



NACIONALNI CENTAR ZA VANJSKO
VREDNOVANJE OBRAZOVANJA

Identifikacijska
naljepnica

PAŽLJIVO NALIJEPI

GEOGRAFIJA

Ispitna knjižica 1

GEO IK-1 D-S011

GEO.11.HR.R.K1.16



0211



12



Geografija

Prazna stranica

GEO IK-1 D-S011



99

UPUTE

Pozorno slijedite sve upute.

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

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

Ispit traje 90 minuta bez stanke.

Zadatci se nalaze u dvjema ispitnim knjižicama.

Redoslijed rješavanja birajte sami.

Dobro rasporedite vrijeme kako biste mogli riješiti sve zadatke.

Ispred svake skupine zadataka je uputa za njihovo rješavanje.

Pozorno ju pročitajte.

Pišite jasno i čitko. Nečitki odgovori bodovat će se s nula (0) bodova.

Tijekom pisanja ispita dopušteno je rabiti kemijsku olovku plave ili crne boje.

Kada riješite ispit, provjerite svoje odgovore.

Želimo Vam puno uspjeha!

Ova ispitna knjižica ima 16 stranica, od toga 2 prazne.

Ako ste pogriješili prilikom pisanja odgovora, ispravljate ovako:

a) zadatak zatvorenog tipa

Dobro



Ispravljanje pogrešnog unosa



Prepisani točan odgovor



Paraf (skraćeni potpis)

Loše



b) zadatak otvorenog tipa

~~(Marko Marulić)~~

Petar Preradović



Precrtan netočan odgovor u zagradama

Točan odgovor

Paraf (skraćeni potpis)

GEO IK-1 D-S011



99

Geografija

I. Zadatci višestrukog izbora

U sljedećim zadatcima između četiriju ponuđenih trebate odabrati jedan odgovor. Odgovore obilježite znakom X i obvezno ih prepisite na list za odgovore. Svaki točan odgovor donosi 2 boda.

1. Koji je geološki period obilježila alpinska (alpska) orogeneza?

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

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

2. Koja se vrsta karata u Republici Hrvatskoj izrađuje u mjerilu 1:5 000?

- A. hrvatska osnovna karta
- B. katastarski plan
- C. pregledna karta
- D. topografska karta

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

3. Koje je od navedenih jezera tektonskog postanka?

- A. Malavi
- B. Manitoba
- C. Naserovo
- D. Volta

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

4. Koja od navedenih stijena pripada evaporitima?

- A. gnajs
- B. opsidijan
- C. sedra
- D. ugljen

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐

GEO IK-1 D-S011



01

Geografija

<p>5. Za koji su podtip općeg kretanja stanovništva karakteristična sljedeća obilježja: prirodna promjena od 1 promila i stopa neto migracija od –4 promila?</p> <p>A. za emigraciju B. za depopulaciju C. za izrazitu depopulaciju D. za izumiranje</p>	<p>A. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> C. <input type="checkbox"/> D. <input type="checkbox"/></p>
<p>6. Kako se naziva proces usitnjavanja posjeda?</p> <p>A. arondacija B. deagrarizacija C. komasacija D. pulverzacija</p>	<p>A. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> C. <input type="checkbox"/> D. <input type="checkbox"/></p>
<p>7. Koja vrsta šuma zauzima najveću površinu na Zemlji?</p> <p>A. borealne šume B. šume umjerenih širina C. suptropske šume D. tropske šume</p>	<p>A. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> C. <input type="checkbox"/> D. <input type="checkbox"/></p>
<p>8. Koju se od navedenih grana industrije povezuje s prvom industrijskom revolucijom?</p> <p>A. automobilsku industriju B. petrokemijsku industriju C. prehrambenu industriju D. tekstilnu industriju</p>	<p>A. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> C. <input type="checkbox"/> D. <input type="checkbox"/></p>
<p>9. Koja je država svijeta, uz Bocvanu, vodeća u ukupnoj proizvodnji prirodnih dijamantata (u karatima) u zadnjih deset godina?</p> <p>A. Angola B. Australija C. Kanada D. Ruska Federacija</p>	<p>A. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> C. <input type="checkbox"/> D. <input type="checkbox"/></p>
<div data-bbox="260 2107 498 2143" data-label="Text"> <p>GEO IK-1 D-S011</p> </div> <div data-bbox="1357 2061 1510 2203" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="1468 2162 1517 2200" data-label="Text"> <p>01</p> </div>	

