

ŽUPANIJSKO NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE 2016. GODINE

Razred ili kategorija natjecanja: **7. razred**

Zaporka

--	--	--	--	--

Broj postignutih bodova ____ / 70

Potpis članova Županijskog 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.

**U PRVIH OSAM ZADATAKA DVA SU TOČNA ODGOVORA.
ZAKRUŽI SLOVA ISPRED TOČNIH ODGOVORA.**

- 2** 1. Koje od navedenih geografskih koordinata pripadaju točkama smještenim na teritoriju Europe?
a) 20°S, 30°I b) 40°S, 5°Z c) 50°S, 20°I d) 45°S, 30°Z e) 35°J, 10°I
- 2** 2. Koje su od navedenih reljefnih cjelina Europe sastavni dijelovi mlade Europe?
a) Pindos b) Ardeni c) Vlaška nizina d) Meseta e) Schwarzwald
- 2** 3. Koja se od navedenih ledenjačkih jezera nalaze na teritoriju dviju država?
a) Maggiore b) Vänern c) Neuchatelsko d) Züriško e) Ženevsko
- 2** 4. Koje su tvrdnje od navedenih točne o klimi Europe?
a) Količina padalina u Europi se smanjuje od istoka prema zapadu.
b) Bratislava ima veću temperaturnu amplitudu od Bordeauxa.
c) Golfska struja omogućuje jače isparavanje Norveškog mora.
d) Europa se nalazi u pojasu stalnih istočnih vjetrova.
e) Temperaturni gradijent je vrijednost koja govori da se temperatura smanjuje za 1 °C za svakih 100 metara povećanja nadmorske visine.
- 2** 5. U kojim od navedenih država je pravoslavna vjeroispovijest najzastupljenija religija?
a) Albanija b) Grčka c) BiH d) Makedonija e) Kosovo
- 2** 6. Koji su od navedenih gradova Ujedinjenog Kraljevstva važna industrijska središta Walesa?
a) Swansea b) Bristol c) Plymouth d) Southampton e) Cardiff
- 2** 7. Koje su od navedenih država Sjeverne Europe značajne po drvenoj industriji, industriji namještaja, papira i celuloze?
a) Finska b) Danska c) Litva d) Švedska e) Island
- 2** 8. Koji su od navedenih norveških gradova smješteni u istoimenim fjordovima?
a) Bergen b) Narvik c) Oslo d) Trondheim e) Stavanger

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

- 1** 9. Kroz koliko se regija Europe proteže Baltički slijev?
a) 2 b) 3 c) 4 d) 5
- 1** 10. Koji tip biljnog pokrova je izvorni biljni pokrivač prostora Srednje Njemačke nakon posljednjeg ledenog doba?
a) tajga b) tundra c) stepa d) listopadne i mješovite šume
- 1** 11. Koje rijeke povezuje Albertov kanal?
a) Schelde - Meuse b) Garonne - Dordogne c) Marne - Moselle d) Loire - Seine
- 1** 12. Koji su gradovi Sjeverne Europe međusobno povezani djelomično mostom, a djelomično podmorskim tunelom?
a) Helsinki - Tallinn b) København - Malmö c) Stockholm - Helsinki d) Oslo - København

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

2 **13.** Navedene obale zaljeva poveži s nazivom tipa klime koji je na njima zastupljen.

A) istočna obala Biskajskog zaljeva

B) zapadna obala Botničkog zaljeva

___ umjereno topla klima

___ sredozemna klima

___ stepska klima

___ snježno-šumska klima

___ klima tundre

2 **14.** Navedene otoke smještene u Baltičkom moru poveži s imenima država kojima pripadaju.

