



Codice del candidato:

Državni izpitni center



PRIMA SESSIONE D'ESAME

GEOGRAFIA

≡ Prova d'esame 1 ≡

Giovedì 9 giugno 2005 / 100 minuti

*Al candidato è consentito l'uso della penna stilografica o della penna a sfera.
Il candidato ha a disposizione due schede di valutazione.
La prova d'esame comprende un allegato a colori.*

MATURITÀ GENERALE

INDICAZIONI PER I CANDIDATI

Leggete attentamente le seguenti indicazioni. Non tralasciate nulla.

Non voltate pagina e non iniziate a risolvere i quesiti prima del via dell'insegnante preposto.

Incollate o scrivete il vostro numero di codice nello spazio apposito su questa pagina in alto a destra e sulle schede di valutazione.

Rispondete con frasi complete e non con singole parole. Scrivete le risposte negli spazi appositi, usando la penna stilografica o a sfera. Scrivete in modo leggibile. **Le risposte illeggibili e le correzioni poco chiare verranno valutate con zero (0) punti.**

A lato degli esercizi, a destra, è segnato il punteggio possibile.

Abbiate fiducia in voi stessi e nelle vostre capacità.

Buon lavoro.

Questa prova d'esame ha 16 pagine, di cui 1 vuota.

PAGINA VUOTA

Voltate pagina.

A1 – GEOGRAFIA GENERALE

1. La **figura n. 1** rappresenta un modello generale e semplificato delle fasce di vegetazione dall'equatore al polo nord. Inserite, nel modello, le **associazioni vegetali** sotto indicate in **ordine, da nord a sud**. Per aiutarvi, un tipo di associazione vegetale è già stato inserito.

Savana

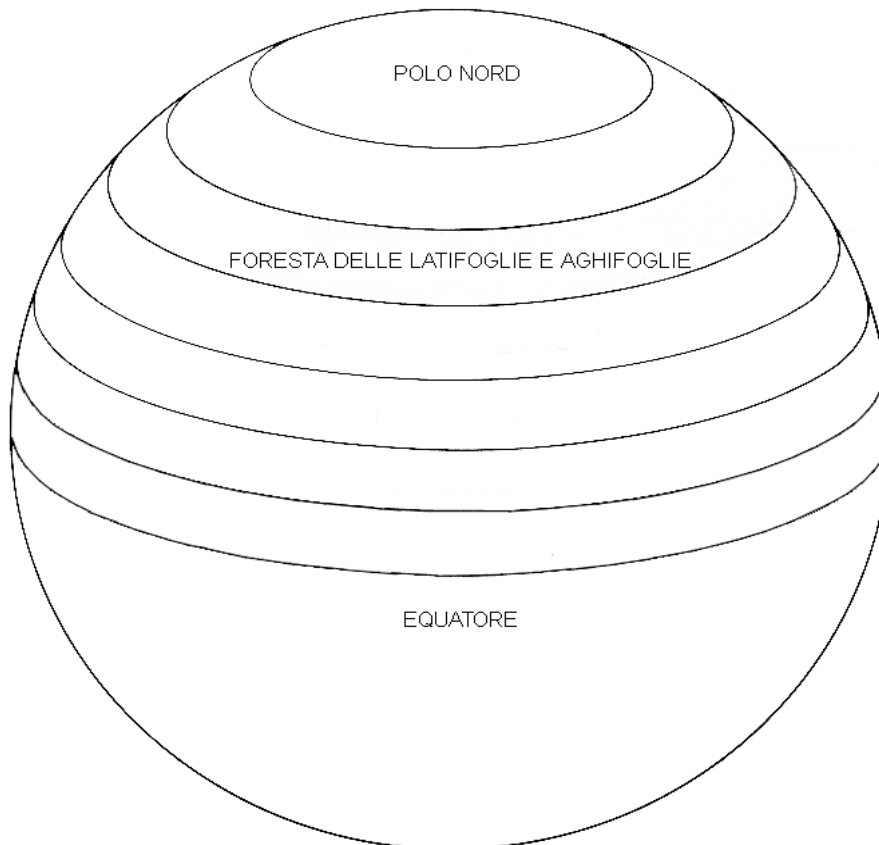
Tundra

Steppa

Foresta pluviale tropicale

Vegetazione del deserto

Figura n. 1



(Fonte: Galbraith, I., 1995: *Understanding the Physical World*, p. 112. Oxford University Press. Oxford)

(2 punti)

2. Indicate il nome del **tipo di associazione vegetale** rappresentata dalle due fotografie dell'**allegato 1 (Allegato alla Prova d'esame 1)**. Indicate inoltre a quale **fascia climatica (zona astronomica)** appartengono.