Geografija

<p>10. Koja je od navedenih država članica OPEC-a ove godine?</p> <p>A. Ekvador B. Kolumbija C. Meksiko D. SAD</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>11. Koji je od navedenih negativni proces globalizacije?</p> <p>A. regionalna integracija B. rast razmjene C. demografska polarizacija D. protok informacija</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>12. Na kojem se poluotoku nalaze aktivni vulkani i geiziri uvršteni u UNESCO-vu listu svjetske prirodne baštine?</p> <p>A. na Čukotskom poluotoku B. na poluotoku Kamčatka C. na poluotoku Kola D. na poluotoku Tajmir</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>13. Koja je od navedenih županija Republike Hrvatske najrjeđe naseljena prema popisu stanovništva 2011. godine?</p> <p>A. Bjelovarsko-bilogorska B. Istarska C. Koprivničko-križevačka D. Međimurska</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>14. U kojem se turističkom prostoru većim dijelom nalazi najposjećeniji nacionalni park u posljednjih pet godina?</p> <p>A. u Istri B. u južnoj Dalmaciji C. u Gorskom kotaru D. u Lici</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>
<div data-bbox="260 2107 498 2143" data-label="Text"> <p>GEO IK-1 D-S011</p> </div> <div data-bbox="1357 2061 1510 2200" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="1468 2162 1517 2200" data-label="Text"> <p>01</p> </div>	

Geografija

15. Koja županija Republike Hrvatske ima najveći broj naselja gradskog tipa u zadnjih pet godina?

- A. Istarska
- B. Osječko-baranjska
- C. Primorsko-goranska
- D. Splitsko-dalmatinska

A.

☐

B.

☐

C.

☐

D.

☐

16. U kojem se geografskom prostoru nalazi površinom najveće hrvatsko prirodno jezero?

- A. na Cresu
- B. u Gorskom kotaru
- C. u Lici
- D. u Ravnim kotarima

A.

☐

B.

☐

C.

☐

D.

☐

GEO IK-1 D-S011



01

Geografija

II. Zadatci višestrukih kombinacija

U sljedećim zadatcima između pet ponuđenih trebate odabrati dva odgovora. Odgovore obilježite znakom X i obvezno ih prepisite na list za odgovore. Svaki točan odgovor donosi 2 boda.

17. Na koje datume Sunčeve zrake padaju u podne na ekvator pod kutom od 90°?

- A. 21. ožujka
- B. 21. lipnja
- C. 21. rujna
- D. 23. rujna
- E. 21. prosinca

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐
- E. ☐

18. Koja su od navedenih stara gromadna gorja nastala hercinskom orogenezom?

- A. jugozapadni Apalači
- B. Penini
- C. Skandinavsko gorje
- D. Stara planina (Balkan)
- E. Ural

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐
- E. ☐

19. Koje su države vodeće u emisiji CO₂ po stanovniku posljednjih pet godina?

- A. Brazil
- B. Francuska
- C. Katar
- D. Kuvajt
- E. Ujedinjeno Kraljevstvo

- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐
- E. ☐

20. Koja su obilježja karakteristična za visoko razvijene države početkom 21. stoljeća?

- A. *Human Development Index* <0,70
- B. indeks starosti >0,40
- C. koeficijent feminiteta <100
- D. stope rodnosti niže od 15 promila
- E. više od 30% mladog stanovništva (0 – 19 godina) u ukupnom stanovništvu


