

**ŽUPANIJSKO NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE
2019. GODINE**

Razred ili kategorija natjecanja: **6. razred**

Zaporka:

--	--	--	--	--

Broj postignutih bodova ____ / 70

Potpis članova povjerenstva

1. _____
2. _____
3. _____

Mjesto i nadnevak: _____, **18. ožujka 2019. godine**

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 zadacima 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.

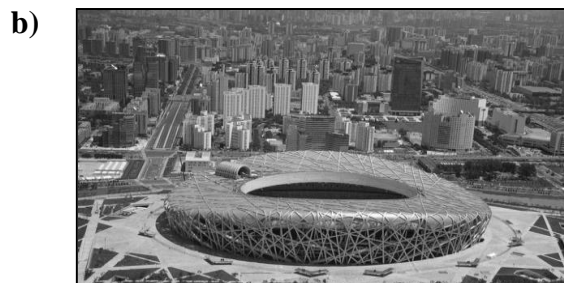
Potpuno ispravno riješeni zadatci, prema uputi za rješavanje vrednuju se s jednim, dva ili tri boda. U djelomično ispravno riješenim zadacima boduju se ispravno riješene čestice, ako nije bilo korekcije odgovora u tim česticama. Netočno riješeni zadatci i naknadno ispravljeni odgovori te odgovori koji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

**U PRVIH ŠEST ZADATAKA DVA SU TOČNA ODGOVORA.
ZAKRUŽI SLOVA ISPRED TOČNIH ODGOVORA.**

2 1. Koje od navedenih djelatnosti pripadaju u kvartarni sektor djelatnosti?
a) bankarstvo b) kultura c) promet d) ugostiteljstvo e) znanost

2 2. Koji od navedenih otoka su sastavni dio Filipinskog otočja?
a) Bali b) Hainan c) Mindanao d) Luzon e) Timor

2 3. Koje od priloženih fotografija prikazuju suvremene građevine koje se nalaze u Dubaiju?



2 4. Koje od navedenih poljoprivrednih kultura pripadaju u tropske i subtropske kulture koje se uzgajaju za izvoz u monsunskoj Aziji?

a) datulje b) ječam c) klinčić d) papar e) slanutak

2 5. Koji su od navedenih japanskih gradova smješteni na otoku Honshu?

a) Fukuoka b) Hiroshima c) Kobe d) Nagasaki e) Sapporo

2 6. Koje su od navedenih tvrdnji točne o klimi Afrike?

a) Klimatski čimbenik koji je utjecao na nastanak pustinje Namib je hladna Benguelska morska struja.

b) Sjeveroistočni pasati u Africi su izrazito vlažni vjetrovi.

c) Najveći dio površine Afrike ima prašumski tip klime.

d) Najveću godišnju količinu padalina u Africi prima zavala Okavango.

e) Sahel je polupustinjski i stepski pojas na južnom rubu Sahare obilježen povremenim izrazitim sušama.

**U SVAKOM OD SLJEDEĆA TRI ZADATAKA JEDAN JE TOČAN ODGOVOR.
ZAKRUŽI SLOVO ISPRED TOČNOG ODGOVORA.**

- 1** **7.** Koja od navedenih država je najmnogoljudnija islamska država u Aziji?
a) Indonezija b) Iran c) Malezija d) Pakistan
- 1** **8.** Koja od navedenih država je 14. srpnja 2011. godine postala 193. članica Ujedinjenih naroda?
a) Eritreja b) Istočni Timor c) Južni Sudan d) Palestina
- 1** **9.** U kojoj od navedenih država izvire rijeke Eufrat i Tigris?
a) Irak b) Iran c) Sirija d) Turska

**U SLJEDEĆIH PET ZADATAKA POVEŽI PAROVE UPISIVANJEM SLOVA NA CRTU ISPRED
PONUĐENIH ODGOVORA. TRI CRTE MORAJU OSTATI PRAZNE.**