A) Saaremaa

B) Gotland

___ Finska

___ Švedska

___ Estonija

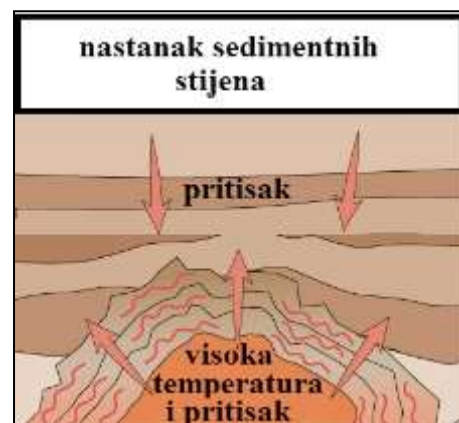
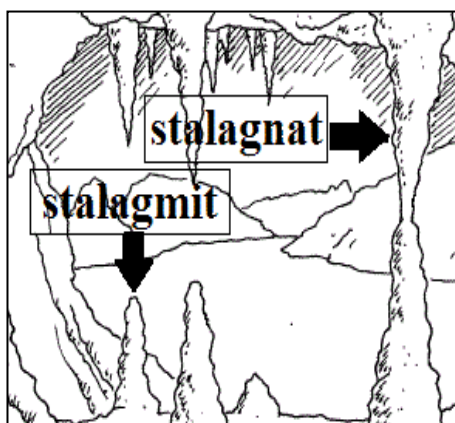
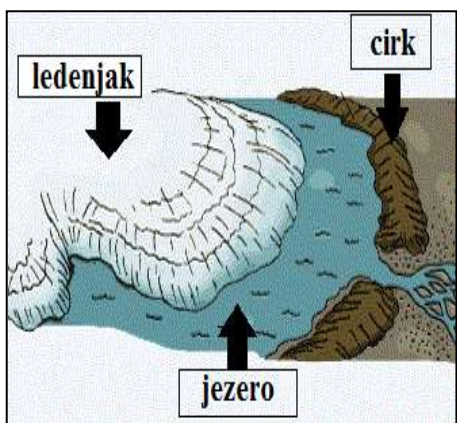
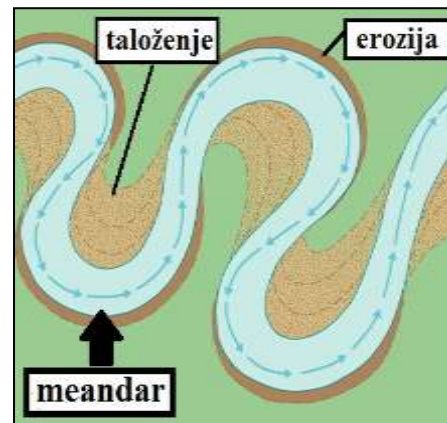
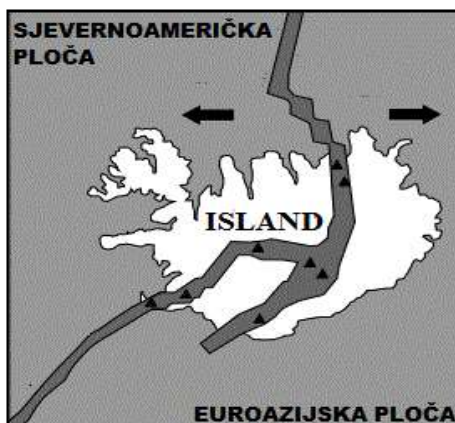
___ Latvija

___ Litva

**U SVAKOM OD SLJEDEĆA TRI ZADATKA TRI SU NETOČNA POJMA. PRONAĐI U TEKSTU
NETOČNE POJMOVE, UPIŠI IH U PRVI STUPAC TABLICE, A U ISTI RED U DRUGI STUPAC
UPIŠI TOČNE POJMOVE.**

3 **15.** Pažljivo prouči priložene slike i riješi zadatak kao što je napisano u naputku.

