



NACIONALNI CENTAR ZA VANJSKO
VREDNOVANJE OBRAZOVANJA

Identifikacijska
naljepnica
PAŽLJIVO NALIJEPI TI

GEOGRAFIJA

Ispitna knjižica 2

GEO IK-2 D-S011

GEO.11.HR.R.K2.24



0212



12

Geografija

Prazna stranica

GEO IK-2 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.

Odgovore treba upisati samo na predviđeno mjesto u ovoj knjižici.

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 24 stranice, od toga 3 prazne.

Ako ste pogriješili prilikom pisanja odgovora, ispravljate ovako:

a) zadatak zatvorenog tipa

Dobro



Ispravljanje pogrešnog unosa



Loše



Prepisani točan odgovor



Paraf (skraćeni potpis)

b) zadatak otvorenog tipa

~~(Marko Marulić)~~

Precrtan netočan odgovor u zagradama

Petar Preradović

Točan odgovor



Paraf (skraćeni potpis)

GEO IK-2 D-S011



99

Geografija

V. Zadaci dopunjavanja i kratkog odgovora

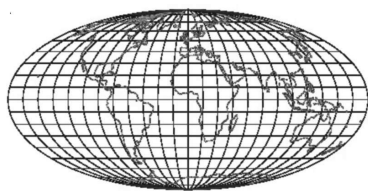
U sljedećim zadacima dopunite rečenice i popunite tablice upisivanjem pojmova koji nedostaju te upišite u kartu tražene brojeve i oznake.

U zadacima s računanjem potrebno je prikazati i postupak.

Ne popunjavajte prostor za bodovanje.

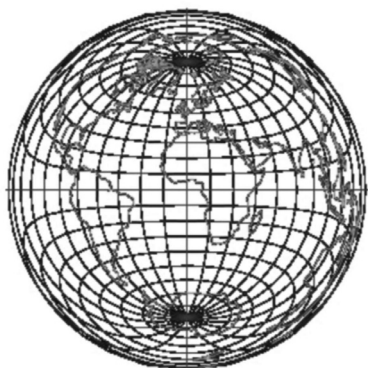
- 41.** Sljedeće zadatke riješite s pomoću priloženih slika na kojima su prikazane tri kartografske projekcije.
Uz kartografsku projekciju na kojoj je očuvan element vjernosti konformnost upišite slovo **A**, uz kartografsku projekciju na kojoj je očuvan element vjernosti ekvivalentnost upišite slovo **B** i uz kartografsku projekciju na kojoj je očuvan element vjernosti ekvidistantnost upišite slovo **C**.

41.1.



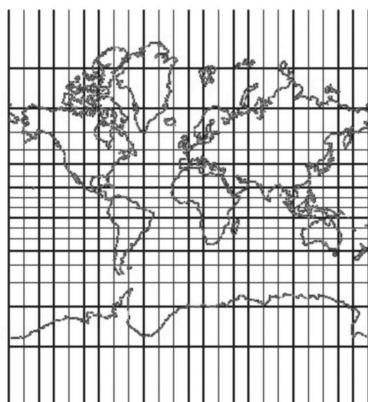
Odgovor: _____

41.2.



Odgovor: _____

41.3.



Odgovor: _____

0

2

bod

0

2

bod

0

2

bod

GEO IK-2 D-S011



02

Geografija

- 42.** Izračunajte u kojem je mjerilu izrađen globus čiji ekvatorijalni opseg iznosi 50 centimetara.

Prostor za računanje:

Odgovor: _____

0 ☐
2 ☐
bod

- 43.** Izračunajte relativnu vlagu zraka ako je u 1 m³ zraka apsolutna vlaga 6,5 g, a temperatura 11 °C. Pri toj temperaturi zrak može sadržavati maksimalno 10 g vodene pare u 1 m³ zraka.

Prostor za računanje:

Relativna vlaga je _____.

0 ☐
2 ☐
bod

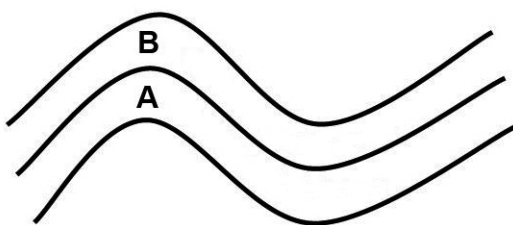
GEO IK-2 D-S011



02

Geografija

44. Sljedeće zadatke riješite s pomoću priloženog crteža slojeva litosfere.



B – 50 000 godina starosti

A – 30 000 godina starosti

Uz pojmove upišite odgovarajuće slovo s priloženog crteža.

