

32. DRŽAVNO NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE 2024./2025.

5. RAZRED

PROVJERA GEOGRAFSKIH VJEŠTINA

Zaporka

--	--	--	--	--

Broj postignutih bodova _____ / 30

Potpis članova Državnoga povjerenstva

1. _____

2. _____

3. _____

Mjesto i nadnevak:

Za rješavanje zadataka predviđeno je najviše 120 minuta.

Na crte za odgovore odgovori se upisuju kemijskom olovkom s plavom tintom koja se ne briše. Za ostale zadatke naveden je pribor kojim se upisuju odgovori. Ako se upotrebljava obična olovka ili kemijska crvene ili koje druge boje tinte (osim plave), učenik će se diskvalificirati.

Odgovori trebaju biti usklađeni s normom hrvatskoga standardnog jezika.

Odgovori učenika trebaju biti čitljivo napisani pisanim slovima (osim u zadatcima u kojima je odgovor jedno slovo). Učenicima se dopušta pisanje po marginama ispitnoga materijala ili praznim stranicama bez oduzimanja bodova i/ili diskvalifikacije.

Za vrijeme rješavanja zadataka za provjeru geografskih vještina ne smije se koristiti ničim osim navedenim priborom za pisanje i priborom za izradu: **grafitna olovka, drvene bojice, kemijska olovka plave tinte, ravnalo i/ili trokut, šiljilo, gumica za brisanje i geografski atlas (jedan od odobrenih za korištenje u osnovnim školama)**. Na svaku stranicu zadataka za provjeru geografskih vještina upišite zaporku. Prije rješavanja zadataka provjerite broj stranica. Zadatci imaju 9 stranica.

Potpuno pravilno riješeni zadatci prema uputi za rješavanje vrednuju se jednim, dvama ili trima bodovima. U djelomično ispravno riješenim zadatcima boduju se ispravno riješene čestice. Dopušteno je jedno ispravljanje svakoga odgovora (svake čestice zadatka) tako da se pogrešan odgovor stavi u zagradu i precrtati jednom crtom, a iznad, ispod ili desno od precrtanoga odgovora upiše točan odgovor i uz točan odgovor skraćeni potpis (paraf) ili inicijali imena i prezimena. Netočno se riješeni zadatci, odgovori napisani u zagradama, odgovori koji nisu ispravljeni prema uputi za rješavanje te bilo koje kombinacije točnoga i netočnoga odgovora ne vrednuju.

