

# ŠKOLSKO/OPĆINSKO/GRADSKO NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE 2019. GODINE

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

**Zaporka**

--	--	--	--	--

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

**Potpis članova Školskog povjerenstva**

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

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

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

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

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.

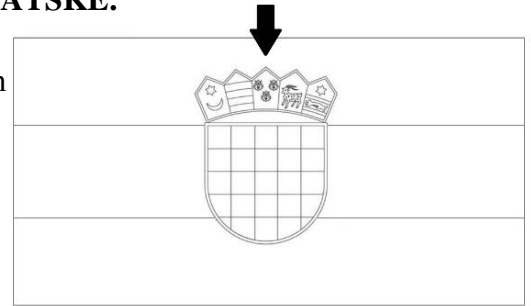
Potpuno ispravno riješeni zadatci, prema uputi za rješavanje vrednuju se s jednim, dva ili tri boda. U djelomično ispravno riješenim zadacima boduju se ispravno riješene čestice, ako nije bilo korekcije odgovora u tim česticama. Netočno riješeni zadatci i naknadno ispravljeni odgovori te odgovori koji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

**PRVI ZADATAK RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE  
SHEME ZASTAVE REPUBLIKE HRVATSKE.**

**2**

1. Ime hrvatske tradicionalne regije čiji je grb označen strelicom je \_\_\_\_\_.

Na priloženoj shemi ispuni u potpunosti vodoravnu trećinu zastave koja je plava.



**U SVAKOM OD SLJEDEĆA TRI ZADATKA JEDAN JE ODGOVOR TOČAN.  
ZAKRUŽI SLOVO ISPRED TOČNOG ODGOVORA.**

**1**

2. Na kojem kontinentu sva mjesta imaju istočnu geografsku dužinu i južnu geografsku širinu?

- a) Afrika                      b) Antarktika                      c) Australija                      d) Europa

**1**

3. Koji od navedenih visinskih pojasa ima najveći udio u površini Hrvatske?

- a) 0 – 200 m                      b) 201 – 500 m                      c) 501 – 1000 m                      d) 1001 – 1500 m

**1**

4. Za koji su od navedenih prostora karakteristična aluvijalna tla?

- a) Gorski kotar                      b) Lonjsko polje                      c) Rab                      d) Ravni kotari

**U SLJEDEĆEM ZADATKU POREDAJ ODGOVORE UPISIVANJEM BROJEVA OD  
1 DO 4 NA CRTE ISPRED POJMOVA.**

**1**

5. Poredaj naselja koja se nalaze na posavskom prometnom pravcu od zapada prema istoku upisivanjem brojeva od 1 do 4, tako da na crtu ispred najzapadnijeg upišeš broj 1, a ispred najistočnijeg broj 4.

\_\_\_ Ivanić Grad                      \_\_\_ Kutina                      \_\_\_ Nova Gradiška                      \_\_\_ Novska

