

25. DRŽAVNO NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE 2018. GODINE

8. RAZRED PRAKTIČNI RAD

Zaporka

--	--	--	--	--

Broj postignutih bodova ____ / 30

Potpis članova povjerenstva

1. _____

2. _____

3. _____

Mjesto i nadnevak: **Vukovar, 24. travnja 2018.**

Za rješavanje zadataka predviđeno je 60 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. Uporaba obične olovke i crvene ili neke druge boje tinte (osim plave) rezultira diskvalifikacijom učenika.

Pri rješavanju praktičnog rada treba primijeniti jezičnu normu standardnoga hrvatskoga jezika.

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

Za vrijeme rješavanja praktičnog rada ne smije se koristiti ništa osim navedenoga pribora za pisanje i pribora navedenog u ovoj uputi: **plava kemijska olovka, grafitna olovka, gumica za brisanje, šiljilo, kutomjer, šestar, ravnalo, komplet olovaka u boji (drvenih bojica), kalkulator.**

U djelomično ispravno riješenim zadacima boduju se ispravni odgovori, ako u njima nije bilo korekcije odgovora. Netočno riješeni zadatci i naknadno ispravljeni odgovori te odgovori koji su pisani velikim tiskanim slovima ili kombinacijom tiskanih i pisanih slova ne vrednuju se.

Prije početka rješavanja praktičnog rada provjeri broj stranica i pripremljen pribor za izradu.

Praktični rad ima 7 stranica s milimetarskim papirom.

Na svaku stranicu praktičnog rada upiši zaporku.

1.a) Pomoću podataka u Tablici 1. izračunaj podatke koji nedostaju i upiši ih u predviđena prazna polja (podatke zaokruži na jednu decimalu).


Tab. 1. Dolasci turista po županijama Primorske Hrvatske 2016. godine


ŽUPANIJA	Turistički dolasci (u tis.)	Udio u ukupnom broju turističkih dolazaka (%)
Istarska		24,1
Primorsko-goranska	2685,4	
Ličko-senjska	621,1	
Zadarska		8,7
Šibensko-kninska	817,8	
Splitsko-dalmatinska		17,6
Dubrovačko-neretvanska	1598,8	
Ostale županije RH	2008,6	12,88
UKUPNO RH	15 594,4	100,0


Izvor: Turizam u brojkama – 2016. Rep. Hrvatska – Ministarstvo turizma RH (Državni zavod za statistiku)


Služeći se podacima iz Tablice 1. na priloženoj karti Hrvatske ucrtaj krugove u odgovarajuće županije promjera od 3, 5, 7, 9 i 11 mm i oboji ih odgovarajućim bojama. Na crtu ispod karte upiši odgovarajući potpis.