--	--	--	--	--

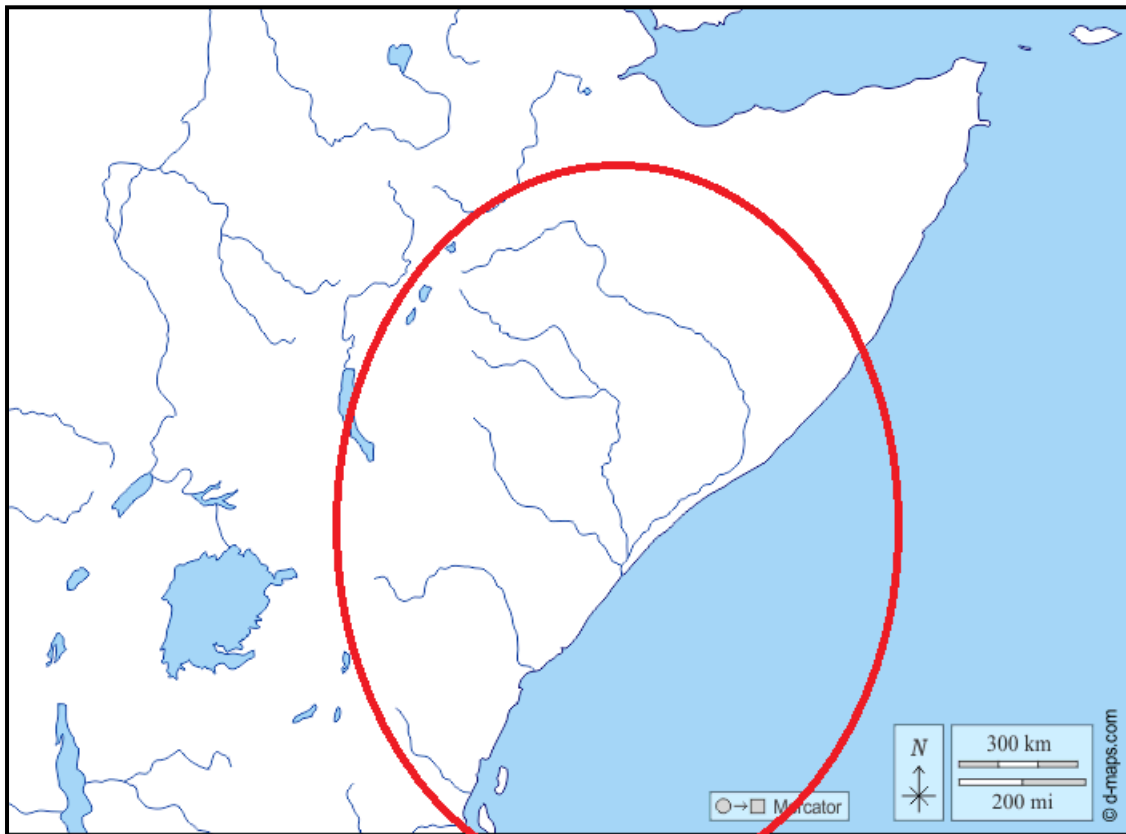
2

1. Na isječku slijepe karte prikazan je dio Afrike.

Promotrite rijeke unutar zaokruženoga područja.

Zelenim kružićima označite njihove izvore.

Žutim kružićima označite njihova ušća u ocean ili more.



1

2. Koje je ime slijeva kojemu pripadaju rijeke unutar zaokruženoga područja?

--	--	--	--	--

5 3. Dopunite Tablicu 1. koristeći se geografskom kartom Afrike u atlasu.

Tab. 1. Geografski smještaj izvora i ušća odabranih rijeka Afrike

Ime rijeke	Izvor		Ušće	
	Geografske koordinate	Država	Geografske koordinate	Država
	9° sjeverno od ekvatora 10° zapadno od početnog meridijana	Sijera Leone, Gvineja	5° sjeverno od ekvatora 6° istočno od početnog meridijana	
	11° sjeverno od ekvatora 12° zapadno od početnog meridijana		13° sjeverno od ekvatora 16° zapadno od početnog meridijana	

3 4.

a) Koje je ime slijeva kojemu pripada rijeka u prvom retku Tablice 1.?

b) Navedite glavne gradove kroz koje protječe rijeka iz prvog retka Tablice 1. Za svaki napišite i ime pripadajuće države.

--	--	--	--	--

5 5. Prema podacima u Tablici 2. uredite Dijagram 1.

