

# ŠKOLSKO/OPĆINSKO/GRADSKO NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE 2012. GODINE

Razred ili kategorija natjecanja: **8. razred**

Zaporka

--	--	--	--	--

\_\_\_\_\_

Broj postignutih bodova \_\_\_\_\_ / 70

Potpis članova Školskog povjerenstva

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

Mjesto i nadnevak: \_\_\_\_\_

## UPUTE UČENICIMA

Za rješavanje zadataka predviđeno je 60 minuta.

Test 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.

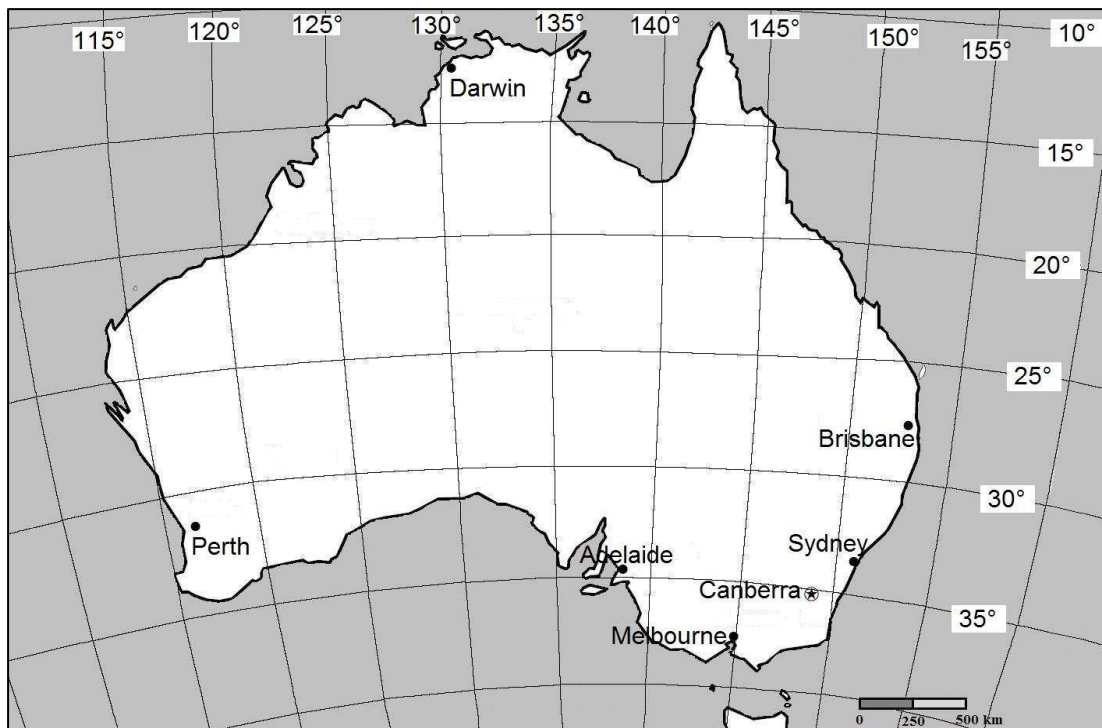
Pri rješavanju testa treba primijeniti jezičnu normu standardnoga hrvatskoga jezika, posebice treba poštivati pravopisna pravila o pisanju velikoga i maloga početnoga slova geografskih imena. Geografska imena čije je podrijetlo iz drugih (stranih) jezika moraju biti napisana u izvornom obliku (transkribirana na latinicu), npr. New York, Stuttgart, Loire...

Odgovori učenika moraju biti čitljivo napisani pisanim slovima (osim u zadacima u kojima je odgovor jedno slovo).

Za vrijeme testiranja 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 testa.

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

**OVAJ ZADATAK RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE KARTE AUSTRALIJE.**



**2** 1. Odredi na kojim se geografskim koordinatama nalaze gradovi Sydney i Melbourne.

- **Sydney:** \_\_\_\_\_ ° \_\_\_\_\_ geografske širine.  
 \_\_\_\_\_ ° \_\_\_\_\_ geografske dužine.
- **Melbourne:** \_\_\_\_\_ ° \_\_\_\_\_ geografske širine.  
 \_\_\_\_\_ ° \_\_\_\_\_ geografske dužine.