**U SLJEDEĆEM ZADATKU UPIŠI POJMOVE NA PREDVIĐENO MJESTO U  
TABLICI.**

**3**

6. Razvrstaj navedene pojmove u priloženu tablicu.

islam, Mađari, Mlečani, protestantizam, romanizmi, Srbi

KULTURNO-CIVILIZACIJSKI KRUGOVI		
SREDNJOEUROPSKI	SREDOZEMNI	JUGOISTOČNOEUROPSKI

**U SVAKOM OD SLJEDEĆIH DEVET ZADATAKA DVA SU TOČNA ODGOVORA.  
ZAKRUŽI SLOVA ISPRED TOČNIH ODGOVORA.**

- 2  7. Koji se od navedenih otoka nalaze u hrvatskom unutarnjem moru?  
a) Jabuka    b) Lastovo    c) Palagruža    d) Veli Brijun    e) Vis
- 2  8. Koja su od navedenih područja na polojima zaštićena kao parkovi prirode?  
a) Crna mlaka    b) Crnac polje    c) Jelas polje  
d) Kopački rit    e) Lonjsko polje
- 2  9. Koje od navedenih reljefnih uzvisina imaju vrhove više od 1000 m nadmorske visine?  
a) Ivanščica    b) Papuk    c) Psunj  
d) Zrinska gora    e) Žumberačko gorje
- 2  10. Koja od navedenih gorja barem dijelom čine granicu sa Slovenijom?  
a) Ivanščica    b) Kalničko gorje    c) Kosteljsko gorje  
d) Maceljsko gorje    e) Varaždinsko-topličko gorje
- 2  11. Koja se od navedenih krških polja nalaze u Dalmaciji?  
a) Drežničko polje    b) Gacko polje    c) Kosovo polje  
d) Krbavsko polje    e) Petrovo polje
- 2  12. Koji od navedenih otoka **nemaju** sredozemnu klimu?  
a) Dugi otok    b) Murter    c) Pag    d) Rab    e) Ugljan
- 2  13. Koje su od navedenih drvnih vrsta karakteristične za Primorsku Hrvatsku?  
a) cer    b) crni bor    c) hrast crnika  
d) hrast lužnjak    e) hrast sladun
- 2  14. U kojima od navedenih područja prevladava fliš?  
a) delta Neretve    b) Ravni kotari    c) Susak  
d) Unije    e) unutrašnjost Istre
- 2  15. Koje su od navedenih rijeka desni pritoci?  
a) Karašica    b) Kupa    c) Lonja    d) Mura    e) Orljava

**U SLJEDEĆEM ZADATKU NA CRTU IZA POKRATE UPIŠI PUNI NAZIV NA HRVATSKOM JEZIKU I ZAOKRUŽI SLOVO ISPRED TOČNOG ODGOVORA.**

**2**  **16.** GNSS \_\_\_\_\_

Koji je GNSS u najširoj uporabi širom svijeta?

- a) Galileo                      b) GIS                      c) GLONASS                      d) GPS

**U SLJEDEĆIH ŠEST ZADATAKA DOPUNI REČENICE.**

**1**  **17.** Azimut jugoistoka iznosi \_\_\_\_\_ °.

**1**  **18.** Visinska razlika između dviju izohipsi naziva se \_\_\_\_\_ .

**1**  **19.** Na topografskoj karti mjerila 1 : 25 000 izmjerena je zračna udaljenost između crkve i mosta koja iznosi 5 cm. Kolika je ta udaljenost u stvarnosti?

Prostor za računanje:

Zračna udaljenost između crkve i mosta u stvarnosti iznosi \_\_\_\_\_ m.

**3**  **20.** Ime grada u kojem se nalazi hrvatska riječna luka s najvećim prometom je \_\_\_\_\_ . U tom se gradu rijeka \_\_\_\_\_ ulijeva u \_\_\_\_\_  
(*upiši imena rijeka*).

**1**  **21.** Obasjavanje Zemlje vidljivim Sunčevim zrakama naziva se \_\_\_\_\_ .

**1**  **22.** Ime rijeke jadranskog slijeva s najdužim tokom u Hrvatskoj je \_\_\_\_\_ .

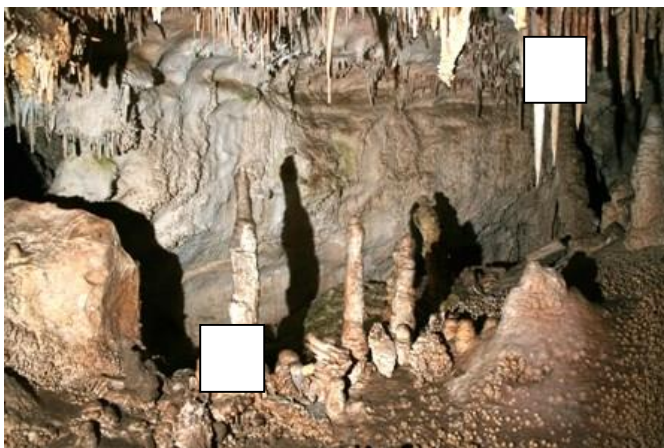
**SLJEDEĆI ZADATAK RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE FOTOGRAFIJE ŠPILJSKOGA NAKITA.**

**2**  **23.** Špiljski nakit nastaje taloženjem kalcijeva karbonata čija je kemijska formula \_\_\_\_\_ (*upiši kemijsku formulu*).

U kvadratiće na fotografiji upiši pripadajuće slovo za vrstu siga.