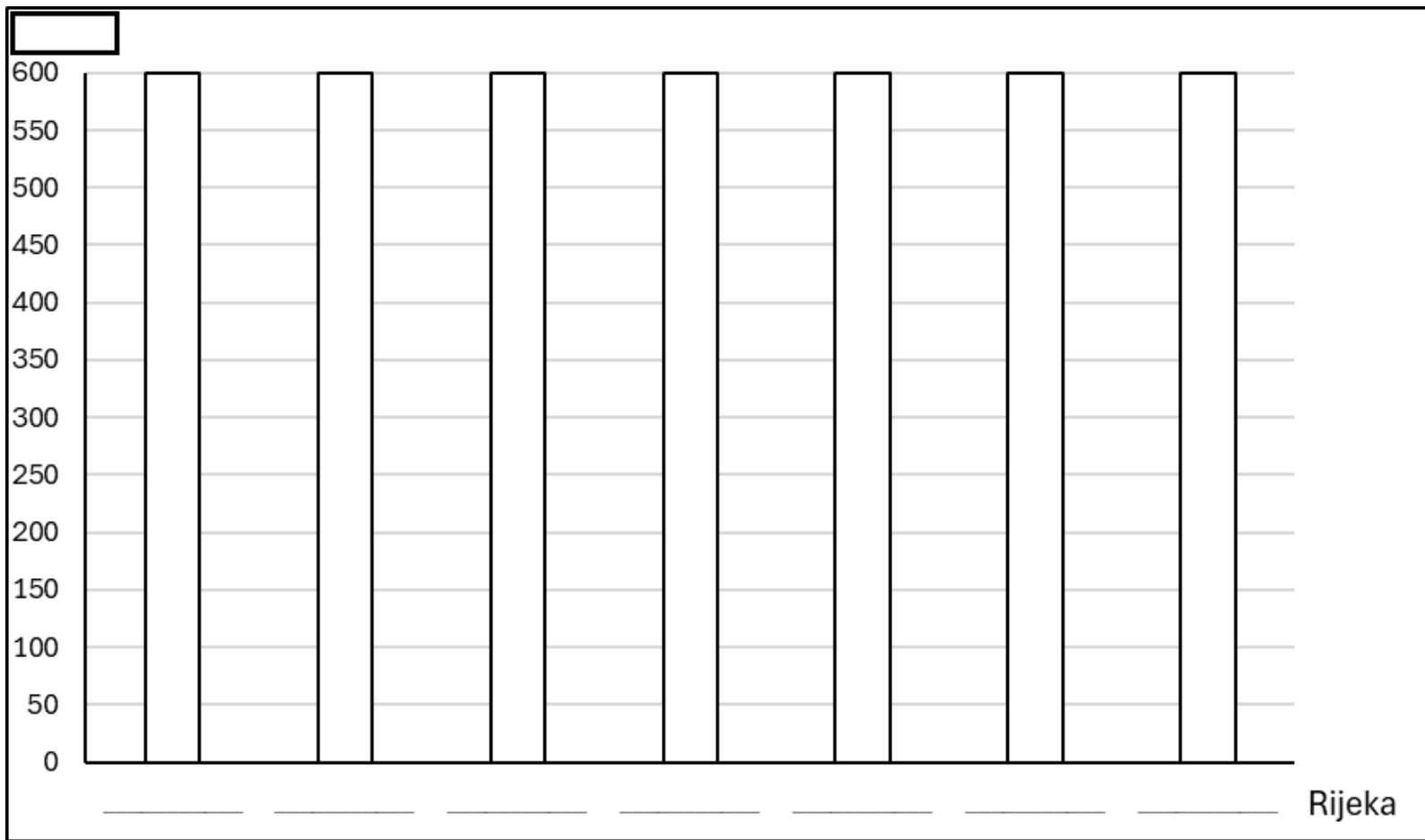
Tab. 2. Najdulje rijeke u Hrvatskoj

R. br.	Ime rijeke	Ukupna duljina toka (km)	Duljina toka u Hrvatskoj (km)
1.	Dunav	2860	129
2.	Sava	934	505
3.	Drava	707	292
4.	Mura	469	61
5.	Kupa	296	296
6.	Neretva	233	22
7.	Una	216	105

Izvor: Čanjevac, I., Pavlek, K., Orešić, D., 2022.

- Poredajte rijeke iz tablice prema duljini toka u Hrvatskoj te tim redoslijedom upišite njihova imena na odgovarajuće mjesto na Dijagramu 1.
- Prema podacima u tablici ravnalom povucite crtu grafitnom olovkom i označite visinu stupca koji će prikazati duljinu toka rijeke u Hrvatskoj. Nakon toga obojite sve stupce plavom bojom.
- Na predviđeno mjesto u kvadratiću upišite mjernu jedinicu.
- Na predviđeno mjesto ispod dijagrama upišite potpis dijagrama tako da bude jasno što je na dijagramu prikazano.