EON	ERA	PERIOD	
PROTEROZOIK	KENOZOIK	KVARTAR	
		NEOGEN	
		PALEOGEN	
	MEZOZOIK	KREDA	
		JURA	
		TRIJAS	
	PALEOZOIK	PERM	
		KARBON	
		DEVON	
		SILUR	
		ORDOVICIJ	
		KAMBIJ	



NETOČAN POJAM	TOČAN POJAM

3 **16.** Pažljivo pročitaj tekst o Azurnoj obali i riješi zadatak kao što je napisano u napatku.

Azurna obala je svjetski poznato odredište ljetnog turizma koje se nalazi u francuskoj pokrajini ili regiji Akvitaniji. Azurna obala se pruža duž obale jugoistoka Francuske od St. Tropeza do granice s Italijom, što znači da uključuje i teritorij Kraljevine Monako. Monako je poznat po brojnim kockarnicama i utrci Formule 1 koja se održava na gradskim ulicama. Grad Nice je domaćin jednog od svjetski najcjenjenijih filmskih festivala poznatog po nagradi Zlatna palma, a održava se još od 1946. godine.

NETOČAN POJAM	TOČAN POJAM

3 **17.** Pažljivo prouči kartu dijela Europe te riješi zadatak kao što je napisano u napatku.



NETOČAN POJAM	TOČAN POJAM

U SLJEDEĆEM ZADATKU POVEŽI STUPCE UPISIVANJEM PRIPADAJUĆEG SLOVA I BROJA NA CRTU ISPRED POJMOVA U LIJEVOM STUPCU. DVA POJMA U SREDNJEM I DESNOM STUPCU NE MOGU SE POVEZATI.

3 **18.** Poveži središte zimskog turizma i podatak o članstvu u današnjoj Europskoj uniji s pripadajućom državom.

- | | | |
|-----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| _____ Švicarska | A - Chamonix | 1 - članica EU od 1981. godine |
| _____ Slovenija | B - Bovec | 2 - članica EU od 1986. godine |
| _____ Austrija | C - Bormio | 3 - članica EU od 1995. godine |
| | D - St. Moritz | 4 - članica EU od 2004. godine |
| | E - St. Anton | 5 - nije članica EU |

SLJEDEĆIH PET ZADATKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE KARTE NJEMAČKE.

2 **19.** Na karti su tamnim površinama i brojevima 1 i 2 označena gorja. Na crte iza brojeva upiši njihova imena.

1 _____

2 _____

2 **20.** Na karti su brojevima 3 i 4 označeni kanal i otok. Na crte iza brojeva upiši njihova imena.

3 _____

4 _____

2 **21.** Ime grada u kojem se nalazi sjedište Europske središnje banke je _____,

a na priloženoj karti označen je slovom _____.

Ime grada koji je bio glavni grad Zapadne Njemačke je _____,

a na priloženoj karti označen je slovom _____.

2 **22.** Na karti su kosim crtama i brojevima 5 i 6 označene savezne zemlje Njemačke.

Na crte ispred imena savezne zemlje upiši broj kojim je ta savezna zemlja označena na karti. Tri crte moraju ostati prazne.

_____ Sachsen _____ Sachsen-Anhalt _____ Mecklenburg Vorpommern

_____ Brandenburg _____ Thüringen

3 **23.** U odgovarajuće kružiće na karti upiši slova za sljedeće rijeke (šest kružića su višak):

E - Elbe (Laba)

