



Državni izpitni center



M 0 7 1 5 0 1 1 3

SPOMLADANSKI ROK

GEOGRAFIJA

NAVODILA ZA OCENJEVANJE

Ponedeljek, 4. junij 2007

SPLOŠNA MATURA

Moderirana različica

Splošna navodila zunanjim ocenjevalcem

1. Zunanji ocenjevalec mora smiselno slediti navodilom za ocenjevanje, v katerih so zapisani moderirani odgovori za posamezen izpitni komplet.
2. Če kandidat poleg pravilne ugotovitve napiše še izključajočo, nepravilno trditev, se odgovor ovrednoti z nič (0) točkami.
3. Nejasne in nečitljive rešitve ter nejasni lastni popravki se ovrednotijo z nič (0) točkami.
4. Slovenska zemljepisna imena in geografski pojmi morajo biti v celoti poimenovani pravilno.
5. Pri tujih poimenovanjih naselbinskih in nenaselbinskih zemljepisnih imenih se dopušča zamenjava ali izpustitev ene črke.
6. Pri vprašanjih višjega nivoja (pojasnite, analizirajte, ovrednotite) so v rešitvah navedeni le elementi. Za pravilni odgovor se upošteva, če kandidat uporabi vsaj en element v smiseln besedni zvezi.

IZPITNA POLA 1

A1 – OBČA

1. Izobare.
1 točka
2. Na Kredarici.
1 točka

3.	A	B
<i>Območje</i>	ciklon, minimum, depresija	anticiklon, maksimum
<i>Zračni pritisk</i>	nizek, pod 1013 mb ali hPa (101,3 kPa)	visok, nad 1013 mb ali hPa (101,3 kPa)

Če kandidat zraven pravilno imenovanega območja napiše še pravilno ime je odgovor pravilen.
Za štiri pravilne odgovore **2 točki**, za tri ali dva odgovora pa 1 točko.

4. *Podnevi:* Pravilni so vsi odgovori, pri katerih je puščica (smer vetra) usmerjena po pobočju navzgor, proti vrhu.
Ponoči: Pravilni so vsi odgovori, pri katerih je puščica (smer vetra) usmerjena po pobočju navzdol, proti nižini.
Za vsako pravilno vrisano smer vetra po 1 točko, skupaj 2 točki.
5. *Območje nad Atlantskim oceanom:* islandski minimum / islandski ciklon / islandska depresija.
Vpliv na vreme: Poslabšanje vremena / oblačno vreme / padavine / močnejši vetrovi / nastanek potupočnih depresij / pozimi otoplitev / poleti ohladitev.
Območje nad osrednjo Azijo: sibirski maksimum / sibirski anticiklon.
Vpliv na vreme: Izboljšanje vremena / jasno / sončno vreme / suho / ohladitev / nižje temperature / pojav temperaturne inverzije / nastanek megle po dolinah in kotlinah.
Za pravilno napisano ime območja po 1 točko, za ustrezno opisan vpliv na vreme pa še po 1 točko.
Skupaj 4 točke.

A2 – OBČA

6. *Reliefna oblika:* melišče.
Nastanek: Melišča nastajajo s kopičenjem preperelega gradiva pod strmimi stenami v visokogorju.
Za pravilno imenovano reliefno obliko 1 točka in za opis nastanka 1 točka, skupaj 2 točki.
7. Reka, terciar, erozija.
Za dva pravilno okrožena odgovora 1 točko, za vse tri pravilno okrožene odgovore pa 2 točki.
8. V-dolina (rečna) – U-dolina (ledeniška).
Rečni relief – ledeniški relief.
Dolina je ozka – dolina je široka (bolj uravnano dno dolina).
Pobočja so položnejša – pobočja so zelo strma.
Malo akumuliranega materiala, le ob zunanjih zavojih reke – veliko morenskega gradiva.
Na sliki je samo reka – vidno je zaježitveno ledeniško jezero.
Reka teče v svoji enotni strugi – reka se cepi v več rokavov.
Za dve napisani razliki pokrajine 1 točko, za vse tri napisane razlike 2 točki.
9. Ni potreb po gradnji vlečnic / manjše infrastrukturne zahteve pri teku na smučeh.
Krčenje gozda je manjše.
Proge za smučarski tek so večinoma v ravnini, zato pri krčenju gozda ni erozije.
Za potrebe zasneževanja pri alpskem smučanju nastajajo akumulacijska jezera, večje potrebe po vodi.
Je bolj v sozvočju z naravo in povzroča manjše onesnaževanje, ker ni vlečnic in je manj množična oblika rekreacije kakor alpsko smučanje.
Za pravilno pojasnjen odgovor 1 točko.