44.1. topografska krovina _____

44.2. stratigrafska podina _____

0 ☐
2 ☐
bod

0 ☐
2 ☐
bod

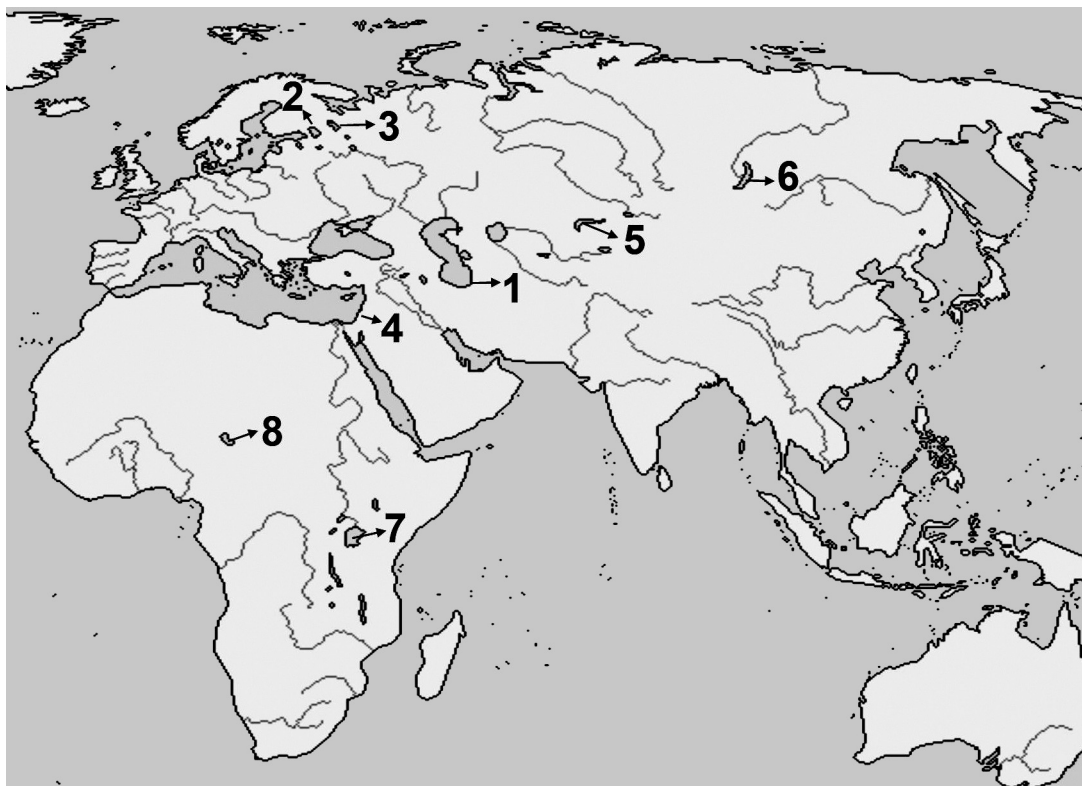
GEO IK-2 D-S011



02

Geografija

45. Sljedeće zadatke riješite analizom priložene geografske karte Euroazije i Afrike.



Upišite u tablicu odgovarajuće brojeve s geografske karte i imena opisanih jezera.

	Opis jezera	Broj	Ime jezera
45.1.	najdublje jezero svijeta		
45.2.	površinom najveće jezero svijeta		
45.3.	najdublja depresija svijeta		

0

2

bod

0

2

bod

0

2

bod

GEO IK-2 D-S011



02



Geografija

- 46.** Odredite tip općeg kretanja stanovništva za naselje koje je prema popisu 1991. godine imalo 920 stanovnika, a 2001. godine 816 stanovnika. U navedenom međurazdoblju prirodni prirast iznosio je 80 stanovnika, a migracijski saldo –184.

Odgovor:

Tip općeg kretanja stanovništva u međupopisnom razdoblju 1991. – 2001. je

_____.

0

2

bod

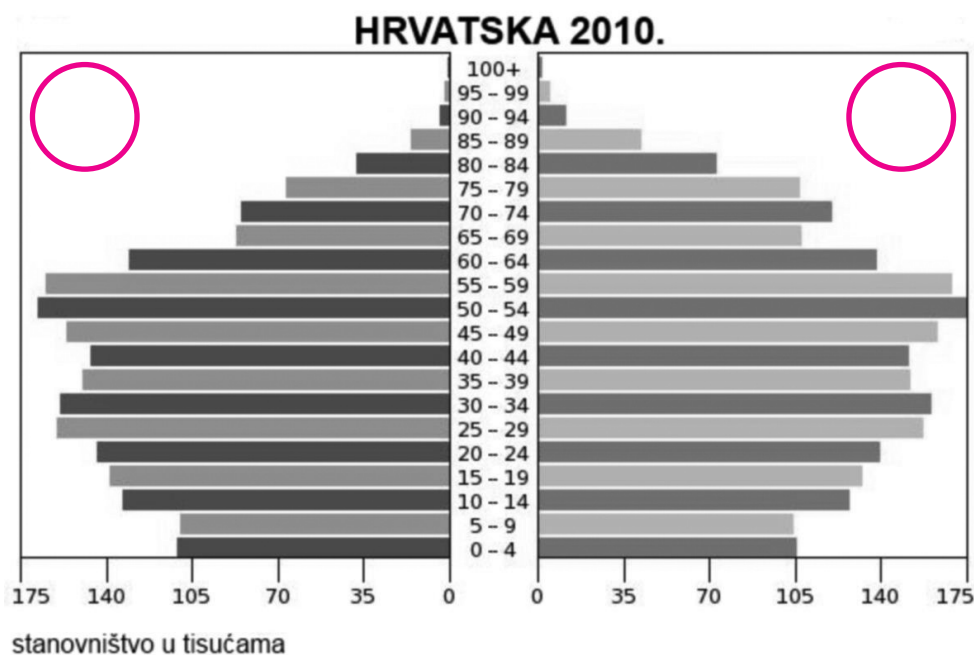
GEO IK-2 D-S011



02

Geografija

47. Sljedeće zadatke riješite s pomoću priloženoga grafičkog prikaza dobno-spolnog sastava stanovništva.



- 47.1. Na priloženi crtež upišite **Ž** u crveni krug onog dijela grafičkog prikaza koji prikazuje udjele petogodišnjih skupina ženskog stanovništva.

- 47.2. Koji je uzrok neuravnoteženog udjela muške i ženske populacije na petogodišnjim skupinama starog stanovništva?