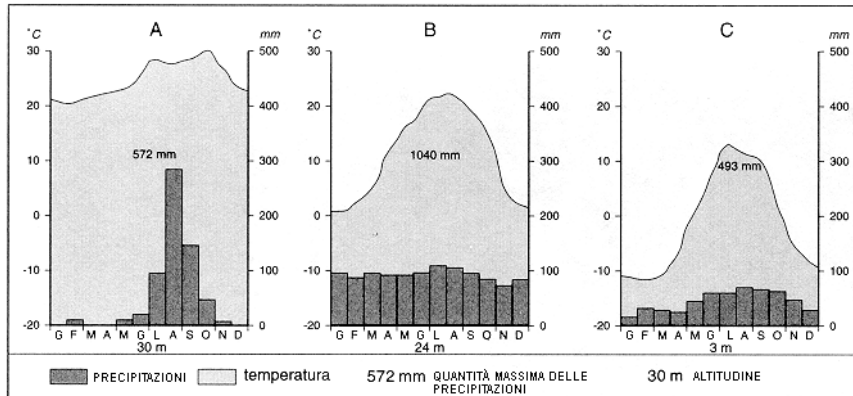
Tipo di associazione vegetale: _____

Fascia climatica (zona astronomica): _____

(2 punti)

3. Il **grafico n. 1** rappresenta i termopluviogrammi (A, B e C) di tre differenti climi. Per ognuno dei climi indicate il **corrispondente tipo di associazione vegetale**.

Grafico n. 1



(Fonte: Kunaver, J., 1996: *Obča geografija. Delovni zvezek za 1. letnik srednjih šol*, p. 41. DZS. Ljubljana)

A _____

B _____

C _____

(3 punti)

4. Le due fotografie dell' **allegato 2 (Allegato alla Prova d'esame 1)** rappresentano le associazioni vegetali più diffuse nella **fascia climatica tropicale**. Le popolazioni, spesso, vi influiscono negativamente. Indicate, per ciascuna associazione vegetale, la **causa** di maggiore **pericolo** per la loro sopravvivenza.

Foresta pluviale tropicale: _____

Savana: _____

(2 punti)

5. Spiegate perchè gli **stati** economicamente **meno sviluppati**, di regola, sono meno interessati al **rimboschimento** rispetto agli stati sviluppati.

(1 punto)

A2 – GEOGRAFIA GENERALE

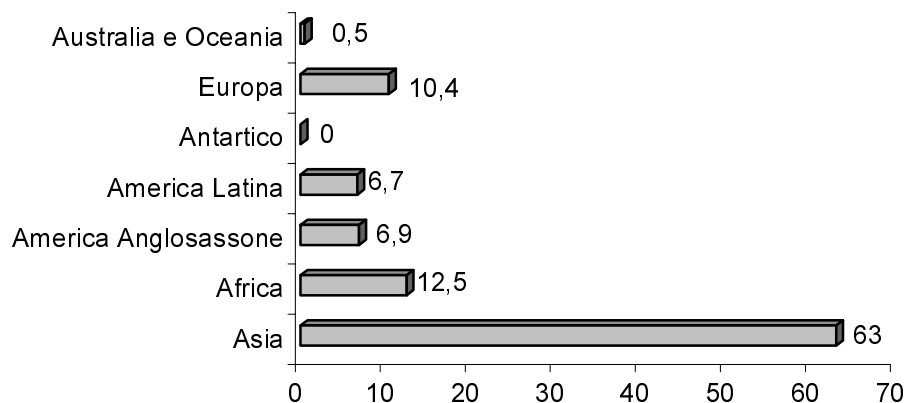
6. Cerchiate la lettera corrispondente che segue i singoli **fattori** sottoelencati, in riferimento al loro influsso positivo (**P**) o negativo (**N**) sulla **maggiore densità** di popolazione.