A stalagmit

B stalaktiti



**SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENOG ISJEČKA  
DETALJNE TOPOGRAFSKE KARTE.**

**1**  **24.** Vrsta mjerila prikazanog na ovom isječku karte je \_\_\_\_\_  
mjerilo (*upiši naziv vrste mjerila*).

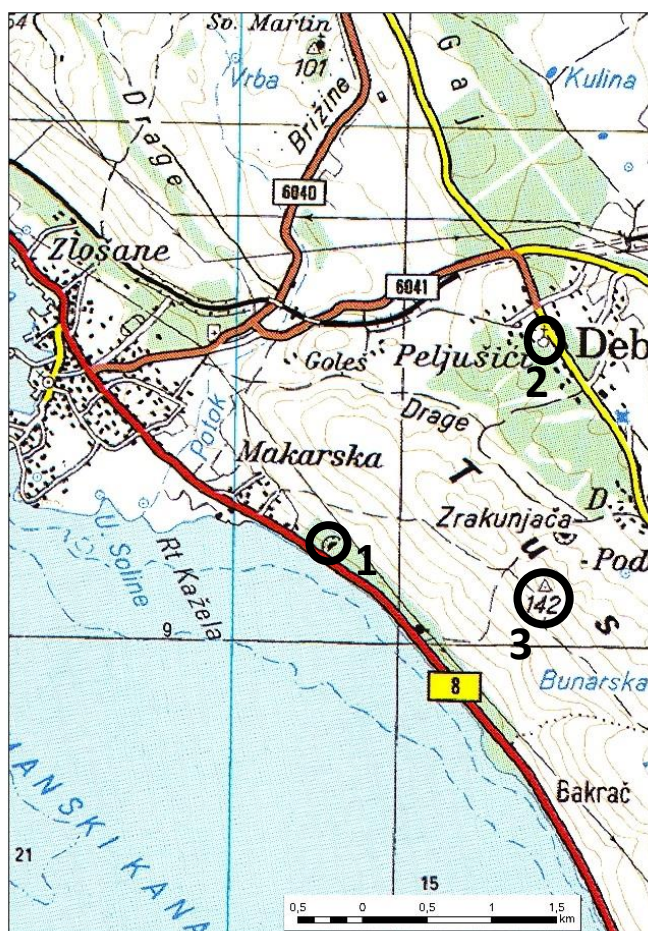
**3**  **25.** Na crtu iza broja upiši što prikazuju kartografski znakovi koji su u potpunosti zaokruženi.

1 \_\_\_\_\_

2 \_\_\_\_\_

3 \_\_\_\_\_

**1**  **26.** Pun naziv institucije koja izrađuje službene detaljne topografske karte u Republici Hrvatskoj je \_\_\_\_\_



**U SLJEDEĆA DVA ZADATKA POVEŽI POJMOVE UPISIVANJEM SAMO  
JEDNOGA SLOVA NA CRTU ISPRED POJMA U LIJEVOM STUPCU. DVA SE  
POJMA IZ DESNOGA STUPCA NE MOGU POVEZATI.**

**3**  **27.** Poveži rijeke s pripadajućim gradom koji ih koristi za vodoopskrbu.

- |               |              |
|---------------|--------------|
| _____ Jadro   | A) Dubrovnik |
| _____ Ombla   | B) Rijeka    |
| _____ Rječina | C) Split     |
|               | D) Šibenik   |
|               | E) Zadar     |

28. Poveži rijeke s državom u kojoj se nalazi njihov izvor.

3

- |           |              |
|-----------|--------------|
| ___ Drava | A) Austrija  |
| ___ Dunav | B) Italija   |
| ___ Sava  | C) Njemačka  |
|           | D) Slovenija |
|           | E) Švicarska |

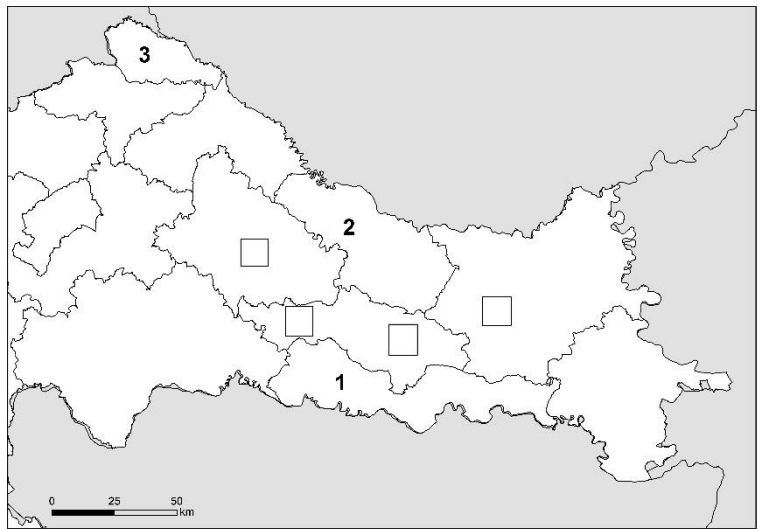
**SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE KARTE DIJELA HRVATSKE I SUSJEDNIH DRŽAVA.**

3

29. U državu s kojom Hrvatska dijeli sporni dio granice u Piranskom zaljevu upiši slovo **A**. Ime te države je \_\_\_\_\_.