0 ☐
2 ☐
bod

0 ☐
2 ☐
bod

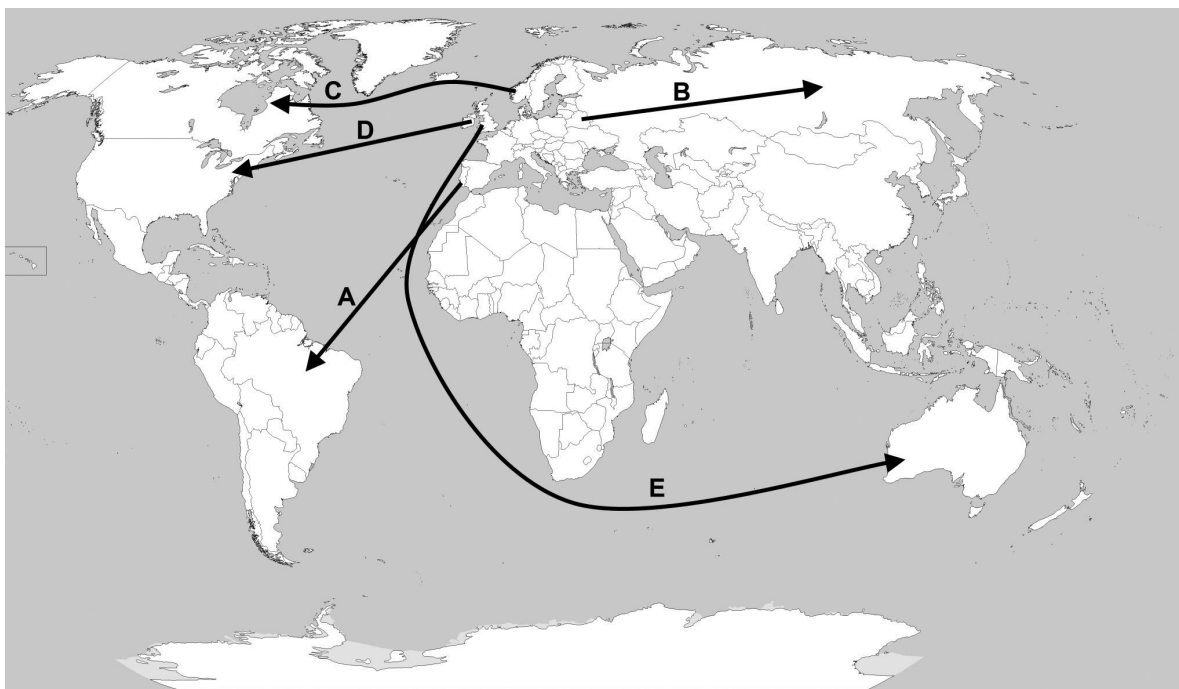
GEO IK-2 D-S011



02

Geografija

48. Sljedeće zadatke riješite s pomoću priložene geografske karte svijeta na kojoj su slovima od **A** do **E** označeni smjerovi europskih migracija.



- 48.1. Kojim je slovom označena najstarija europska emigracija prema Novom svijetu?

- 48.2. U kojem je stoljeću započela emigracija označena slovom **E**?

0 ☐
2 ☐
bod

0 ☐
2 ☐
bod

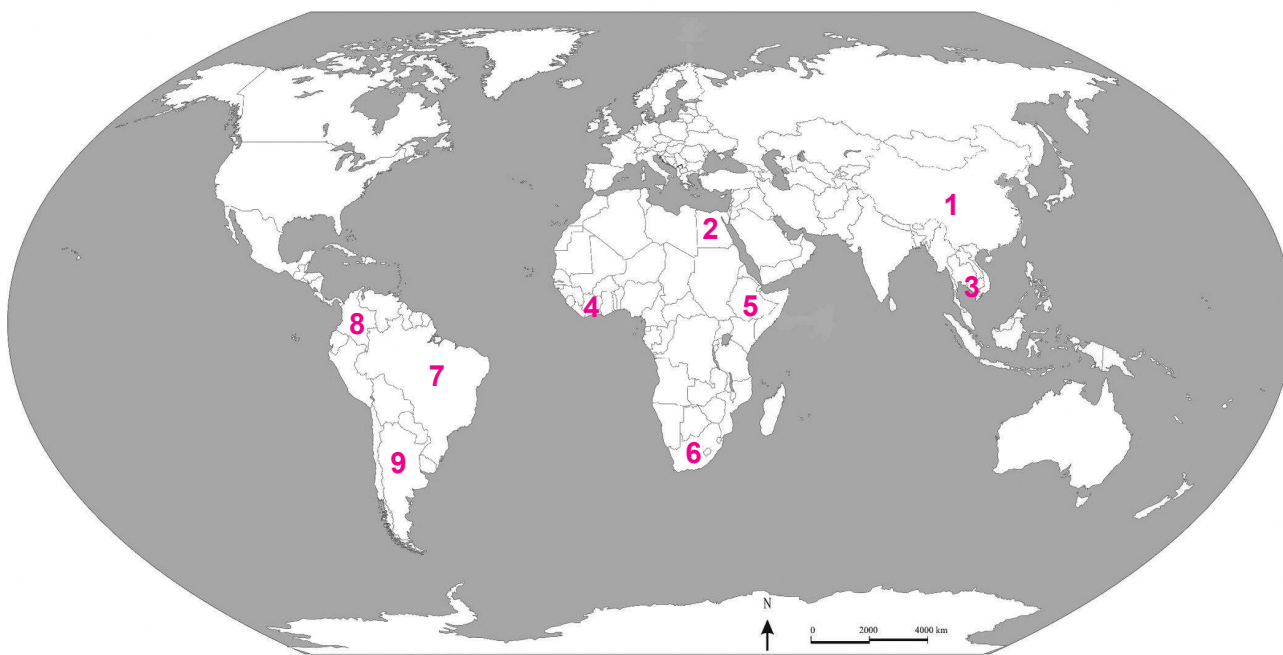
GEO IK-2 D-S011



02

Geografija

49. Sljedeće zadatke riješite s pomoću priložene geografske karte svijeta na kojoj su brojevima od 1 do 9 označene odabrane države.



Upišite u tablicu imena opisanih država i brojeve kojima su označene na geografskoj karti.

