

ŽUPANIJSKO NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE 2012. GODINE

Razred ili kategorija natjecanja: 8. razred

Zaporka

--	--	--	--	--

Broj postignutih bodova _____ / 70

Potpis članova Županijskog povjerenstva

1. _____

2. _____

3. _____

Mjesto i nadnevak: _____

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).

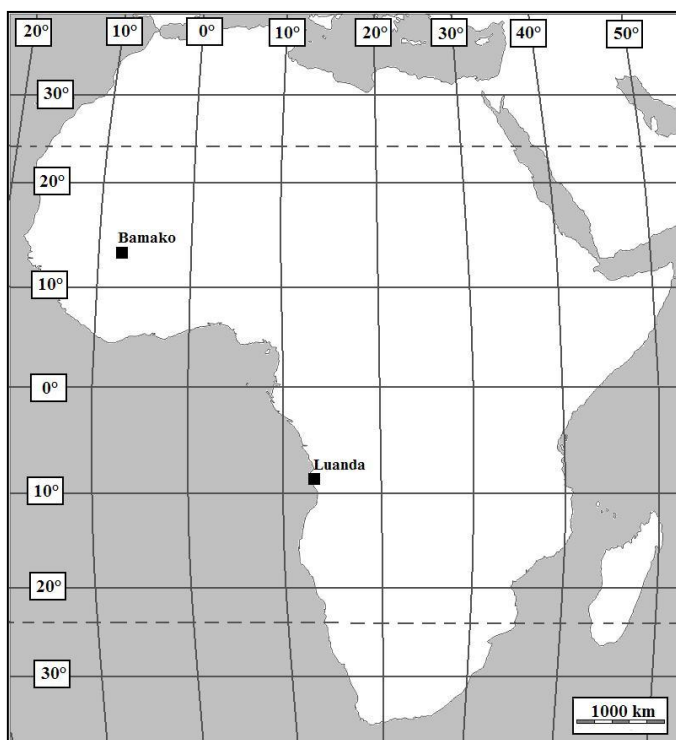
Za vrijeme testiranja ne smije se koristiti ništa osim navedenoga pribora za pisanje. Ova odredba podrazumijeva da natjecatelji ne smiju kod sebe (na sebi, ispod, u svojoj odjeći i slično) imati predmete koji na bilo koji način mogu dovesti u sumnju pravilno provođenje natjecanja. Učenici se ne smiju 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.

U SLJEDEĆA ČETIRI ZADATKA DOPUNI REČENICE.

- 2** 1. Državna ustanova ovlaštena za topografsko mjerenje i izradu topografskih karata zove se _____. (upiši puni naziv institucije)
Ekvidistanca na topografskim kartama RH u mjerilu 1:25 000 iznosi _____ metara.
- 3** 2. Prvi cjeloviti popis stanovništva na teritoriju Hrvatske proveden je u _____ stoljeću.
Posljednji popis stanovništva Republike Hrvatske proveden je _____ godine.
Prema prvim rezultatima posljednjeg popisa utvrđeno je da u Republici Hrvatskoj živi 4 290 612 stanovnika. U odnosu na prethodni popis stanovništva, broj stanovnika u Republici Hrvatskoj se _____.
- 2** 3. Dvije južnoameričke države u kojima su najbrojniji iseljeni Hrvati i njihovi potomci su _____ i _____.
- 2** 4. Razaralačko djelovanje mlata valova na obalu naziva se _____, a proces podizanja morske razine za više od 100 metara nakon zadnjeg ledenog doba naziva se _____.

SLJEDEĆA DVA ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE KARTE AFRIKE.



- 2** 5. Odredi na kojim se geografskim koordinatama u stupnjevima nalaze gradovi Luanda i Bamako.
- **Luanda:** _____ ° _____ geografske širine.
_____ ° _____ geografske dužine.
 - **Bamako:** _____ ° _____ geografske širine.
_____ ° _____ geografske dužine.
- 2** 6. Republika Hrvatska se nalazi u _____ toplinskom pojasu.
Na priloženoj karti u cijelosti ispuni kosim crtama dio Afrike koji se nalazi u istom toplinskom pojasu kao i Hrvatska.

