

23. DRŽAVNO NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE 2016. GODINE

Razred ili kategorija natjecanja:

6. razred

Zaporka

--	--	--	--	--

Broj postignutih bodova ____ / 70

Potpis članova Povjerenstva

1. _____

2. _____

3. _____

Mjesto i nadnevak: **Krapinske Toplice, 21. travnja 2016.**

Za rješavanje zadataka predviđeno je 60 minuta.

Ispit se rješava kemijskom olovkom s plavom tintom koja se ne briše. Uporaba obične olovke i crvene ili neke druge boje tinte (osim plave) rezultira diskvalifikacijom učenika.

Pri rješavanju ispita treba primijeniti jezičnu normu standardnoga hrvatskoga jezika, posebice treba poštivati pravopisna pravila o pisanju velikoga i maloga početnog slova geografskih imena. Za pisanje geografskih imena u ispitima i praktičnim radovima primjenjuje se Hrvatski pravopis Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovlje (2013.).

Odgovori učenika moraju biti čitljivo napisani pisanim slovima, jedino u zadatcima u kojima je odgovor jedno slovo dopuštena je uporaba čitljivo napisanog velikog tiskanog slova.

Za vrijeme pisanja ispita ne smije se koristiti ništa osim navedenoga pribora za pisanje. Ova odredba podrazumijeva da natjecatelji ne smiju kod sebe (na sebi, ispod, u svojoj odjeći i slično) imati predmete koji na bilo koji način mogu dovesti u sumnju pravilno provođenje natjecanja. Učenici se ne smiju služiti atlasom, zidnom kartom ni računalom. Kartografski i grafički prilozi nužni za rješavanje zadataka sastavni su dio ispita.

Učenicima se dopušta pisanje po marginama i praznim stranicama ispitnog materijala bez oduzimanja bodova i/ili diskvalifikacije.

Potpuno ispravno riješeni zadaci, prema uputi za rješavanje vrednuju se s jednim, dva ili tri boda. U djelomično ispravno riješenim zadatcima boduju se ispravno riješene čestice, ako nije bilo korekcije odgovora u tim česticama. Netočno riješeni zadaci i naknadno ispravljeni odgovori te odgovori koji su pisani velikim tiskanim slovima ili kombinacijom tiskanih i pisanih slova, kao i odgovori u zagradama ne vrednuju se.

**U PRVA ČETIRI ZADATKA DVA SU TOČNA ODGOVORA.
ZAOKRUŽI SLOVA ISPRED TOČNIH ODGOVORA.**

- 2** **1.** Na granici kojih dviju država se nalazi hidroelektrana Itaipu, sagrađena na rijeci Parani?
- a) Argentina b) Bolivija c) Brazil d) Paragvaj e) Urugvaj
- 2** **2.** Koje su dvije od navedenih reljefnih cjelina najmlađeg geološkog postanka?
- a) Apalačko gorje b) Brazilsko visoče c) Kanadski štit
d) Sibirska platforma e) Ural
- 2** **3.** Koje su od navedenih rijeka lijevi pritoci Mississippija?
- a) Arkansas b) Illinois c) Missouri d) Ohio e) Red River
- 2** **4.** Koje se od navedenih država velikim dijelom svog teritorija nalaze na području Sahela?
- a) Alžir b) Čad c) Etiopija d) Niger e) Nigerija
- U SLJEDEĆIH SEDAM ZADATAKA DOPUNI REČENICE.**
- 2** **5.** Ime površinom najveće nizine u Aziji je _____, a ime površinom najveće nizine u Južnoj Americi je _____.
- 2** **6.** Ime najstarijeg nacionalnog parka na svijetu je _____, a ime najstarijeg nacionalnog parka u Kanadi je _____.
- 2** **7.** Službeni jezik u Gvajani je _____ (upiši naziv jezika), a službeni jezik u Surinamu je _____ (upiši naziv jezika).
- 2** **8.** Naziv za tropski ciklon koji nastaje iznad tropskog dijela Atlantskog oceana je _____, a ime takvog tropskog ciklona koji je 2005. godine donio goleme štete New Orleansu je _____.
- 2** **9.** Dvije države Južne Amerike u kojima živi najveći broj pripadnika hrvatske dijaspore su _____ i _____ (upiši imena država).
- 2** **10.** Ime najvišeg vrha Sjeverne Amerike je _____, a ime dijela Kordiljera na kojem se taj vrh nalazi je _____ gorje.
- 2** **11.** Imena država s kojima Meksiko graniči na kopnu su SAD, _____ i _____.