**U SVAKOM OD SLJEDEĆIH ŠEST ZADATAKA DVA SU ODGOVORA TOČNA. ZAOKRUŽI SLOVA ISPRED TOČNIH ODGOVORA.**

**2** 2. Među navedenim geografskim koordinatama, na teritoriju Australije se nalaze:

- a) 17° SGŠ, 130° IGD                      b) 16° JGŠ, 118° ZGD  
 c) 26° JGŠ, 139° IGD                      d) 38° JGŠ, 122° IGD                      e) 19° JGŠ, 124° IGD

**2** 3. Među navedenima, matematički elementi topografske karte su:

- a) mjerilo      b) reljef      c) kartografska projekcija      d) biljni pokrov      e) prometnice

**2** 4. Među navedenima, granične rijeke Hrvatske prema Sloveniji su:

- a) Dobra      b) Mrežnica      c) Korana      d) Dragonja      e) Sutla

**2** 5. Među navedenima, uzvisine koje su dio okruženja Požeške kotline su:

- a) Bilogora      b) Dilj      c) Moslavačka gora      d) Krndija      e) Zrinska gora

**2** 6. Među navedenim pojmovima, klimatski čimbenici koji utječu na klimatska obilježja Hrvatske su:

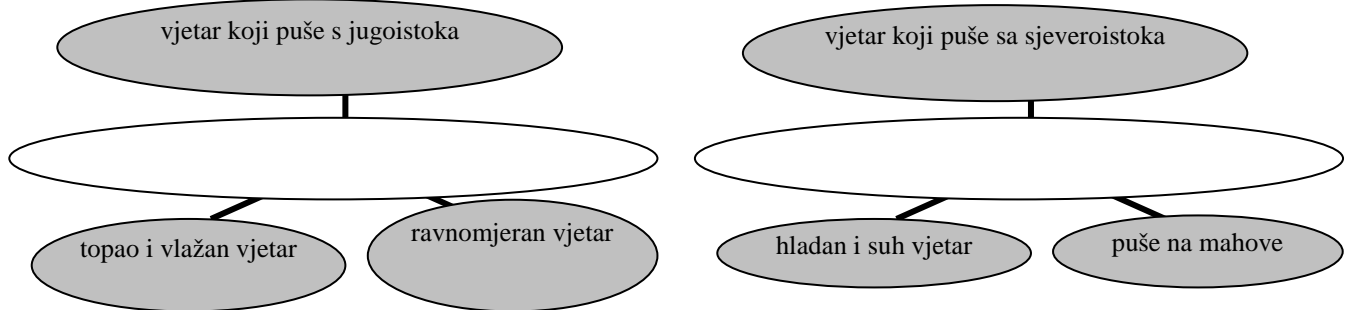
- a) padaline      b) maritimnost      c) geografska širina      d) temperatura zraka      e) tlak zraka

2 7. Među navedenim rijekama, ponornice su:

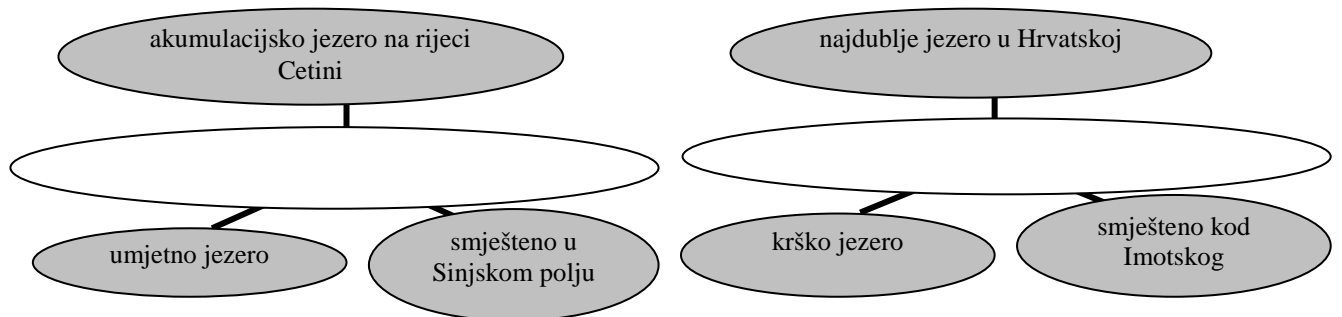
- a) Korana      b) Dobra      c) Una      d) Zrmanja      e) Krbava

**SLJEDEĆA DVA ZADATKA RIJEŠI UPISIVANJEM TRAŽENIH POJMOVA U PRAZNO POLJE ORGANIZACIJSKOG DIJAGRAMA.**

2 8. U prazno polje upiši ime vjetra koje odgovara svim obilježjima navedenim u sivim poljima.



2 9. U prazno polje upiši ime jezera koje odgovara svim obilježjima navedenim u sivim poljima.



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

2 10. Navedene događaje važne za hrvatsku državnost poveži s njihovim nadnevcima.