- A. ☐
- B. ☐
- C. ☐
- D. ☐
- E. ☐

GEO IK-1 D-S011



01

Geografija

<p>21. Koje regije ostvaruju najveći udio u BDP-u Francuske u posljednjih pet godina?</p> <p>A. Ile de France B. Lorainne C. Nord pas de Calais D. Normandie E. Rhone-Alpes</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>E. <input type="checkbox"/></p>
<p>22. Koje su dvije najveće aglomeracije u Južnoj Americi početkom 21. stoljeća?</p> <p>A. Bogota B. Buenos Aires C. Lima D. Rio de Janeiro E. Sao Paulo</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>E. <input type="checkbox"/></p>
<p>23. Koji su podtipovi klime zastupljeni u Hrvatskoj?</p> <p>A. Af B. BS C. Cs D. Df E. ET</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>E. <input type="checkbox"/></p>
<p>24. Koje su od navedenih karakteristike demogeografske strukture Hrvatske u 21. stoljeću?</p> <p>A. nizak koeficijent feminiteta stare populacije B. proces senilizacije C. viši diferencijalni mortalitet ženske dojenčadi D. viši diferencijalni natalitet ženske populacije E. viši koeficijent maskuliniteta mlade populacije</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>E. <input type="checkbox"/></p>
<p>GEO IK-1 D-S011</p> <div style="text-align: right;">  01 </div>	

Geografija

III. Zadatci povezivanja

U sljedećim zadatcima svakoj čestici označenoj brojem pridružite odgovarajuću česticu označenu slovom.

Odgovore obilježite znakom X i obvezno ih prepisite na list za odgovore.

Svaki točan odgovor donosi 1 bod.

25. Reljefnim oblicima pridružite dominantne egzogene procese kojima su nastali.

1. morena
2. mrtvaja (mrtvica)
3. prud
4. tombolo

- A. glacijalna akumulacija
- B. marinska akumulacija
- C. fluvijalna akumulacija
- D. marinska erozija
- E. fluvijalna erozija

	A.	B.	C.	D.	E.
1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

26. Kolonijalnim imenima pridružite današnja imena tih država.

1. Abesinija
2. Borneo
3. Gornja Volta
4. Južna Rodezija

- A. Burkina Faso
- B. Etiopija
- C. Kalimantan
- D. Mijanmar
- E. Zimbabve

	A.	B.	C.	D.	E.
1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

GEO IK-1 D-S011



05

Geografija

27. Domorodačkim stanovništvima pridružite pripadajuće države.

1. Aborigini
2. Ainu
3. Inuiti
4. Sani

- A. Australija
- B. Bocvana
- C. Japan
- D. Kanada
- E. Nigerija

	A.	B.	C.	D.	E.
1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

28. Velikim lukama pridružite mora na čijim su obalama smještene.

1. Inchon
2. Rotterdam
3. Shanghai (Šangaj)
4. Xianggang (Hong Kong)

- A. Istočnokinesko more
- B. Japansko (Istočno) more
- C. Ohotsko more
- D. Sjeverno more
- E. Žuto more

	A.	B.	C.	D.	E.
1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

GEO IK-1 D-S011



05

Geografija

29. Multinacionalnim kompanijama pridružite države u kojima se nalaze njihova sjedišta.

1. *Microsoft*
2. *Nokia*
3. *Royal Dutch Shell*
4. *Samsung*

- A. Finska
- B. Japan
- C. Južna Koreja
- D. Nizozemska
- E. SAD

	A.	B.	C.	D.	E.
1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

30. Sjedištima *Ballungsgebiete* pridružite savezne zemlje u kojima se nalaze.

1. Dresden
2. Frankfurt na Majni
3. Nürnberg
4. Stuttgart

- A. Baden-Württemberg
- B. Bavarska
- C. Hessen
- D. Saska
- E. Sjeverna Rajna – Vestfalija