	Opis države	Ime države	Broj kojim je označena na karti
49.1.	domovina kave		
49.2.	najveći svjetski proizvođač kave u posljednjem desetljeću		
49.3.	najveći svjetski proizvođač kakaa u posljednjem desetljeću		

0

2

bod

0

2

bod

0

2

bod

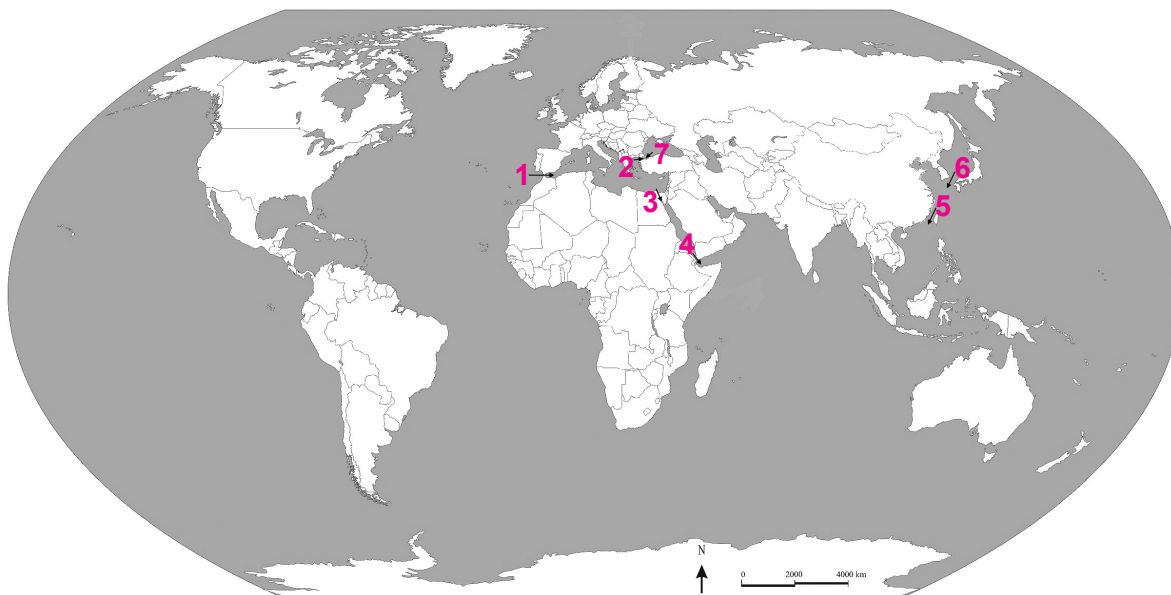
GEO IK-2 D-S011



02

Geografija

50. Sljedeće zadatke riješite s pomoću priložene geografske karte svijeta na kojoj su brojevima od 1 do 7 označeni odabrani morski prolazi.



Upišite u tablicu imena opisanih morskih prolaza i brojeve kojima su označeni na geografskoj karti.

	Opis prolaza	Ime prolaza	Broj kojim je označen na karti
50.1.	najnesigurniji morski prolaz svijeta u razdoblju od 2005. do 2010. godine		
50.2.	morski prolaz čijim su premošćivanjem spojena dva kontinenta Starog svijeta		
50.3.	morski prolaz koji kontroliraju Ujedinjeno Kraljevstvo, Maroko i Španjolska		