- 2** **10.** Navedene svjetske jezike poveži s imenima afričkih država u kojima su ti jezici službeni.
- A) *engleski jezik* B) *portugalski jezik*
- ___ DR Kongo ___ Madagaskar ___ Mali ___ Mozambik ___ Nigerija

- 2** **11.** Navedene opise multinacionalnih kompanija poveži s njihovim imenima.
- A) *japanska multinacionalna kompanija sa sjedištem u Tokiju*
B) *korejska multinacionalna kompanija sa sjedištem u Seulu*
- ___ Huawei ___ Nike ___ Nokia ___ Samsung ___ Sony

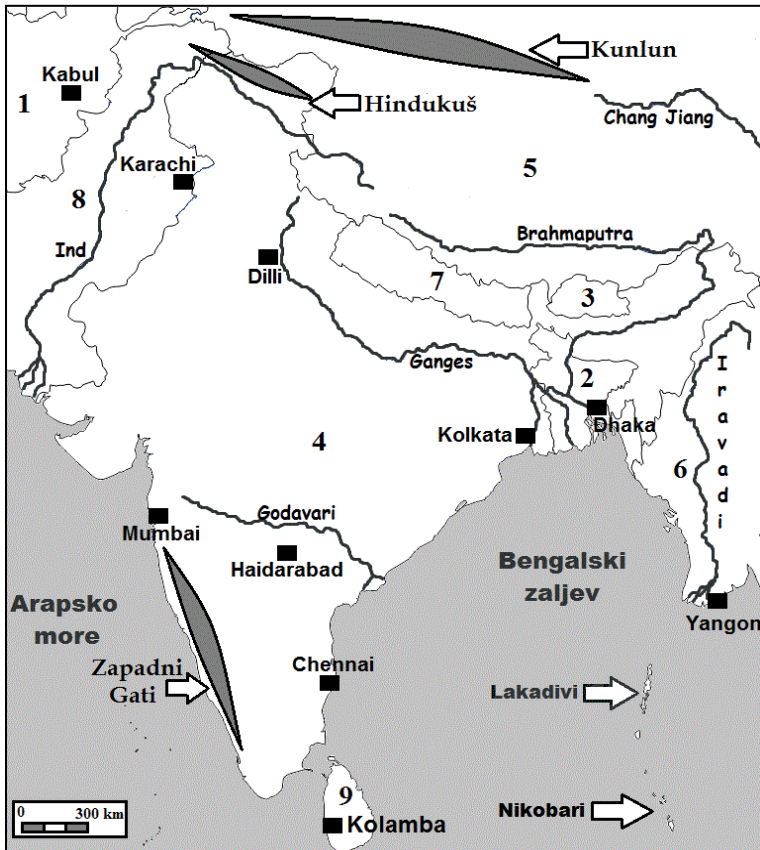
- 2** **12.** Navedene opise geografskih položaja azijskih gradova poveži s imenima gradova.
- A) *grad s više od pet milijuna stanovnika smješten na krajnjem jugu Malajskog poluotoka*
B) *grad s više od devet milijuna stanovnika smješten na otoku Javi*
- ___ Jakarta ___ Kuala Lumpur ___ Manila ___ Palembang ___ Singapore

- 2** **13.** Navedene kulturno-povijesne spomenike koji se nalaze na UNESCO-ovom popisu svjetske baštine u Aziji poveži s imenima današnjih država u kojima se nalaze.
- A) *Mohenjo Daro* B) *Perzopolis*
- ___ Afganistan ___ Indija ___ Irak ___ Iran ___ Pakistan

- 2** **14.** Navedene kulturno-povijesne spomenike koji se nalaze na UNESCO-ovom popisu svjetske baštine u Africi poveži s imenima današnjih država u kojima se nalaze.
- A) *Fes* B) *Kartaga*
- ___ Alžir ___ Egipat ___ Libija ___ Maroko ___ Tunis

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

3 **15.** Pažljivo prouči kartu dijela Azije te riješi zadatak kao što je napisano u naputku.