Contatto tra mare e terraferma.	P	N
Versante a bacio.	P	N
Regione della tundra.	P	N
Risorse minerarie.	P	N
Sviluppo delle vie di comunicazione.	P	N
Mondo carsico.	P	N

(2 punti)

7. Completate le frasi con l'aiuto del **grafico n. 2**.

Grafico n. 2: Percentuale di popolazione per continenti



La distribuzione della popolazione varia da continente a continente. Si ha la maggiore percentuale di popolazione in _____, mentre l' _____ è priva di popolazione stabile. Nei continenti con prevalenza di stati in via di sviluppo risiede addirittura il _____ % di tutta la popolazione. La maggioranza della popolazione vive nell' emisfero _____.

(2 punti)

8. Nella **tabella n. 1**, calcolate l'incremento naturale della popolazione.

Tabella n. 1

Stato	Natalità (‰)	Mortalità (‰)	Incremento naturale (‰)	Speranza di vita (anni)
Bangladesh	41	14		53
Germania	11	12		75

(1 punto)

9. La natalità del Bangladesh, confrontata con quella della Germania, è nettamente superiore. Indicate due **motivi**, grazie ai quali il Bangladesh ha un maggiore numero di **nascite**.

1 _____

2 _____

(2 punti)

10. Indicate due **modi**, con i quali lo **stato potrebbe aiutare le donne** del Bangladesh nel decidersi per un **minor** numero di **figli**.

1 _____

2 _____

(2 punti)

11. In base ai dati della **tabella n. 1**, **fornite una previsione** sull'ulteriore **evoluzione** della situazione demografica in Germania, e **descrivete** una delle **conseguenze**, derivanti da questo tipo di sviluppo demografico, per la popolazione di questo stato.

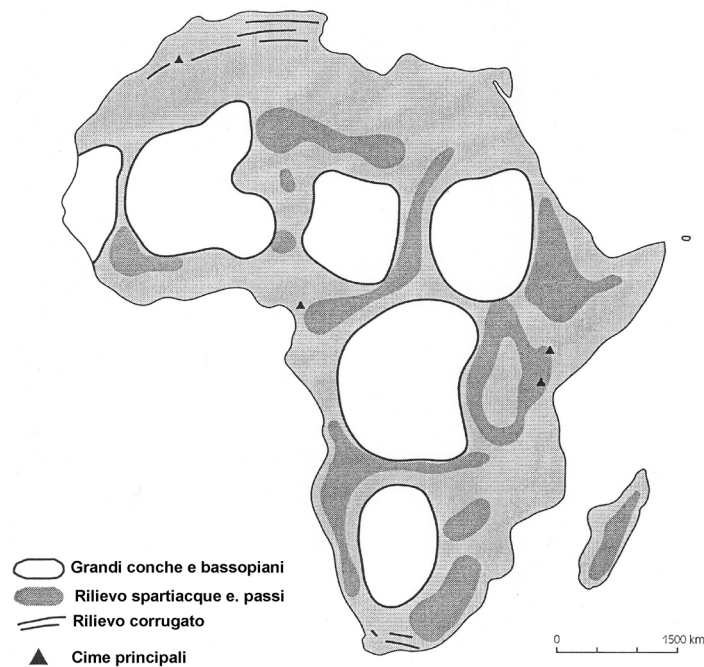
(1 punto)

B1 – IL MONDO

12. La **cartina n. 1** rappresenta la distribuzione territoriale delle **conche** e degli **altopiani** in Africa. All'interno delle conche e degli altopiani evidenziati (sulla **cartina n. 1**) **segnate i numeri** corrispondenti ai sottoelencati rilievi.

- | | |
|------------------------|------------------------|
| 1 – Conca del Kalahari | 3 – Altopiano etiopico |
| 2 – Conca del Ciad | 4 – Monti dei Draghi |

Cartina n. 1



(Fonte: Cunder, K., 2000: *Testi za regionalno geografijo Azije in Afrike*, p. 89. ZRSŠ. Ljubljana)

(2 punti)

13. Spiegate perchè l'Africa settentrionale è stata interessata da **corrugamento orogenetico**.

(1 punto)

14. Cerchiate le lettere che precedono le **due** risposte **esatte**.

Il nucleo del continente africano è costituito da:

- A calcare,
- B granito,
- C sabbia,
- D argilla,
- E gneiss.

