

**23. DRŽAVNO NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE
2016. GODINE**

Razred ili kategorija natjecanja: **8. 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 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. ZAOKRUŽI SLOVA
ISPRED TOČNIH ODGOVORA.**

2

1. Koji se od navedenih otoka nalaze u Šibensko-kninskoj županiji?

- a) Dugi otok b) Kornat c) Ugljan d) Pašman e) Murter

2

2. Koja se od navedenih naselja nalaze u Lici?

- a) Gerovo b) Perušić c) Ravna Gora d) Vrbovsko e) Korenica

2

3. U kojim se od navedenih gradova nalaze šećerane?

- a) Županja b) Požega c) Zagreb d) Virovitica e) Bjelovar

2

4. U kojim od navedenih županija brojem stanovnika najveći gradovi nisu županijska središta?

- a) Ličko-senjska b) Vukovarsko-srijemska c) Istarska
d) Međimurska e) Brodsko-posavska

2

5. Koji su od navedenih otoka poznati po razvijenom čipkarstvu?

- a) Krk b) Brač c) Rab d) Pag e) Hvar

2

6. Koje su od navedenih reljefnih uzvisina niže od 1000 metara?

- a) Mosor b) Moseć c) Svilaja d) Rilić e) Sniježnica

SLJEDEĆI ZADATAK RIJEŠI UPISIVANJEM BROJEVA NA CRTE.

2

7. Upisivanjem brojeva od 1 do 4 na crtu ispred imena grada, poredaj navedene gradove od sjevera prema jugu. Brojem 1 označi najsjeverniji, a brojem 4 najjužniji grad.

_____ Senj _____ Makarska _____ Opatija _____ Omiš

U SLJEDEĆIH PET ZADATAKA DOPUNI REČENICE.

2

8. Ime najstarijeg i najvećeg iseljeničkog društva koje okuplja Hrvate u Sjevernoj

Americi je _____ (upiši

puni naziv organizacije), a ime grada u kojemu je sjedište tog društva je

_____.

1

9. Naziv za vrstu pjevanja karakterističnu za obalni i otočni dio Jadranske Hrvatske upisanu na UNESCO Reprezentativnu listu nematerijalne kulturne baštine čovječanstva je _____.

2

10. Ime Nacionalnog parka u kojem se nalazi Čorkova uvala je _____,
a ime Nacionalnog parka u kojem se nalaze Manita peć i Anića kuk je _____.

2

11. Izvor kroz koji voda iz podzemlja naglo izbija na površinu, npr. izvor Cetine naziva se _____. Takav morem potopljeni izvor naziva se _____.

2

12. Hrvatska je pristupila NATO-u _____ (upiši godinu), a punopravnom članicom Europske unije Hrvatska je postala _____ (upiši godinu).

SLJEDEĆA DVA ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENIH FOTOGRAFIJA.

2

13. Na crtu ispod fotografije upiši ime otoka na kojem je fotografija snimljena.



1

14. Tip okupljenog naselja prikazanog na priloženoj fotografiji s obzirom na smještaj i izgled pripada skupini _____ naselja.



U SLJEDEĆA ČETIRI ZADATKA POVEŽI PAROVE UPISIVANJEM SAMO JEDNOG SLOVA NA CRTU ISPRED PONUĐENIH ODGOVORA. TRI CRTE MORAJU OSTATI PRAZNE.

2 **15.** Navedene speleološke objekte poveži s naseljima u čijoj se blizini nalaze.

A Cerovačke špilje **B** špilja Vrelo

_____ Gospić _____ Otočac _____ Gračac

_____ Fužine _____ Delnice

2 **16.** Navedene gradove poveži s manifestacijama po kojima su poznati.

A Šibenik **B** Dubrovnik

_____ Alka _____ Festa sv. Vlaha _____ Glazbene večeri u Donatu

_____ Međunarodni dječji festival _____ Međunarodni ljetni karneval

2 **17.** Navedene rijeke jadranskog slijeva poveži s gradovima uz ili kroz koje protječu.

