



---

**Državni izpitni center**

---



M 0 8 2 5 0 1 2 3

JESENSKI IZPITNI ROK

# **GEOGRAFIJA**

---

---

NAVODILA ZA OCENJEVANJE

**Petek, 29. avgust 2008**

---

**SPLOŠNA MATURA**

---

### **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 izključujočo, nepravilno trditev, se odgovor ovrednoti z nič (0) točkami.
3. Nejasne in nečitljive rešitve ter nejasni kandidatovi 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 višje ravni (pojasnite, analizirajte, ovrednotite) so v rešitvah navedeni le elementi. Za pravilni odgovor se upošteva, če kandidat uporabi vsaj en element v smiselni besedni zvezi.

**IZPITNA POLA 1 (Obča geografija – Izbrane regije)****A1 – OBČA**

1. Sončno sevanje, gravitacija, moč vode  
*Za tri pravilno obkrožene odgovore 1 točka.*
2. DA, NE, NE, NE  
*Za štiri pravilne odgovore 2 točki, za tri ali dva 1 točka.*
3. *Reliefna oblika: melišče*  
*Ime kamnine: grušč ali pesek*  
*Za dva pravilna odgovora 2 točki, za enega 1 točka.*
4. *Priloga 2: kemična erozija ali korozija*  
*Priloga 3: vetrna akumulacija*  
*Priloga 4: morska erozija ali abrazija*  
*Za tri pravilne odgovore 2 točki, za dva 1 točka.*
5. Valovi (morje) spodjedajo (erodirajo) obalo, pobočje mehansko prepereva, nato pa se zaradi lastne teže odlomi (odkruši) v morje.  
Kandidat mora opisati dva zunanja procesa: abrazijo, mehansko preperevanje ali denudacijo.  
*Za odgovor, ki vsebuje smiselno razlago obeh procesov, 1 točka.*
6. Ker voda hitro izgine v notranjost, je problem oskrbe z vodo. / Ker je relief zelo razgiban, je malo prostora za gradnjo naselij ali kmetijsko izrabo. / Ker je prst plitva, je manj možnosti za poljedelstvo.  
*Za dva pravilna odgovora 2 točki, za enega 1 točka.*

**A2 – OBČA**

7. B  
**1 točka**
8. Cestni  
Železniški  
Morski (pomorski, vodni, ladijski)  
Zračni (letalski)  
*Za štiri odgovore 2 točki, za tri ali dva 1 točka.*
9. Povzročča velik hrup. / Zelo onesnažuje ozračje. / Izpušni plini iz letal vplivajo na nastajanje ozonske luknje/stopnjujejo učinek tople grede. / Čedalje večje površine, namenjene gradnji in širitvi letališč.  
*Za vsak opis dobi kandidat 1 točko, skupaj 2 točki.*
10. Notranjost Avstralije je zelo redko poseljena in večinoma ni drugih prometnic (cest, železnic), zato je za oskrbo ljudi najpomembnejši letalski promet / velika oddaljenost med kraji.  
*Za smiselni opis 1 točka.*
11. A – Panamski prekop, B – Sueški prekop  
*Pojasnitev: Skozi Sueški prekop poteka krajša, hitrejša in cenejša plovna pot / nižji prometni stroški / iz Azije v (Zahodno) Evropo / prekop je pomemben za prevoz nafte iz Perzijskega zaliva v Sredozemlje.*  
*Za oba pravilno navedena prekopa 1 točka, za pojasnitev 1 točka, skupaj 2 točki.*

12. *Storitve*: Dostop do veliko informacij. / Možnost prebiranja in pošiljanja elektronske pošte iz različnih delov sveta. / Možnost izobraževanja. / Možnost nakupov. / Možnost opravljanja bančnih poslov. / Možnost sprostite in zabave. / Možnost rezervacije vozne karte, hotela ...  
*Spremembe*: Hitrejše in učinkovitejše opravljanje različnih storitev z doma. / Večja in učinkovitejša informiranost ljudi. / Hitrejše in cenejše pošiljanje in sprejemanje osebnih sporočil. / Manj osebnih stikov med ljudmi. / Pojav zasvojenosti z internetom. / Pospešena globalizacija.  
*Za obe navedeni storitvi 1 točka, za smiselno navedbo spremembe 1 točka, skupaj 2 točki.*