Turistički dolasci

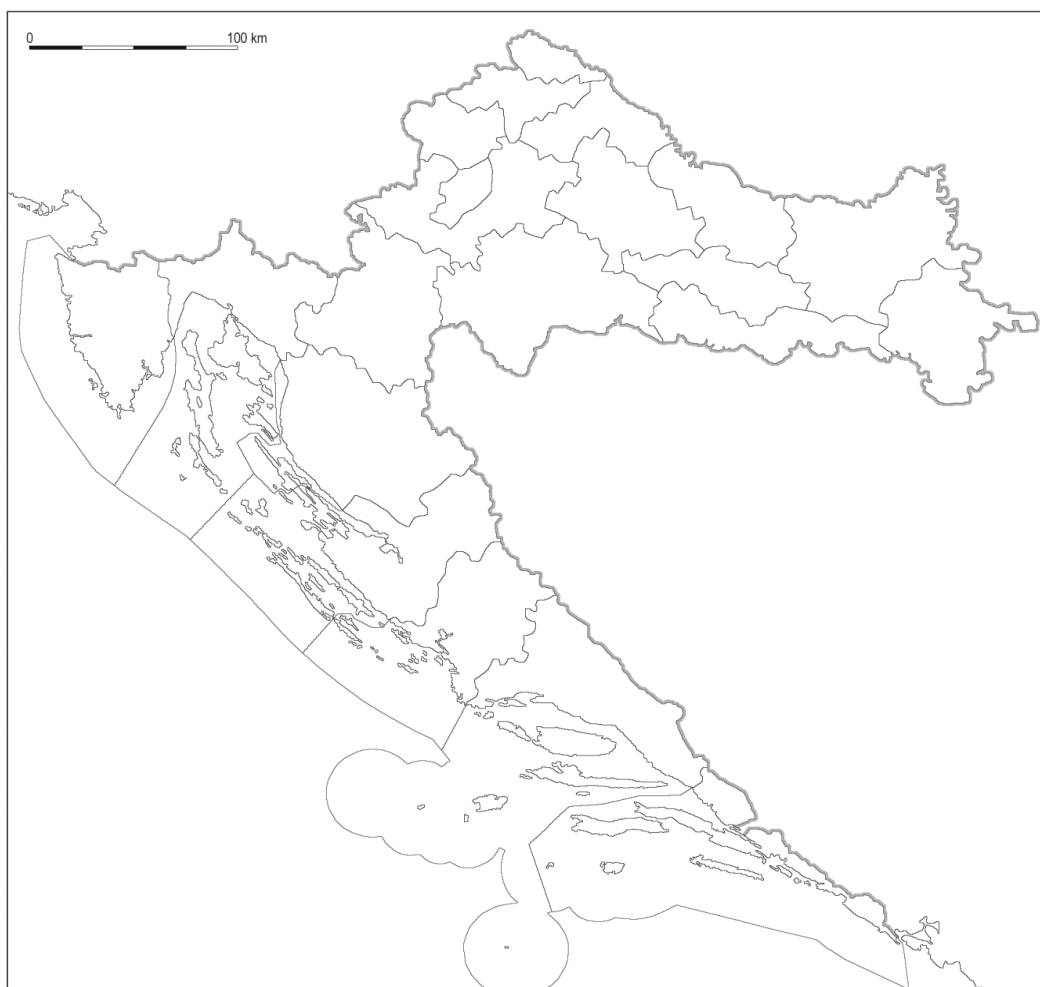
 manje od 1000 000

 od 1 000 001 do 1 500 000

 od 1 500 001 do 2 000 000

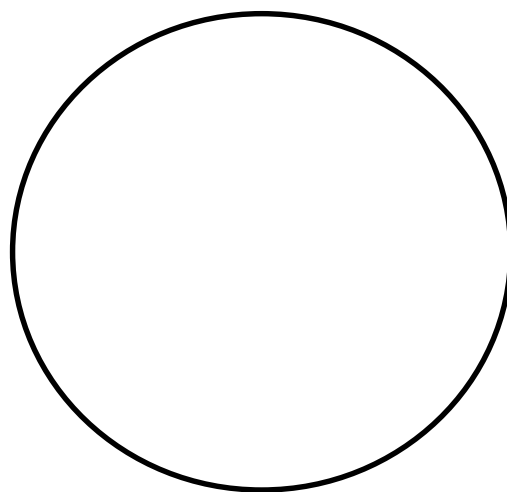
 od 2 000 001 do 3 000 000

 više od 3 000 000



1.b) Služeći se podacima iz 3. stupca Tablice 1. izradi kružni dijagram u kojem je u segmentima kruga vidljiv udio u ukupnom broju turističkih dolazaka po županijama (%). Segmente strukturnog kruga ucrtavaj od najvećeg prema najmanjem udjelu i prema zadanim bojama. Na crtu ispod kruga upiši odgovarajući potpis.

-  Šibensko-kninska županija
-  Splitsko-dalmatinska županija
-  Dubrovačko-neretvanska županija
-  Istarska županija
-  Primorsko-goranska županija
-  Ličko-senjska županija
-  Zadarska županija
-  Ostale županije RH



1.c) Na temelju točno izračunatih podataka iz Tablice 1. i točno nacrtanog dijagrama dopuni rečenicu.

Županije koje dijelom ili u cijelosti pripadaju Sjevernom hrvatskom primorju 2016. godine ostvarile su _____ % turističkih dolazaka.

3	
----------	--

2.a) Izračunaj postotak povećanja broja turista u upravnim gradovima za koje ne postoji izračun i upiši ga u četvrti stupac Tablice 2. Podatke zaokruži na jednu decimalu.