0

2

bod

0

2

bod

0

2

bod

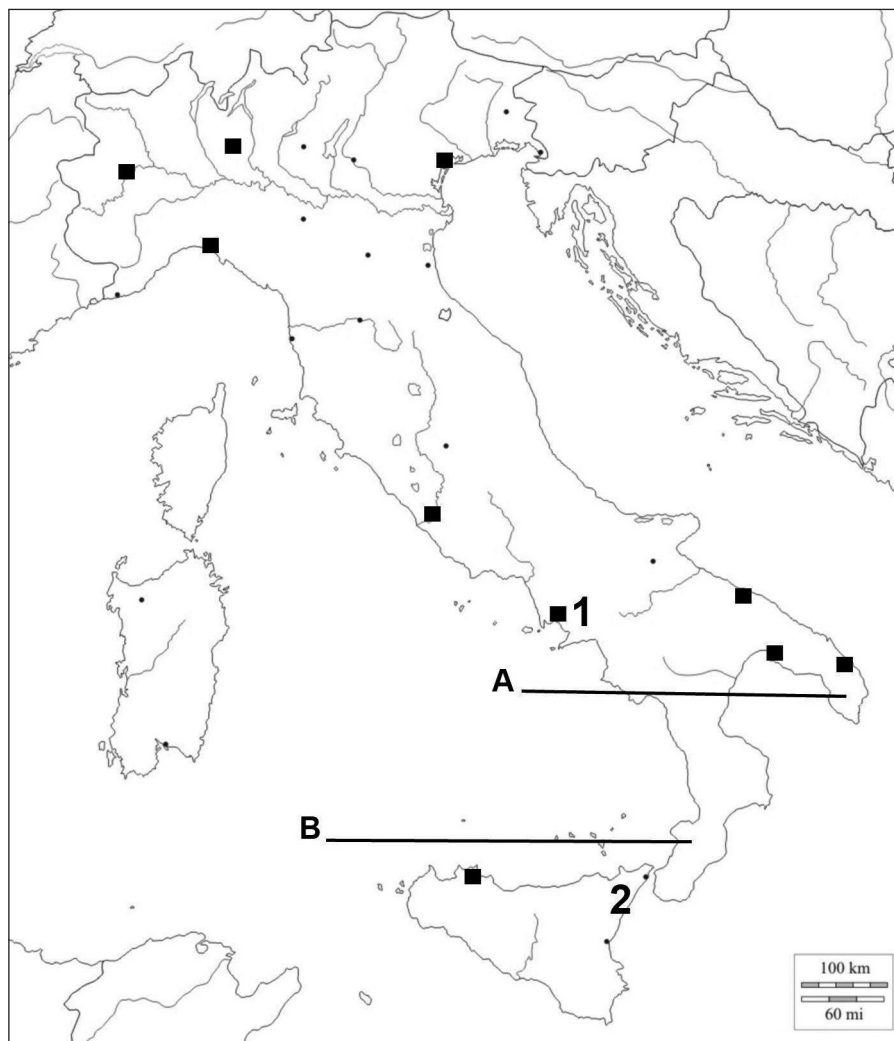
GEO IK-2 D-S011



02

Geografija

51. Sljedeće zadatke riješite s pomoću priložene geografske karte Italije.



51.1. Na odgovarajuće crte na karti upišite nazive većih talijanskih poluotoka.

51.2. Na donje crte upišite imena vulkana u Italiji koji su na priloženoj karti označeni brojevima 1 i 2.

1 _____

2 _____

51.3. Na karti crtama povežite gradove koji čine razvojni trokut juga Italije.

0
2
bod

0
1
2

bod

0
2
bod

GEO IK-2 D-S011



02

Geografija

52. Sljedeće zadatke riješite s pomoću priložene geografske karte Europe i dijela Azije.



52.1. Upišite broj **1** u državu koja ima najduži staž kao zemlja kandidat za članstvo u EU.

52.2. Upišite broj **2** unutar granica države koja je u 2011. godini dobila status države pristupnice EU.

52.3. Upišite naziv države koja je primljena u EU 2004. godine i koja ima najbolje gospodarske pokazatelje (najviše stranih ulaganja, najmanja nezaposlenost, najveća stopa rasta dohotka).

Upišite broj **3** u tu državu na karti.

52.4. Upišite broj **4** u državu koja je kandidat za ulazak u EU, a njezin službeni jezik ne pripada niti jednoj od triju velikih skupina indoeuropskih jezika.

0 ☐
1 ☐
bod

0 ☐
1 ☐
bod

0 ☐
1 ☐
bod

0 ☐
1 ☐
bod

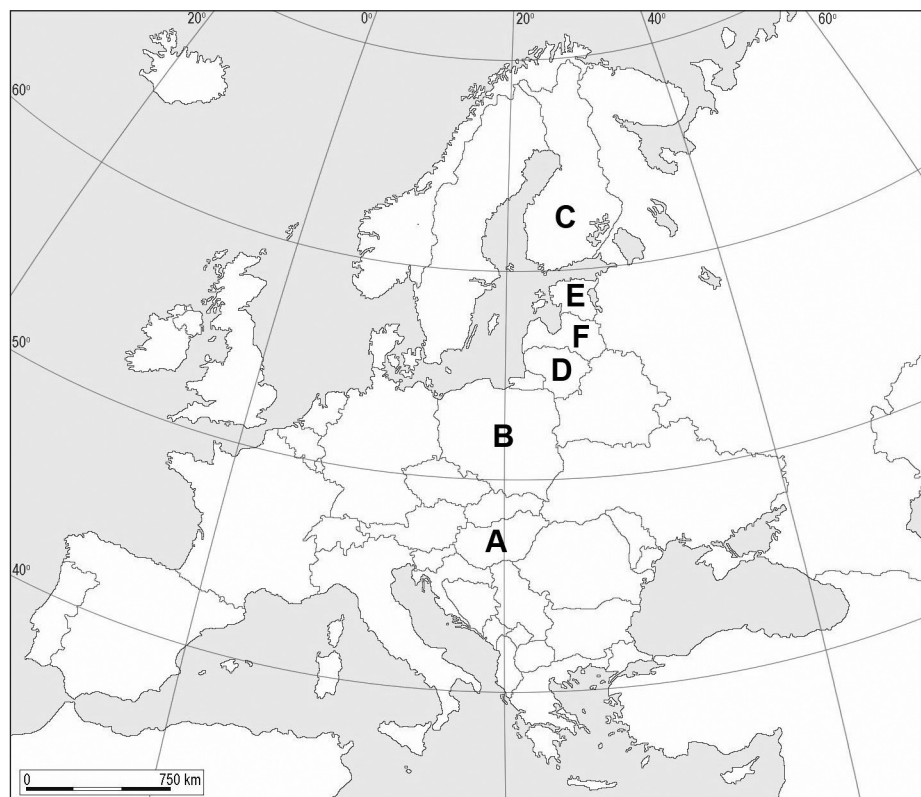
GEO IK-2 D-S011



02

Geografija

53. Sljedeće zadatke riješite s pomoću priložene geografske karte Europe na kojoj su slovima od **A** do **F** označene odabrane države.



53.1. Kojim je slovom označena država s većinskim ugrofinskim stanovništvom koja je Europskoj uniji pristupila 1995. godine? _____

53.2. Kojim je slovom označena država čiji službeni jezik pripada skupini slavenskih jezika? _____

Ime te države je _____.

0 ☐
1 ☐
bod

0 ☐
1 ☐
bod

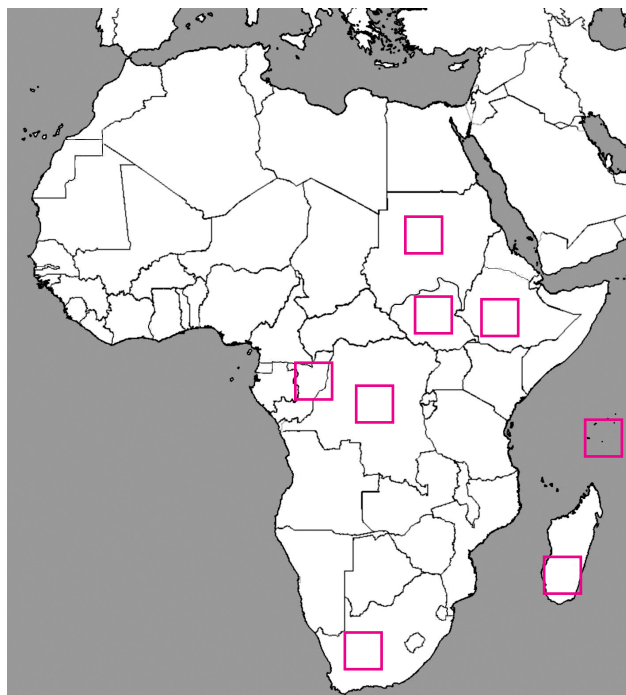
GEO IK-2 D-S011



02

Geografija

54. Sljedeće zadatke riješite s pomoću priložene geografske karte Afrike.



U tablicu upišite ime države, a u odgovarajuće kvadratiće na slijepoj karti Afrike upišite pripadne brojeve iz tablice.