10. *Poljedelstvo:* Na dnu ledeniških dolin se na produ lahko izoblikuje rodovitna prst. / Na ledeniškem drobirju (morenah) se razvijejo slabo rodovitne prsti, ki niso primerne za njive, ampak kvečjemu za travnike. Malo je ravnih površin, primernih za poljedelstvo.

Izraba vodne energije: V ledeniškem površju so dobre možnosti za gradnjo hidroelektrarn, saj so reke zelo vodnate, zlasti spomladini in poleti, ko se topi sneg in se tali led, ter imajo velik strmec.

Promet: Ledeniške doline so široke, zato je lažja gradnja prometnic. / Ledeniško preoblikovana pokrajina je s svojimi strmimi pobočji, pragovi in nakopičenimi morenami ponavadi ovira za gradnjo prometnic. Posebno nevarni so pogosti plazovi zaradi velikih strmin.

Za vsak smiselno pojasnjen vpliv (pozitivni ali negativni) na gospodarsko dejavnost 1 točka, skupaj 3 točke.

B1 – SVET

11. A – Peru
B – Ekvador
C – Paragvaj
D – Bolivija

Za štiri pravilno ugotovljene države 2 točki, za dve ali tri 1 točka.

12. Obalni pas / costa.

1 točka

13. Hitra rast marginalnih naselij / pomanjkanje stanovanj / premalo delovnih mest / velika brezposelnost / problemi z mestoslužnimi funkcijami / prometni problemi / slaba komunalna opremljenost / problemi oskrbe z vodo) / močno onesnaževanje / stopnja kriminala je povečana.
Za pravilno opisane tri probleme 2 točki, za dva problema 1 točka.

14. B

Rudarstvo, kmetijstvo (živinoreja).

Rudarstvo: Velika večina dobička odteka v tujino. / Dobiček je v rokah bogate (belske) manjštine, ki premalo vlaga v družbeni razvoj. / Lastniki rudnikov so tujci (bogataši). / Uvajanje novih tehnologij. / Izčrpanost rudnega bogastva.

Kmetijstvo (živinoreja): Večina zemlje je v rokah veleposestnikov. / Večina indijanskega prebivalstva nima lastne zemlje ali pa so kmečki najemniki (peoni). / Povečan delež tržnega kmetijstva. / Uvajanje novih kulturnih rastlin (pšenica).

Za pravilno napisano črko 1 točka, za obe pravilno napisani gospodarski panogi 1 točka in za smiseln opis 1 točka, skupaj 3 točke.

15. *Razlogi:* Naravne lepote gorskega sveta (Andov) / kulturnozgodovinski spomeniki / obisk inkovskih mest (Machu Picchu, Cuzco) / obisk jezera Titicaca / izkopanine predinkovskih civilizacij / vodenje v tropski deževni gozd.

Pozitivne spremembe: Razvoj infrastrukture / nova delovna mesta / razvoj gospodarstva za potrebe turizma / večji razvoj kmetijstva / dopolnilni dohodek za lokalno prebivalstvo / višji dohodek države / dvig življenjskega standarda.

Za dva navedena vzroka 1 točka, za navedeno pozitivno spremembo 1 točka, skupaj 2 točki.

B2 – SVET

16. spušča / greza / suši / segreva
250 (upoštevamo vse količine pod 250)
puščavsko / polpuščavsko

Za tri pravilne odgovore 2 točki, za dva 1 točka.