Tab. 2. Upravni gradovi s najvećim turističkim prometom u Primorskoj Hrvatskoj 2015. i 2016. godine

Upravni grad	Turistički dolasci 2015. godine (u tis.)	Turistički dolasci 2016. godine (u tis.)	Porast turističkih dolazaka (u %)
Umag	376,5	408,2	
Poreč	445,7	511,9	14,9
Rovinj	509,7	561,0	
Pula	282,7	330,9	17,0
Opatija	411,7	413,8	
Zadar	391,1	421,1	7,7
Split	487,5	583,0	
Dubrovnik	889,7	987,6	11,0

Izvor: Turizam u brojkama – 2016. Rep. Hrvatska – Ministarstvo turizma RH (Državni zavod za statistiku)

2.b)

Koristeći podatke iz Tablice 2. dopuni rečenicu.

Ime upravnog grada s najvećim porastom turističkih dolazaka 2016. godine je _____, a ime upravnog grada s najmanjim porastom turističkih dolazaka 2016. godine je _____.

3. Na temelju podataka u Tablici 3. strukturnim stupcima prikaži strukturu smještajnih kapaciteta po vrstama objekata u upravnim gradovima s najvećim turističkim prometom u Primorskoj Hrvatskoj 2016. godine.

Upute za rad: Milimetarski papir okreni kraćom stranicom prema sebi. Sjecište vodoravne i okomite osi treba biti udaljeno **2 cm** od donjeg i **1 cm** od lijevog ruba milimetarske podloge.

a) Ucertaj vodoravnu os i njezinu duljinu odredi prema sljedećim uvjetima: prvi stupac treba biti udaljen 1 cm od okomite osi, stupci širine 1 cm i razmak između stupaca 1 cm. Ispod stupaca upiši redoslijedom odgovarajuće podatke iz tablice. Na odgovarajuće mjesto upiši što os prikazuje.

b) Ucertaj okomitu os i njezinu duljinu odredi prema najvećem podatku u tablici 3. i uputi o raspodjeli podataka. Na njoj ucrtaj oznake tako da **1 cm predočava 2 tisuće postelja**. Na odgovarajuće mjesto uz oznake upiši pripadajuće vrijednosti iz tablice i što os prikazuje.

c) Prema podacima u Tablici 3. i ucrtanim oznakama na osima, grafitnom olovkom ucrtaj stupce odgovarajuće visine i strukture. Stupce oboji prema sljedećoj uputi: **plavom** bojom dio stupca koji prikazuje **hotele**, **žutom** bojom dio stupca koji prikazuje **odmarališta**, a **crvenom** bojom dio stupca koji prikazuje **kampove**. Podatke za ostali smještaj nije potrebno prikazati u stupcima.

d) Izradi legendu sa svim dijelovima kako bi prikazani dijagram bio razumljiv. Prvi kvadratić za legendu dimenzija 1x1 cm ucrtaj udaljen 1 cm od gornjeg i 5 cm od desnog ruba milimetarske podloge. Razmak između kvadratića u legendi treba biti 1 cm.

e) Kemijskom olovkom upiši naslov dijagrama. Svi dijelovi dijagrama moraju biti unutar milimetarskog okvira.

Tab. 3. Smještajni kapaciteti po vrstama objekata u upravnim gradovima s najvećim turističkim prometom u Primorskoj Hrvatskoj 2016. godine

Upravni grad	sobe	postelje				
		ukupno	u hotelima	u odmaralištima	u kampovima	ostali smještaj
Umag	7 677	24 959	9 658	10 123	5 078	100
Poreč	10 577	27 571	11 975	11 951	3 645	0
Rovinj	13 119	36 917	7 299	10 145	19 473	0
Pula	7 853	26 983	6 622	14 268	5 952	141
Opatija	4 327	11 675	5 908	5 272	495	0
Zadar	7 385	24 452	4 592	18 947	913	0
Split	8 113	26 487	3 056	22 260	1 171	0
Dubrovnik	11 621	32 092	12 117	18 412	1 563	0

Izvor: Turizam u primorskim gradovima i općinama u 2016. godini, Statistička izvješća 1595, Državni zavod za statistiku

4	
---	--

This image shows a full page of blank white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, providing a template for writing or drawing. There are no margins, text, or other markings on the paper.