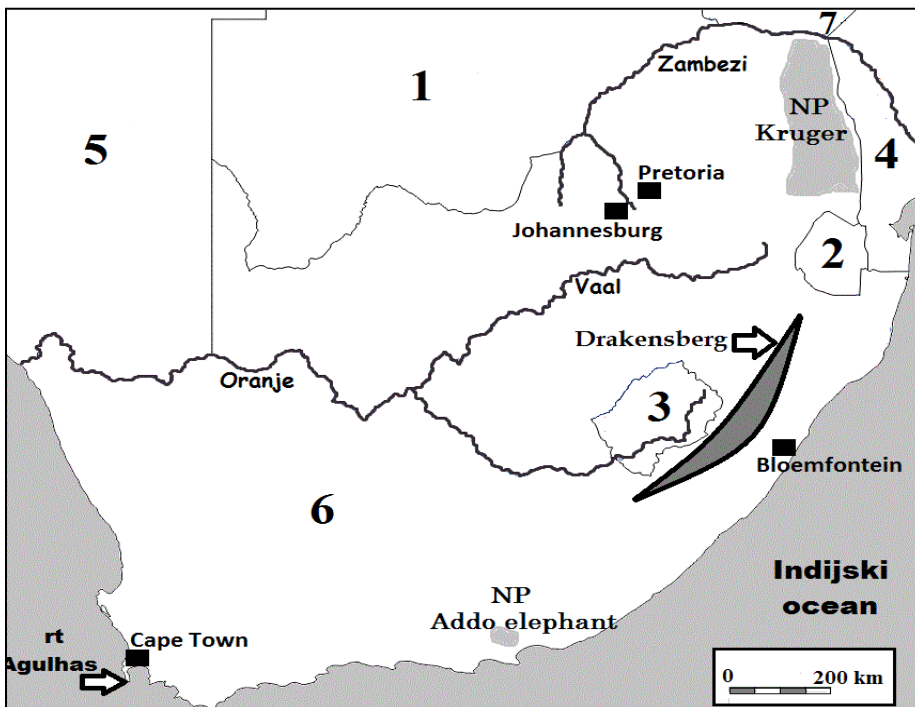


TUMAČ ZNAKOVA

- države označene brojevima:
 - 1 Afganistan
 - 2 Bangladeš
 - 3 Butan
 - 4 Indija
 - 5 Kina
 - 6 Mjanmar
 - 7 Nepal
 - 8 Pakistan
 - 9 Šri Lanka

NETOČAN POJAM	TOČAN POJAM

3 **16.** Pažljivo prouči kartu dijela Afrike te riješi zadatak kao što je napisano u naputku.



TUMAČ ZNAKOVA

- države označene brojevima:
 - 1 Bocvana
 - 2 Esvatini (Svazi)
 - 3 Lesoto
 - 4 Mozambik
 - 5 Namibija
 - 6 Republika Južna Afrika
 - 7 Zimbabve

NETOČAN POJAM	TOČAN POJAM

SLJEDEĆIH ŠEST ZADATAKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE TABLICE.

Tab. 1. Površina, stanovništvo i stope rodnosti i smrtnosti pojedinih afričkih država od 1965. do 2015. godine

