



Codice del candidato:

Državni izpitni center



SESSIONE AUTUNNALE

GEOGRAFIA

≡ Prova d'esame 1 ≡

Geografia generale – Regioni selezionate

Giovedì, 30 agosto 2012 / 90 minuti

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

Al candidato viene consegnata una scheda 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 sulla scheda di valutazione.

La prova d'esame si compone di 26 quesiti, risolvendo correttamente i quali potete conseguire fino a un massimo di 50 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 verranno assegnati 0 punti.

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

La prova si compone di 16 pagine, di cui 3 vuote. L'allegato a colori ha 4 pagine.

Geografia generale

1. Scrivete, accanto al tipo di acque dolci, la loro corrispondente percentuale di presenza sulla Terra.

Scegliete tra: 68,7 %; 30,1 %; 1,2 %.

Acque sotterranee: _____

Ghiacci: _____

Altro (fiumi, laghi, paludi): _____

(2 punti)

2. Negli appositi spazi, scrivete i termini idrologici descritti in ciascuna delle due frasi.

Area complessiva, dalla quale le precipitazioni confluiscano in un fiume: _____

Variazione (oscillazione) della portata acquea di un fiume nel corso dell'anno: _____

(2 punti)

3. Indicate tre fattori che possono influire sul livello delle acque dei fiumi.

1 _____

2 _____

3 _____

(2 punti)

4. Indicate il nome della corrente calda oceanica, che nella figura 1 dell'Allegato alla Prova d'esame 1 è contrassegnata dalla lettera A. Spiegate l'influenza di questa corrente marina sull'escursione termica annua delle regioni costiere dell'Europa occidentale.

Nome della corrente: _____

Spiegazione: _____

(2 punti)

5. Spiegate la causa dell'elevata salinità delle acque marine nella zona, contrassegnata dalla lettera A nella figura 2 dell'Allegato alla Prova d'esame 1; spiegate inoltre la causa della minore salinità delle acque marine nella zona contrassegnata dalla lettera B.

Spiegazione per la zona A: _____

Spiegazione per la zona B: _____

(2 punti)

Il mondo 1

6. In riferimento al testo sottostante, indicate la regione morfologica dell'Australia in cui si colloca l'*inselberg* (formazione rocciosa isolata) di Uluru, e il tipo di rocce, in base all'origine, di cui essa è costituita.

L'Uluru o Ayers Rock è il maggiore *inselberg* al mondo. Esso si trova quasi nel centro geografico dell'Australia. È conosciuto fin dall'età della pietra, periodo coincidente con l'arrivo degli aborigeni sul territorio australiano. Si eleva di 318 metri dal resto del territorio pianeggiante per una larghezza di 2 km e una lunghezza di 3,6 km. È costituito da arenaria rossiccia ed è una delle principali attrattive naturali del continente. È considerato dagli aborigeni un luogo sacro.

(Adattato da: Senegačnik, J., 2004: Svet: geografija za 2. letnik gimnazij, p. 120. Modrijan. Ljubljana)

Regione morfologica: _____

Tipo di rocce in base all'origine: _____

(2 punti)

7. Aiutatevi con la figura 3 dell'Allegato alla prova d'esame 1 e, accanto a ciascuna delle affermazioni sottostanti, cerchiate Sì se essa è esatta, NO se è errata.

L'India si trova sulla stessa zolla continentale dell'Australia. Sì NO

La Thailandia è a maggiore rischio sismico rispetto all'arcipelago indonesiano. Sì NO

L'orlo orientale della zolla continentale sudamericana scorre sul bordo meridionale dell'America meridionale. Sì NO

(2 punti)

8. La figura 1 rappresenta alcune caratteristiche del terremoto, che nel 2010 ha colpito Haiti, nell'arcipelago caraibico. Spiegate le cause della formazione del terremoto e della lentezza dei lavori di ricostruzione dello stato.



Figura 1

(Fonte: Delo, p. 7. 13. 1. 2011, Lubiana)

Spiegazione della causa della formazione del terremoto: _____

Spiegazione della causa della lentezza della ricostruzione: _____

(2 punti)

9. Confrontate le Montagne Rocciose (parte orientale delle cordigliere orografiche dell'America settentrionale) con le Ande, in modo da descrivere una caratteristica a loro comune e una delle differenze morfologiche o tettoniche tra di esse.

Descrizione delle caratteristiche comuni: _____

Descrizione delle differenze: _____

(2 punti)

10. Descrivete una caratteristica geografica fisica e una antropica, che dimostrano che la penisola araba è molto simile all'Africa settentrionale.

Descrizione delle somiglianze geografiche fisiche: _____

Descrizione delle somiglianze geografiche antropiche: _____

(2 punti)

Il mondo 2

11. Con riferimento alla figura 4 dell'Allegato alla Prova d'esame 1, indicate la fascia termica in cui vive la maggioranza della popolazione.

Fascia termica: _____ (1 punto)

12. Le figure 2, 3 e 4 rappresentano la comparazione tra continenti per ordine di grandezza, per numero di abitanti e per reddito prodotto. Cerchiate il numero che contraddistingue la comparazione tra continenti per numero di abitanti.