	Opis države	Ime države	Označite tu državu na karti brojem
54.1.	afrička država koja ima najmnogoljudniji frankofonski grad		1
54.2.	afrička država koja je u srpnju 2011. godine proglasila neovisnost		2
54.3.	afrička otočna država koja se ističe visinom dohotka po stanovniku, a koji je rezultat razvijene turističke djelatnosti		3
54.4.	afrička država u kojoj je smješteno sjedište Afričke unije		4

0	<input type="checkbox"/>
1	<input type="checkbox"/>
bod	
0	<input type="checkbox"/>
1	<input type="checkbox"/>
bod	
0	<input type="checkbox"/>
1	<input type="checkbox"/>
bod	
0	<input type="checkbox"/>
1	<input type="checkbox"/>
bod	

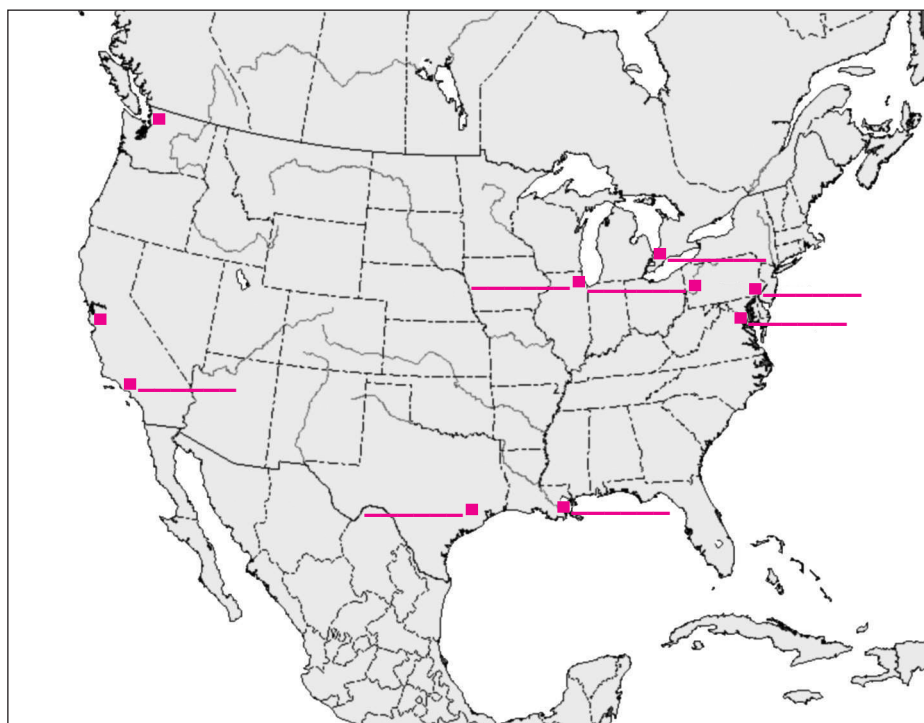
GEO IK-2 D-S011



02

Geografija

55. Sljedeće zadatke riješite s pomoću priložene geografske karte SAD-a.



Na kartu na odgovarajuću crvenu crtu upišite:

55.1. slovo **A** uz najveću označenu riječno-jezersku luku (u posljednjem desetljeću)

55.2. slovo **B** uz luku i industrijski grad u zaljevu Chesapeake

55.3. slovo **C** uz najveću luku na obali Tihog oceana (u posljednjem desetljeću).

0

2

bod

0

2

bod

0

2

bod

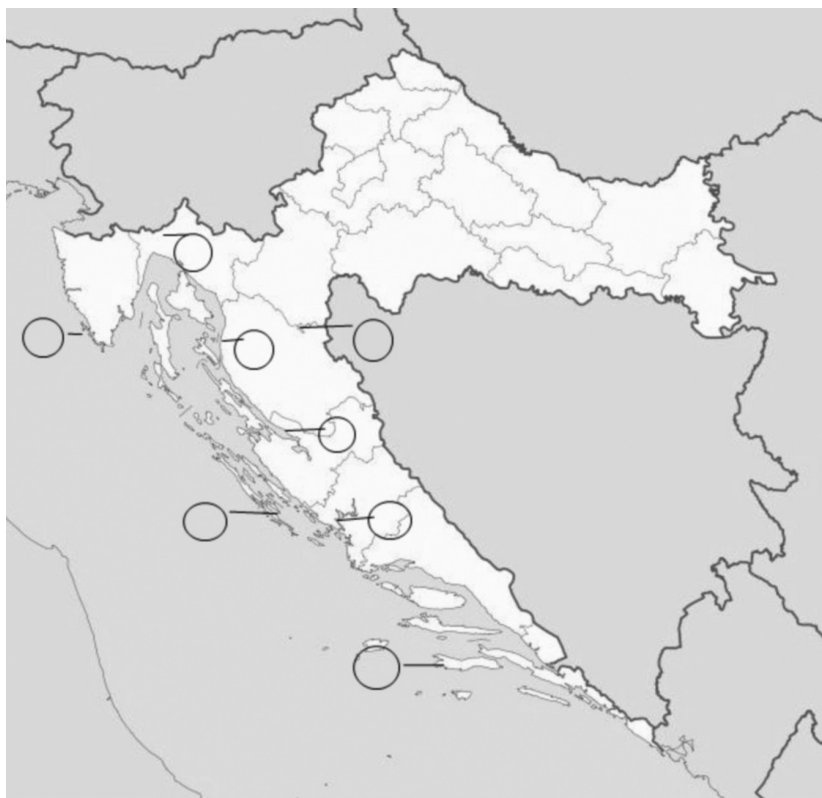
GEO IK-2 D-S011



02

Geografija

56. Sljedeće zadatke riješite s pomoću priložene geografske karte Republike Hrvatske.



U tablicu upišite ime nacionalnog parka, a u odgovarajuće krugove na karti upišite pripadne brojeve iz tablice.