Države	Glavni grad	Površina države (km ²)	Broj stanovnika 2017. godine	Stope rodnosti i smrtnosti u pojedinim godinama izražene u promilima (‰)											
				1965.		1975.		1985.		1995.		2005.		2015.	
				r	s	r	s	r	s	r	s	r	s	r	s
Angola		1 246 700	29 784 193	53,7	29,8	54,4	25,7	53,5	23,6	50,8	21,3	47,7	13,8	42,3	8,7
Bjelokosna Obala		322 463	24 294 750	53,8	24,5	51,3	17,8	45,5	14,0	42,0	15,3	39,4	16,2	37,1	12,5
Kamerun		475 650	24 053 727	44,1	20,9	45,2	17,5	46,2	14,8	42,6	15,6	40,7	13,2	36,8	10,3
Madagaskar		587 295	25 570 895	48,2	22,7	47,7	18,8	44,7	16,1	43,7	12,5	37,9	7,4	33,4	6,5
Niger		1 267 000	21 477 348	58,0	28,8	56,3	27,6	56,4	24,6	54,8	20,2	51,8	14,5	48,4	9,9
Zambija		752 612	17 094 130	50,0	18,4	49,1	15,4	45,9	16,1	45,1	18,8	43,0	13,8	38,4	8,0

izvor: <https://knoema.com>

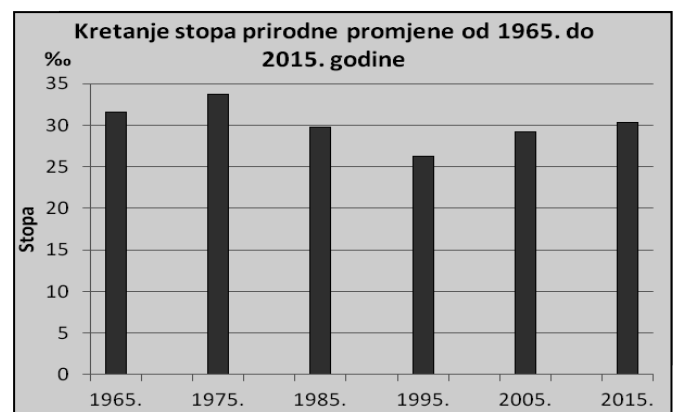
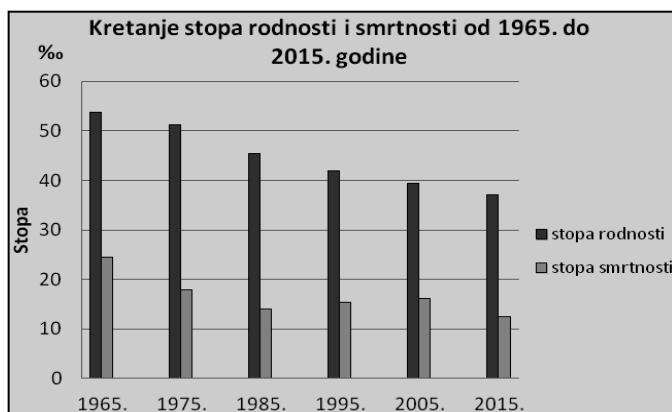
2 **17.** Ime države među navedenima u tablici koja je imala najveću stopu smrtnosti 1995. godine je _____, a ime države među navedenima u tablici koja je imala najmanju stopu rodnosti 1975. godine je _____.

1 **18.** Izračunaj stopu prirodne promjene za Kamerun 2015. godine. Ona iznosi _____.

prostor za računanje

2 **19.** Ime najgušće naseljene države među navedenima u tablici je _____, a ime najrjeđe naseljene države među navedenima u tablici je _____.

2 **20.** Usporedi podatke u Tablici 1. i priložene stupčaste dijagrame koji prikazuju stope rodnosti, smrtnosti i prirodne promjene dviju država navedenih u tablici. Na crte ispod dijagrama upiši imena država čije demografske pokazatelje prikazuju stupčasti dijagrami.



2 **21.** Pridruži slovnu oznaku glavnog grada njegovoj državi upisivanjem slova A i B na odgovarajuće mjesto u stupcu tablice „Glavni grad“.

