

ŽUPANIJSKO NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE 2023. GODINE

Razred ili kategorija natjecanja: B kategorija strukovnih škola i umjetničkih škola

Zaporka

--	--	--	--	--

Broj postignutih bodova _____ / 50

Potpis članova Županijskoga povjerenstva

1. _____

2. _____

P
e
č
a
t

š
k
o
l
e

Potpis članova Županijskoga povjerenstva koji su vrednovali odgovore:

Mjesto i nadnevak: _____

Zadatke rješavaj prema uputi ispred svake skupine zadataka.

Za rješavanje zadataka predviđeno je 75 minuta.

Odgovori se upisuju kemijskom olovkom plavom tintom koja se ne briše. Ako se upotrebljava obična olovka ili kemijska crvene ili koje druge boje tinte (osim plave), učenik će se diskvalificirati. Pri rješavanju ispita treba primijeniti jezičnu normu hrvatskoga standardnog jezika, posebice treba poštovati pravopisna pravila o pisanju velikoga i maloga početnog slova geografskih imena. Za pisanje geografskih imena u ispitima i praktičnim radovima primjenjuju se rješenja iz *Hrvatskoga pravopisa* Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovlje (2013.).

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

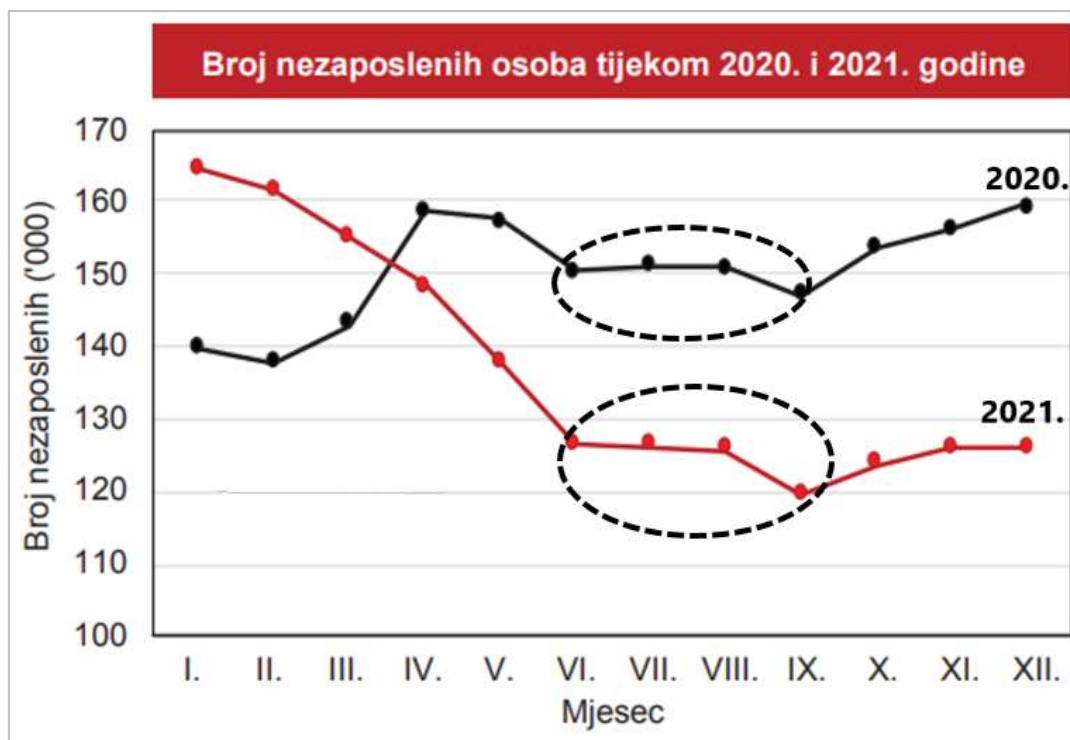
Tijekom pisanja ispita ne smije se koristiti ničim osim navedenim priborom za pisanje. Ova odredba podrazumijeva da natjecatelj ne smiju kod sebe (na sebi, ispod sebe, u svojoj odjeći i slično) imati predmete koji na bilo koji način mogu dovesti u sumnju pravilnu provedbu natjecanja. Učenici se ne smiju služiti atlasom, zidnom kartom ni računalom. Kartografski i grafički prilozi nužni za rješavanje zadataka sastavni su dio ispita.

