



Codice del candidato:

Državni izpitni center



SESSIONE PRIMAVERILE

GEOGRAFIA

≡ Prova d'esame 1 ≡

Geografia generale - Regioni selezionate

Giovedì, 3 giugno 2010 / 100 minuti

Al candidato è consentito l'uso della penna stilografica o della penna a sfera.

Al candidato vengono consegnate due schede di valutazione.

La prova d'esame comprende un allegato a colori.

MATURITÀ GENERALE

INDICAZIONI PER I CANDIDATI

Leggete con attenzione le seguenti indicazioni.

Non aprite la prova d'esame e non iniziate a svolgerla prima del via dell'insegnante preposto.

Incollate o scrivete il vostro numero di codice negli spazi appositi su questa pagina in alto a destra e sulle due schede di valutazione.

La prova d'esame si compone di 32 quesiti, risolvendo correttamente i quali potete conseguire fino a un massimo di 60 punti. Il punteggio conseguibile in ciascun quesito viene di volta in volta espressamente indicato.

Scrivete le vostre risposte negli spazi appositamente previsti **all'interno della prova** utilizzando la penna stilografica o la penna a sfera. Formulate delle frasi complete e leggibili: in caso di errore, tracciate un segno sulla risposta scorretta e scrivete accanto ad essa quella corretta. Alle risposte e alle correzioni scritte in modo illeggibile verrà assegnato il punteggio di zero (0).

Abbiate fiducia in voi stessi e nelle vostre capacità. Vi auguriamo buon lavoro.

La prova si compone di 16 pagine, di cui 1 bianche. L'allegato a colori ha 4 pagine.

A1 – GEOGRAFIA GENERALE

1. Cerchiate le lettere che precedono le due risposte errate.

- A Definiamo vento ogni movimento orizzontale dell'aria.
- B La rotazione terrestre è uno dei fattori che influisce sulla direzione del vento.
- C Gli alisei sono venti costanti che soffiano nella fascia tropicale, mentre i monsoni sono tipici della fascia temperata.
- D Il vento soffia negli strati atmosferici bassi da zone a pressione atmosferica bassa verso zone a pressione atmosferica alta.

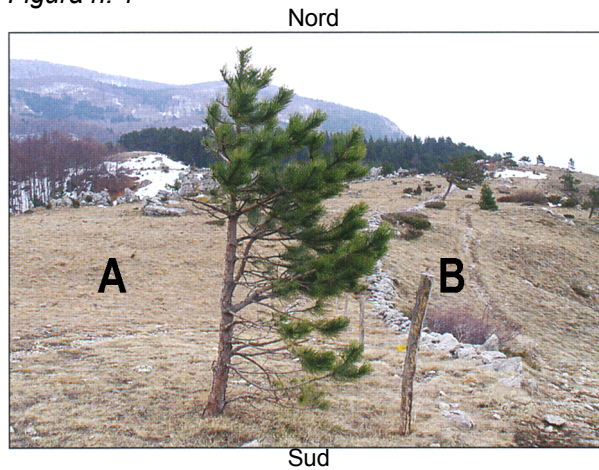
(1 punto)

2. Riformulate correttamente una delle due risposte errate che avete individuato alla domanda n.1.

(1 punto)

3. Osservate la figura n.1 e segnate la lettera che indica la parte sopravento. Indicate, inoltre, il nome del vento riferendovi al punto cardinale e alla forma della chioma dell'albero.

Figura n. 1



(Fonte: Senegačnik, J., 2008: Slovenija 1, učbenik za 3. letnik gimnazije, p. 31. Modrijan. Ljubljana)

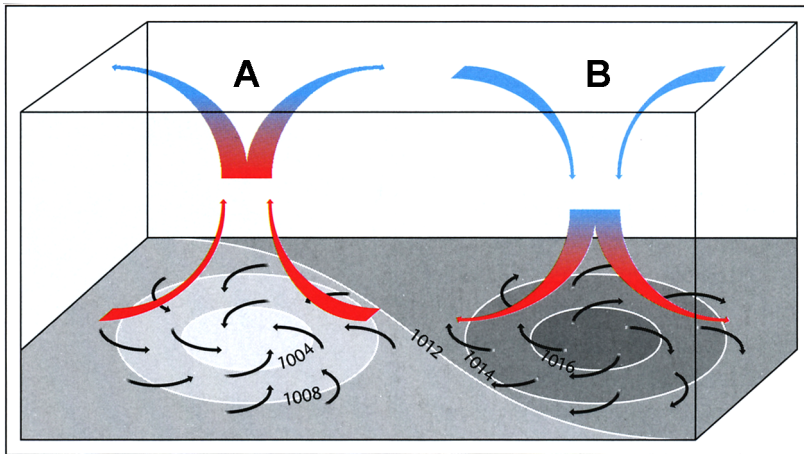
Lettera: _____

Vento: _____

(2 punti)

4. La figura n.2 rappresenta un centro di alta e uno di bassa pressione atmosferica. Indicate il nome di ciascuno dei due centri di pressione, contrassegnati rispettivamente dalle lettere A e B, e specificate il tipo di tempo da cui sono caratterizzati. Le risposte *bello* o *brutto* non saranno prese in considerazione.

