stope promjene broja stanovnika?

A. E_1
B. E_2
C. I_1
D. I_2

A. ☐
B. ☐
C. ☐
D. ☐

14. Pozorno promotrite grafički prilog.




Kojemu od navedenih prostora pripada tlocrt grada prikazan na grafičkome prilogu?

A. Africi
B. Australiji
C. Aziji
D. Latinskoj Americi

A. ☐
B. ☐
C. ☐
D. ☐



Geografija

<p>15. Koja od navedenih država ima policentrični urbani sustav?</p> <p>A. Francuska B. Mađarska C. Njemačka D. Poljska</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>16. Koja se od navedenih svojta drveća ubraja u tropsko tvrdo drvo?</p> <p>A. hrast B. jela C. sekvoja D. tikovina</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>17. Koja je od navedenih regija nova industrijska regija?</p> <p>A. Alpski dijamant B. Donjecki bazen C. Ruhr D. Saar</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>18. Koja je grana industrije prevladavala u Londonu u posljednjih pet godina?</p> <p>A. automobilska industrija B. građevinska industrija C. IT industrija D. kemijska industrija</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>19. Koja od navedenih vrsta prometa ima najmanju emisiju stakleničkih plinova na području Republike Hrvatske u posljednjih pet godina?</p> <p>A. cestovni promet B. riječni promet C. pomorski promet D. željeznički promet</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-S037</p> <div style="text-align: right;">  01 </div>	

Geografija

20. Pozorno promotrite priložene fotografije.



1



2



3



4

Kojim je brojem označena fotografija na kojoj je prikazan tip stočarstva s najvećim intenzitetom uzgoja?

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

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

21. U kojoj se instituciji Europske unije dogovorenim redoslijedom svakih šest mjeseci izmjenjuju države koje predsjedaju tom institucijom?

- A. u Europskoj komisiji
- B. u Europskom parlamentu
- C. u Europskom vijeću
- D. u Vijeću Europske unije

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐



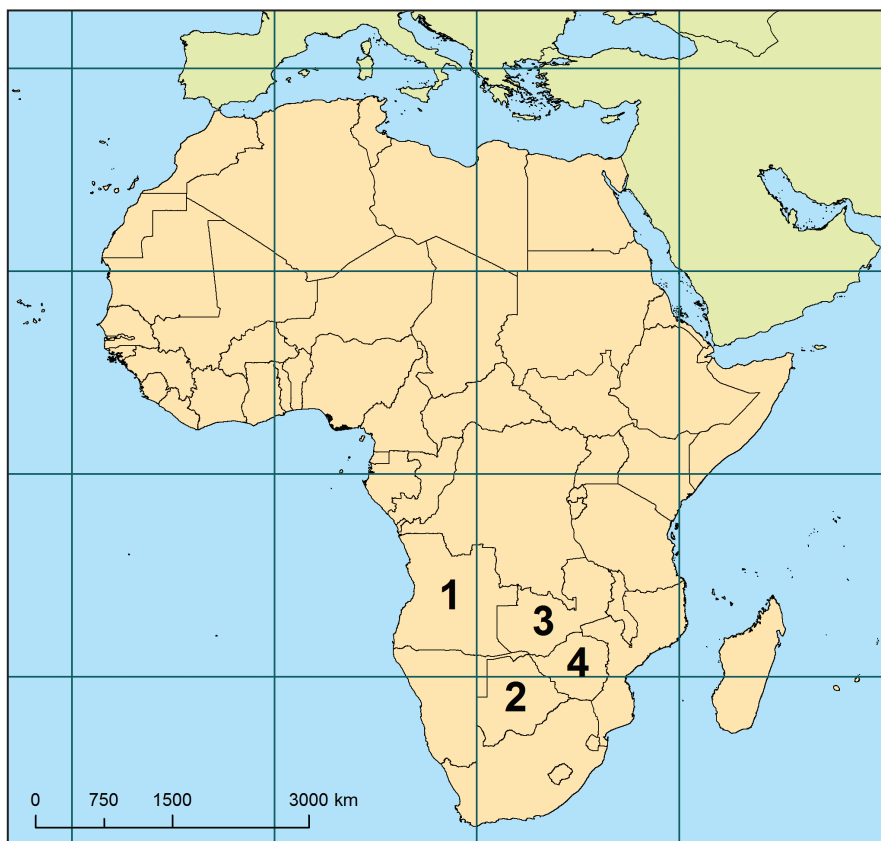
Geografija

22. Koja od navedenih integracija **ne** uključuje azijske države?

- A. APEC
- B. ASEAN
- C. NATO
- D. SACU

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

23. Pozorno promotrite priloženu geografsku kartu.



Kojim je brojem na karti označena država s najsporijom društveno-gospodarskom tranzicijom?