Tijekom pisanja ispita natjecatelj se može koristiti papirom formata A4 koji mu dodjeljuje Županijsko povjerenstvo i ovjerenim pečatom škole. Nakon završetka pisanja taj se papir predaje Županijskomu povjerenstvu i čuva s drugom dokumentacijom natjecatelja.

Potpuno pravilno riješeni zadatci prema uputi za rješavanje vrednuju se jednim, dvama ili trima bodovima. Netočno se riješeni zadatci, naknadno ispravljeni odgovori, odgovori napisani u zagradama i bilo koje kombinacije točnoga i netočnoga odgovora ne vrednuju.

Nakon isteka vremena za rješavanje zadataka ispit preuzima Županijsko povjerenstvo.

PRVA TRI ZADATKA RIJEŠI S POMOĆU LINIJSKOGA DIJAGRAMA. ODGOVORE UPIŠI NA CRTE.



Izvor: HZZ

- | | |
|---|--|
| 1 | |
|---|--|
1. Koje je godine registriran najveći mjesečni broj nezaposlenih osoba u Hrvatskoj?
- _____
-
- | | |
|---|--|
| 1 | |
|---|--|
2. Koliko iznosi najmanji mjesečni broj nezaposlenih u 2021. godini?
- _____
-
- | | |
|---|--|
| 1 | |
|---|--|
3. Koji je naziv grane djelatnosti koja se može povezati sa sezonskim smanjenjem broja nezaposlenih osoba u mjesecima označenim kružnicom na dijagramu?
- _____

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

- | | |
|---|--|
| 2 | |
|---|--|
4. Koji su među navedenim čimbenicima geografski prirodni čimbenici gospodarskoga razvoja?
- a) nedostatak vode b) kulturološki uvjeti c) udaljenost od svjetskih tržišta
 d) česti ratovi e) nepovoljni politički uvjeti f) nizak stupanj obrazovanja
-
- | | |
|---|--|
| 2 | |
|---|--|
5. Koji od navedenih zanimanja pripadaju kvartarnom sektoru?
- a) strojarski tehničar b) operni pjevač c) vozač d) cvjećar
 e) bankar f) sudac

- | | |
|---|--|
| 2 | |
|---|--|
6. Razvoj kojih je tercijarnih djelatnosti potaknut gradnjom željezničkih pruga od sredine 19. stoljeća u Hrvatskoj?
- a) industrije b) trgovine c) rudarstva d) šumarstva
- e) turizma f) školstva

- | | |
|---|--|
| 2 | |
|---|--|
7. Koji od navedenih demografskih činitelja oblikuju razvoj suvremenoga hrvatskog gospodarstva?
- a) prometni položaj b) ratovi c) starenje d) klimatski uvjeti
- e) iseljavanje f) bogatstvo šuma

SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠI ZAOKRUŽIVANJEM TOČNIH POJMOVA KOJI SU PODEBLJANI I ODVOJENI KOSIM CRTAMA.

- | | |
|---|--|
| 1 | |
|---|--|
8. S industrijskom revolucijom u poljoprivredi počinju se koristiti **traktori / vodenice**, a tehnološkim napredovanjem postupaka prerade uzgojenih kultura razvija se **drvena / prehrambena** industrija.

- | | |
|---|--|
| 1 | |
|---|--|
9. Poslijeindustrijsko doba obilježava **povećanje / smanjenje** broja industrijskih radnika i važnost blizine **tržišta / sirovina** kao lokacijskoga faktora.