Figura n. 2



(Fonte: Senegačnik, J., 2006: Obča geografija, učbenik z 1. letnik gimnazij, p. 81. Modrijan. Ljubljana)

A _____

B _____

Tempo meteorologico nella zona A: _____

Tempo meteorologico nella zona B: _____

(2 punti)

5. Spiegate l'influsso degli alisei sulla quantità di precipitazioni nelle coste orientali e in quelle occidentali dei continenti interessati.

Spiegazione per le coste orientali: _____

Spiegazione per le coste occidentali: _____

(2 punti)

6. Indicate in quale stagione si verificano i fatti descritti nel testo e spiegate le cause e gli effetti della formazione delle precipitazioni monsoniche in questa stagione dell'anno.

»Nelle alluvioni e negli smottamenti causati dalle precipitazioni monsoniche degli ultimi giorni, nel Bangladesh, hanno perso la vita almeno 67 persone; sono più di un milione quelli che hanno dovuto abbandonare le proprie abitazioni.«

(Fonte: Kürbus, T., e altri, 2004: Geografske značilnosti sveta, učbenik za 2. letnik gimnazije, p. 14. Mladinska knjiga. Ljubljana)

Stagione: _____

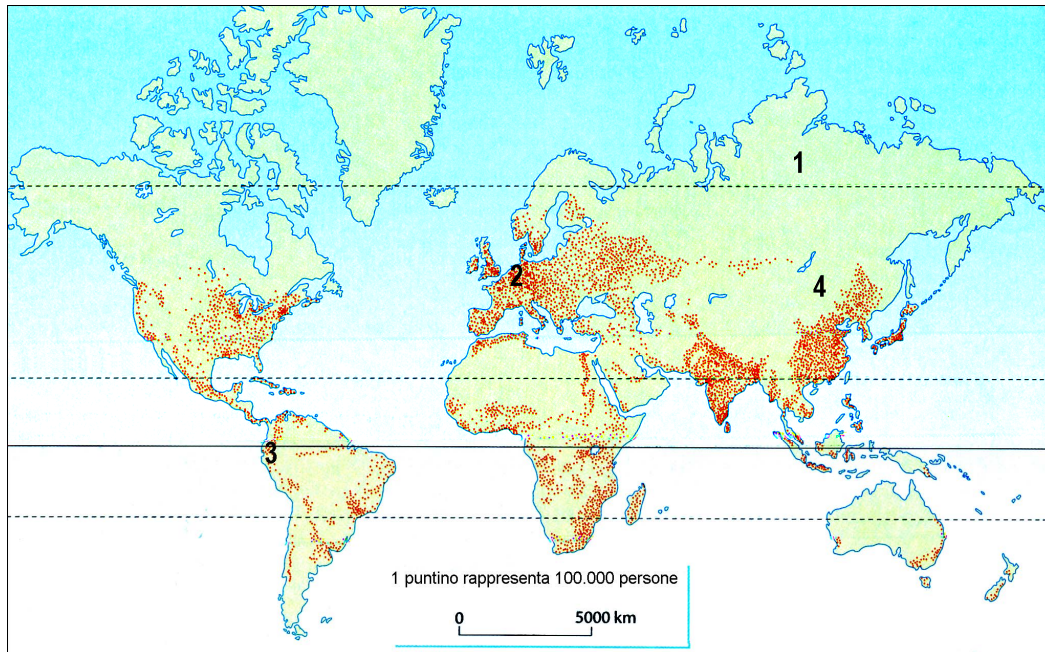
Spiegazione: _____

(2 punti)