A Luanda

B Antananarivo (Tananarive)

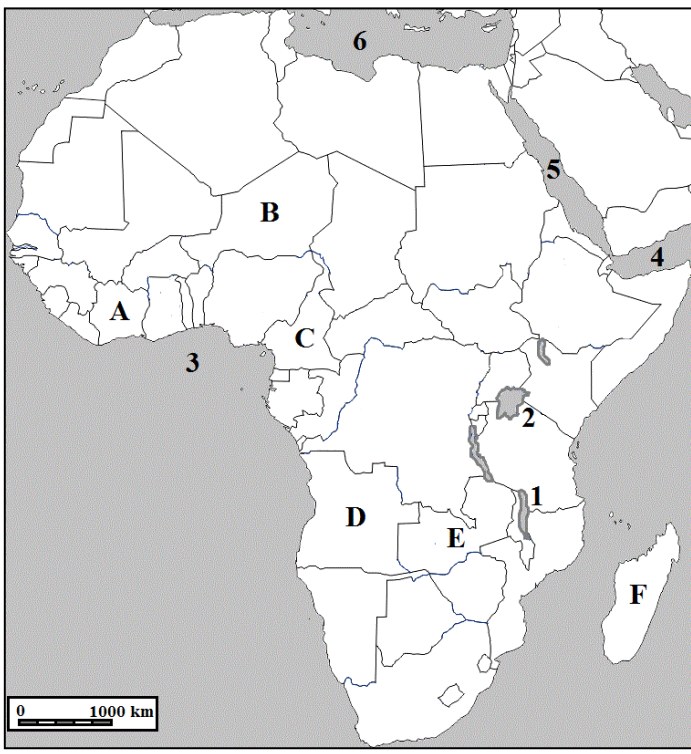
1 **22.** Ime države među navedenima u tablici s najvećim udjelom pripadnika islamske vjeroispovijesti je _____.

SLJEDEĆA ČETIRI ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE KARTE AFRIKE.

2 23. Na priloženoj karti su slovima označene države iz tablice iz prethodne skupine zadataka. Ime države označene slovom C je _____, a ime države označene slovom E je _____.

2 24. Na crte iza brojeva upiši imena jezera označenih na priloženoj karti brojevima 1 i 2.
1 _____
2 _____

2 25. Na crte iza brojeva upiši imena zaljeva označenih na priloženoj karti brojevima 3 i 4.
3 _____
4 _____



2 26. Na crte iza brojeva upiši imena mora označenih na priloženoj karti brojevima 5 i 6.
5 _____ 6 _____

U SLJEDEĆEM ZADATKU PAŽLJIVO PROČITAJ TEKST I DOPUNI REČENICE.

3 27. Pažljivo pročitaj tekst o Ojmjakonu i dopuni rečenice.
Ojmjakon je naselje u Jakutskoj oblasti u Ruskoj Federaciji smješteno na 63° sjeverno od ekvatora i 142° istočno od početnog meridijana. Prema službenom vremenu, nalazi se u vremenskom pojasu UTC+11. Činjenica po kojoj je Ojmjakon najpoznatiji je da je tamošnja meteorološka postaja zabilježila 6. veljače 1933. najnižu temperaturu zraka na sjevernoj polutci Zemlje koja je iznosila -67,7 °C. Najviša izmjerena temperatura zraka zabilježena je 28. srpnja 2010. godine i iznosila je 34,6 °C. A sad nekoliko podataka koji pokazuju klimatske uvjete u kojima živi oko 500 stanovnika Ojmjakona:

- između 25. listopada i 17. ožujka temperatura zraka je uvijek niža od 0 °C
- prosječna temperatura zraka u siječnju iznosi -46,3 °C
- nastava u lokalnoj školi prestaje se održavati tek kad je temperatura zraka niža od -52 °C

Većina stanovnika bavi se ribolovom te uzgojem sobova i konja čije meso i mlijeko čine osnovu prehrane stanovništva zbog svoje velike kalorijske vrijednosti.

Naziv toplinskog pojasa u kojem je smješten Ojmjakon je _____ toplinski pojas.

Djelatnosti kojima se bavi većina stanovnika Ojmjakona pripadaju _____ sektoru djelatnosti.

