

# 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**.

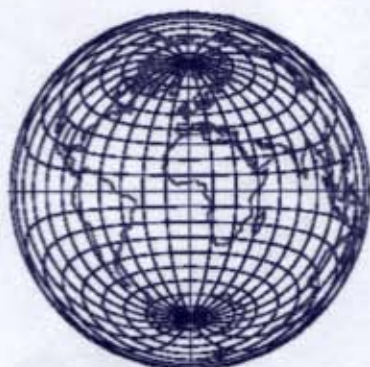
41.1.



Odgovor:

B

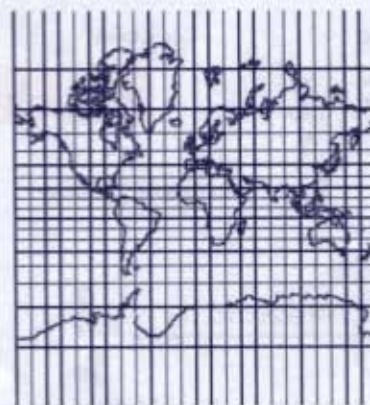
41.2.



Odgovor:

C

41.3.



Odgovor:

A

0

2

bod

0

2

bod

0

2

bod



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

Prostor za računanje:

$$40\,000\text{ km} = 4\,000\,000\,000\text{ cm} : 50\text{ cm} = 80\,000\,000$$

Odgovor: 1: 80 000 000

0 ☐  
2 ☐  
bod

43. Izračunajte relativnu vlagu zraka ako je u 1 m<sup>3</sup> zraka apsolutna vlaga 6,5 g, a temperatura 11 °C. Pri toj temperaturi zrak može sadržavati maksimalno 10 g vodene pare u 1 m<sup>3</sup> zraka.

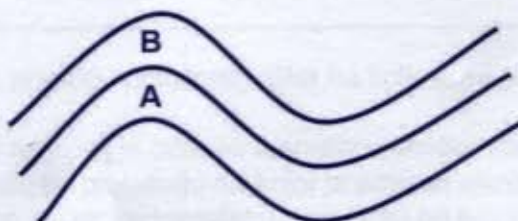
Prostor za računanje: 6,5:10=65

Relativna vlaga je 65%.