W - Weser

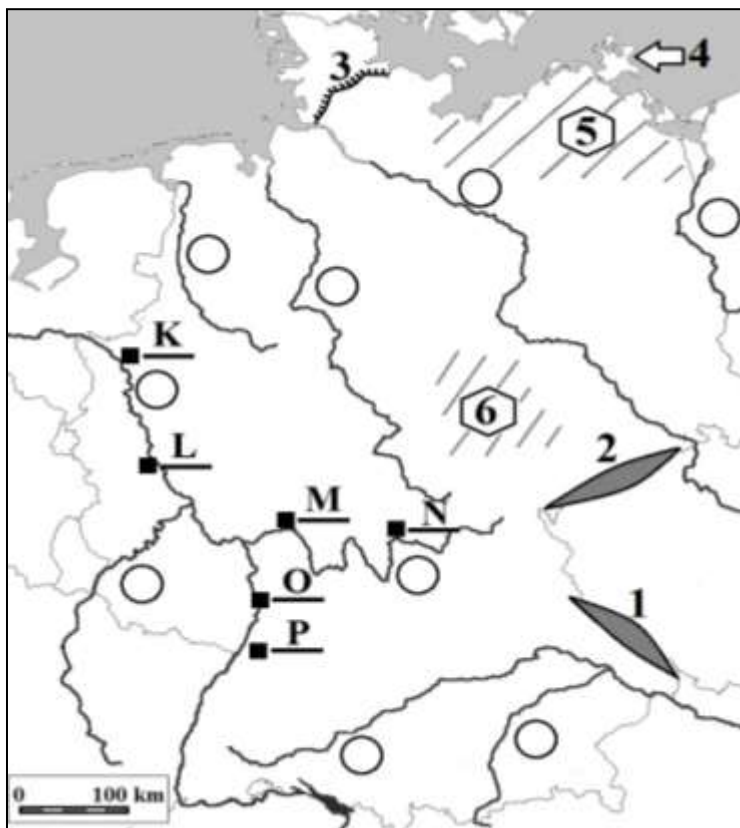
I - Isar

U SLJEDEĆA TRI ZADATKA DOPUNI REČENICE.

1 **24.** Emigracija mlade i visokoobrazovane radne snage iz ekonomskih razloga naziva se _____.

3 **25.** Naziv za tip ušća kojeg ima rijeka Rhone je _____. Ime rijeke koja je najveći desni pritok rijeke Rhone je _____. Ime industrijskog i prometnog središta Francuske smještenog na ušću te rijeke u rijeku Rhone je _____.

1 **26.** Ime jedine europske države čije sve susjedne države nemaju izlaz na more je _____.



SLJEDEĆA TRI ZADATAKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE TABLICE.

Tab. 1. Površina, stanovništvo, prirodno i prostorno kretanje stanovništva te podatci o gospodarskoj razvijenosti za odabrane europske države 2015. godine

DRŽAVE	Austrija	Češka	Danska	Irska	Litva	Malta	
površina (km ²)	84 000	79 000	43 000	70 000	65 000	300	
broj stanovnika	8 400 000	10 500 000	5 600 000	4 900 000	3 000 000	420 000	
stopa rodnosti (‰)	9,4	9,6	10,3	14,8	10,1	10,2	
stopa smrtnosti (‰)	9,3	10,3	10,2	6,5	14,3	9,1	
očekivano trajanje života (godine)	81,4	78,5	79,3	80,5	74,7	80,3	
udio starog stanovništva (%)	18,9	18,0	18,7	12,6	19,2	18,5	
migracijska bilanca (‰)	5,6	2,3	2,2	4,1	- 6,3	2,0	
stupanj urbanizacije (%)	66,0	73,0	87,7	63,2	66,5	95,4	
udio BDP-a izdvojen za obrazovanje (%)	5,8	4,5	8,7	6,2	5,2	8,0	
udio zaposlenih po sektorima djelatnosti (%)	I.	5,5	2,6	2,6	5,0	7,9	1,5
	II.	26,0	37,4	20,3	19,0	19,6	25,7
	III.	68,5	60,0	77,1	76,0	72,5	72,8
udio sektora djelatnosti u BDP-u (%)	I.	1,4	2,7	1,4	1,6	3,4	1,7
	II.	28,1	37,8	22,5	25,6	31,1	12,8
	III.	70,5	59,5	76,1	72,8	65,5	85,5