Izračunaj koliko je sati u Ojmjakonu, ako je u Hrvatskoj 11 sati.
U Ojmjakonu je _____.

prostor za računanje

U SLJEDEĆA TRI ZADATKA DOPUNI REČENICE.

- 2** **28.** Naziv upravnog tijela Ujedinjenih naroda koje je sastavljeno od predstavnika svih država članica je _____, a naziv upravnog tijela Ujedinjenih naroda koje se sastoji od pet stalnih i još deset država članica koje se mijenjaju svake dvije godine je _____.
- 3** **29.** Naziv tipa klime koji je rasprostranjen uz južnu obalu Aralskog jezera je _____ klima. Naziv tipa klime kojeg ima grad Wuhan je _____ klima, a naziv tipa klime koji je zastupljen na otoku Sulawesiju je _____ klima.
- 1** **30.** Ime rijeke na kojoj se nalazi Asuanska brana je _____.

SLJEDEĆIH PET ZADATAKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE KARTE DIJELA AZIJE.

- 3** **31.** Na crte iza brojeva upiši imena mora označenih na priloženoj karti brojevima 1, 2 i 3.

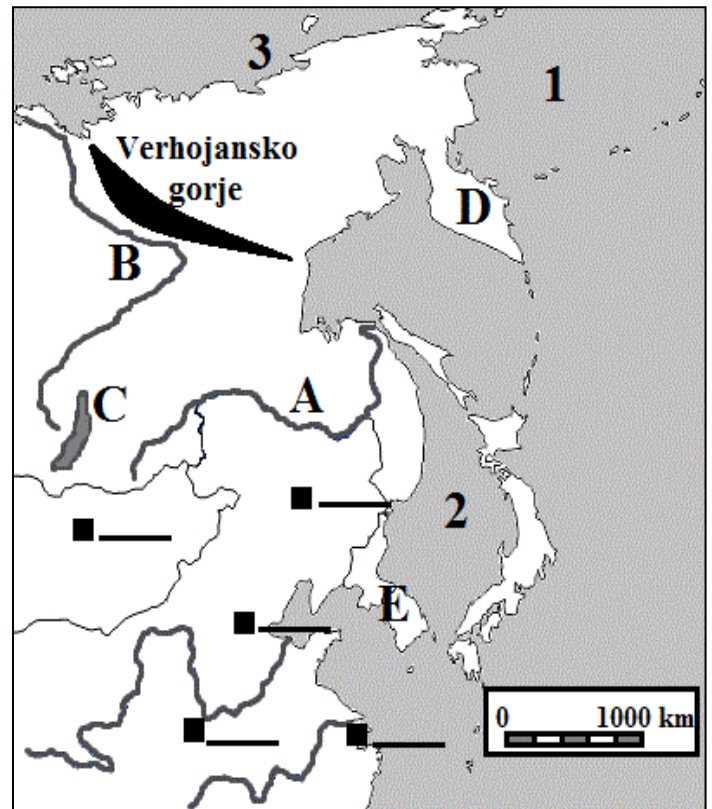
1 _____
 2 _____
 3 _____

- 3** **32.** Na crte iza slova upiši imena rijeka i jezera označenih na priloženoj karti slovima A, B i C.

A _____
 B _____
 C _____

- 2** **33.** Na crte iza slova upiši imena poluotoka označenih na priloženoj karti slovima D i E.

D _____
 E _____



- 2** **34.** Upiši na crte uz crne kvadratiće na karti odgovarajuće slovo za sljedeće gradove (tri crte su višak):

X - Xi'an (Sian)

U - Ulaanbaatar (Ulan Bator)

- 2** **35.** Na priloženoj karti je zatamnjenom površinom označeno Verhojansko gorje. Tip gorja prema postanku kojem pripada navedeno gorje je _____ gorje, a ime države na čijem se teritoriju nalazi Verhojansko gorje je _____.