17. B – A – C

Za tri pravilno vpisane črke 2 točki, za dve ali eno 1 točka.

18. Voda je ujeta med neprepustne plasti. / Je vrsta podzemeljske vode. / Je rahlo slana. / Ima nekoliko višjo temperaturo. / Je fosilna voda. / Je pod pritiskom.
Za dva pravilna odgovora 2 točki, za enega 1 točka.

19. Brisbane, Perth.
Za oba pravilna odgovora 2 točki, za enega 1 točka.

20. <i>Pasovi naravnega rastlinstva so:</i>	ali	
tropski deževni gozd / vlažni tropski gozd / svetli tropski gozd / mangrova / monsunski gozd		puščavsko rastlinstvo / scrub
savansko rastlinstvo / savana		stepsko rastlinstvo / stepa
stepsko rastlinstvo / stepa		savansko rastlinstvo / savana
puščavsko rastlinstvo / scrub		tropski deževni gozd / vlažni tropski gozd / svetli tropski gozd / mangrova / monsunski gozd

Za štiri ali tri pravilne odgovore 2 točki, za dva 1 točka.

C1 – EVROPA

21. Švedska
 Islandija
 Danska
 Finska
 Norveška
Za pet pravilnih odgovorov 2 točki, za tri ali štiri 1 točka.
22. Višje temperature / ravninski relief / plovne poti odprte skozi vse leto / nahajališča železove rude.
Za vsak pravilno naveden naravnogeografski vzrok 1 točka, skupaj 2 točki.
23. Nižje cene surovin in polizdelkov / nekonkurenčna cena švedske železove rude.
1 točka
24. B – starejša industrijska pokrajina
 A – novejša industrijska pokrajina
Za oba pravilna odgovora 1 točka.
25. 1 – 2 – 2 – 1
Za štiri pravilne odgovore 2 točki, za tri ali dva 1 točka.
26. Finska kot visoko razvita država ne izvaža toliko surovin in polizdelkov / izvoz proizvodov, ki zahtevajo veliko znanja in izpopolnjene tehnologije / vlaganje v znanje in razvoj / načrtno urejanje gozdov zaradi skrbi glede pretirane sečnje / nižja cena lesa v državah, ki izvažajo les.
Za vsak pravilno pojasnjen vzrok 1 točka, skupaj 2 točki.

C2 – EVROPA

27. Tertiarni sektor, storitvene dejavnosti (storitve).
1 točka
28. Francija
 Grčija
 Turčija
Za pravilno vpisane vse tri države 2 točki, za dve ali eno 1 točka.

29. A Solun
B 2917 m
C Tesalija, Tesalijska nižina
D Korintski prekop
E Peloponez
F Atene

Za šest ali pet pravilnih odgovorov **3 točke**, za štiri ali tri pravilne odgovore **2 točki**, za dva odgovora pa **1 točka**.

30. Veliko novih delovnih mest. / Boljše možnosti za razvoj drugih gospodarskih panog: gradbeništvo, živilska industrija, lesno-predelovalna industrija, tekstilna industrija. / Boljše možnosti za oskrbo domačega prebivalstva: trgovine, restavracije, zabavišča. / Izboljšanje zdravstvene oskrbe. / Hitrejši razvoj prometnega omrežja in celotne infrastrukture. / Večja prepoznavnost države v svetu.

Za vsak smiselno pravilen opis **1 točka**, skupaj **2 točki**.

31. – *Obalni predeli:*

Gospodarske značilnosti: Tu je velika večina upravnih in gospodarskih središč (tudi največji mesti Atene in Solun) / obale so območja množičnega turizma, pomorskega prometa in ribolova / so gospodarsko najrazvitejši del Grčije.

Prebivalstvene značilnosti: So območja priseljevanja in zgoščevanja prebivalstva.

- *Gorata notranjost:*

Gospodarske značilnosti: Ta območja zelo zaostajajo v razvoju, je območje ekstenzivnega samoskrbnega kmetijstva / drugih gospodarskih dejavnosti pa skoraj ni / je območje deagrarizacije.