0 ☐  
2 ☐  
bod



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 B

44.2. stratigrafska podina B

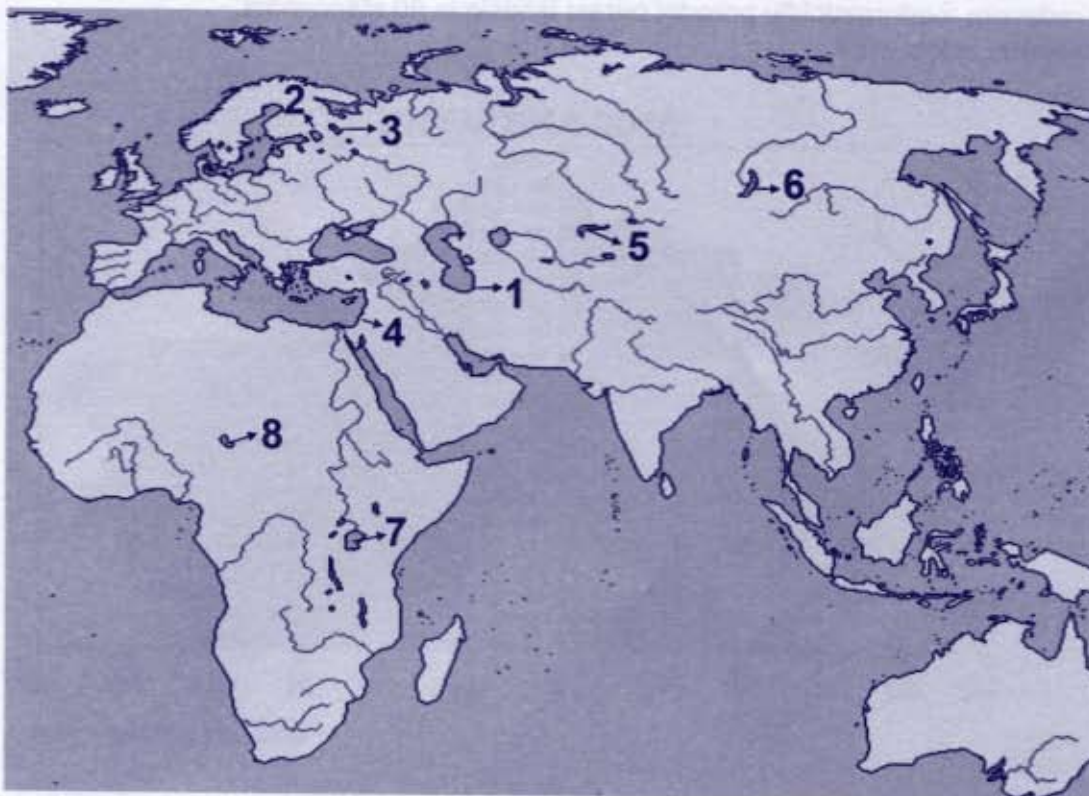
0 ☐  
2 ☐  
bod

0 ☐  
2 ☐  
bod



# 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	6	Bajkalsko (jezero)
45.2.	površinom najveće jezero svijeta	1	Kaspijsko (jezero)
45.3.	najdublja depresija svijeta	4	Mrtvo more

0 ☐  
2 ☐  
bod

0 ☐  
2 ☐  
bod

0 ☐  
2 ☐  
bod



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

izrazita depopulacija

0

2

bod



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?

*diferencijalni mortalitet*

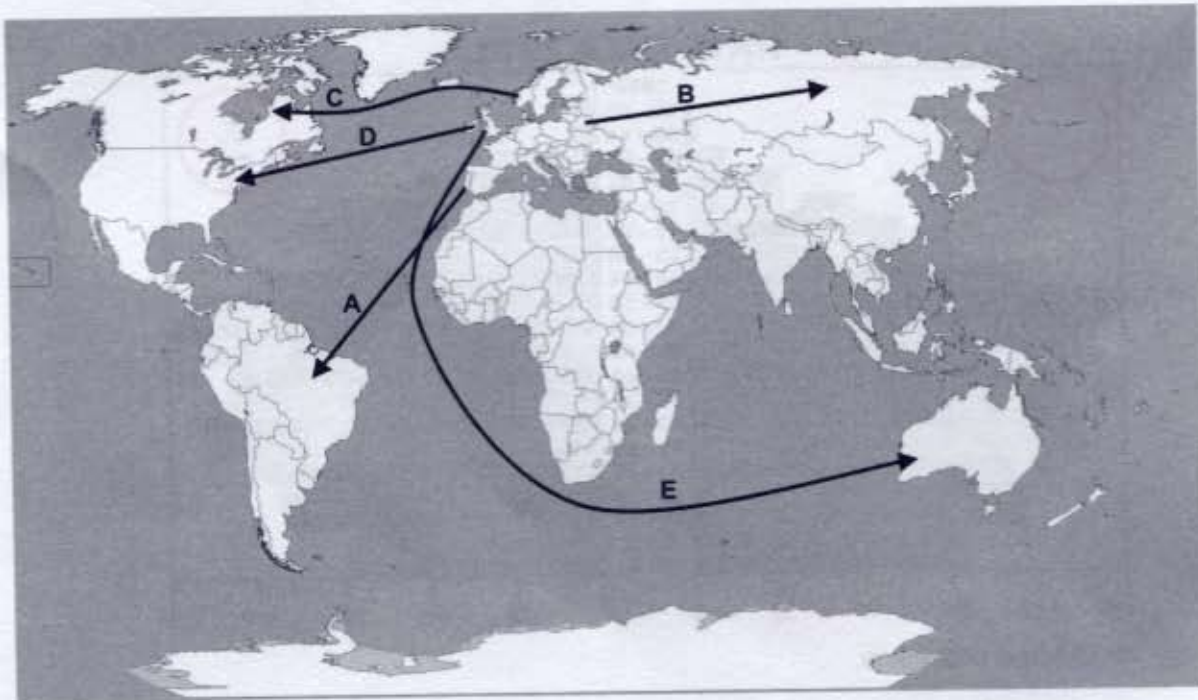
0 ☐  
2 ☐  
bod

0 ☐  
2 ☐  
bod



# 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?

C

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

u 18. st.