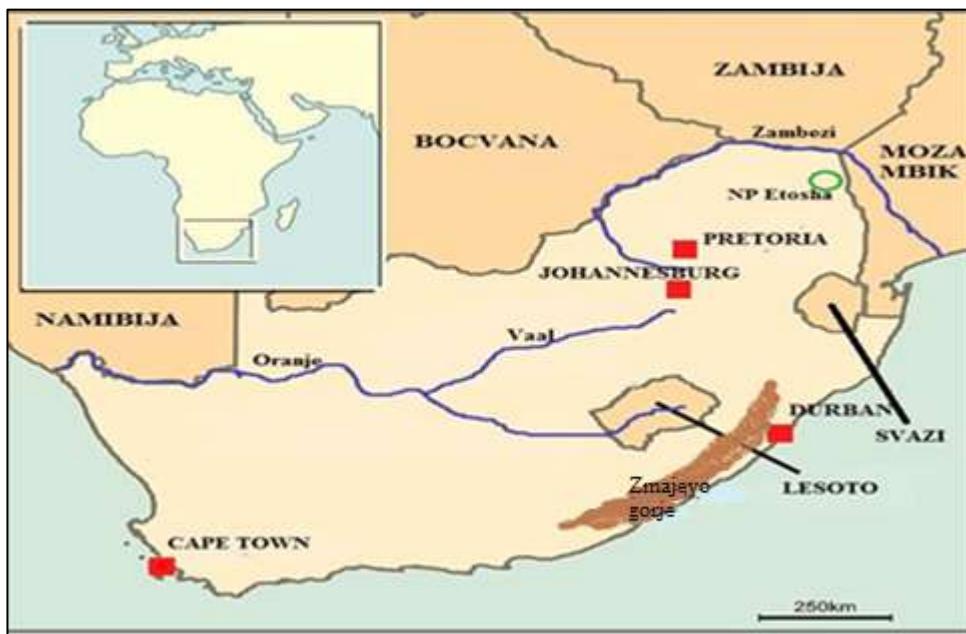
U SVAKOM OD SLJEDEĆA DVA ZADATKA TRI SU NETOČNA POJMA. PRONAĐI U TEKSTU POGREŠNE POJMOVE, UPIŠI IH U PRVI STUPAC TABLICE, A U ISTI RED U DRUGI STUPAC UPIŠI TOČNE POJMOVE.

- 3 12. Pažljivo pročitaj tekst o Čileu i riješi zadatak kao što je napisano u naputku.

Čile je država Južne Amerike vrlo izduženog oblika. Na sjeveru graniči s Peruom, na sjeveroistoku s Paragvajem, a na istoku s Argentinom. Na sjeveru Čilea je pustinja Atacama, jedno od najsušnijih mesta na Zemlji. Jedan od uzroka sušnosti Atacame je hladna Benguelska struja. Središnji dio države je najgušće naseljen i tu se nalaze glavni grad Santiago de Chile i najveća luka Antofagasta. U južnom Čileu je Punta Arenas, najvažnija luka na Magellanovom prolazu.

POGREŠAN POJAM	TOČAN POJAM

- 3 13. Pažljivo prouči geografsku kartu Republike Južne Afrike te riješi zadatak kao što je napisano u naputku.



POGREŠAN POJAM	TOČAN POJAM

U SLJEDEĆA DVA ZADATKA POVEŽI POJMOVE UPISIVANJEM PRIPADAJUĆEG SLOVA I BROJA NA CRTU ISPRED POJMOVA U LIJEVOM STUPCU. DVA POJMA IZ SREDNJEG I DESNOG STUPCA NE MOGU SE POVEZATI.

3

14. Poveži ime poznatog istraživača i moreplovca s tadašnjom državom za koju je ostvario istraživanje i područjem koje je otkrio.