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

- 2** ☐ 7. Među navedenim prometnim pravcima, poprečni su:
a) podravski b) jadransko-jonski c) pyhrnski
d) posavski e) slavonsko-bosansko-neretvanski
- 2** ☐ 8. Među navedenima, otoci koji se cijelom svojom površinom nalaze u teritorijalnom moru Hrvatske su:
a) Mljet b) Vis c) Lastovo d) Brusnik e) Dugi otok
- 2** ☐ 9. Među navedenim rijekama, lijevi pritoci rijeke Save su:
a) Bosut b) Kupa c) Una d) Korana e) Lonja
- 2** ☐ 10. Među navedenima, umjetna jezera koja se nalaze u Gorskom kotaru su:
a) Butoniga b) Bajer c) Kruščica d) Sabljaci e) Peruča
- 2** ☐ 11. Među navedenima, županije kroz koje protječe rijeka Drava su:
a) Varaždinska b) Požeško-slavonska c) Bjelovarsko-bilogorska
d) Koprivničko-križevačka e) Krapinsko-zagorska
- 2** ☐ 12. Među navedenima, morski zaljevi u kojima je razvijena marikultura su:
a) Bakarski zaljev b) Šibenski zaljev c) Kaštelanski zaljev
d) Plominski zaljev e) Limski kanal (zaljev)
- 2** ☐ 13. Među navedenim naseljima, centri cementne industrije u Hrvatskoj su:
a) Pazin b) Labin c) Pula d) Koromačno e) Poreč

U SVAKOM OD SLJEDEĆA DVA ZADATAKA TRI SU POGREŠNA POJMA. ZAOKRUŽI IH U TEKSTU, UPIŠI U TABLICU TE PORED NJIH UPIŠI ISPRAVNE POJMOVE.

- 3** ☐ 14. Pažljivo pročitaj tekst o rijeci Kupi i riješi zadatak kao što je napisano u naputku.
Kupa je 296 km dugačka rijeka Crnomorskog slijeva. Izvor rijeke Kupe se nalazi podno Snježnika u Gorskom kotaru. Dijelom toka, Kupa je granična rijeka prema Republici Sloveniji. Nizvodno od Karlovca, najduži pritok rijeke Kupe je rijeka Una. Grad koji se nalazi na ušću rijeke Kupe u Savu je Kutina.

pogrešan pojam	ispravan pojam

- 3** ☐ 15. Pažljivo pročitaj tekst o Plitvičkim jezerima i riješi zadatak kao što je napisano u naputku.
Plitvička jezera su najstariji nacionalni park u Republici Hrvatskoj. Status nacionalnog parka stekla su 1949. godine. Iz posljednjeg u nizu od 16 jezera istječe rijeka Mrežnica i u prvim kilometrima gornjeg toka otječe prema jugu. Najdublje i površinom najveće jezero u sustavu Plitvičkih jezera je jezero Galovac.

pogrešan pojam	ispravan pojam

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

2

16. Navedene događaje važne za hrvatsku državnost poveži s njihovim nadnevcima.

A) Potpisivanje ugovora o pristupanju EU

B) Referendum o ulasku u EU

___ 08.12.2011. ___ 21.12.2011. ___ 15.01.2012. ___ 22.01.2012. ___ 14.02.2012.

2

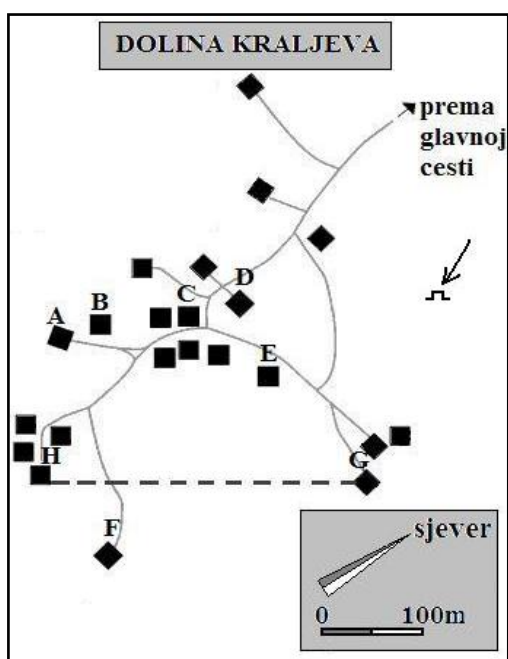
17. Navedene otoke poveži sa županijama u kojima se nalaze.