A2 – GEOGRAFIA GENERALE

7. Cerchiate la lettera che precede l'esatta definizione del contenuto della figura n. 3.

Figura n. 3



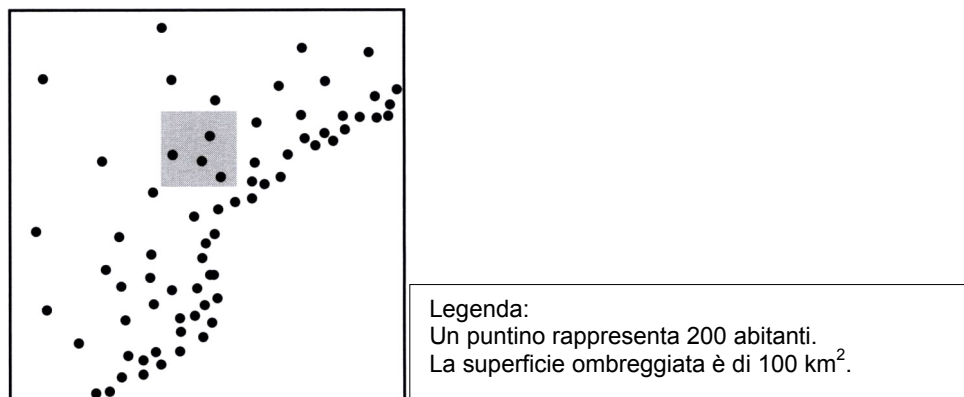
(Fonte: Waugh, D., 2002: *Geography, An Integrated Approach*, p. 320. Nelson Thornes. United Kingdom)

- A Distribuzione della popolazione mondiale.
- B Numero di abitanti per km² nel mondo.
- C Distribuzione della quantità di bambini nel mondo.
- D Diffusione dei malati di Aids nel mondo.

(1 punto)

8. Calcolate la densità degli abitanti rappresentati nel riquadro ombreggiato della figura n. 4.

Figura n. 4



(Fonte: IB Diploma program, M05/3/ GEOGR/BP1/ENG/TZO/XX)

Densità: _____

(1 punto)

9. Uno dei fattori principali che agiscono sull'insediamento dell'uomo su un determinato territorio è costituito dalla fertilità del suolo e dalla conseguente possibilità di produrre alimenti. Segnate i numeri corrispondenti a ciascuno dei quattro tipi di suolo elencati qui sotto ricavandoli dalla figura n. 3, che avete già esaminato rispondendo alla domanda n. 7. Ciascun numero va segnato una volta sola.

Suolo eccessivamente arido _____

Suolo gelato _____

Suolo poco profondo _____

Suolo prevalentemente fertile _____

(2 punti)

10. Descrivete come le caratteristiche del clima equatoriale e le proprietà del suolo forestale castano incidano sulla distribuzione e sulla densità di popolamento.

Clima equatoriale: _____

Suolo forestale castano: _____

(2 punti)

11. Spiegate il concetto di »sovraffollamento agrario« e descrivete uno dei suoi effetti.

Spiegazione del concetto: _____

Effetto: _____

(2 punti)

12. Indicate uno degli stati che, con il trasferimento della capitale, ha tentato di ridistribuire la popolazione all'interno del suo territorio. Spiegate, inoltre, perché si rese necessario un tale provvedimento politico-amministrativo.

Stato: _____

Spiegazione: _____

(2 punti)

B1 – IL MONDO

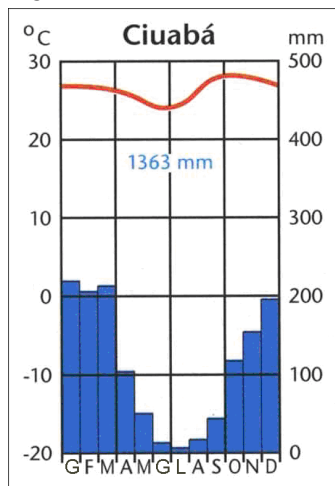
13. Completate il testo.

Il territorio del Brasile è suddiviso in alcune regioni geografico-fisiche. L'altopiano del Brasile e quello della _____ si sono formati nell'era _____ (era geologica). Quasi due terzi della superficie si trovano nella _____ (regione geografico-fisica), dove prevale il clima _____.

(2 punti)

14. La figura n. 5 rappresenta il tipo climatico prevalente nell'altopiano del Brasile. Identificate tale tipo di clima e spiegate perché gran parte delle precipitazioni si concentra tra dicembre e marzo.

Figura n. 5



(Fonte: Senegačnik, J., 2004: Svet, p. 80. Modrijan. Ljubljana)

Tipo di clima: _____

Spiegazione: _____

(2 punti)

15. A parte il clima, descrivete l'altra causa geografico-fisica che ha influito sulla fase iniziale di popolamento del Brasile sud-orientale.

(1 punto)

16. L'allegato 1 (Allegato alla Prova d'esame 1) rappresenta un'area ricoperta dalla foresta tropicale-pluviale amazzonica ed un'area già deforestata. Riportate tre cause della deforestazione in atto in questa regione.

1 _____

2 _____

3 _____

(2 punti)

17. Il taglio della foresta pluviale amazzonica non è solo un problema del Brasile. In riferimento all'allegato 1 (Allegato alla Prova d'esame 1) descrivete tre conseguenze della distruzione della foresta pluviale amazzonica e spiegate come ciò influisca sui cambiamenti climatici planetari.