	A.	B.	C.	D.	E.
1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

GEO IK-1 D-S011



05

Geografija

31. Rijekama pridružite gradove koji se na njima nalaze.

1. Jadro
2. Lika
3. Orłjava
4. Zrmanja

- A. Gospić
- B. Obrovac
- C. Opuzen
- D. Požega
- E. Solin

	A.	B.	C.	D.	E.
1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

32. Obilježjima pridružite pripadajuće etape razvoja hrvatskog gospodarstva.

1. najveći broj zaposlenih u industriji
2. Dubrovačka Republika je značajna pomorska i trgovačka sila Sredozemlja
3. izgradnja Lujzinske ceste
4. izgrađeni prvi značajniji turistički smještajni kapaciteti na našoj obali
(Vila Angiolina, hotel Kvarner)

- A. predmanufakturno razdoblje
- B. manufakturno razdoblje
- C. manufakturno-industrijsko razdoblje
- D. plansko-socijalističko razdoblje
- E. tranzicijsko razdoblje

	A.	B.	C.	D.	E.
1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

GEO IK-1 D-S011



05

Geografija

IV. Zadatci dopunjavanja i kratkog odgovora

U sljedećim zadatcima upišite pojmove koji nedostaju.

Odgovori se upisuju samo u ovu ispitnu knjižicu.

Ne popunjavajte prostor za bodovanje.

33.1. Kako se nazivaju grafički elementi kojima se na karti mjerila 1:25 000 prikazuje prirodno-geografski i društveno-geografski sadržaj?

33.2. Kako se nazivaju grafički elementi kojima se prirodno-geografski i društveno-geografski sadržaj prikazuje na zidnoj karti svijeta?

0 ☐
2 ☐
bod

0 ☐
2 ☐
bod

34. Kako se nazivaju riječne doline u kojima se izmjenjuju proširenja i sutjeske?

0 ☐
2 ☐

bod

35. Koji je smjer pružanja prema stranama svijeta imala *Via cardo* u antičkim rimskim gradovima?

0 ☐
2 ☐


bod

GEO IK-1 D-S011



02

Geografija

<p>36. Koje se vrste industrije izdvajaju prema namjeni industrijskih proizvoda?</p> <p>_____</p>	<p>0 <input type="checkbox"/></p> <p>2 <input type="checkbox"/></p> <p>bod</p>
<p>37. Kako se nazivaju poslovni subjekti koji organiziraju proizvodnju i prodaju u više država svijeta i važan su faktor globalizacije svjetskog gospodarstva, a glavna sjedišta su im u visoko razvijenim državama svijeta?</p> <p>_____</p> <p><i>(Upišite puni naziv.)</i></p>	<p>0 <input type="checkbox"/></p> <p>2 <input type="checkbox"/></p> <p>bod</p>
<p>38. Kojoj državi pripada eksklava Nahičevan nastala kao posljedica sukoba među kavkaskim državama u tranziciji?</p> <p>_____</p>	<p>0 <input type="checkbox"/></p> <p>2 <input type="checkbox"/></p> <p>bod</p>
<p>39.1. U kojem se pojasu obalnog mora nalazi palagruška skupina otoka?</p> <p>_____</p> <p>39.2. U kojem se pojasu obalnog mora nalaze Kornati?</p> <p>_____</p>	<p>0 <input type="checkbox"/></p> <p>2 <input type="checkbox"/></p> <p>bod</p> <p>0 <input type="checkbox"/></p> <p>2 <input type="checkbox"/></p> <p>bod</p>
<p>40. Koja je današnja hrvatska morska luka prva povezana željeznicom s današnjim glavnim gradom?</p> <p>_____</p>	<p>0 <input type="checkbox"/></p> <p>2 <input type="checkbox"/></p> <p>bod</p>
<p>GEO IK-1 D-S011</p> <div style="text-align: right;">  <p>02</p> </div>	

Geografija

Prazna stranica

GEO IK-1 D-S011



99