A) Vis

B) Pašman

___ Dubrovačko-neretvanska ___ Splitsko-dalmatinska ___ Šibensko-kninska
___ Zadarska ___ Ličko-senjska

SLJEDEĆA ČETIRI ZADATKA RIJEŠI ANALIZOM PRILOŽENOG KARTOGRAFSKOG PRIKAZA DOLINE KRALJEVA.



Slovima na kartografskom prikazu označene su grobnice faraona:

A - Amenhotep III.

B - Horemheb

C - Tutankamon

D - Ramzes IX.

E - Seti I.

F - Tutmozis III.

G - Seti II.

H - Tutmozis IV.

1

18. Topografski znak na karti označen strjelicom predstavlja:

a) groblje

b) kanal

c) kamenolom

d) spomenik

1

19. Azimut između grobnica Setija II. (stajalište) i Tutmozisa IV. je:

a) 210°

b) 160°

c) 260°

d) 100°

1

20. Najistočnija grobnica na kartografskom prikazu označena je slovom _____.

1

21. Staza od prilaza glavnoj cesti do grobnice Tutmozisa III.

duga je 600 metara. Kolika će biti duljina staze na karti mjerila

1:25 000 izražena u milimetrima?

Duljina staze na karti mjerila 1:25 000 iznosi _____ mm.

Prostor za računanje

SLJEDEĆIH PET ZADATAKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE TABLICE, TEKSTA I SLIKA.

2 22. Promotri tablicu i dopuni rečenice.

	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
°C	7.6	8.0	10.4	14.1	18.7	22.9	25.5	25.1	21.5	16.9	12.5	8.8
mm	79.6	64.6	65.3	61.5	62.0	48.4	28.3	42.6	65.9	86.5	110.8	112.5

Izračunaj srednju godišnju temperaturu zraka uz pomoć podataka iz tablice.

Prostor za računanje

Srednja godišnja temperatura zraka iznosi _____.

Tip klime prikazan u tablici je _____ klima.

2 23. Pažljivo pročitaj razgovor novinara i ministra te dopuni rečenice.

novinar: Kakav je odnos velikih dobnih skupina stanovništva u Republici Hrvatskoj u zadnjih šezdesetak godina?

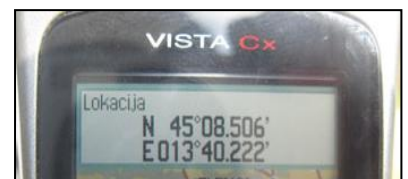
ministar: Nakon II. svjetskog rata, u Republici Hrvatskoj se povećava udio starog stanovništva, a smanjuje udio mladog stanovništva kao posljedica dugotrajne niske stope rodности.

novinar: Kako zaustaviti smanjenje broja stanovnika u Republici Hrvatskoj?

ministar: Kako bismo zaustavili smanjenje broja stanovnika u Republici Hrvatskoj provest ćemo čitav niz društvenih mjera i djelovanja kao npr. povećanje naknada za roditelje, kako bismo usmjerili i oblikovali demografske procese i pojave u željenom smjeru tj. da dođe do porasta stope rodности.

- Proces o kojem ministar govori u prvom odgovoru naziva se _____.
- Sustav društvenih mjera o kojem ministar govori u drugom odgovoru naziva se _____.

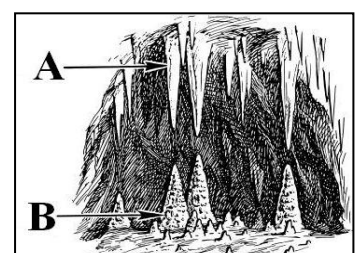
1 24. Na slici su geografske koordinate jednog mjesta u Hrvatskoj. Prirodno-geografska cjelina RH u kojoj se nalazi mjesto s navedenim koordinatama je _____ Hrvatska.



1 25. Na slici je prikazan prometni znak. Na njemu je označen topografski znak za _____.