Ime Hrvatskoj susjedne države u kojoj se dijelom nalazi Šarengradska ada je \_\_\_\_\_ . U državu s kojom se sporimo oko tog prostora upiši slovo **B**.

Ime države s kojom Hrvatska granicu ima samo na moru je \_\_\_\_\_ .



3

30. Ime županije označene brojem 1 je \_\_\_\_\_ županija, a ime županije označene brojem 2 je \_\_\_\_\_ županija. Ime grada u kojem se nalazi središte županije označene brojem 3 je \_\_\_\_\_.

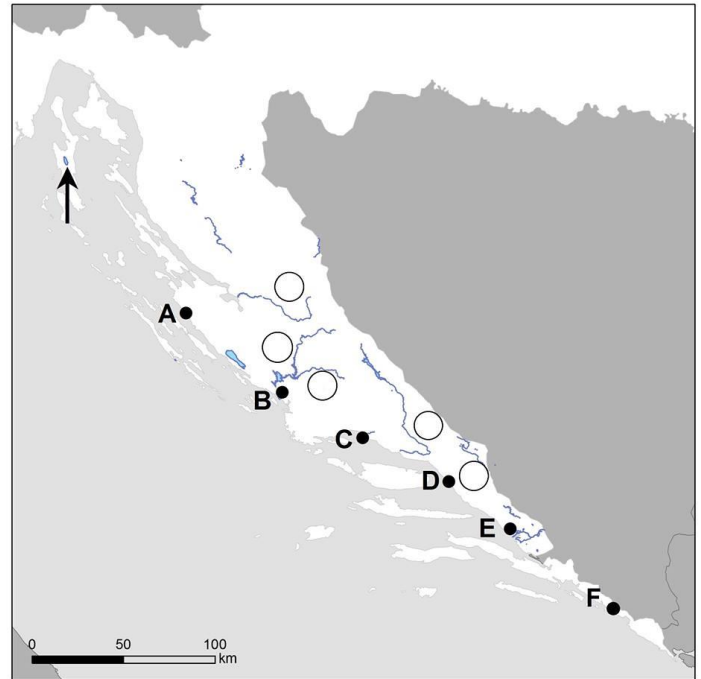
3

31. Stanje atmosfere kada se s porastom visine povećava temperatura zraka naziva se \_\_\_\_\_ . Ta je pojava česta u kotlinama. U pravokutnik koji na karti označava Požešku kotlinu upiši slovo **P**. Ime podtipa klime koji prevladava na prostoru Požeške kotline je \_\_\_\_\_

(upiši pun naziv podtipa klime).

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

**3**  **32.** Ime jezera na karti označenog strelicom je \_\_\_\_\_ jezero, a ime otoka na kojem se nalazi je \_\_\_\_\_. Prema odnosu površine i dna jezera i površine mora to jezero je \_\_\_\_\_.



**3**  **33.** Ime grada u kojem se nalazi pomorska luka koja ima veliko značenje za Bosnu i Hercegovinu je \_\_\_\_\_, a na karti je označen slovom \_\_\_\_\_.  
Ime grada u kojem se nalazi najveća pomorska putnička luka u Hrvatskoj je \_\_\_\_\_, a na karti je označen slovom \_\_\_\_\_.  
Ime grada čija se zračna luka nalazi u blizini naselja Zemunik Donji je \_\_\_\_\_.  
Na karti je taj grad označen slovom \_\_\_\_\_.

**3**  **34.** U krugove uz rijeke na karti upiši pripadajuće brojeve. Dva kruga trebaju ostati prazna.  
1 Čikola                      2 Krka                      3 Zrmanja

**SLJEDEĆI ZADATAK RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE KARTE SVIJETA.**

**2**  **35.** Odredi na kojim se geografskim koordinatama nalazi brod označen znakom X.  
\_\_\_\_\_ ° \_\_\_\_\_ geografske dužine  
\_\_\_\_\_ ° \_\_\_\_\_ geografske širine  
Ime oceana u kojem se brod nalazi je \_\_\_\_\_ ocean.