--	--	--	--	--



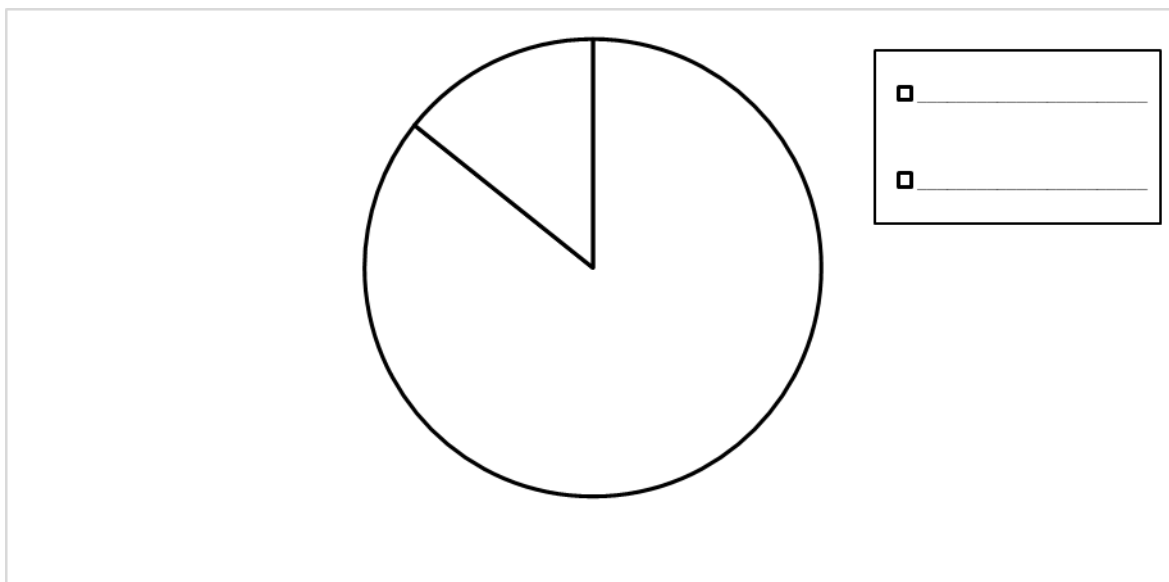
Dijagram 1. _____

--	--	--	--	--

2 **6.** Prema podacima u Tablici 2. uredite Dijagram 2.

a) Pozorno promotrite osnovu dijagrama i njegov potpis. U skladu s tim obojite kružne isječke tako da veći udio bude prikazan plavom, a manji udio crvenom bojom.

b) Dovršite legendu. Na prvome mjestu treba biti pojava koja ima veći udio.



Dijagram 2. Najduljih sedam rijeka u Hrvatskoj prema pripadnosti slijevu

2 **7.** Riješite zadatak analizom tablice i dijagrama.

Ime je rijeke s najduljim tokom u Hrvatskoj _____, a ime je najdulje rijeke s izvorom i ušćem u Hrvatskoj _____.

4 **8.** Pozorno pročitajte tekst priloženoga turističkog letka i riješite zadatke pomoću atlasa.

a) Koje je ime rijeke kojom će se ploviti najveći dio puta tijekom opisanoga krstarenja?

b) Koja su imena gradova koji su početna i završna točka putovanja?

c) S pomoću grafičkog mjerila u atlasu odredite zračnu udaljenost između gradova koji su početna i završna točka putovanja.

--	--	--	--	--

d) Koje je ime lijevog pritoka najdulje rijeke svijeta koji se spominje u tekstu?

2	
----------	--

9. Riješite zadatak s pomoću geografske karte Južne Amerike u atlasu.

a) Usporedite brojnost i duljinu tekućica tihooceanskog i atlantskog slijeva na prostoru Južne Amerike.

b) Objasnite razlog takve razlike.

--	--	--	--	--

4

10. Riješite s pomoću skice.



- a) Kojim je slovom označena najdulja rijeka na skici? _____
- b) Koja je najkraća rijeka u porječju rijeke F? _____
- c) Kojim su slovima označene rijeke koje su desni pritoci? _____
- d) Što je označeno crvenom isprekidanom linijom?



Krstarenje džunglom - doživite pustolovinu

Vožnje čamcima po rukavcima rijeka, vodopadi, lov na krokodile, pirane, plivanje s ružičastim dupinima, spajanje dvije rijeke, plantaže kaučuka, indijanska plemena i njihovi rituali...

Samo su neki od doživljaja s putovanja koje Vam nudimo.

Plovit ćemo najdužom rijekom na svijetu te ćete u deset dana doživjeti i upoznati njenu pravu čar.

Na putovanje krećemo iz dubine džungle, iz najvećega grada u srednjem toku ove rijeke.

Plovit ćemo i pritokom Rio Negro. Posjećujemo plemensku indijansku zajednicu gdje uživamo u ritualnim plesovima i druženju s domorocima te plivanju s dupinima.

Zastajemo na mjestu gdje se najdulja svjetska tekućica spaja s rijekom Madeira i nastavljamo dalje.

Ići ćemo i u šetnju džunglom, gdje gledamo ptice i životinje te ćemo od našega vodiča čuti mnogo priča o samim životinjama, životu i preživljavanju u džungli te potrazi za ljekovitim biljkama koje koriste ovdašnja plemena. U planu je i posjet arhipelagu Anavilhana gdje promatramo aligatore, a do tamo ćemo doći kanuom.

Naša pustolovina završit će u Belemu, nadomak Atlantskoga oceana.

Izvor: *prilagođeno prema sportiputovanja.hr*