- | | | |
|-------------------------|---------------------------|-------------------------|
| _____ David Livingstone | A) Francuska | 1) La Plata |
| _____ Kristofor Kolumbo | B) Italija | 2) San Salvador |
| _____ Robert Cavalier | C) Portugal | 3) vodopadi Niagare |
| | D) Španjolska | 4) Tasmanija |
| | E) Ujedinjeno Kraljevstvo | 5) Viktorijini vodopadi |

3

15. Poveži ime grada s pripadajućim otokom i državom kojoj politički pripada.

- | | | |
|------------------------------|----------------------|---------------------------|
| _____ Nuuk | A) Azori | 1) Danska |
| _____ Santa Cruz de la Palma | B) Falklandski otoci | 2) Portugal |
| _____ Stanley | C) Grenland | 3) SAD |
| | D) Hawaii | 4) Španjolska |
| | E) Kanarski otoci | 5) Ujedinjeno Kraljevstvo |

SLJEDEĆA ČETIRI ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE GEOGRAFSKE KARTE.

1

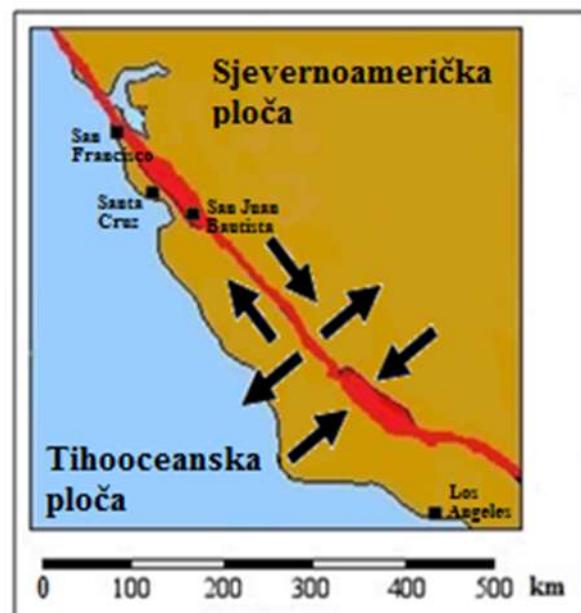
16. Ime rasjeda ucrtanog na priloženoj geografskoj karti crvenom bojom je _____.

1

17. Na priloženoj geografskoj karti zaokruži dvije strelice koje označavaju smjer kretanja litosfernih ploča (četiri strelice moraju ostati nezaokružene).

1

18. Na priloženoj geografskoj karti zaokruži kvadratič i ime grada kojeg je 1906. godine najjače pogodio katastrofalan potres.

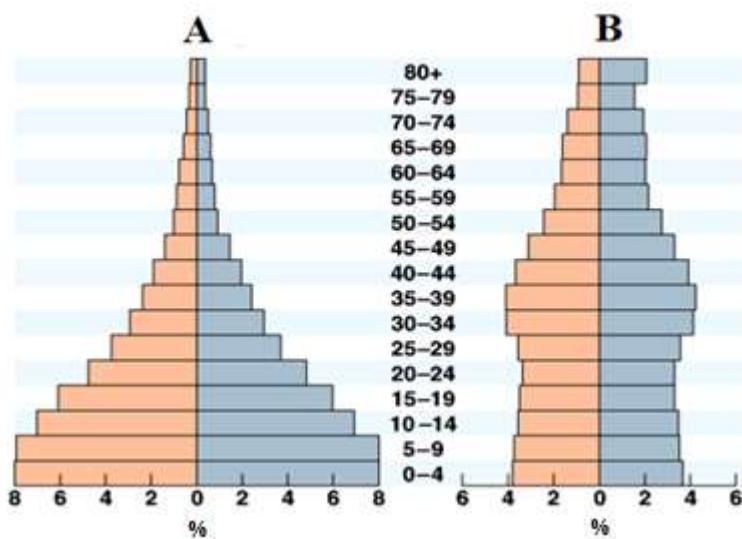


1

- 19.** Ukupna duljina grafičkog mjerila na priloženoj geografskoj karti je 5 cm. Odredi brojčano mjerilo priložene geografske karte uz pomoć grafičkog mjerila. Priložena geografska karta izrađena je u mjerilu _____.

Prostor za računanje:

SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENIH DIJAGRAMA.



1

- 20.** Veći udio mladog u ukupnom broju stanovnika ima država za koju je izrađen dijagram označen slovom _____.