A) *Dan neovisnosti*

B) *RH primljena u Ujedinjene narode*

\_\_\_ 22. 12.1990.      \_\_\_ 25.6.1991.      \_\_\_ 8.10.1991.      \_\_\_ 15.1.1992.      \_\_\_ 22.5.1992.

2 11. Navedena obilježja krajnjih točaka Hrvatske poveži s područjima Hrvatske u kojima se nalaze.

A) *Najzapadnija točka Hrvatske*

B) *Najistočnija točka Hrvatske*

\_\_\_ Sv. Martin na Muri      \_\_\_ rt Oštra      \_\_\_ rt Lako      \_\_\_ Galijula      \_\_\_ Ilok

2 12. Navedene opise lokacija poveži s odgovarajućim primjerima močvara.

A) *Nalazi se u Pokuplju*

B) *Nalazi se na sutoku Drave i Dunava*

\_\_\_ Lonjsko polje      \_\_\_ Jelas polje      \_\_\_ Kopački rit      \_\_\_ Crnac polje      \_\_\_ Crna Mlaka

2 13. Navedena objašnjenja biljnih vrsta poveži s njihovim nazivima.

A) *Tipična zimzelena biljna vrsta sredozemnog podneblja očuvana na većim površinama samo na Braču, Hvaru i Pelješcu*

B) *Izvorna biljna vrsta sredozemne klime očuvana na većim površinama samo na Rabu i Mljetu*

\_\_\_ hrast crnika      \_\_\_ hrast medunac      \_\_\_ bijeli grab      \_\_\_ čempres      \_\_\_ dalmatinski crni bor

2 14. Navedena objašnjenja tipova tala poveži s njihovom nazivima.

A) Tla nastala taloženjem riječnih nanosa

B) Slabo plodna tla pepeljaste boje

\_\_\_\_\_ aluvijalna tla \_\_\_\_\_ podzoli \_\_\_\_\_  
crvenica \_\_\_\_\_ smeđa tla \_\_\_\_\_ crnica

**SLJEDEĆA ČETIRI ZADATKA RIJEŠI  
ANALIZOM PRILOŽENOG KARTOGRAFSKOG  
PRIKAZA.**

2 15. Nadmorska visina izohipse najveće visine iznosi \_\_\_\_\_, a nadmorska visina izohipse označene upitnikom iznosi \_\_\_\_\_.

1 16. Ekvidistanca na priloženoj karti iznosi \_\_\_\_\_.

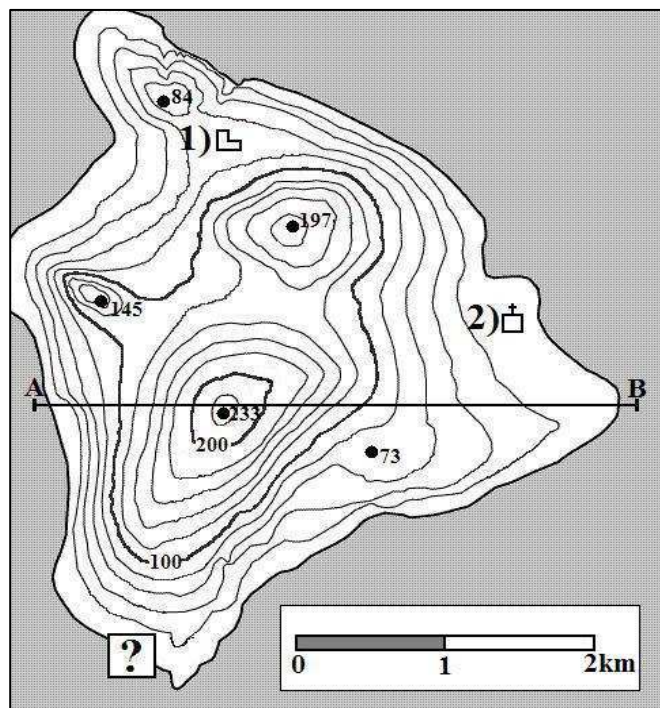
2 17. Na karti su brojevima označena dva topografska znaka. Na linije uz brojeve upiši njihovo značenje.

1) \_\_\_\_\_

2) \_\_\_\_\_

1 18. Linija profila A-B na karti je duga 8 cm, a u prirodi 4 km. Izračunaj mjerilo u kojem je izrađen kartografski prikaz.

Karta je izrađena u mjerilu \_\_\_\_\_.



Prostor za računanje

**U SLJEDEĆA TRI ZADATKA DOPUNI REČENICE.**

2 19. Sva naselja u Republici Hrvatskoj imaju \_\_\_\_\_ geografsku širinu i \_\_\_\_\_ geografsku dužinu.