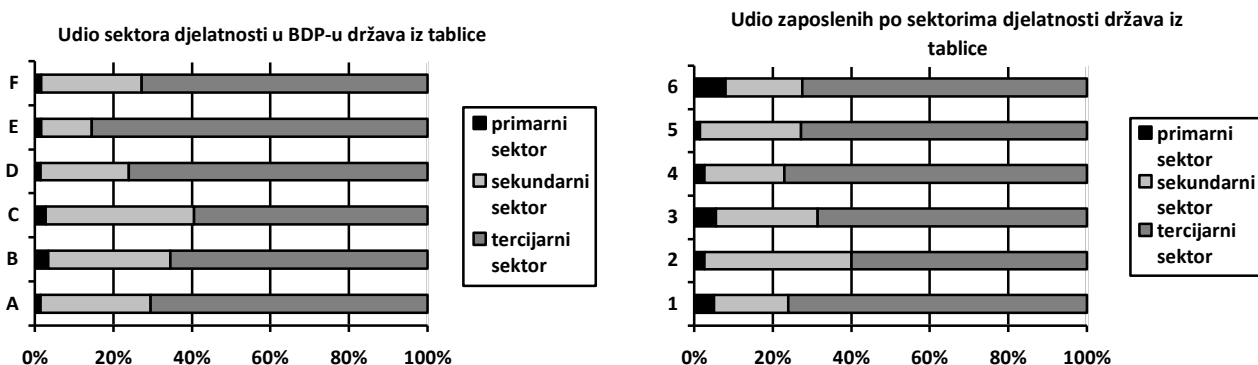
Izvor: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook>

prostor za računanje

27. Očekivano trajanje života u državi koja ima veću emigraciju od imigracije iznosi _____ godina, a udio starog stanovništva u državi koja izdvaja najveći udio BDP-a za obrazovanje iznosi _____.

28. Udio ruralnog stanovništva u najrjeđe naseljenoj državi iz tablice iznosi _____, a stopa prirodne promjene najgušće naseljene države iz tablice iznosi _____.

29. Promotri priložene dijagrame i dopuni rečenicu ispod njih.



Udjeli sektora djelatnosti u BDP-u za Češku prikazani su retkom označenim slovom _____, a udjeli zaposlenih po sektorima djelatnosti za Maltu prikazani su retkom označenim brojem _____.

SLJEDEĆI ZADATAK RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE SLIKE.

2

30. Na slici su pripadnici naroda rasprostranjenog na sjeveru Skandinavskog poluotoka koji se tradicionalno bave uzgojem sobova. Ime naroda je _____, a naziv sektora djelatnosti kojemu pripada djelatnost uzgoja sobova je _____ sektor.



SLJEDEĆIH PET ZADATAKA RIJEŠI UZ POMOĆ PRILOŽENE KARTE DIJELA EUROPE.

2

31. Na karti su brojevima 1 i 2 označeni morski prolazi. Na crte iza brojeva upiši njihova imena.

1 _____ vrata

2 _____ vrata

2

32. Na karti su tamnim površinama i brojevima 3 i 4 označena gorja. Na crte iza brojeva upiši njihova imena.

3 _____

4 _____

2

33. Na karti su brojevima 5 i 6 označene rijeke. Na crte iza brojeva upiši njihova imena.

5 _____

6 _____

2

34. Ime glavnog grada i najvažnijeg industrijskog središta Sjeverne Irske je _____, a na priloženoj karti označen je slovom _____.

Ime glavnog grada i najvažnijeg industrijskog središta Republike Irske je _____, a na priloženoj karti označen je slovom _____.

2

35. U odgovarajući šesterokut na priloženoj karti upiši slovo M za rijeku koja teče Aragonskom nizinom. Ime te rijeke je _____.

U odgovarajući šesterokut na priloženoj karti upiši slovo N za rijeku koja teče Andaluzijskoj nizinom. Ime te rijeke je _____.