2

- 21.** Udio muškaraca u dobi od 15 do 19 godina na dijagramu označenom slovom **A** je _____ (upiši udio), a udio žena u dobi od 40 do 44 godine na dijagramu označenom slovom **B** je _____ (upiši udio).

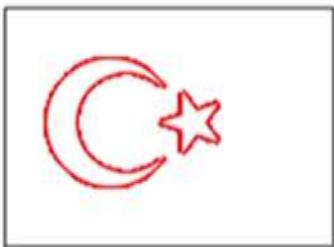
2

- 22.** Na crtu ispod svakog dijagraama upiši samo jedno pripadajuće ime države: **Indija, Kenija, Kina, SAD** (dvije države su višak).

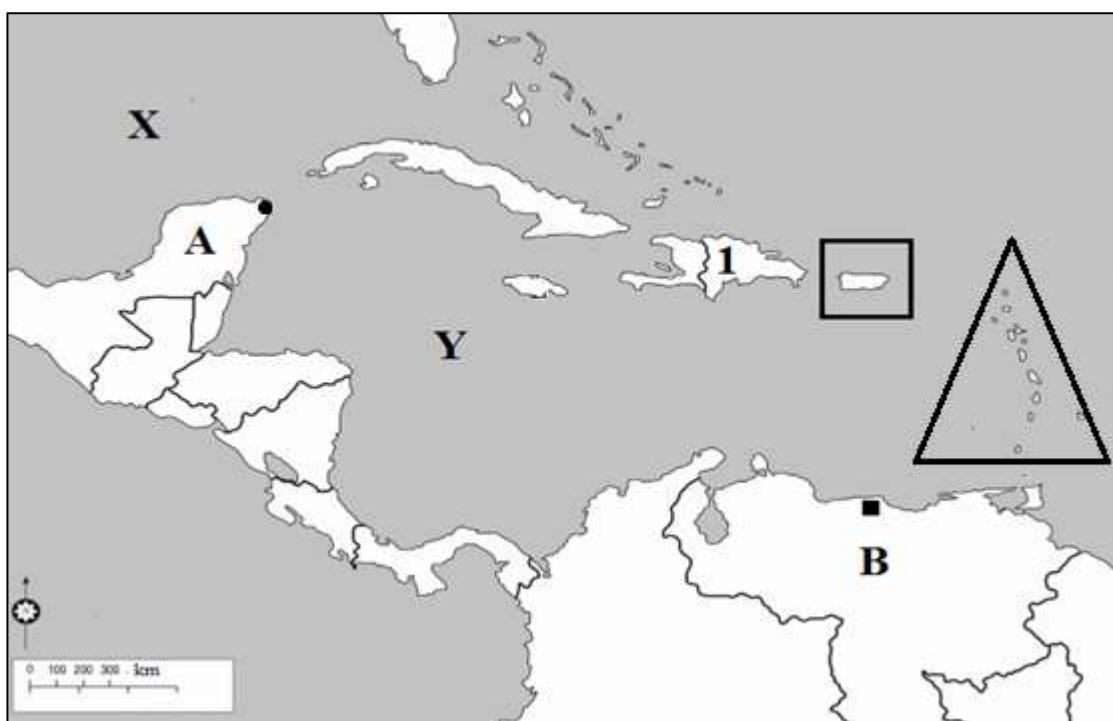
SLJEDEĆI ZADATAK RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENIH CRTEŽA.

3

23. Na crtlu ispod svakog crteža upiši ime države kojoj pripada zastava s takvim detaljem.



SLJEDEĆIH ŠEST ZADATAKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE GEOGRAFSKE KARTE.



2

24. Ime skupine otoka na priloženoj geografskoj karti označenih trokutom je _____, a ime otoka na priloženoj

geografskoj karti označenog pravokutnikom je _____.