Prebivalstvene značilnosti: Je območje depopulacije in staranja ter izseljevanja prebivalstva.

Za vse štiri pravilne odgovore **2 točki**, za tri ali dva odgovora pa **1 točka**.

IZPITNA POLA 2

D1 – SLOVENIJA

1. Relief.

1 točka

Oznaka	Bioklimatski višinski pas	Skupina rastlinstva
A	alpski pas	
B		ruševje (alpsko grmičevje)
C	višji gorski pas	mešani gozd, iglasti gozd
D		

Za štiri odgovore **2 točki**, za tri ali dva odgovora pa **1 točka**.

3. Med 1600 in 1800 m.

1 točka

4. *Spremembu:* ogozdovanje / zaraščanje pašnikov / večanje deleža gozdov / zmanjša se delež pašnikov.

Vzrok: opuščanje košnje in paše / deagrarizacija zaradi odseljevanja / ostaja pretežno ostarelo prebivalstvo, ki ne zmore več obdelovati zemlje.

Za navedbo spremembe (zemljiska kategorija) in opisa vzroka po 1 točka, skupaj 2 točki.

5. A: turizem (gorski turizem, planinarjenje, alpinizem, smučarski turizem).

Pojasnitev: slikovita gorata pokrajina z razglednimi vrhovi, čist zrak, neokrnjena narava, strme gorske stene, dolžina snežne odeje.

C: gozdarstvo / turizem (smučarski, gorski, zimski).

Pojasnitev (gozdarstvo): območje tega pasu je pretežno poraslo z gozdom, tu je še primerna temperatura za rast gozda, večji naklon pobočij onemogoča poljedelstvo.

Pojasnitev (turizem): primerni nakloni za smučarske proge, dolžina trajanja snežne odeje.

Za štiri odgovore 2 točki, za tri ali dva odgovora pa 1 točka.

6. *Pojav:* mrazišče / rastlinski (vegetacijski) obrat / temperaturni obrat (inverzija).

Nastanek: Na dnu kotanje se zadržuje zelo hladen zrak in pride do temperaturnega obrata. / Na dnu dolgo obleži sneg, ki še dodatno ohlaja kotanjo. / Po pobočju navzgor temperatura narašča.

Za navedbo pojava 1 točka in za nastanek 1 točka, skupaj 2 točki.

D2 – SLOVENIJA

7. Terciarni sektor, storitvene dejavnosti (storitve).

1 točka

8. cestni promet

železniški promet

zračni, letalski promet

vodni promet / pomorski promet (morski) / ladijski promet

Za štiri pravilne vrste prometa dobi kandidat 2 točki, za tri ali dve vrsti prometa pa 1 točko.

9. *Kraj:* Zidani Most

Reki: Sava in Savinja

1 točka za pravilno napisan kraj in še 1 točka za obe poimenovane reki. Skupaj 2 točki.

10. Krško.

1 točka

11. Slabo urejen javni promet (malo povezav, drag prevoz, počasnejši prevoz). / Veliko dnevnih migrantov. / Dokaj nizka stopnja urbanizacije, veliko ljudi živi na podeželju. / Razgiban relief z razpršeno poselitvijo in slabo prometno dostopnostjo. / Avto kot statusni simbol. / Močna suburbanizacija. / Cenovno bolj dostopni avtomobili.

Za vsak smiselno pojasnjeni vzrok po 1 točka, skupaj 2 točki.

12. Izboljšanje javnega prometa (železniškega in avtobusnega; mestnega, primestnega, nižje cene). / Zapora mestnih središč za avtomobilski promet. / Boljša urejenost kolesarskih stez. / Prepoved vožnje za automobile brez katalizatorja (strožja zakonodaja). / Pospeševati uporabo alternativnih pogonskih virov (avtomobili na električni pogon ali sončno energijo).
- Za vsak smiselno opisan ukrep po 1 točka, skupaj 2 točki.*

E1 – SLOVENIJA

13. C

Za pravilno napisano črko (oznako izoterme) 1 točka.

