

DRŽAVNO NATJECANJE UČENIKA IZ GEOGRAFIJE 2010. GODINE
2. RAZRED

Zaporka _____

Bodovi _____

U sljedeća tri zadatka na crtu ispred pojmova u lijevom stupcu upiši odgovarajuće slovo iz desnog stupca. Dva slova su višak.

3 ☐

1. Poveži navedene željezničke relacije s brzim vlakovima koji na njima prometuju.

_____ TGV

A) Guangzhou - Wuhan

_____ ICE

B) Pariz - Lyon

_____ MAGLEV

C) Milano - Novara

D) Hamburg - Hannover

E) Barcelona - Madrid

3 ☐

2. Poveži navedena područja svijeta s porastom broja stanovnika u razdoblju 1950.-2000. godine.

_____ 71-100%

A) SAD

_____ 101-200%

B) Ruska Federacija

_____ >200%

C) Europa

D) Australija

E) Južna Amerika

3 ☐

3. Poveži navedene procese s odgovarajućim opisima utjecaja ljudi na propadanje tla.

_____ krčenje tropskih šuma u prostoru Amazonije

A) dezertifikacija

_____ prekomjerna ispaša u polusuhim krajevima Australije

B) salinizacija

_____ natapanja suhih područja zbog boljih prinosa

C) lateritizacija

D) desalinizacija

E) arondacija

U sljedeća dva zadatka na crtu ispred pojmova u lijevom stupcu upiši odgovarajuće slovo iz desnog stupca. Jedno slovo je višak.

2 ☐

4. Poveži navedene prometne pravce s vrstom prometa

_____ gradski promet

A) Omišalj - Sisak

_____ pomorski promet

B) Prizna – Žigljen

_____ riječno-kanalski promet

C) Jasenovac – Slavonski Brod

_____ cjevovodni promet

D) Orehovica – Čavle – Kikovica – Oštrovica

E) Savišće - Črnomerec

2 ☐

5. Poveži imigracijske države s glavnim ishodištima imigranata u razdoblju 2007.-2008. godine.

_____ Ujedinjeno Kraljevstvo

A) Turska

_____ Italija

B) Indija

_____ Španjolska

C) Albanija

_____ Njemačka

D) Maroko

E) Alžir

U svakom od sljedeća četiri zadatka dva su točna odgovora. Zaokruži slova uz točne odgovore.

2 ☐

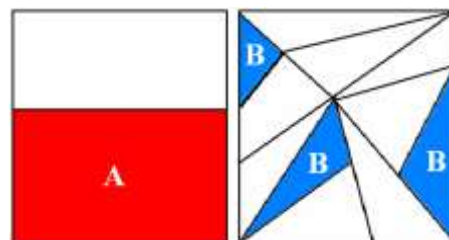
6. Koje su poljoprivredne kulture podrijetlom iz Azije?

a) rajčica b) pšenica c) jabuka d) kukuruz e) krumpir

- 2 7. Koji kontinenti imaju stopu mortaliteta višu od 10% u razdoblju 2005.-2010. godine?
a) Azija b) Sjeverna Amerika c) Južna Amerika d) Afrika e) Europa
- 2 8. Za proizvodnju bioetanola kao alternative benzinu najzastupljenije sirovine koje se koriste su:
a) uljana repica b) suncokret c) šećerna trska d) kukuruz e) palma
- 2 9. Značajke aluminijeve rude (boksita) su:
a) iz boksita se dobiva glinica uklanjanjem glavnih nečistoća
b) najveći proizvođači boksita u posljednjih pet godina su SAD-e, Argentina i Kanada
c) nalazišta boksita su isključivo u proterozojskim stijenama
d) tlo crvenica je povezana s nastankom boksita
e) prostor Panonske Hrvatske bogat je nalazištima rude boksita

Sljedeća dva zadatka riješi uz pomoć priloga.

- 2 10. Na priloženom crtežu prikazani su posjedi (polja) dviju obitelji s različitim oblikom i rasporedom. Posjed obitelji A (crveni posjed) ima _____ oblik posjeda, a raspored polja posjeda obitelji B (plavi posjed) je _____



- 2 11. Na crte s desne strane crteža upiši tip plana grada.



U sljedeća četiri zadatka upiši odgovore na crte ili u polja tablica.