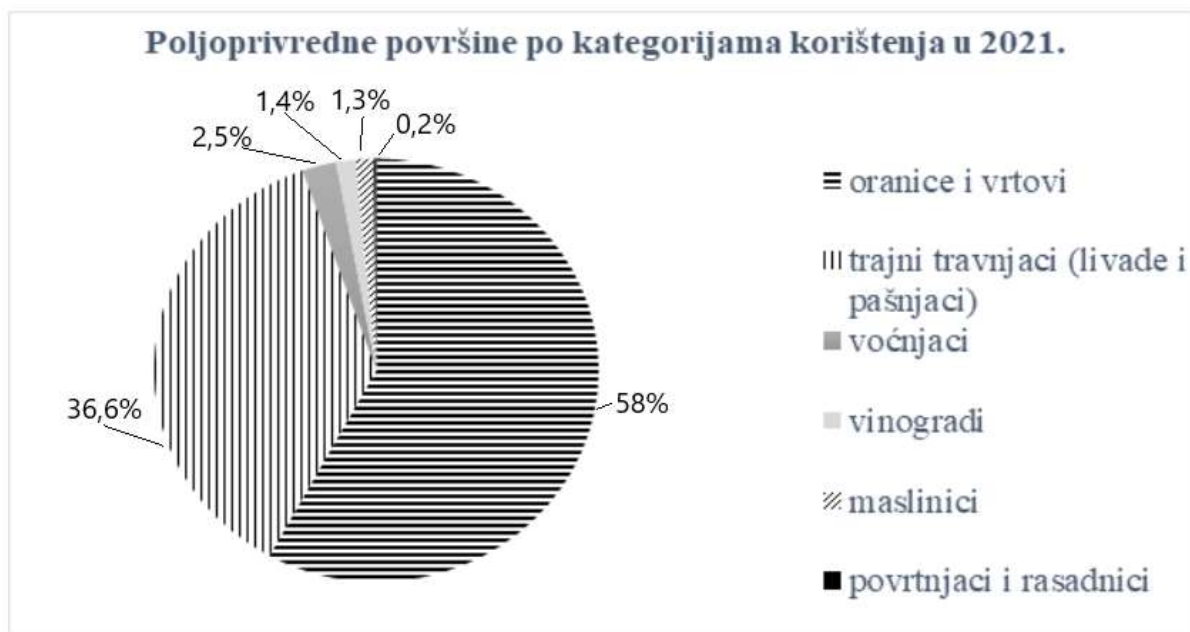
- | | |
|---|--|
| 1 | |
|---|--|
10. Zbog funkcija koje ima, županija s najvećim udjelom dnevnih migranata u Hrvatskoj je **Zagrebačka županija / Grad Zagreb** iz koje u neku drugu županiju osim za potrebe rada dnevni migranti putuju i zbog **obrazovanja / turizma**.

U SLJEDEĆA DVA ZADATKA POVEŽI POJMOVE UPISOM PRIPADAJUĆEGA SLOVA I BROJA NA SVAKU CRTU ISPRED POJMOVA U LIJEVOME STUPCU. JEDAN SE POJAM IZ SREDNJEGA I JEDAN POJAM IZ DESNOGA STUPCA NE MOGU POVEZATI.

- | | |
|---|--|
| 3 | |
|---|--|
11. Poveži elektrane u Hrvatskoj s pripadajućim prostorom i vrstom elektrane.
- | | | |
|----------------|------------------------|---------------------|
| _____ Jertovec | A) hidroelektrana | 1) Hrvatsko zagorje |
| _____ Peruća | B) vjetroelektrana | 2) otok Pag |
| _____ Krško | C) termoelektrana | 3) Slovenija |
| | D) nuklearna elektrana | 4) Cetina |

- | | |
|---|--|
| 3 | |
|---|--|
12. Poveži gradove u Hrvatskoj s obilježjem i turističkom regijom.
- | | | |
|---------------|-------------------------|--------------------------|
| _____ Trogir | A) nacionalni park | 1) Panonsko-peripanonska |
| _____ Šibenik | B) Radovanov portal | 2) Gorska |
| _____ Risnjak | C) katedrala sv. Jakova | 3) Srednjodalmatinska |
| | D) crkva sv. Marka | 4) Sjevernodalmatinska |

SLJEDEĆIH PET ZADATAKA RIJEŠI S POMOĆU PRILOŽENOGA DIJAGRAMA. ODGOVORE UPIŠI NA CRTU.



Izvor: DSZ

1 **13.** Koja je kategorija korištenja zastupljena s najviše udjela u poljoprivrednim površinama u Hrvatskoj u 2021. godini? _____