	Opis nacionalnog parka	Ime nacionalnog parka	Označite taj park na karti brojem
56.1.	nacionalni park koji je najbliži regionalnom centru Šibeniku		1
56.2.	nacionalni park u kojem zaštićeni temeljni fenomen čini oko 2% površine		2
56.3.	nacionalni park kojem pripada i strogi rezervat		3

0

2

bod

0

2

bod

0

2

bod

GEO IK-2 D-S011



02



Geografija

57. Koliko je stanovnika imala Hrvatska 31. ožujka 2001. godine u ponoć ako je gustoća naseljenosti bila 78,5 st./km², a površina Hrvatske 56 594 km²?

Prostor za računanje:

Odgovor: _____

0



2



bod

GEO IK-2 D-S011

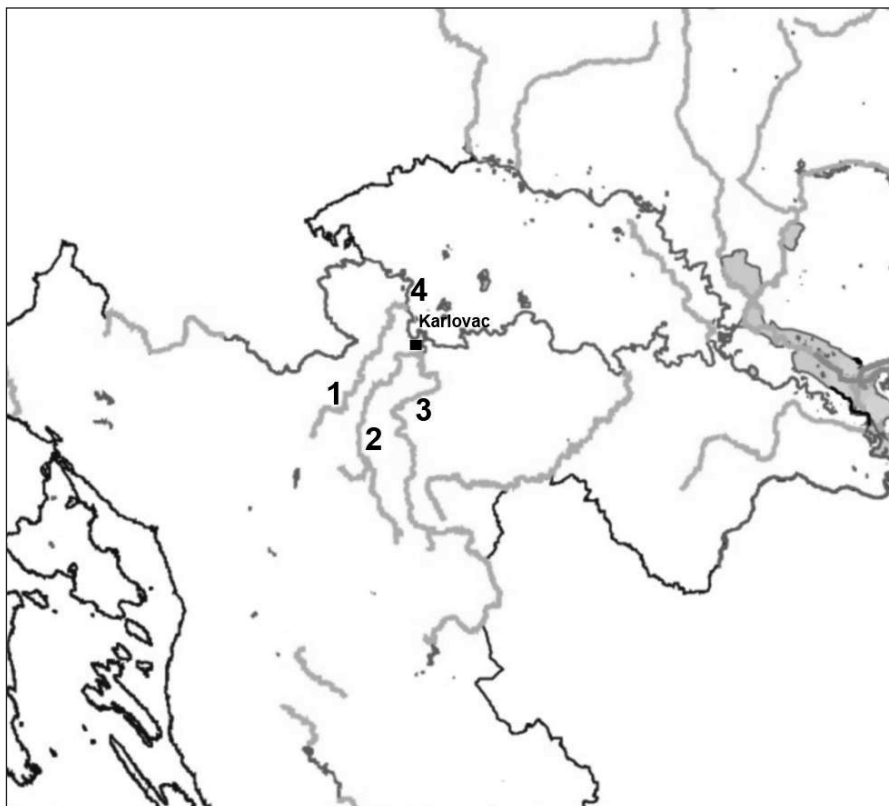


02



Geografija

58. Sljedeće zadatke riješite s pomoću priložene geografske karte dijela Republike Hrvatske na kojoj su brojevima od 1 do 4 označene odabrane rijeke.



Upišite na crte imena rijeka označenih na karti brojevima 1, 2 i 3.