20. Na linije u tekstu hrvatske himne upiši stihove koji nedostaju.

3  
*Lijepa naša domovino,  
Oj junačka zemljo mila,  
Stare slave djedovino,  
da bi vazda sretna bila!*

*Mila, kano si nam slavna,  
Mila si nam ti jedina.  
Mila, \_\_\_\_\_,  
Mila, kuda si planina!*

*Teci Dravo, Savo teci,  
Nit' ti Dunav silu gubi,*

*Dok mu njive sunce grije,  
\_\_\_\_\_*

\_\_\_\_\_  
*Da svoj narod Hrvat ljubi.*

*Dok mu mrtve grobak krije,  
Dok mu živo srce bije!*

3

21. Morski prostor širok 12 morskih milja koji se pruža od unutarnjeg mora prema pučini naziva se \_\_\_\_\_. Zajedno s unutarnjim morem čini dio državnog teritorija površine 31 067 km<sup>2</sup> koji se naziva \_\_\_\_\_. Dio Jadranskog mora u kojem vrijede međunarodni pomorski zakoni, a podijeljen je prema načelu crte sredine između Hrvatske i Italije naziva se \_\_\_\_\_.

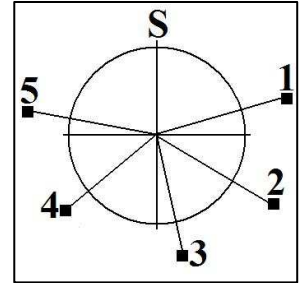
**SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENOG CRTEŽA I FOTOGRAFIJA.**

2

22. Na linije uz navedene azimute upiši broj s priloženog crteža koji odgovara navedenom azimutu.

229° - \_\_\_\_\_

124° - \_\_\_\_\_



2

23. Na linije ispod fotografija upiši naziv kulturno-civilizacijskog kruga čiji je utjecaj vidljiv u stilu gradnje.



2

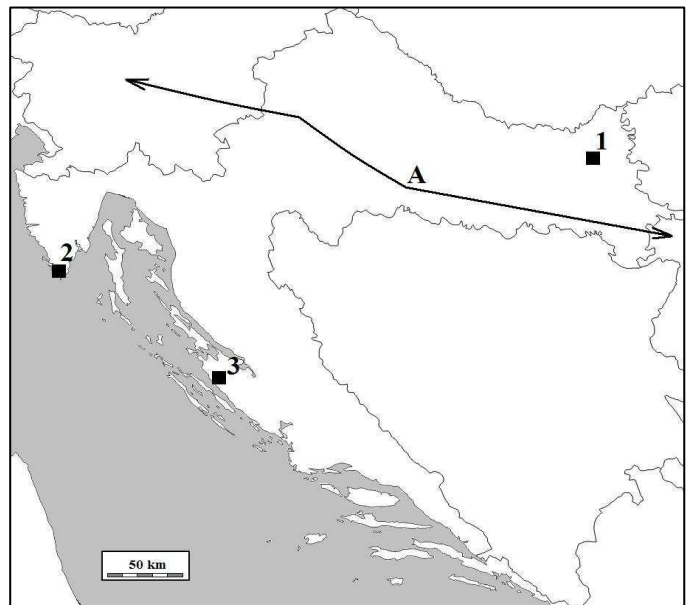
24. Na linije ispod fotografija upiši naziv prikazanog krškog reljefnog oblika.



**SLJEDEĆA DVA ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE KARTE REPUBLIKE HRVATSKE.**

3

25. Na karti su brojevima označene zračne luke. Brojem 1 označena je zračna luka \_\_\_\_\_, brojem 2 \_\_\_\_\_, brojem 3 \_\_\_\_\_.





a brojem 3 \_\_\_\_\_.

- 1**  **26.** Prometni pravac označen strjelicom i slovom A na priloženoj karti naziva se \_\_\_\_\_ prometni pravac.

**SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE KARTE PANONSKE HRVATSKE.**

- 1**  **27.** Ime države označene slovom A na karti je \_\_\_\_\_.