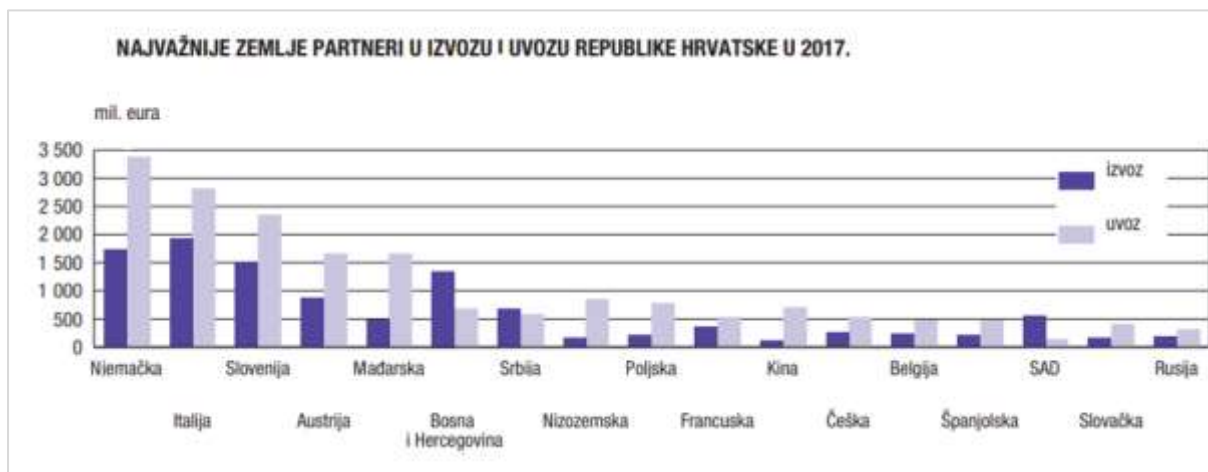
1 **14.** Koja poljoprivredna djelatnost prevladava na drugoj po udjelu kategoriji korištenja? _____

1 **15.** Koje je ime poljoprivredne regije u Hrvatskoj s najviše maslinika? _____

1 **16.** Koji je naziv vrste tla koje daje najbolje prinose na oranicama i vrtovima, a prevladava u najistočnijemu dijelu panonske poljoprivredne regije?

1 **17.** Koje je ime prirodnogeografske regije Hrvatske u kojoj su šume u toplome dijelu godine najugroženije požarima?

SLJEDEĆA ČETIRI ZADATKA RIJEŠI S POMOĆU PRILOŽENOGA DIJAGRAMA.



Izvor: DSZ

1	
---	--

18. Koje je ime države u koju je Hrvatska najviše izvozila u 2017. godini?

2	
---	--

19. Koja su imena europskih država u koje je Hrvatska 2017. godine više izvozila nego uvozila?

1	
---	--

20. Kako nazivamo trgovinsku bilancu u kojoj je vrijednost izvoza veća od uvoza?

1	
---	--

21. Izračunaj vrijednost vanjskotrgovinske bilance Hrvatske s Belgijom ako je vrijednost izvoza Hrvatske u Belgiju 2017. godine dvostruko manja od vrijednosti uvoza iz Belgije?

Prostor za računanje:

--

SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠI S POMOĆU CRTEŽA.