58.1. Ime rijeke označene na karti brojem 1 je _____.

58.2. Ime rijeke označene na karti brojem 2 je _____.

58.3. Ime rijeke označene na karti brojem 3 je _____.

0

2

bod

0

2

bod

0

2

bod

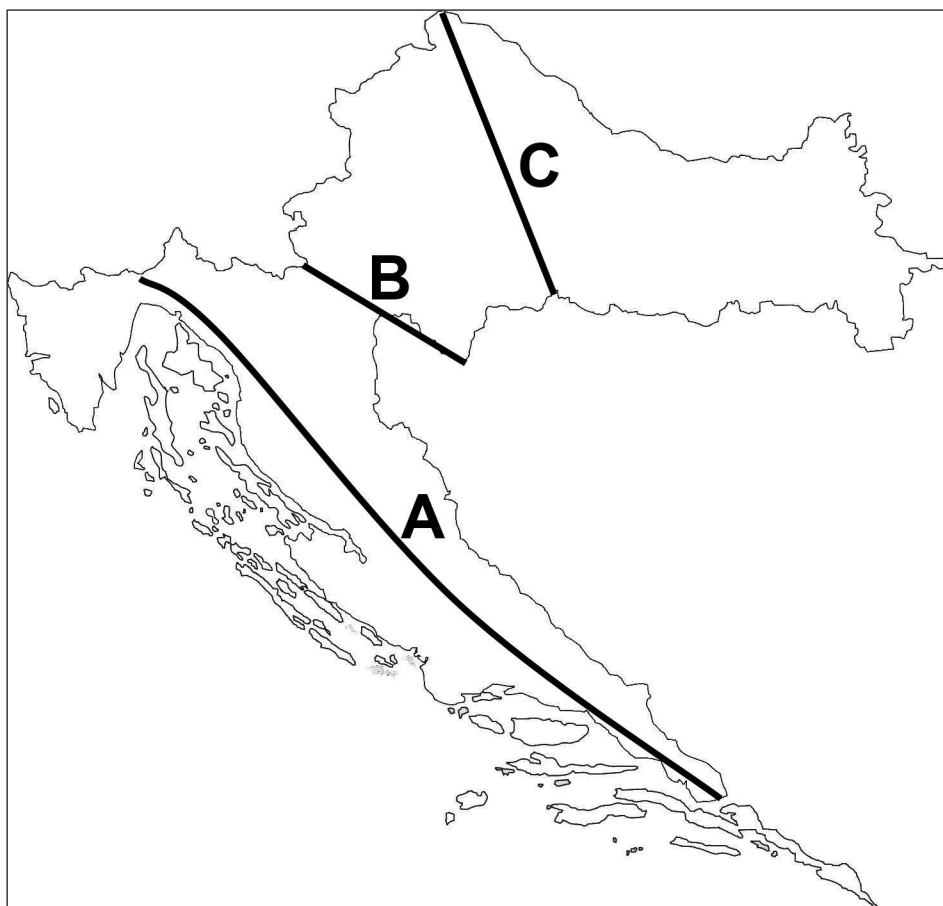
GEO IK-2 D-S011



02

Geografija

59. Sljedeće zadatke riješite s pomoću priložene geografske karte Republike Hrvatske.



59.1. Režim padalina u kojem je većina padalina koncentrirana u hladnom dijelu godine naziva se _____ režim padalina.

59.2. Kojim je slovom na priloženoj geografskoj karti označena ucrtana linija kontinentalnosti?

Označena je slovom _____.

0	<input type="checkbox"/>
1	<input type="checkbox"/>
bod	

0	<input type="checkbox"/>
1	<input type="checkbox"/>
bod	

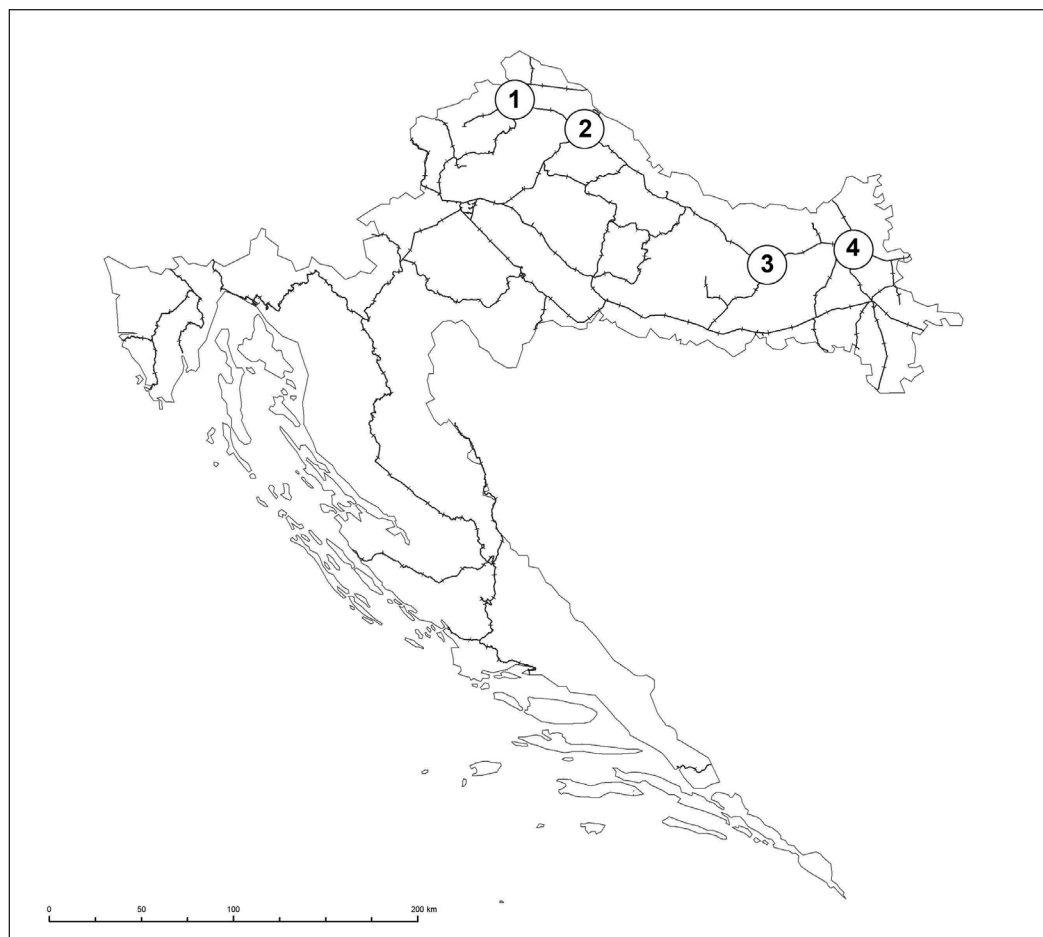
GEO IK-2 D-S011



02

Geografija

60. Sljedeće zadatke riješite uz pomoć priložene geografske karte Republike Hrvatske na kojoj je ucrtana željeznička mreža.



60.1. Na crte uz brojeve upišite imena gradova koji su povezani podravskom prugom.

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

60.2. Koji regionalni centar u Republici Hrvatskoj nema izravnu željezničku vezu sa Zagrebom? _____

0 ☐
2 ☐
bod

0 ☐
2 ☐
bod

GEO IK-2 D-S011



02

Geografija

Prazna stranica

GEO IK-2 D-S011



99

Geografija

Prazna stranica

GEO IK-2 D-S011



99