0 ☐

2 ☐

bod

0 ☐

2 ☐

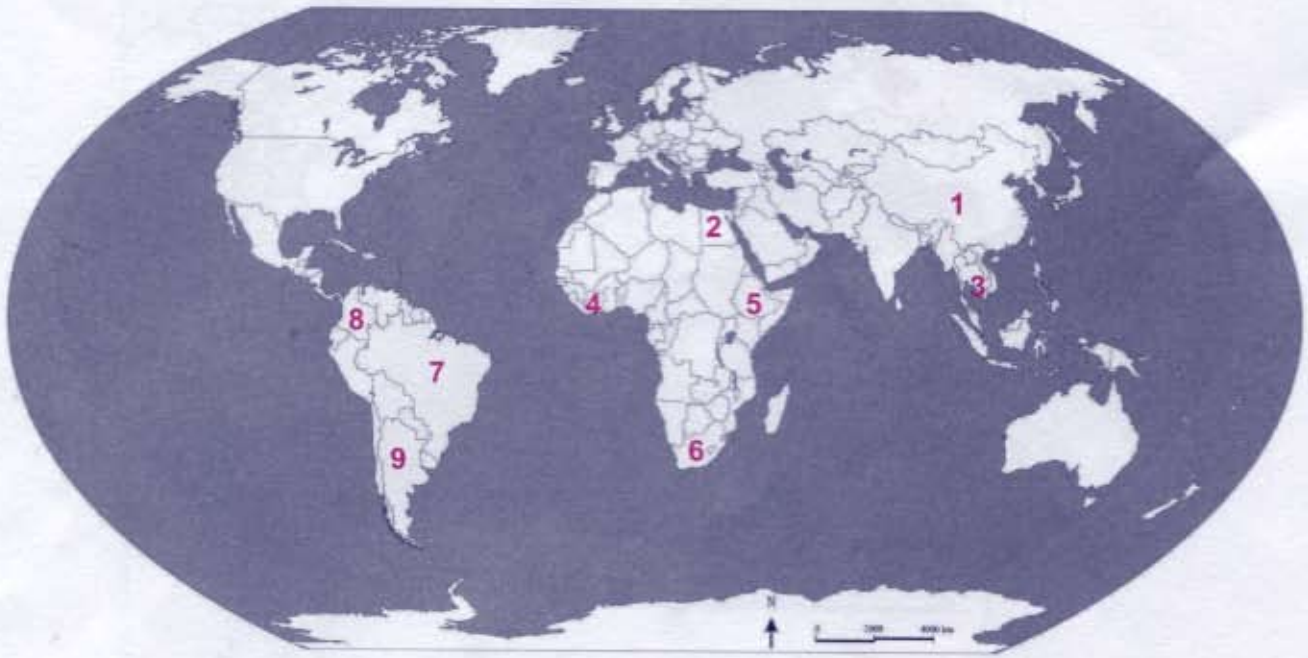
bod

GEO IK-2 D-S011



02

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	Etiopija	5
49.2.	najveći svjetski proizvođač kave u posljednjem desetljeću	Brazil	7
49.3.	najveći svjetski proizvođač kakaa u posljednjem desetljeću	Obale Bjelokosti (Bjelokosna Obala)	4