(2 punti)

15. A quale **era geologica** appartengono le rocce che costituiscono il nucleo del continente africano?

(1 punto)

16. Indicate **due cause geografico-antropiche** che, assieme alla ricchezza del sottosuolo africano, hanno influito sullo **sviluppo** delle **attività minerarie**.

1 _____

2 _____

(2 punti)

17. Indicate **due motivi** che spieghino la fase di ristagno o addirittura il declino delle **attività minerarie** in alcuni stati africani.

1 _____

2 _____

(2 punti)

B2 – IL MONDO

18. Nell' **allegato 3 (Allegato alla Prova d'esame 1)** le lettere **A, B e C** indicano regioni a varia densità di popolazione negli USA. **Riordinatele** in modo da segnare per prima la lettera che indica la regione a maggiore densità, seguita da quella a media densità ed infine da quella a scarso popolamento.

(1 punto)

19. Nell' **allegato 3 (Allegato alla Prova d'esame 1)** le lettere **D** ed **E** contrassegnano due regioni ad elevata densità di popolazione del Canada. Spiegate perchè la **crescita della popolazione** nella regione **D** è **minore** rispetto alla regione **E**.

(1 punto)

20. Indicate il nome della grande regione **urbanizzata** nella parte **orientale** degli **USA** e descrivetene le **caratteristiche**.

Grande regione urbanizzata: _____

Descrizione: _____

(2 punti)

21. Elencate tre **cause** che influiscono sull' alto grado di urbanizzazione descritto nell' esercizio n. 20.

1 _____

2 _____

3 _____

(3 punti)

22. Le città degli USA hanno al loro interno un' organizzazione territoriale particolare. Il centro finanziario è spesso circondato, **all'interno stesso della città**, da quartieri fatiscenti, invasi dalla droga e dal crimine e privi di aree verdi, che influiscono pesantemente sullo standard di vita della popolazione residente. **Spiegate** perchè questi **processi** di degrado sono **caratteristici di questi quartieri**.

Degrado degli edifici: _____

Droghe e crimine: _____

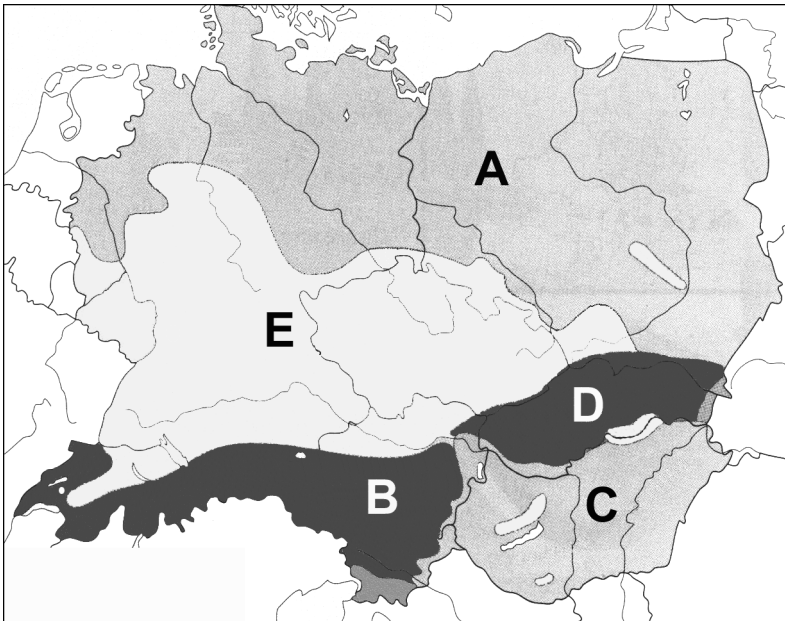
Mancanza di aree verdi: _____

(3 punti)

C1 – L' EUROPA

23. Segnate il nome, nella **figura n. 2** delle **regioni geografiche-fisiche** rappresentate.

Figura n. 2



(Fonte: Senegačnik, J., Drobnjak, B., Otič, M., 1999: Živim v Evropi, p. 74. Modrijan. Ljubljana)

A _____

B _____

C _____

D _____

(2 punti)

24. Gli **allegati 4, 5 e 6 (Allegato alla Prova d'esame 1)** rappresentano le **regioni agricole** della Europa centrale. Completate la tabella, segnando, accanto ad ogni allegato, **la lettera** che corrisponde alle **regioni della figura n. 2**.