A Ombla **B** Jadro

_____ Zadar _____ Šibenik _____ Split

_____ Dubrovnik _____ Pula

2 **18.** Navedene vrste tla poveži s geografskim područjima u kojima prevladavaju.

A flišna tla **B** smeđa kisela tla

_____ zapadna obala Istre _____ Ličko polje _____ Vinodol

_____ Lonjsko polje _____ zapadni Srijem

U SVAKOM OD SLJEDEĆA DVA ZADATKA JEDAN JE ODGOVOR TOČAN. ZAOKRUŽI SLOVO ISPRED TOČNOG ODGOVORA.

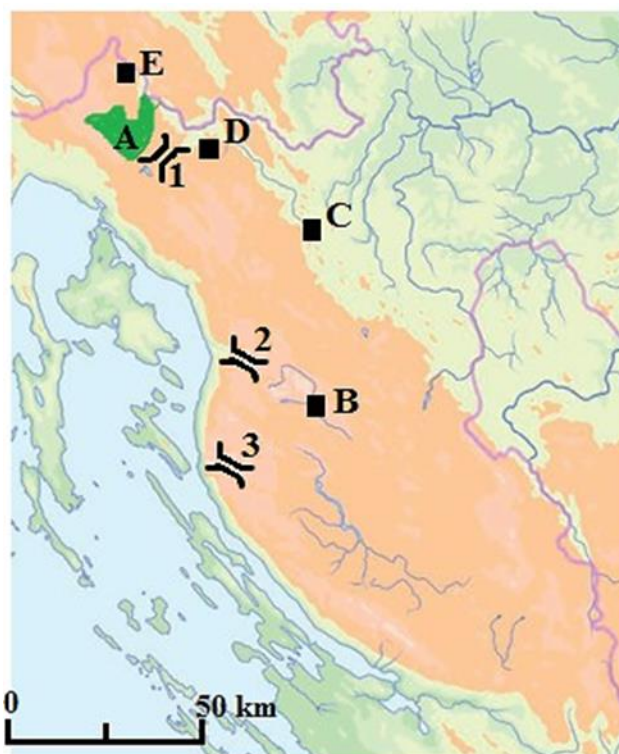
1 **19.** Koje od navedenih zaštićenih područja ima najviši stupanj zaštite?

a) Kornati b) Hajdučki i Rožanski kukovi c) Učka d) Mura-Drava

1 **20.** Koja je od navedenih županija u posljednjem međupopisnom razdoblju zabilježila depopulaciju?

a) Istarska b) Krapinsko-zagorska c) Zadarska d) Zagrebačka

SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE KARTE DIJELA GORSKE HRVATSKE I SJEVERNOG DIJELA JADRANSKE HRVATSKE.