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



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



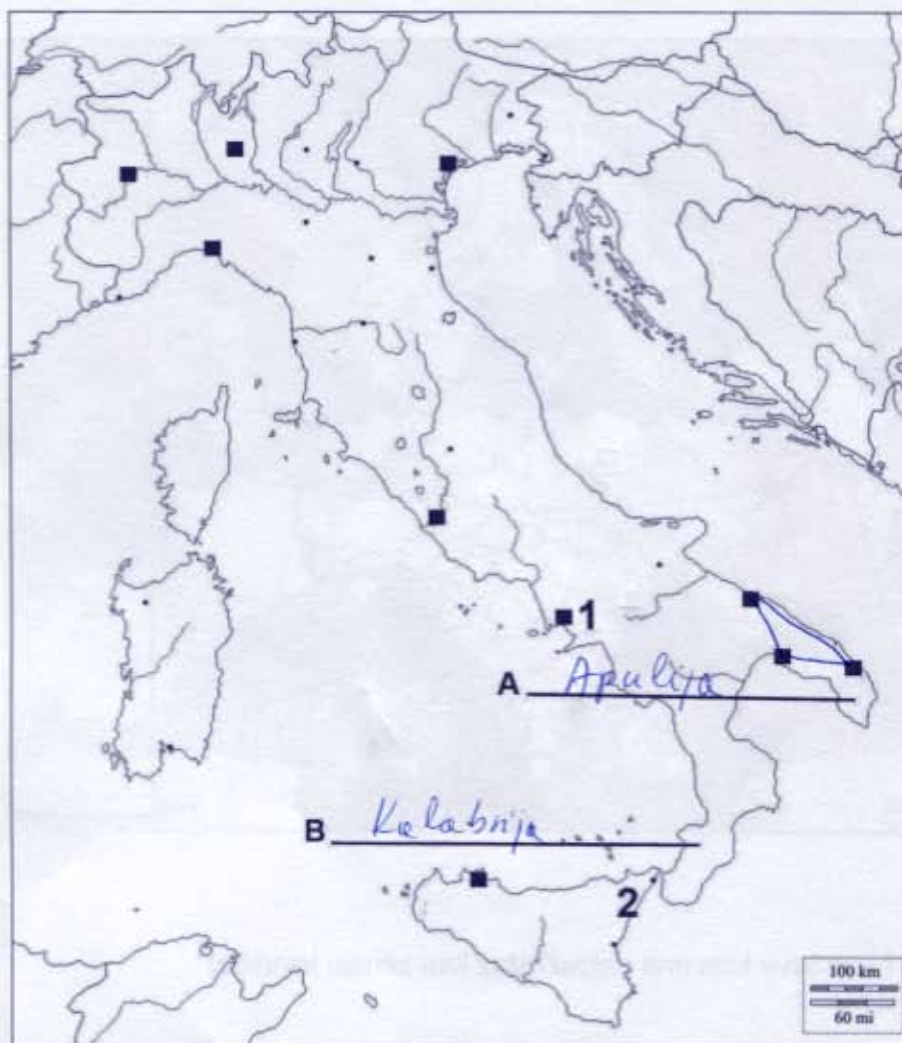
Upišite u tablicu imena opisanih morskih prolaza i brojeve kojima su označeni na geografskoj karti.

	Opis prolaza	Ime prolaza	Broj kojim je označen na karti
50.1.	najnesigurniji morski prolaz svijeta u razdoblju od 2005. do 2010. godine	Bab el-Mandeb (Bab el-Mandeb)	4
50.2.	morski prolaz čijim su premošćivanjem spojena dva kontinenta Starog svijeta	Bospor	7
50.3.	morski prolaz koji kontroliraju Ujedinjeno Kraljevstvo, Maroko i Španjolska	Gibraltarški prolaz (Gibraltar nar; Gibraltar)	1

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



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 Vezuv

2 Etna

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

0 ☐  
2 ☐  
bod

0 ☐  
1 ☐  
2 ☐

bod

0 ☐  
2 ☐  
bod



# 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).

Poljska

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



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? C

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

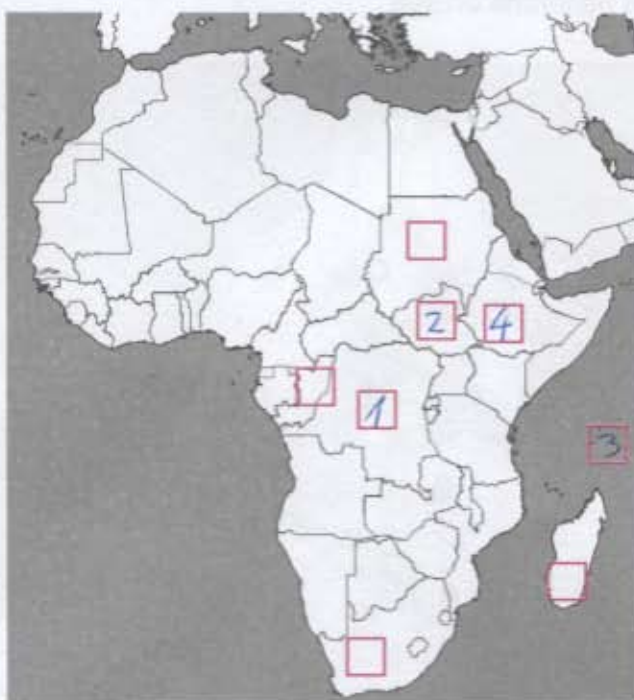
Ime te države je Poljska.