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

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐



Geografija

<p>24. Koja je od navedenih saveznih zemalja Njemačke u posljednjih pet godina imala najniži BDP?</p> <p>A. Donja Saska B. Hessen C. Saarland D. Tiringija</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>25. Iz kojega su geološkog razdoblja stijene koje prevladavaju na području Australije?</p> <p>A. iz prekambrija B. iz paleozoika C. iz mezozoika D. iz kenozoika</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>26. Na kojoj se od navedenih reljefnih uzvisina nalazi najveći broj aktivnih vulkana?</p> <p>A. na Apalačima B. na Brooksovome gorju C. na Kaskadskome gorju D. na Stjenjaku</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>27. U kojoj geografskoj regiji Azije pripadnici islama imaju najmanji udio u ukupnome broju stanovnika?</p> <p>A. u Istočnoj Aziji B. u Jugoistočnoj Aziji C. u Jugozapadnoj Aziji D. u Južnoj Aziji</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>28. U kojoj od navedenih država najveći udio površine zauzimaju tajge?</p> <p>A. u Bangladešu B. u Butanu C. u DNR Koreji D. u Mongoliji</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>

GEO IK-1 D-S037



01

Geografija

29. Koja od navedenih država ima najveći udio arapskoga stanovništva u ukupnome stanovništvu?

- A. Alžir
- B. Eritreja
- C. Nigerija
- D. Somalija

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

30. U kojoj se od navedenih regija nalazi najveći broj nacionalnih parkova s razvijenim safari turizmom?

- A. u Istočnoj Africi
- B. u Južnoj Africi
- C. u Srednjoj Africi
- D. u Zapadnoj Africi

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

31. Pozorno promotrite priloženu fotografiju.



Koje je ime tradicionalne regije za koju je karakteristična nošnja prikazana na fotografiji?

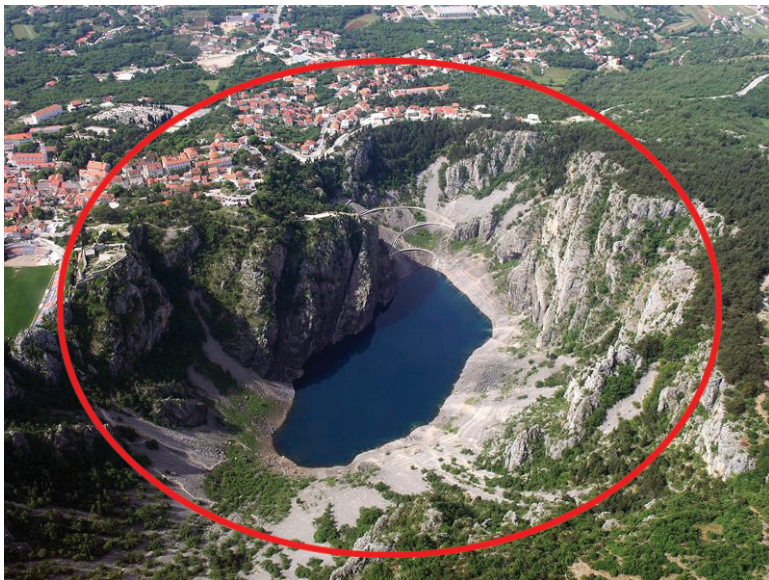
- A. Baranja
- B. Dalmatinska zagora
- C. Istra
- D. Lika

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐



Geografija

32. Pozorno promotrite priloženu fotografiju.



Kojemu tipu reljefa pripada reljefni oblik prikazan na fotografiji?

- A. antropogenomu
- B. biogenomu
- C. krškumu
- D. limničkomu

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

33. Kakve su po svojim dominantnim obilježjima prilagodbe okolišu svojte karakteristične za rast u mrtvicama i rukavcima rijeka Panonske Hrvatske?

- A. hidrofilne
- B. hidrofobne
- C. kserofitne
- D. termofilne

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐


34. U kojoj se hipsometrijskoj kategoriji u Republici Hrvatskoj najviše uzgajaju žitarice?

- A. 0 – 200 m n. v.
- B. 201 – 400 m n. v.
- C. 401 – 600 m n. v.
- D. 601 – 800 m n. v.

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐



Geografija

<p>35. Kojoj od navedenih kategorija pripada najveći broj zaštićenih područja u Republici Hrvatskoj?</p> <p>A. nacionalnim parkovima B. parkovima prirode C. park-šumama D. strogim rezervatima</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>36. Koji je od navedenih gradova nastao u srednjemu vijeku?</p> <p>A. Karlovac B. Pula C. Varaždin D. Zadar</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>37. U kojoj se velikoj geografskoj cjelini Republike Hrvatske nalaze najveća nalazišta nafte?</p> <p>A. u Gorsko-kotlinskoj Hrvatskoj B. u Južnome hrvatskom primorju C. u Panonsko-peripanonskoj Hrvatskoj D. u Sjevernome hrvatskom primorju</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>38. Koja je od navedenih željezničkih dionica 2017. godine imala dvokolosječnu prugu?</p> <p>A. Botovo – Koprivnica B. Dugo Selo – Zagreb C. Koprivnica – Vrbovec D. Zagreb – Rijeka</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-S037</p>	 <p>01</p>

Geografija

39. Pozorno promotrite priloženu fotografiju.



U kojemu se gradu nalazi katedrala za koju su karakteristične glave prikazane na fotografiji?

- A. u Splitu
- B. u Šibeniku
- C. u Trogiru
- D. u Zadru

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

40. U kojemu naselju prepoznatljivu turističku ponudu čine vezovi, katedrala i lipicanci?

- A. u Đakovu
- B. u Osijeku
- C. u Požegi
- D. u Vinkovcima

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

GEO IK-1 D-S037



01

Prazna stranica



Geografija

Prazna stranica

GEO IK-1 D-S037



99

Prazna stranica



Geografija

Prazna stranica

GEO IK-1 D-S037



99