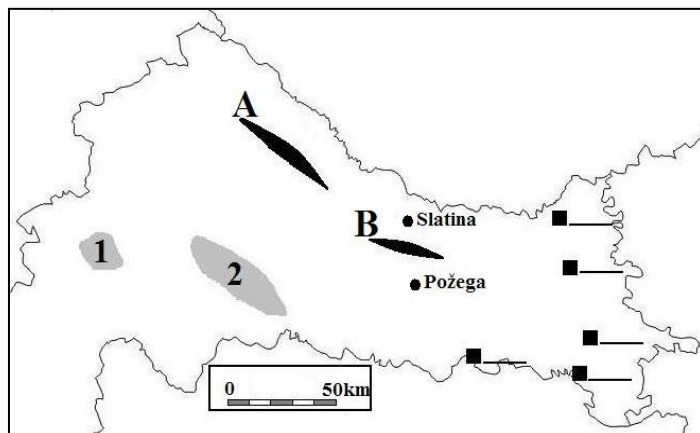
2 26. Na slici su slovima označene vrste spiljskog nakita. Spiljski nakit označen slovom B naziva se _____. Kemijski spoj minerala kalcita od kojeg je izgrađen spiljski nakit u Republici Hrvatskoj zove se _____.



SLJEDEĆA TRI ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE KARTE PANONSKE HRVATSKE.

- 2** **27.** Na karti su brojevima označena močvarna područja. Područje označeno brojem 1 je _____, a brojem 2 _____.

- 2** **28.** Na karti su slovima označena uzvišenja. Ime uzvišenja označenog slovom A je _____, a onog slovom B _____.

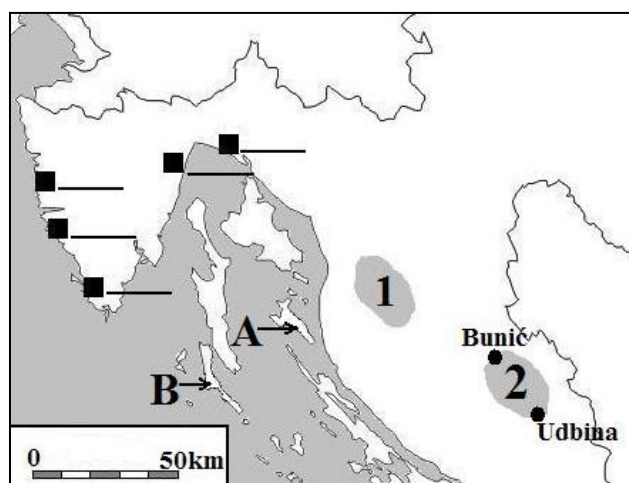


- 3** **29.** Na odgovarajuće crte uz crne kvadratiće na karti upiši navedene brojeve za sljedeće gradove (dva kvadratića su višak): 1 - Vinkovci 2 - Osijek 3 - Slavonski Brod

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

- 2** **30.** Na karti su brojevima označena krška polja. Krško polje označeno brojem 1 je _____, a brojem 2 _____.

- 2** **31.** Na karti su slovima i strjelicama označeni otoci. Slovom A označen je otok _____, a slovom B _____.

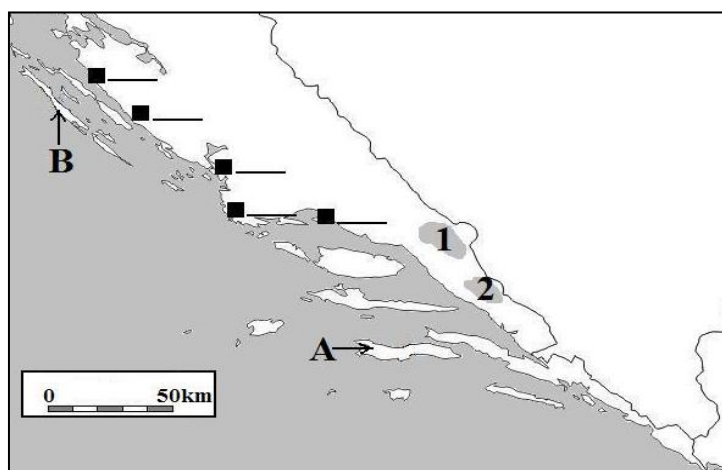


- 3** **32.** Na odgovarajuće crte uz crne kvadratiće na karti upiši navedene brojeve za sljedeće gradove (dva kvadratića su višak): 1 - Poreč 2 - Rijeka 3 - Pula

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

- 2** **33.** Na karti su brojevima označena krška polja. Krško polje označeno brojem 1 je _____, a brojem 2 _____.

- 2** **34.** Na karti su slovima i strjelicama označeni otoci. Slovom A označen je otok _____, a slovom B _____.



- 3** **35.** Na odgovarajuće crte uz crne kvadratiće na karti upiši navedene brojeve za sljedeće gradove (dva kvadratića su višak): 1 - Šibenik 2 - Zadar 3 - Split