0 ☐  
1 ☐  
bod

0 ☐  
1 ☐  
bod



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	DR Kongo	1
54.2.	afrička država koja je u srpnju 2011. godine proglasila neovisnost	Južni Sudan	2
54.3.	afrička otočna država koja se ističe visinom dohotka po stanovniku, a koji je rezultat razvijene turističke djelatnosti	Sejšeli	3
54.4.	afrička država u kojoj je smješteno sjedište Afričke unije	Etiopija (pričinjav se i odgovor Južna Afrika, jer ako je broj 4 upisan u tu državu)	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	



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 ☐

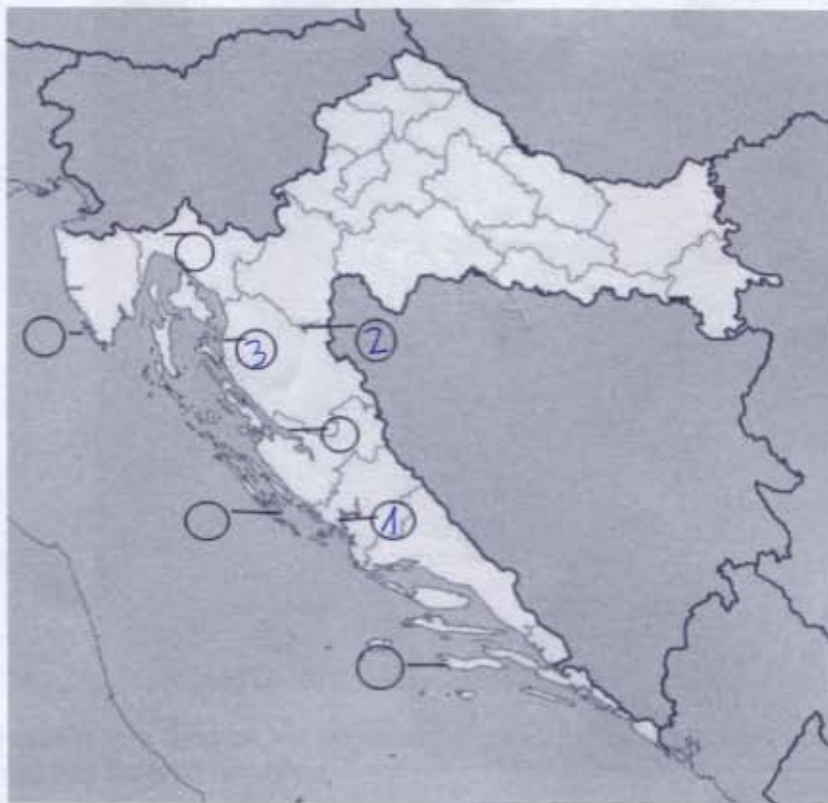
2 ☐

bod



# 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	NP Krka	1
56.2.	nacionalni park u kojem zaštićeni temeljni fenomen čini oko 2% površine	NP Plitvička jezera	2
56.3.	nacionalni park kojem pripada i strogi rezervat	NP Sjeverni Velebit	3

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

GEO IK-2 D-S011



02

57. Koliko je stanovnika imala Hrvatska 31. ožujka 2001. godine u ponoć ako je gustoća naseljenosti bila  $78,5 \text{ st./km}^2$ , a površina Hrvatske  $56\,594 \text{ km}^2$ ?