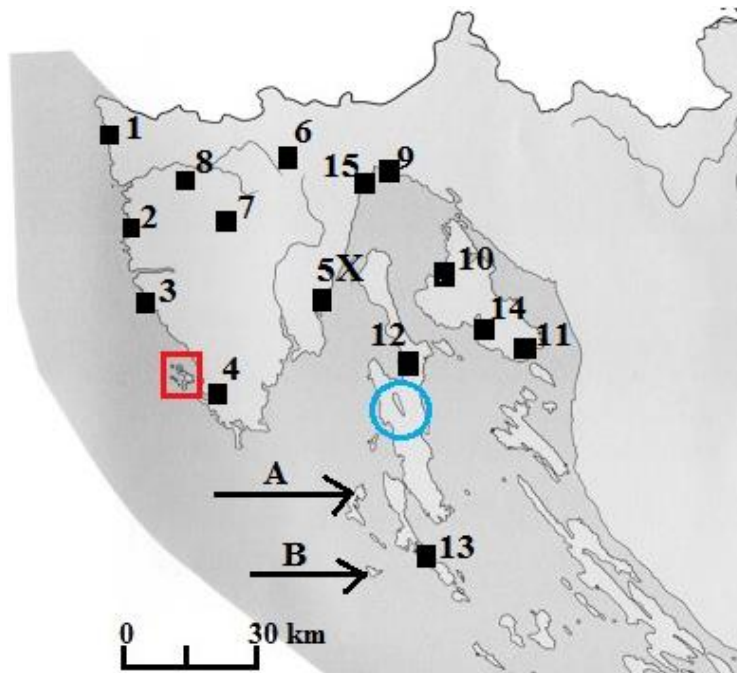


3 21. Ime Nacionalnog parka označenog na priloženoj karti zeleno i slovom A je _____, a ime rijeke čije se izvorišno područje nalazi unutar nacionalnog parka je _____. Ime regionalne cjeline Gorske Hrvatske u kojoj se nalazi taj Nacionalni park je _____.

2 22. Ime naselja u čijoj se neposrednoj blizini nalaze geomorfološki rezervati Zeleni vir i Vražji prolaz je _____, a na priloženoj karti označeno je crnim kvadratićem i slovom _____. Ime najmanjeg gradskog naselja Gorske Hrvatske je _____, a na priloženoj karti označeno je crnim kvadratićem i slovom _____.

2 23. Ime prijevoja koji povezuje Senj s Gackim poljem je _____, a na priloženoj karti označen je brojem _____. Među označenim prijevojima na priloženoj karti na trasi Lujzijane je prijevoj označen brojem _____.

SLJEDEĆIH SEDAM ZADATAKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE KARTE SJEVERNOG DIJELA JADRANSKE HRVATSKE.



2

24. Ime naselja u unutrašnjosti Istre poznatog po filmskom festivalu je

_____ , a na priloženoj karti označeno je crnim

kvadratićem i brojem _____. Ime grada u kojem se nalazi Eufrazijeva bazilika je

_____ , a na priloženoj karti označen je crnim kvadratićem i

brojem _____.

2

25. Ime brojem stanovnika najvećeg otočnog naselja u Hrvatskoj (2011. godine) je

_____ , a na priloženoj karti označeno je crnim

kvadratićem i brojem _____. Ime županije u kojoj se nalazi to naselje je

_____ županija.

3

26. Ime jezera zaokružеног plavom kružnicom na priloženoj karti je

_____ , a ime otoka na kojem se nalazi je

_____ . Ime morskog područja označenog na priloženoj karti

slovom **X** je _____.

1

27. Ime grada u kojem se nalazi marijansko svetište Trsat je _____ ,

a na priloženoj karti označen je crnim kvadratićem i brojem _____.

2

28. Ime naselja na otoku Krku poznatog po razvijenom nautičkom turizmu i najstarijoj hrvatskoj marini je _____, a na priloženoj karti označeno je crnim kvadratićem i brojem _____. Ime otočića preko kojeg Krčki most spaja kopno s otokom Krkom je _____.

2

29. Ime Nacionalnog parka uokvirenog crveno na priloženoj karti je _____, a ime površinom najvećeg otoka u označenom Nacionalnom parku je _____.

2

30. Na priloženoj karti strelicama i slovima označeni su otoci s naslagama lesa. Ime otoka označenog strelicom i slovom **A** je _____. Ime otoka označenog strelicom i slovom **B** je _____.

SLJEDEĆA DVA ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE TABLICE.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
°C	10,4	9,1	11,5	16,5	18,7	22,2	26,0	26,1	21,9	18,5	15,3	12,0
mm	115,0	135,1	147,3	36,5	82,2	8,0	1,4	1,5	18,1	89,3	115,1	65,7

3

31. Tablica prikazuje srednje mjesečne vrijednosti temperature zraka i količine padalina jedne meteorološke postaje u Hrvatskoj u 2013. godini.