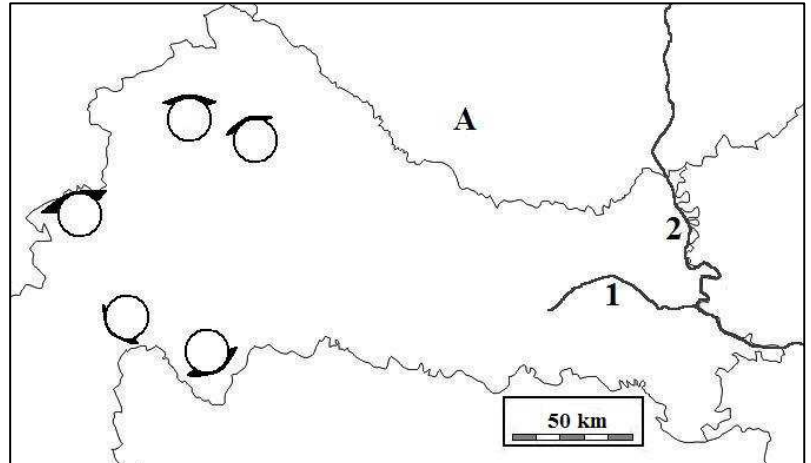
- 2**  **28.** Ime rijeke označene brojem 1 je \_\_\_\_\_, a brojem 2 je \_\_\_\_\_.

- 3**  **29.** U odgovarajuće kružice na karti upiši navedena slova za sljedeća uzvišenja (dva kružića su višak):

I - Ivanščica

P - Petrova gora

Ž - Žumberačko gorje



**SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE KARTE GORSKE HRVATSKE I DIJELA PRIMORSKE HRVATSKE.**

- 1**  **30.** Ime države označene slovom A na karti je \_\_\_\_\_.

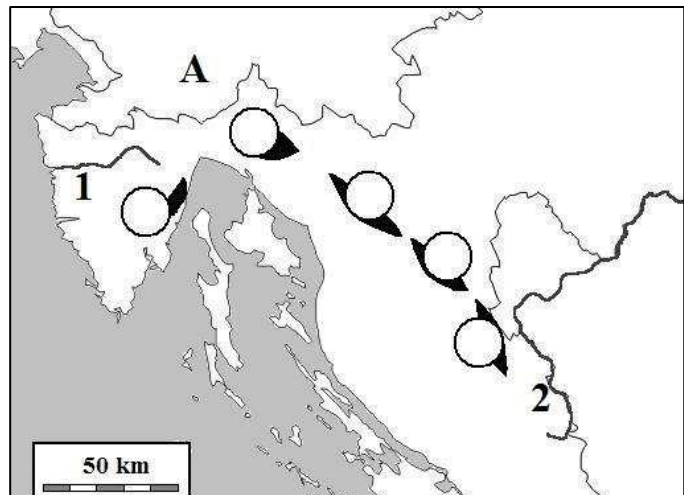
- 2**  **31.** Ime rijeke označene brojem 1 je \_\_\_\_\_, a brojem 2 je \_\_\_\_\_.

- 3**  **32.** U odgovarajuće kružice na karti upiši navedena slova za sljedeća uzvišenja (dva kružića su višak):

V - Velika Kapela

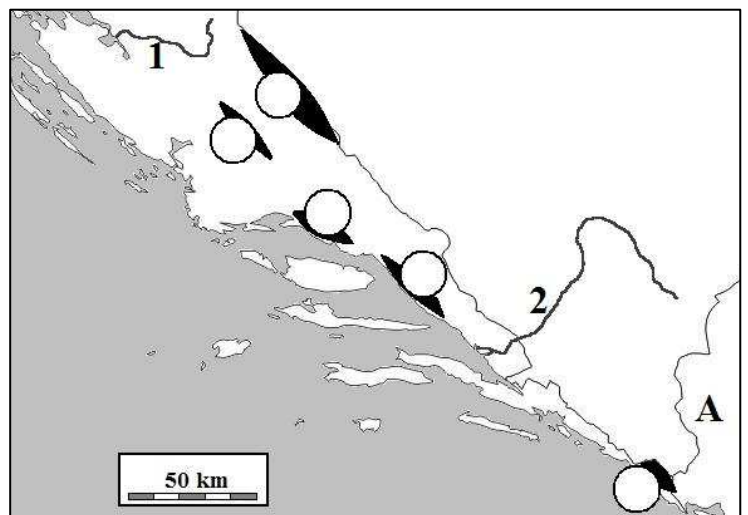
P - Plješivica

U - Učka



**SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE KARTE DIJELA PRIMORSKE HRVATSKE.**

- 1**  **33.** Ime države označene slovom A na karti je \_\_\_\_\_.



2	
---	--

34. Ime rijeke označene brojem 1 je

\_\_\_\_\_ , a

brojem 2 je \_\_\_\_\_.

3	
---	--

35. U odgovarajuće kružiće na karti upiši

navedena slova za sljedeća uzvišenja

(dva kružića su višak):

**B** - Biokovo

**S** - Svilaja

**D** - Dinara