## B1 – SVET

13. 2, 5, 1, 3  
*Za štiri pravilne odgovore 2 točki, za tri ali dva 1 točka.*
14. A – puščavske prsti, kserosoli, arenosoli  
B – feralitne prsti, tropske rdeče in rumene prsti, feralsoli, črne prsti  
C – vulkanske prsti  
*Za tri pravilno vpisane tipe prsti 2 točki, za dva 1 točka.*
15. Tropsko polsuho podnebje.  
*Naravnogeografski vzrok*: Nestalnost padavin. / Majhna količina padavin. / Zakasnitev (prestavitve) deževne dobe. / Pojavljanje sušnih obdobij (klimatsko nihanje).  
*Družbenogeografski vzrok*: Porast števila prebivalcev in njihovih potreb (les za kurjavo in gradnjo). / Porast števila glav živine. / Krčenje naravnega rastlinstva. / Povečan pritisk na zemljo.  
*Za pravilno obkroženo podnebje 1 točka in za vsak smiseln opis vzroka po 1 točka, skupaj 3 točke.*
16. Pomoč je kratkoročna in ne spodbuja razvijanja lastnega gospodarstva.  
Pomoč zaradi politične nestabilnosti pogosto ne konča v pravih rokah.  
Zaradi podkupljivosti domačih uradnikov pomoč včasih ni pravično razdeljena.  
Hrana in zdravila so včasih dvomljive kakovosti.  
*Za smiselno razlago 1 točka.*
17. Razviti domače gospodarstvo do te stopnje, da ne bodo več potrebovali pomoči.  
Dvigniti izobrazbeno raven prebivalstva, da bodo smotrneje kmetovali.  
Z izobraževanjem in ozaveščanjem omejiti visoko rodnost.  
Neposredno vlaganje v pridobivanje novih obdelovalnih površin.  
*Za oba smiselna odgovora 2 točki, za enega 1 točka.*

## B2 – SVET

18. Države v razvoju v glavnem izvažajo naravna bogastva / surovine / kmetijske pridelke.  
Ne izvažajo toliko industrijskih izdelkov / strojev.  
**1 točka**
19. 3, 4, 1 in 2.  
*Za štiri pravilne odgovore 2 točki, za tri ali dva 1 točka.*
20. *Kmetijska panoga*: ovčereja / ekstenzivna ovčereja / živinoreja.  
*Vzroki*: z dodatnim ukvarjanjem z ovčerejo zmanjšujejo preveliko odvisnost / ranljivost / tveganost monokulturnega poljedelstva.  
Prevelika usmerjenost v pridelavo žita je nedonosna / tvegana ob slabi letini / suši.  
*Za pravilno poimenovanje kmetijske panoge 1 točka, za pravilno utemeljitev 1 točka, skupaj 2 točki.*
21. Erozijski prsti / dezertifikacija / širjenje puščav  
**1 točka**

22. Suša / gozdni požari / tropski cikloni / Willy Willies / El Nino / tropski orkan  
*Za oba pravilna odgovora 1 točka.*
23. A – Perth, B – Sydney  
*Razlike:* v avstralskih milijonskih mestih ni toliko revnih četrti / manj je kriminala / priseljevanje s podeželja je manj intenzivno / mesta imajo bolj razvite mestoslužne dejavnosti / prevlada moderne arhitekture.  
Za afriška so odgovori nasprotni tem za avstralska mesta.  
*Za obe pravilno poimenovani mesti 1 točka, za vsako navedeno razliko 1 točka, skupaj 3 točke.*

## C1 – EVROPA

24. Geografska širina: 66,5° / 66° 30'  
*Za pravilno poudarjen severni tečajnik 1 točka, za pravilno navedeno geografsko širino 1 točka, skupaj 2 točki.*
25. germanskih  
ugrofinska  
baltske  
protestantska  
*Za štiri pravilne odgovore 2 točki, za tri ali dva 1 točka.*
26. *Naravni nesreči:* izbruh vulkana / izliv lave in potres (odgovora »vulkan« ne upoštevamo, ker je to reliefna oblika).  
*Vzrok:* Islandija je del Srednjeatlantskega hrbta / razmikata se Evrazijska in Severnoameriška litosferska plošča / konstruktivni stik dveh litosferskih plošč / intenzivno tektonsko delovanje (odgovora »tektonika« ne upoštevamo).  
*Za navedbo obeh naravnih nesreč 1 točka, za opis vzroka 1 točka, skupaj 2 točki.*
27. Nordijske države so imele manj obsežno kolonialno ozemlje.  
Ležijo na hladnejšem severu Evrope, kjer je podnebje manj primerno za življenje (nižje temperature, polarna noč).  
Večje razdalje med območjem odseljevanja in priseljevanja.  
*Za smiselno opisan vzrok 1 točka.*
28. *Alternativni vir:* vetrna energija / energija biomase (slame, bioplina)  
*Opis:* Danska je uravnana deželja, prek katere neovirano stalno pihajo zahodni vetrovi, s primerno hitrostjo.  
Naravne danosti na Danskem so primerne za poljedelstvo in živinorejo, pri pridelavi nastaja veliko organskih odpadkov, ki jih uporabijo kot vir energije.  
*Za vsak odgovor 1 točka, skupaj 2 točki.*
29. Hladnejše podnebje, daljša ogrevalna sezona, večja poraba energije za razsvetljavo med polarno nočjo, velika poraba v industrijski proizvodnji, velike razdalje znotraj držav, visok življenjski standard.  
**1 točka**