2

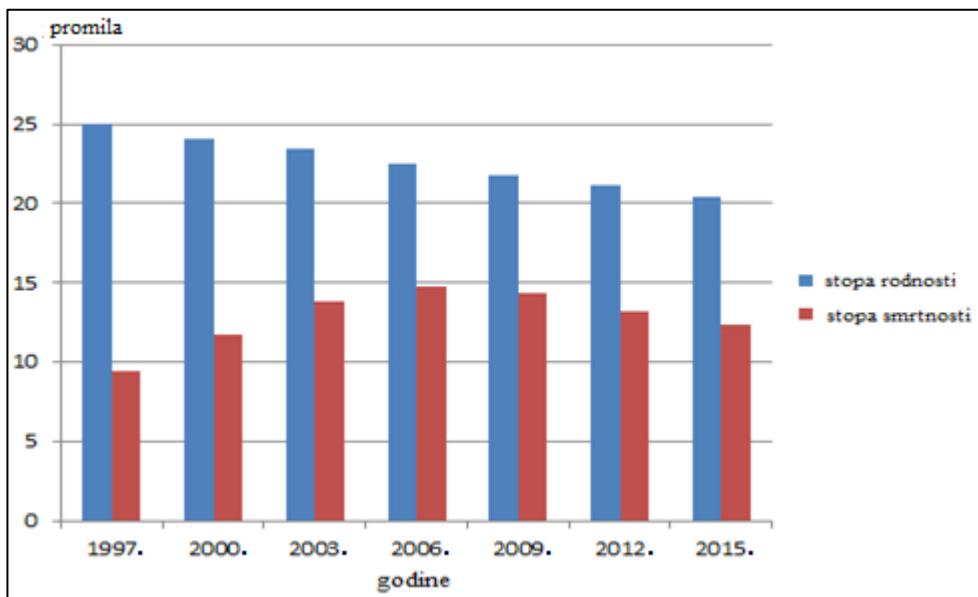
25. Ime dijela svjetskog mora na priloženoj geografskoj karti označenog znakom

X je _____, a ime tople morske struje čiji jedan dio nastaje u tom dijelu svjetskog mora je _____.

- 1** **26.** Ime dijela svjetskog mora na priloženoj geografskoj karti označenog znakom **Y** je _____.
- 2** **27.** Ime otoka na priloženoj geografskoj karti označenog brojem **1** je _____, a ime države koja površinom zauzima veći dio otoka je _____.
- 2** **28.** Ime poluotoka označenog na priloženoj geografskoj karti slovom **A** je _____, a ime turističkog središta na tom poluotoku na priloženoj geografskoj karti označenog crnim kružićem je _____.
- 3** **29.** Ime države označene slovom **B** je _____, a ime glavnog grada na geografskoj karti označenog crnim kvadratićem je _____. Službeni jezik u toj državi je _____ (upiši naziv jezika).

SLJEDEĆI ZADATAK RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENOG DIJAGRAMA PRIRODNOG KRETANJA STANOVNITVA REPUBLIKE JUŽNE AFRIKE.

- 2** **30.** Prema priloženom dijagramu, najveći prirodni porast Republika Južna Afrika imala je _____ godine, a prirodni porast te je godine iznosio _____.



Prostor za računanje:

SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE GEOGRAFSKE KARTE DIJELA SJEVERNE AMERIKE.

2	
---	--

31. Ime jezera označenog na priloženoj geografskoj karti brojem **3** je _____, a ime jezera označenog na priloženoj geografskoj karti brojem **4** je _____.

2	
---	--

32. Ime jezera koje cijelom površinom pripada jednoj državi je _____, a na priloženoj geografskoj karti označeno je brojem _____ (upiši broj). Ime grada koji je smješten na obalama tog jezera, a najveće je željezničko središte države u kojoj se nalazi je _____.



2	
---	--

33. Ime otoka koji je zaokružen na priloženoj geografskoj karti je _____, a ime kanadske provincije na priloženoj geografskoj karti označene crvenom bojom je _____.

U ZADNJA DVA ZADATKA POVEŽI PAROVE UPISIVANJEM SLOVA NA CRTU ISPRED PONUĐENIH ODGOVORA. TRI CRTE MORAJU OSTATI PRAZNE.

2	
---	--

34. Navedene gradove Kanade poveži s pripadajućom provincijom.

A) Calgary

B) Montreal

_____ Alberta

_____ Manitoba

_____ Ontario

_____ Quebec

_____ Yukon

2	
---	--

35. Priložene fotografije poveži s područjem za koje su karakteristična prikazana klimatsko-vegetacijska obilježja.

A)



B)



_____ Gran Chaco _____ Ognjena zemlja _____ Pampas _____ Pantanal _____ Patagonija