Izvor: HEP

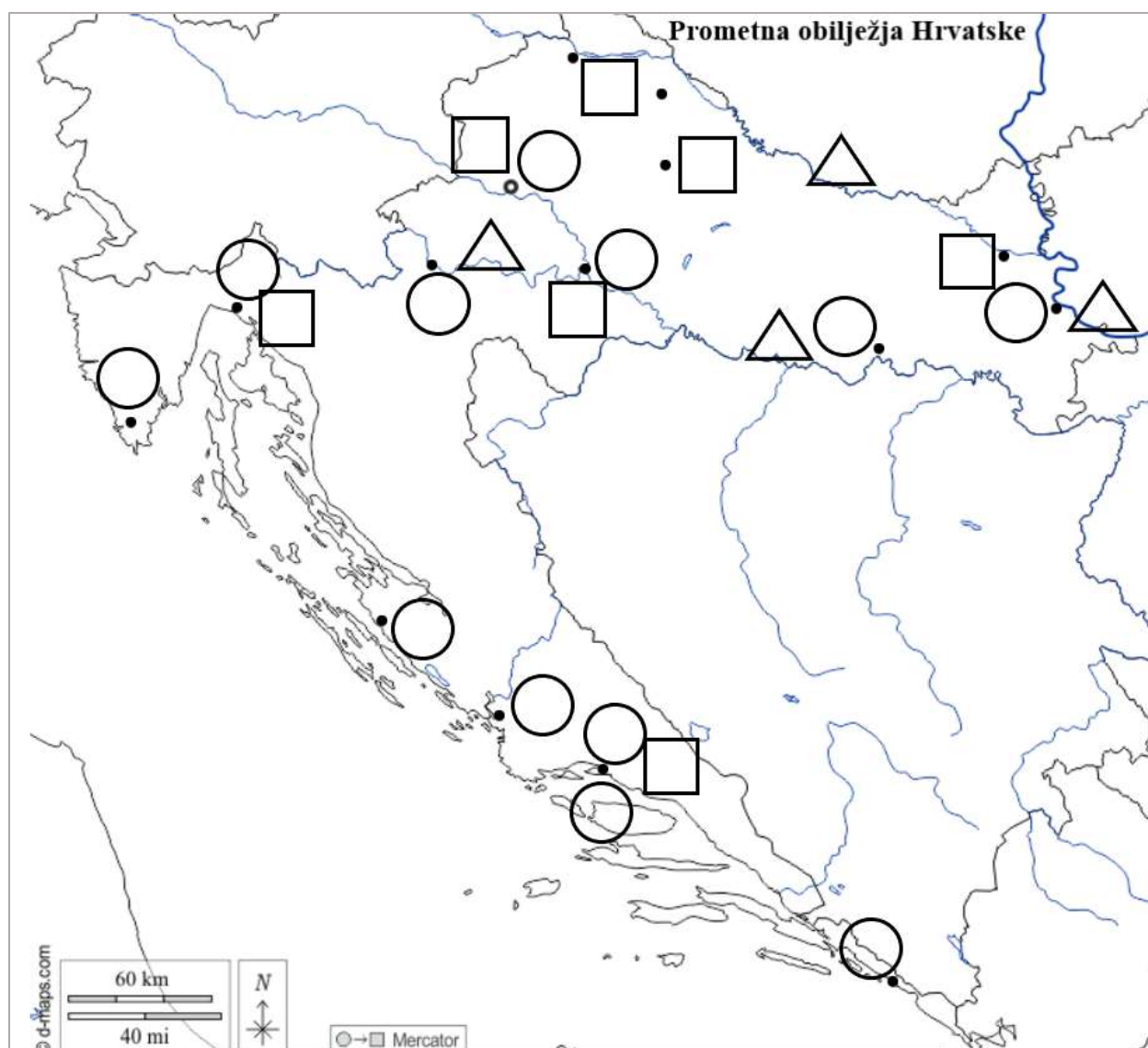
- | | | |
|----------|--|--|
| 2 | | 22. Zaokruži na crtežu izvor solarne energije i postrojenja za proizvodnju električne energije iz solarne energije. |
| 1 | | 23. Kako se naziva skupinu prirodnih izvora prema obnovljivosti energije kojoj pripada solarna energija? _____ |
| 1 | | 24. Koje je ime prirodnogeografske regije Hrvatske s najvećim solarnim potencijalom? _____ |

SLJEDEĆA ČETIRI ZADATKA RIJEŠI S POMOĆU GEOGRAFSKE KARTE.