**C2 – EVROPA**

30. A Panonska nižina/kotlina  
B Vlaška nižina  
C Karpati  
D Dinarsko gorstvo/Dinaridi  
*Za štiri pravilne odgovore 2 točki, za tri ali dva 1 točka.*
31. *Hvar*: Sredozemsko / mediteransko podnebje.  
*Bukarešta*: Kontinentalno (vlažno) podnebje / srednjeevropsko prehodno podnebje / celinsko podnebje.  
*Vrsta padavin*: Konvekcijske padavine.  
*Za vsako pravilno poimenovanje podnebnega tipa 1 točka, za pravilno ugotovljeno vrsto padavin po nastanku 1 točka, skupaj 3 točke.*
32. *Dubrovnik*: kulturni spomenik  
*Kornati*: naravna dediščina  
*Plitvička jezera*: naravna dediščina  
*Za tri ali dva pravilna poimenovanja 1 točka.*
33. *Leto*: 1991  
*Vzrok*: Vojna na Hrvaškem / nacionalna teorija.  
*Za oba pravilna odgovora 2 točki.*
34. *Nastanek obale*: Obala se je v geološki preteklosti ugreznila / morje je zalilo kopno (gorati predel) / transgresija morja.  
*Razlaga*: Obala je primerna za navtični turizem zaradi številnih otokov, polotokov in zalivov. / Obala je razčlenjena. / Hrvaška ima dalmatinski tip obale.  
*Za pravilen opis nastanka obale 1 točka, za pravilno ugotovljen vzrok 1 točka, skupaj 2 točki.*

**IZPITNA POLA 2 (Geografija Slovenije)****D1 – SLOVENIJA**

1. Njive, vinogradi, sadovnjaki, travniki  
*Za tri pravilne odgovore 1 točka, za štiri 2 točki.*
2. *Kmetijska panoga:* živinoreja / pašna živinoreja / ekstenzivna živinoreja  
*Opis:* razgiban, strm, hribovit relief, večje nadmorske višine, nižje temperature  
*Za pravilno poimenovanje panoge in opis po 1 točka, skupaj 2 točki.*
3. Usmeritev slovenskega kmetijstva je zaradi doseganja konkurenčnosti na trgu intenzivna hlevska živinoreja. Večja intenzivnost živinoreje.  
**1 točka**
4. *Zemljiška kategorija:* močvirje, nerodovitno, barje  
*Pojasnitev:* Zasipavanje vodotokov (Ljubljani) z obrobja s finim glinenim materialom ustvarja težko prepustno podlago, zato voda zastaja.  
Zasipavanje vodotokov dandanes še ne sledi dovolj hitro razmeroma hitremu ugrezanju ob prelomnicah, zato voda zastaja.  
*Za pravilno poimenovanje panoge in pojasnitve po 1 točka, skupaj 2 točki.*
5. *Zemljiška kategorija:* vinogradi  
*Reliefna oblika:* gričevje  
*Pojasnitev (Brkini):* Zaradi višin vinogradništvo ni več donosno. / Nižje temperature. / Prevladuje hribovje. / Celinskost. / Manjši vpliv Sredozemlja.  
*Za pravilno poimenovanje zemljiške kategorije in reliefne oblike 2 točki, za smiselno pravilno pojasnitev 1 točka, skupaj 3 točke.*

**D2 – SLOVENIJA**

6. Tekstilna, železarska in živilska  
*Za tri pravilno obkrožene panoge 2 točki, za dve 1 točka.*
7. Kranj, Slovenska Bistrica  
*Za pravilno obkrožena kraja 1 točka.*
8. Boljša infrastruktura / več delovnih mest v neagrarnih dejavnostih / pospešeno opuščanje kmetijstva (deagrarizacija) / prilagoditev kmetijstva industriji in industrijskemu prebivalstvu / povečal se je delež polkmetov / zmanjšanje deleža kmečkega prebivalstva / višji (družbeni) standard prebivalstva / urbanizacija podeželja / spreminjanje videza naselij.  
*Za oba pravilna odgovora 1 točka.*
9. *Kidričevo:* energijski vir  
*Ajdovščina:* surovine  
*Metlika:* delovna sila  
*Ljubljana:* trg  
*Za štiri pravilne odgovore 2 točki, za tri ali dva 1 točka.*
10. *Obseg industrijske proizvodnje:* B  
*Število zaposlenih v industriji:* C  
*Produktivnost dela:* A  
*Za tri pravilne odgovore 2 točki, za enega 1 točka.*