14.	Sumbediteransko podnebje (Portorož) Povprečne zimske, januarske temperature so nižje. Ima nižjo povprečno letno temperaturo. Poletna suša je manj izrazita, padavine so bolj enakomerno razporejene skozi vse leto. Višek padavin je jeseni. Ima večjo letno količino padavin.	ali	Mediteransko podnebje (Atene) Povprečne zimske, januarske temperature so višje. Ima višjo povprečno letno temperaturo. Poletna suša je bolj izrazita in daljša. Višek padavin je pozimi. Ima veliko manjšo letno količino padavin.
	1 točka		

15. Kamnina: fliš Tip reliefs: rečni, normalni, fluvialni

Kamnina: apnenec Tip reliefs: kraški, kras

Za štiri pravilne odgovore 2 točki, za tri ali dva odgovora pa 1 točka.

16. Regija: Brkini / Brkini z dolino Notranjske Reke.

1 točka

17.	Koper	Nova Gorica
Lega:	ob obali / ob morju / v Koprskem zalivu / v Tržaškem zalivu / bolj južno	leži bolj severno / v notranjosti / ob reki Soči / na robu Goriškega polja / na robu Vipavske doline / ob meji
Nastanek:	je veliko starejše mesto / antično / dobro ohranjeno srednjeveško jedro / v preteklosti na otoku / hiter razvoj po 2. svetovni vojni z odprtjem pristanišča	mlado mesto / načrtno zgrajeno po 2. svetovni vojni / po oblikovanju nove državne meje / vрtno, parkovno mesto / potreba po novem gospodarskem centru severne Primorske
Značilnosti turizma:	turizem je manj pomemben / prevladujejo domači gostje / izrazita poletna sezona / obalni / poletni turizem	je turistično pomembnejši kraj / ima več turističnih prenočitev / prevladujejo tujih gostje / igralništvo / turistični promet je skozi vse leto

Za šest ali pet pravilnih odgovorov 3 točke, za štiri ali tri 2 točki, za dva pravilna odgovora 1 točka.

18. Države: Avstrija / Madžarska / Češka / Slovaška / Slovenija

Pojasnitev ovire: Nezadostna prometna povezava obale z zaledjem (enotirna železniška proga). /

Plitvo morje. / Pomanjkanje prostora. / Nasprotovanje javnosti širiti pristanišča. /

Naravovarstvene omejitve, zahteve po ohranitvi Škocjanskega zatoka. / Konkurenca pristanišč v Trstu in Reki.

Za pravilno izbrane tri države 1 točka, za eno pojasnjeno oviro pa še 1 točka. Skupaj 2 točki.

E2 – SLOVENIJA

19. Cerkljansko-Idrijsko hribovje.
Vitanjske Karavanke.
Za pravilno izbiro regije po 1 točka, skupaj 2 točki.
20. A – magmatske kamnine, globočnine, metamorfne kamnine
B – sedimentne kamnine, usedline (mehanske)
Za vsako pravilno poimenovanje 1 točka, skupaj 2 točki.
21. *Prednost:* Velika debelina in obseg premogovnih skladov. / Delovna mesta. / Bližina porabnika lignita, TE Šoštanj, manjši stroški prevoza.
Slabost: Slaba kakovost premoga. / Način odkopa, zaradi katerega se ugreza površje. / Ugrezanje površja. / Onesnaževanje okolja.
Za vsako pravilno napisano značilnost 1 točka, skupaj 2 točki.
22. Zdraviliški turizem.
Odgovor samo turizem / terme / toplice / zdravilišče ne zadostuje.
Za pravilen odgovor 1 točka.
23. *Cesta:* Slovenika.
Železnica: Južna železnica.
Razlaga: Prometno dostopnost so povečali savinjski pritoki (Paka, Hudinja, Frankolovski potok). / Prebojne doline. / Zaradi manj odpornih paleozojskih kamnin je relief ponekod nižji. / Zgraditev predorov je povečala prehodnost.
Za pravilno poimenovanje ceste in železnice po 1 točka, za razlago prometne dostopnosti 1 točka, skupaj 3 točke.