Allegato 4	
Allegato 5	
Allegato 6	

(2 punti)

25. Indicate **le due specializzazioni agricole prevalenti**, tipiche della zona settentrionale e meridionale della regione **geografico-fisica A** della **figura n. 2**, e per ognuna spiegate il motivo di **tale orientamento produttivo**.

Specializzazione agricola della zona **settentrionale**: _____

Spiegazione: _____

Specializzazione agricola della zona **meridionale**: _____

Spiegazione: _____

(3 punti)

26. Indicate la **forma di agricoltura** illustrata nell'**allegato 4 (Allegato alla Prova d'esame 1)** e spiegate perchè i **prodotti** di questa forma di agricoltura sono attualmente **molto ambiti** tra gli acquirenti.

Forma di agricoltura: _____

Spiegazione: _____

(2 punti)

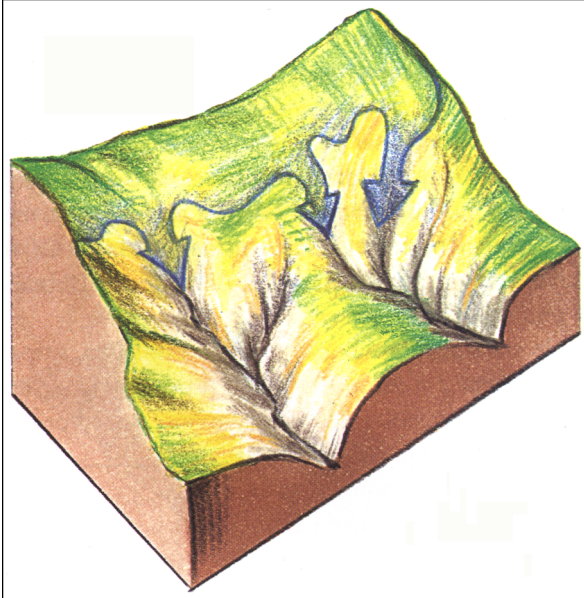
27. Negli ultimi tempi, questa forma di agricoltura deve fare i conti con una moltitudine di problemi. Spiegate in che modo si potrebbe incentivare un **ulteriore sviluppo di questo settore agricolo**.

(1 punto)

C2 – L' EUROPA

28. La **figura n. 3** rappresenta i processi che intervengono sulla morfologia del rilievo di una delle regioni presenti nell' **allegato 7 (Allegato alla Prova d'esame 1)** contrassegnate dalle lettere **A**, **B** e **C**. Indicate il nome di questa regione e di uno dei processi morfologici.

Figura n. 3



(Fonte: Senegačnik, J. in Drobnjak, B., 2002: Obča geografija za 1. letnik gimnazij, p. 37. Modrijan. Ljubljana)

Nome della regione: _____

Nome del processo morfologico: _____

(2 punti)

29. Spiegate perchè, in **passato**, nella regione rappresentata nell' **allegato 7 (Allegato alla Prova d'esame 1)** e contrassegnata dalla lettera **C**, si è **sviluppata l' industria pesante**.

(1 punto)

30. Descrivete due **motivi** che, dopo la **seconda guerra mondiale**, hanno influito su una nuova **collocazione territoriale dell' industria** del Belgio occidentale, con centro nelle **Fiandre**.

1 _____

2 _____

(2 punti)

31. Nell' **allegato 7 (Allegato alla Prova d'esame 1)** la lettera **A** contrassegna una regione altamente urbanizzata. Indicate il nome della connurbazione che si trova in quella regione, e indicate per le città di Rotterdam e dell' Aia (Haag) la loro funzione prevalente.

Connurbazione: _____

Rotterdam: _____

L'Aia (Haag): _____

(2 punti)

32. Nell' **allegato 7 (Allegato alla Prova d'esame 1)** la lettera **B** contrassegna la regione olandese della **Frisia** in cui prevale l'allevamento di **bovini da latte**. Elencate due motivi che hanno determinato questo tipo di agricoltura e spiegate perchè in quell'area **non ci sono grandi porti** commerciali.

Motivi:

1 _____

2 _____

Spiegazione: _____

(3 punti)

PAGINA VUOTA