Conseguenze:

1 _____

2 _____

3 _____

Spiegazione: _____

(3 punti)

B2 – IL MONDO

18. In riferimento all'allegato 2 (Allegato alla Prova d'esame 1) indicate la religione prevalente nei seguenti stati asiatici:

Iran _____

India _____

Filippine _____

Mongolia _____

(2 punti)

19. Cerchiate SÌ se l'affermazione è esatta, NO se è errata.

L'Indonesia è lo stato islamico più popolato. SÌ NO

Il libro sacro degli Ebrei è detto Corano. SÌ NO

Il luogo di culto induista è detto sinagoga. SÌ NO

Nella penisola indocinese prevale il Buddismo. SÌ NO

(2 punti)

20. Descrivete con due esempi il ruolo del fiume Gange nella tradizione religiosa induista.

1 _____

2 _____

(2 punti)

21. Immaginate di viaggiare in uno stato musulmano. Descrivete come la religione si manifesta nel modo di vita della gente e negli altri aspetti paesaggistici del territorio di tale stato.

Modo di vita: _____

Aspetti paesaggistici: _____

(2 punti)

22. Indicate il nome dei due popoli che prevalgono in Israele e spiegate perché tra di essi vi siano frequenti tensioni e conflitti armati.

Spiegazione: _____

(2 punti)

C1 – L'EUROPA

23. Le fotografie nell'allegato 3 (Allegato alla Prova d'esame 1) rappresentano le caratteristiche morfologiche di tre diverse regioni geografiche dell'Europa centrale. Collocate le lettere delle singole regioni procedendo da Nord verso Sud. Indicate, inoltre, il nome delle regioni contrassegnate dalle lettere A e B.

Le lettere: _____, _____ e _____.

Regione geografica A: _____

Regione geografica B: _____

(2 punti)

24. Accanto alle forme di superficie elencate qui sotto segnate la lettera della regione geografica rappresentata nell'allegato 3 (Allegato alla Prova d'esame 1) in cui esse sono più tipiche.

Conche: _____

Paludi: _____

Valli glaciali: _____

Fossa tettonica: _____

(2 punti)

25. Indicate l'era o il periodo geologico e l'orogenesi in cui si è formato il rilievo montano rappresentato nelle regioni geografiche A e C dell'allegato 3 (Allegato alla Prova d'esame 1).

Periodo geologico

Nome dell'orogenesi

Montagne della regione A: _____

Montagne della regione C: _____

(2 punti)

26. Confrontate le regioni rappresentate nelle figure A e B dell'allegato 4 (Allegato alla Prova d'esame 1). Indicate l'attività economica responsabile delle trasformazioni avvenute nella regione e descrivete due conseguenze di tali cambiamenti.

Attività economica: _____

Descrizioni:

1 _____

2 _____

(2 punti)

27. Indicate la morfologia derivata dall'accumulazione glaciale che nell'allegato 5 (Allegato alla Prova d'esame 1) è contrassegnata dai numeri 1, 2 e 3. Spiegate, inoltre, l'importanza delle valli preglaciali per l'agricoltura.

Morfologia di accumulazione glaciale: _____

Spiegazione: _____

(2 punti)

C2 – EUROPA

28. L'allegato 6 (Allegato alla Prova d'esame 1) rappresenta la percentuale di occupati in Gran Bretagna, per settori di attività economica, nel corso di alcuni anni. Aiutandovi con la legenda individuate la lettera che rappresenta la percentuale di occupati nel settore secondario.

Lettera: _____

(1 punto)

29. Nello spazio che precede ciascuna affermazione segnate SÌ se essa è esatta, NO se è errata.

_____ I fondamenti della vecchia industria in Gran Bretagna erano dovuti ai giacimenti di carbone e alle materie prime provenienti dalle colonie.

_____ I vecchi rami industriali in Gran Bretagna erano quello tessile e quello metallurgico.

_____ La Gran Bretagna è stata interessata dalla deindustrializzazione già a partire dalla seconda metà del XX secolo.

_____ Più della metà delle imprese della città universitaria di Cambridge è orientata nel settore automobilistico ed aereo.

(2 punti)

30. Descrivete tre caratteristiche dell'industria ad alta tecnologia.

1 _____

2 _____

3 _____

(2 punti)

31. Segnate qui sotto le lettere che nell'allegato numero 7 (Allegato alla Prova d'esame 1) identificano rispettivamente le regioni di emigrazione e di immigrazione. Indicate poi il processo di trasformazione del territorio indotto da queste correnti migratorie.

Regione di emigrazione: _____

Regione di immigrazione: _____

Processo: _____

(2 punti)

32. Spiegate lo scopo della creazione delle aree verdi in Gran Bretagna e descrivetene due conseguenze positive ed una negativa.

Spiegazione: _____

Descrizione di due conseguenze positive:

1 _____

2 _____

Descrizione della conseguenza negativa: _____

(3 punti)

Pagina bianca