- 3 12. Za navedene industrijske grane odredi vrstu industrije kojoj pripadaju prema kriterijima u tablici.

Industrija	Podjela prema sirovinama	Podjela prema karakteru proizvoda	Podjela prema udjelu radne snage i kapitala
Petrokemijska ind.			
Tekstilna ind.			

- 3 13. Navedene cirkulacije stanovništva definiraj prema učestalosti:
a) Svakodnevni odlazak u školu _____
b) Odlazak na specijalistički pregled liječniku _____
c) Odlazak na godišnji odmor _____

- 3 14. Dopuni tablicu upisivanjem slova (A=ugar, B=ozima pšenica i C=jara pšenica), tako da ispunjena tablica predočava funkcioniranje tropoljnog sustava poljoprivrede u srednjem vijeku.

Podjela polja	1. godina	2. godina	3. godina
I	A		
II		C	
III			B

- 3 15. Na temelju navedenih statističkih podataka u tablici izračunaj i upiši podatke koje nedostaju za međupopisna razdoblja.

	1971.-1981.	1981.-1991.	1991.-2001.
Prirodna promjena	-130		81
Migracijski saldo		105	38
Popisna promjena	251	-5	

U sljedeća dva zadatka poredaj navedene prostore upisivanjem broja na crtu.

- 3** 16. Brojevima od 1 do 6 poredaj navedene države po broju nuklearnih elektrana (stanje 2009. godine), od najvećeg (1) do najmanjeg broja (6).

Ruska Federacija___

Francuska___

Ukrajina___

Ujedinjeno Kraljevstvo___

Njemačka___

Švedska___

- 2** 17. Brojevima od 1 do 4 poredaj navedene države prema udjelu mladog stanovništva 2009. godinu. Broj 1 upiši uz državu s najvećim udjelom mladog stanovništva.

Meksiko___

Austrija___

Angola___

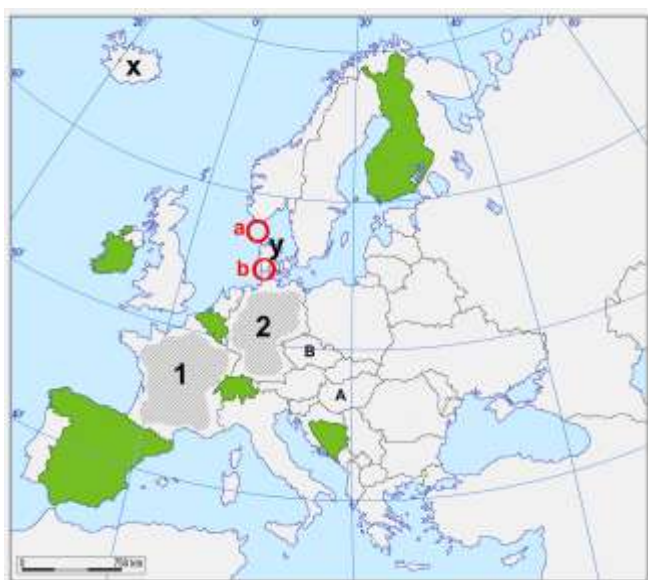
Australija___

Sljedećih pet zadatak riješi uz pomoć priložene karte Europe.

- 2** 18. Na karti je zelenom bojom označeno šest država koje se razlikuju prema tipovima stanovništva prema narodnosnom sastavu.

a) Država koja ima homogeni narodnosni sastav je _____.

b) Država koja ima tronarodni heterogeni sastav je _____.



- 2** 19. Na karti su slovima A i B označene države s 26,8% i 51% udjelom stanovnika rimokatoličke vjere u ukupnom broju stanovnika za razdoblje 2001.-2005. godine.

Država označena slovom A ima _____% rimokatolika i njen naziv je _____

Država označena slovom B ima _____% rimokatolika i njen naziv je _____

- 2** 20. Na karti su označene brojevima 1 i 2 dvije države od kojih jedna ima u Europi najveću ukupnu duljinu željezničkih pruga, a druga cesta.

Država s najvećom ukupnom duljinom željezničkih pruga je _____ (ime države).