11. *Padec*: Konec 80. let se je začela gospodarska kriza. / Slovenija je izgubila nekdanji jugoslovanski trg. / Začelo se je prestrukturiranje slovenske industrije. / Industrija se je začela usmerjati na zahtevnejše trge. / Začelo se je lastninjenje industrijskih podjetij.  
*Dvig*: Podjetja so razpadla na več manjših in začela ponovno zaposlovati. / Odpirati so se začela številna manjša podjetja. / V Slovenijo je začel prihajati tuj kapital. / Država je vzpodbujala podjetništvo.  
*Za dva pravilna odgovora 2 točki, za enega 1 točka.*

## E1 – SLOVENIJA

12. *Geološka doba nastanka kamnin*: mezozoik  
*Dvig Julijskih Alp*: terciar  
*Za vsak odgovor 1 točka, skupaj 2 točki.*
13. *Mesec z najmanj padavinami*: februar  
*Letni čas z največ padavinami*: poletje  
*Število mesecev s temperaturo pod lediščem*: 6 ali 7  
*Letna temperaturna amplituda*: 15 °C (14–16 °C)  
*Za štiri odgovore 2 točki, za tri ali dva 1 točka.*
14. *Dejavnik*: relief  
*Pojasnitev*: Razlika med povprečno letno temperaturo med Portorožem in Kredarico je bistveno večja (15,1 °C), kakor med Portorožem in Velikimi Dolenci na Goričkem (4,2 °C), ki je od morja najbolj oddaljena. / Z nadmorsko višino se temperature bolj znižajo kakor z oddaljenostjo od morja.  
*Za pravilno ugotovljen dejavnik 1 točka, za pojasnitev 1 točka, skupaj 2 točki.*
15. *Naravnogeografski vzrok*: Kraško zaledje izvira, v katerem ima voda manjšo samočistilno sposobnost. / Vode se v apnencu hitreje podzemeljsko pretakajo.  
*Družbenogeografski vzrok*: V zaledju je razvit gorski turizem. / V zaledju je veliko zelo obiskanih planinskih koč. / V zaledju je planinsko pašništvo. / Spiranje onesnaženega zraka.  
*Za vsak odgovor 1 točka, skupaj 2 točki.*
16. Zaradi visokih nadmorskih višin in strmin je prometno omrežje redkejše kakor v drugih regijah. Cestni promet večinoma poteka prek prevalov (npr. Vršič, Predel). Glavna železniška povezava poteka po bohinjski progji, speljani skozi bohinjski predor. Zaradi snega je cestni promet več mesecev zelo oviran ali celo onemogočen. V poletni turistični sezoni se osebni promet zelo poveča zaradi ogledov naravnih znamenitosti in možnosti rekreacije v gorskem svetu. Zaradi velikih strmin je lažje graditi cestne kakor železniške povezave, cestno omrežje je zato gostejše. Gorske ceste so panoramske, omogočajo lep razgled. Zaradi možnosti smučarskega turizma so urejene žičniške povezave. Snežni in zemeljski plazovi.  
*Za vsak primer 1 točka, skupaj 2 točki.*

## E2 – SLOVENIJA

17. kras  
Kras  
*Za dve pravilno napisani besedi 1 točka.*
18. 4  
*Regija 3*: Vipavska dolina in Goriško polje, Vipavska dolina.  
*Za pravilno oznako 1 točka, za pravilno poimenovanje regije 1 točka, skupaj 2 točki.*
19. Planota  
**1 točka**



20. Škocjanske jame  
**1 točka**
21. *Reka*: Reka / Notranjska Reka  
*Povodje*: Jadransko povodje / Sredozemsko povodje  
Če kandidat v nalogi 4 izbere Postojnsko jamo, se šteje pravilno reka Pivka in Črnomorsko povodje.  
*Za vsak pravičen odgovor 1 točka, skupaj 2 točki.*
22. *Gospodarska posledica*: večji zaslužek / večja in boljša turistična prepoznavnost območja oziroma kraja  
*Okoljske posledice*: Širitev igrišča bi povzročila dodaten poseg v prostor, ki je namenjen kobilarni/lipicancem. / Trava za golfska igrišča potrebuje veliko dodatnega gnojenja, ki onesnažuje kraško podtalnico. / Dodatno namakanje trave povzroča probleme pri oskrbi z vodo. / Spreminjanje naravnega površja zaradi ravnanja terena. / Zmanjšanje deleža gozdov in travnikov. / Nezahteven vpliv na živalstvo.  
*Za vsako navedeno posledico 1 točka, skupaj 3 točke.*