Prosječna mjesečna temperatura zime (klimatološke) iznosi _____, a ukupna količina padalina u ljeto (klimatološko) iznosi _____ (oba podatka izračunaj na jednu decimalu).

Godišnja temperaturna amplituda iznosi _____.

Prostor za računanje:

1

32. Puni naziv podtipa klime meteorološke postaje čije su vrijednosti temperature i padalina prikazane u tablici je _____.

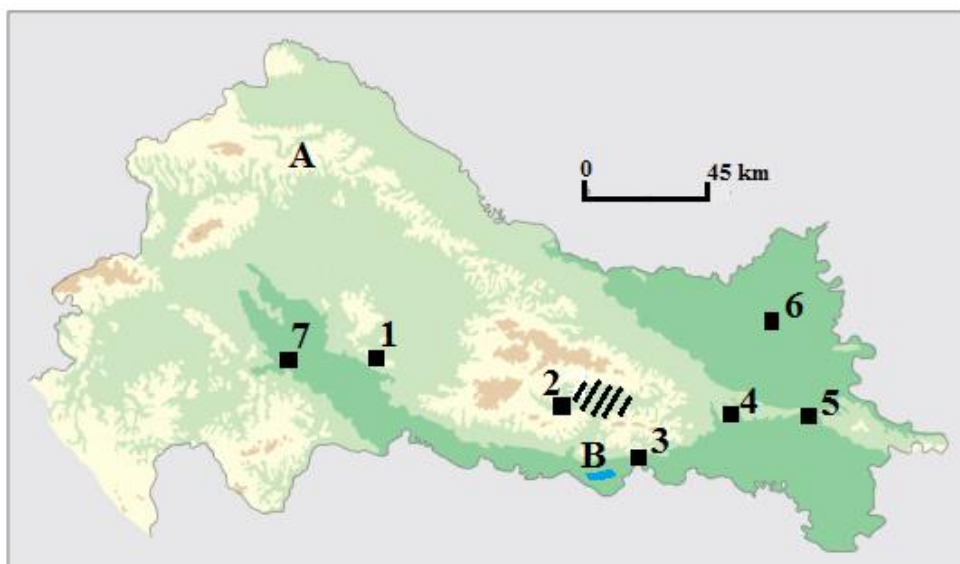
U SLJEDEĆEM ZADATKU POVEŽI SREDNJI I DESNI STUPAC S LIJEVIM UPISIVANJEM PRIPADAJUĆEG SLOVA I BROJA NA CRTU ISPRED POJMOVA U LIJEVOM STUPCU. DVA SLOVA I DVA BROJA SU VIŠAK.

3

33. Poveži hrvatske planine s odgovarajućim opisom i najvišim vrhom.

- | | | |
|---------------------|---|-----------------------|
| _____ Velika Kapela | A najviša planina na hrvatskoj obali obali Jadrana | 1 Kula |
| _____ Plješivica | B najviša meteorološka postaja | 2 Ozeblin |
| _____ Biokovo | C dijelom na državnoj granici | 3 Seliški vrh |
| | D najviše stalno naseljeno mjesto | 4 Sveti Jure |
| | E prokopan najdulji hrvatski cestovni tunel | 5 Vaganski vrh |

SLJEDEĆA DVA ZADATAK RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE KARTE PANONSKO-PERIPANONSKE HRVATSKE.



3

34. Na prvu crtu uz svaki priloženi logotip upiši pripadajući broj s karte koji označava lokaciju sjedišta industrije koju logotip simbolizira. Na drugu crtu upiši ime grada u kojem se nalazi sjedište industrije





PETROKEMIJA



3

35. Ime reljefnog udubljenja označenog na priloženoj karti kosim crtama je

priloženoj karti slovom **A** je _____.

Ime ribnjaka označenih na priloženoj karti plavo i slovom **B** je _____.