Prostor za računanje:



Odgovor:

4 442 629

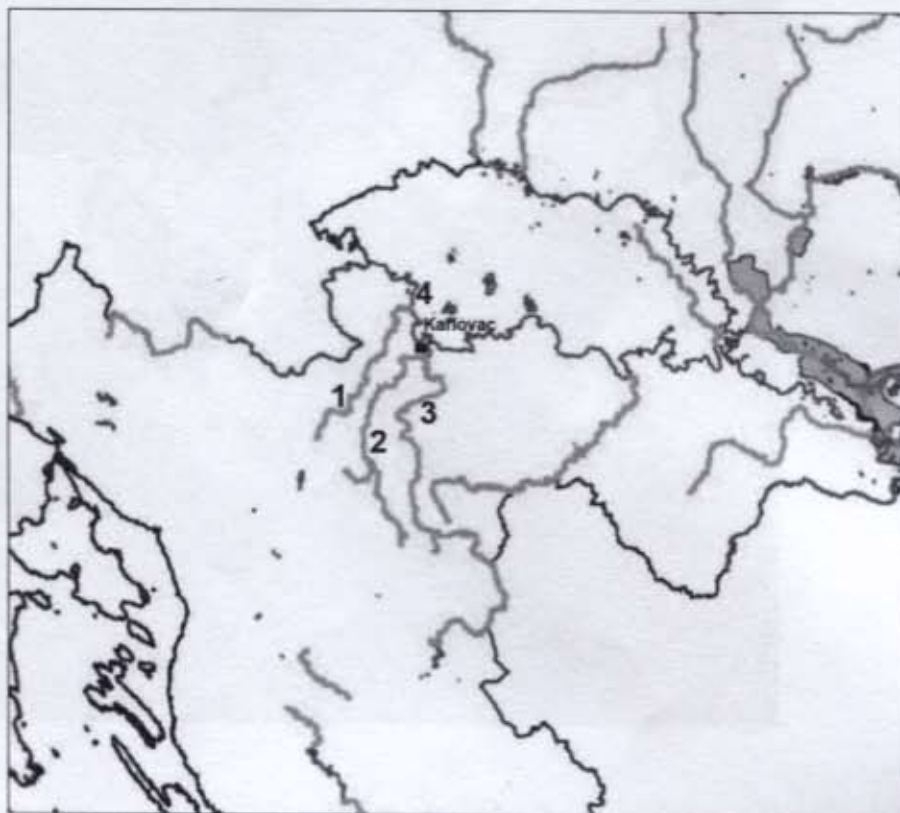
0

2

bod



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 Dobra.