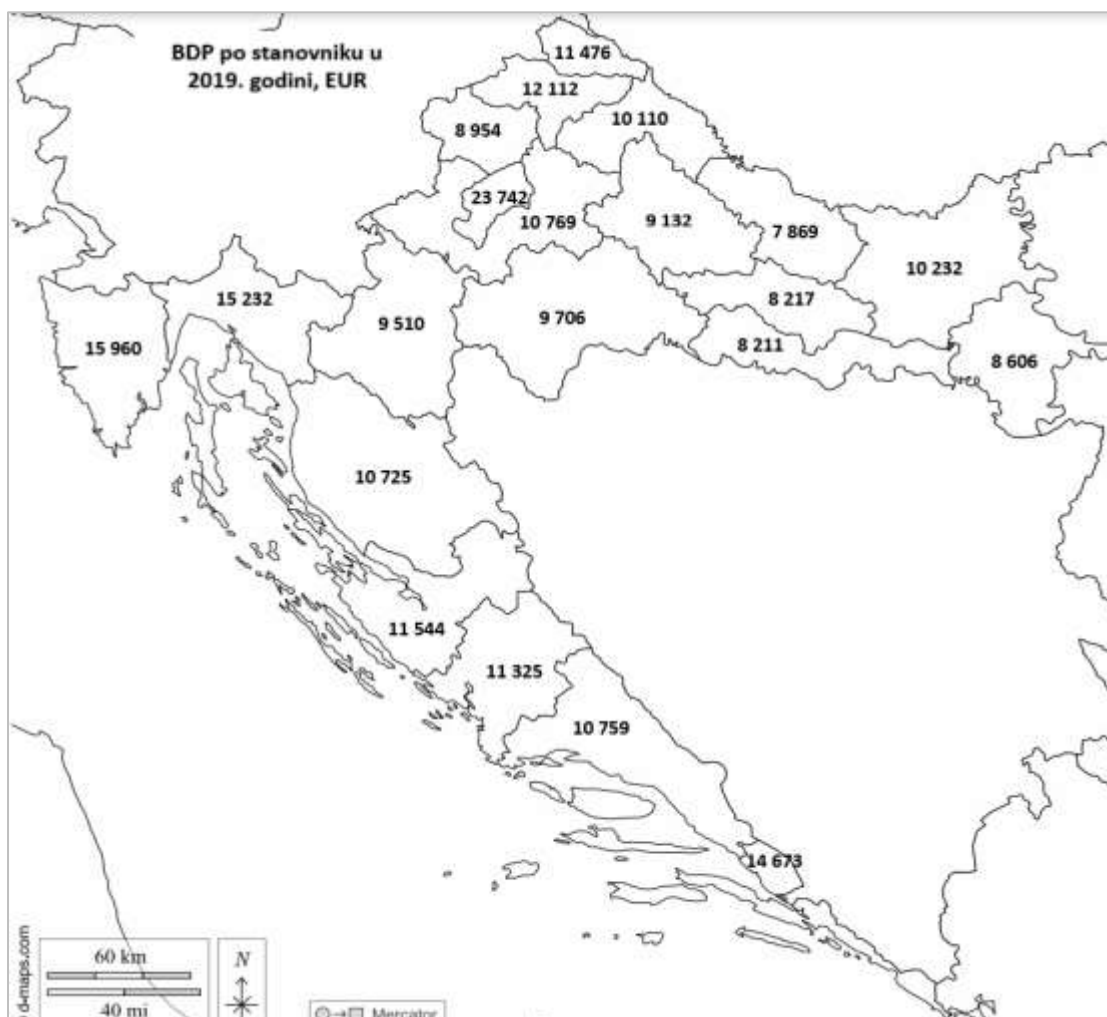
- | | | |
|----------|--|---|
| 2 | | 25. Upisom u kvadratiće na karti slova T označi gradove u kojima prometuje tramvaj. |
| 2 | | 26. Upisom slova A u kružice na karti označi dvije međunarodne zračne luke s najviše ostvarenoga putničkog prometa u Primorskoj Hrvatskoj u 2022. godini. |
| 2 | | 27. Upisom slova E u kružice na karti označi rafinerije koje su djelovale u Hrvatskoj početkom 21. stoljeća. |
| 1 | | 28. Upisom slova O na karti označi otok u Hrvatskoj na kojemu je luka s LNG terminalom za prihvat i promet plina. |

1		29. Upisom broja 1 u trokutić na karti označi rijeku na kojoj je najduži riječni plovni put u Hrvatskoj za promet velikih brodova (nosivosti preko 1500 tona).
---	--	--

1		30. Upisom broja 2 u kvadratić na karti označi najzapadniju riječnu luku u Hrvatskoj.
---	--	---



SLJEDEĆA ČETIRI ZADATKA RIJEŠI S POMOĆU GEOGRAFSKE KARTE.



Izvor: DSZ

- | | | |
|----------|--|--|
| 3 | | 31. Koja su imena triju županija s najvećim bruto domaćim proizvodom po stanovniku?
<hr style="border: 0; border-top: 1px solid black; margin-top: 10px;"/> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid black; margin-top: 10px;"/> |
| 1 | | 32. Zaokruži na karti vrijednost bruto domaćega proizvoda najrazvijenije županije u NUTS-2 statističkoj regiji Sjeverna Hrvatska. |
| 1 | | 33. Koji je naziv djelatnost uslužnoga sektora koja doprinosi ostvarivanju visokih prihoda u najjužnijoj hrvatskoj županiji? _____ |
| 2 | | 34. Znakom X označi županiju s najmanjim bruto domaćim proizvodom po stanovniku. Koje je ime te županije? _____

Koje je ime makroregije u Hrvatskoj s četiri županije s najmanjim bruto domaćim proizvodom po stanovniku? _____ |