Država s najvećom ukupnom duljinom cesta je _____ (ime države)

- 2** 21. Na karti su crvenom bojom zaokružena područja (a i b) značajna u prometnom sustavu Europe.

a) Područje označeno slovom **a** označava pomorski prolaz _____

b) Područje označeno slovom **b** označava kanal _____

- 2** 22. Na karti su oznakama X i Y označene europske države vodeće po iskorištavanju obnovljivih energenata. Za označene države upiši ime države i dominantni obnovljivi izvor energije.

a) Država označena X _____ (ime države) od obnovljivih izvora kao najznačajniji energent koristi _____

b) Država označena Y _____ (ime države) od obnovljivih izvora kao najznačajniji energent koristi _____

U sljedeća četiri zadatka dopuni rečenice upisivanjem točnih odgovora na crte.

23. Prema broju prevezenih putnika u zračnom prijevozu 2007. godine, najprometnije međunarodne zračne luke nalaze se u SAD-u u gradovima _____ i _____.

24. Sredozemne države koje imaju status “zastava pogodnosti” u trgovačkoj mornarici su _____ i _____.

25. Za navedene prostore upiši dominantan oblik autarkičnog gospodarstva

Kalahari _____

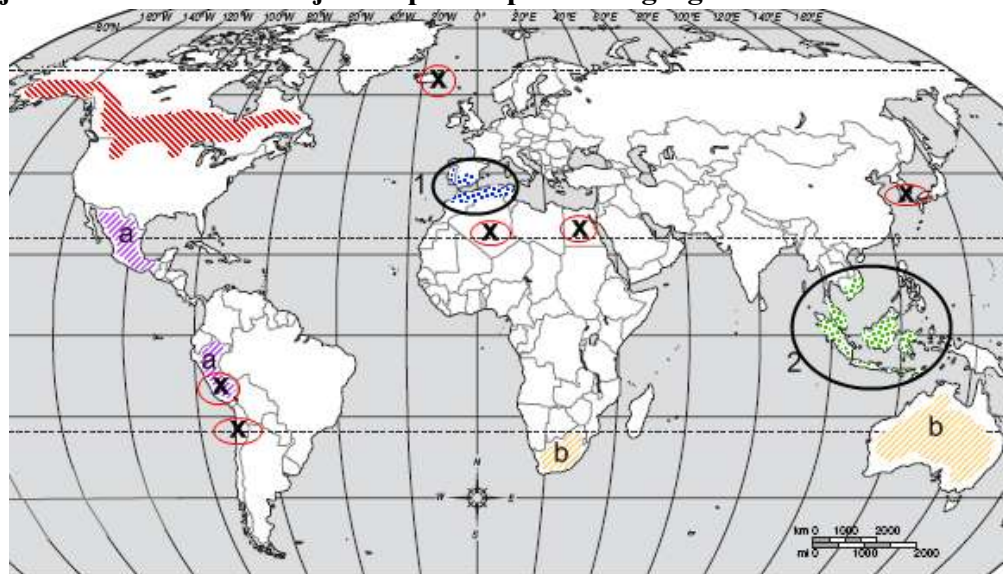
Afganistan _____

26. Vodeće europske luke po kontejnerskom prometu u razdoblju 2001.-2007. godine su:

a) Luka _____ smještena na ušću rijeke Rajne (Rotte).

b) Luka _____ smještena na ušću rijeke Elbe (Alster).

Sljedeća četiri zadatka riješi uz pomoć priložene geografske karte!



27. Na karti je znakom X označeno šest država s različitim BDP po stanovniku. Upiši koje tri države od označenih su imale **visoki BDP po stanovniku** u razdoblju 2007.-2009. godina.

_____, _____, _____

28. Na karti su brojevima 1 (i plavim točkicama) te 2 (i zelenim točkicama) označena područja u kojima se uzgajaju određene vrste drveća za industrijsku proizvodnju. Navedi koji su to proizvodi (sirovine) dobiveni iz tih vrsta drveća.

a) Područje 1 (plavo područje) _____

b) Područje 2 (zeleno područje) _____

29. Na karti je crvenim kosim crtama označen tip _____ šume, čije se drvo u industriji SAD-a i Kanade koristi za proizvodnju _____ i _____

30. Na karti su ljubičastim (a) i narančastim (b) kosim crtama označene države značajne po proizvodnji plemenitih metala.

a) Države označene ljubičastim crtama (a) proizvode _____

b) Države označene narančastim crtama (b) proizvode _____