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

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

0 ☐

2 ☐

bod

0 ☐

2 ☐

bod

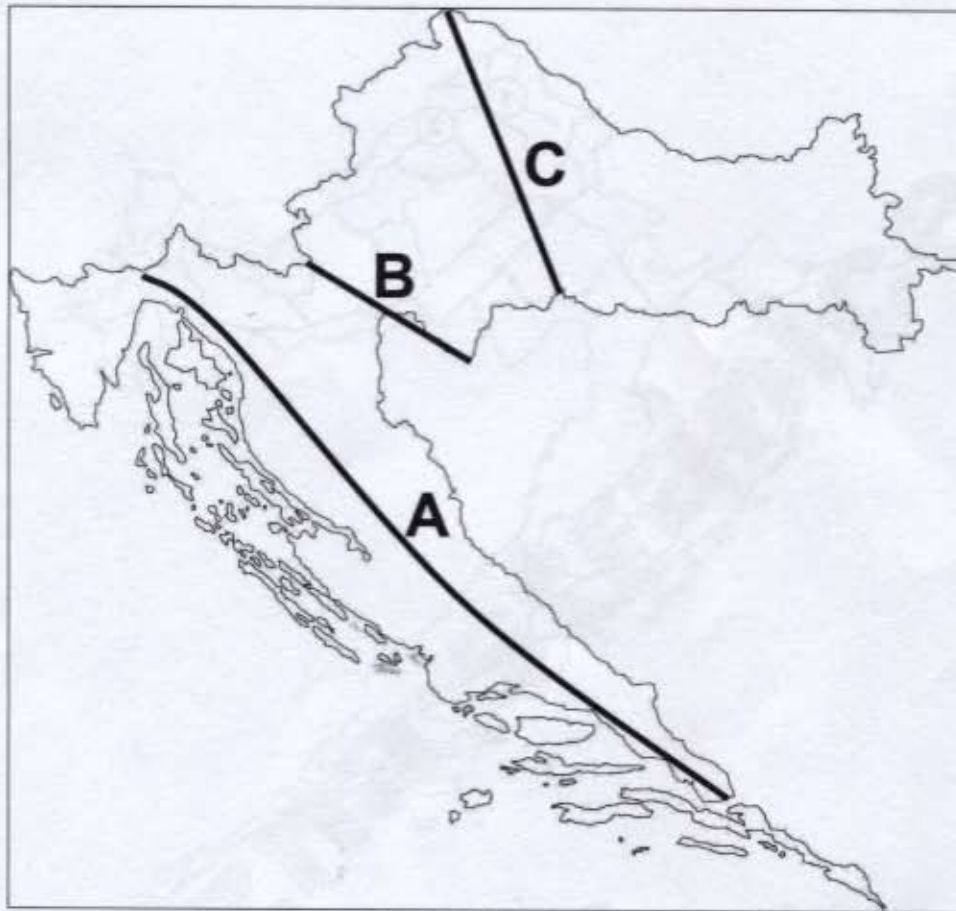
0 ☐

2 ☐

bod



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 montani režim padalina.

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

Označena je slovom B.

0

1

bod

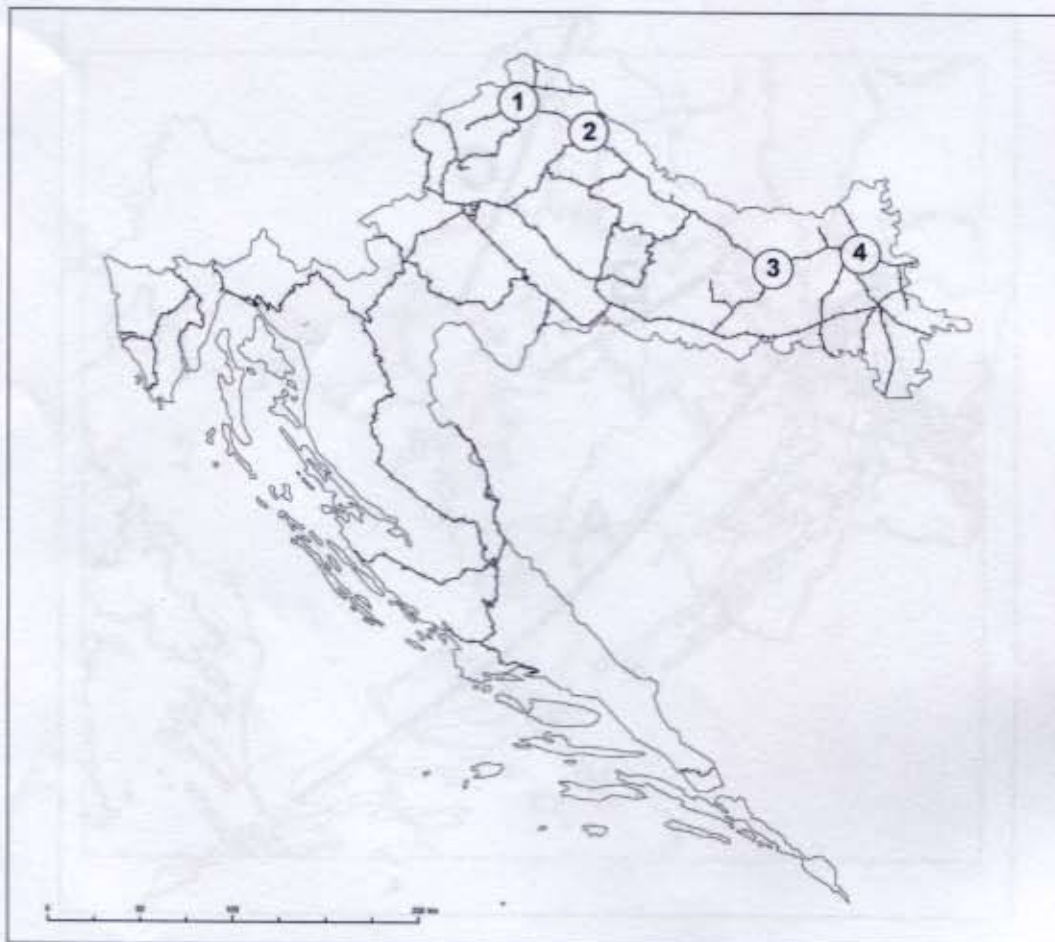
0

1

bod



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 Varaždin

2 Koprivnica

3 Nasice

4 Osijek

0 ☐  
2 ☐  
bod

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

0 ☐  
2 ☐  
bod