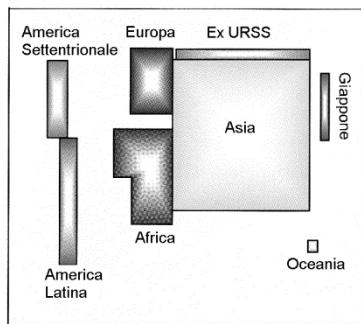


Figura 2

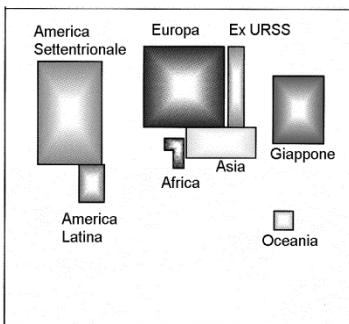


Figura 3

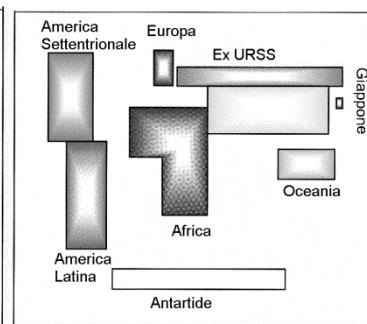


Figura 4

(Fonte: Kunaver, J., et al., 1999: Geografija, družboslovje, p. 85. DZS. Ljubljana)

(1 punto)

13. Com'è indicato il fenomeno di crescita molto rapida della popolazione? Spiegate perché questo fenomeno è più caratteristico nei paesi in via di sviluppo che nei paesi sviluppati.

Fenomeno: _____

Spiegazione: _____

(2 punti)

14. Indicate tre cause per cui la mortalità nel continente africano è molto elevata.

1 _____

2 _____

3 _____

(2 punti)

15. A quale razza appartiene la donna raffigurata nella figura 5 dell'Allegato alla Prova d'esame 1? Indicate in quale continente questa razza è maggiormente diffusa, e in quale altro continente essa è presente come popolazione autoctona.

Razza: _____

Continente (razza maggiormente diffusa): _____

Continente (con popolazione autoctona): _____
(2 punti)

16. Aiutatevi con la figura 6 dell'Allegato alla Prova d'esame 1 e spiegate la causa della forte crescita della popolazione negli ultimi dieci anni, negli USA sud occidentali; inoltre, spiegate la minore crescita verificatasi nella parte nord orientale del paese.

Spiegazione delle cause:

USA sud occidentali: _____

USA nord orientali: _____

(2 punti)

Europa 1

17. Negli appositi spazi indicate i tipi di associazione vegetale rappresentati nella figura 7 dell'Allegato alla Prova d'esame 1 e nella figura 8 dell'Allegato alla Prova d'esame 1.

Tipo di associazione vegetale nella figura 7: _____

Tipo di associazione vegetale nella figura 8: _____
(2 punti)

18. Descrivete due modi con i quali le piante dell'area europea mediterranea si sono adattate alle caratteristiche climatiche di tale zona.

1 _____

2 _____
(2 punti)

19. Innanzi a ogni affermazione segnate SÌ se essa è esatta, NO se è errata:

- Il tipo di associazione vegetale prevalente in Europa centrale, prima del popolamento del territorio, era il bosco di latifoglie.
- Gli influssi negativi delle piogge acide sono più intensi sulle latifoglie che sulle aghifoglie.
- L'Europa settentrionale è la regione del nostro continente in cui la popolazione ha maggiormente modificato la vegetazione.

(2 punti)

20. Nella figura 9 dell'Allegato alla Prova d'esame 1, le lettere A, B e C contrassegnano, in base ad alcune loro caratteristiche, aree di gruppi di suoli in Europa. Segnate la lettera dell'area corrispondente a ciascuna delle caratteristiche indicate qui sotto.

- suoli poco spessi
- suoli umidi
- suoli dei climi semiaridi

(2 punti)

21. Indicate il nome del tipo di suolo contrassegnato dalla lettera C della figura 9, nell'Allegato alla Prova d'esame 1. Spiegate l'importanza di questo tipo di suolo per l'agricoltura.

Tipo di suolo: _____

Spiegazione: _____

(2 punti)

Europa 2

22. Descrivete tre caratteristiche dell'agricoltura olandese.

1 _____

2 _____

3 _____

(2 punti)

23. Tra i fattori naturali, cerchiate quello che ha influito maggiormente sull'utilizzo del suolo raffigurato nella figura 10 dell'Allegato alla Prova d'esame 1:

morfologia

clima

vegetazione spontanea

Cerchiate lo stato nel quale è maggiormente diffusa la forma di agricoltura rappresentata nella figura 10 dell'Allegato alla Prova d'esame 1:

Grecia

Irlanda

Ucraina

(2 punti)

24. La figura 5 rappresenta uno dei modi di praticare l'agricoltura nell'Europa meridionale. Descrivete le ragioni della pratica di questo tipo di agricoltura nel passato, ed il motivo del suo abbandono al giorno d'oggi.

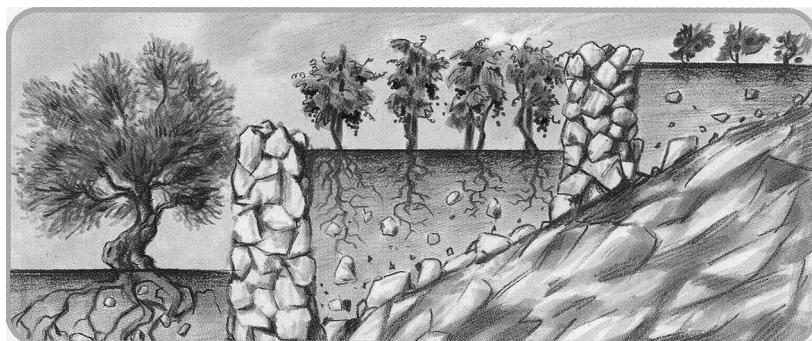


Figura 5

(Fonte: Senegačnik, J., 1999: Živim v Evropi, p. 61. Modrijan. Ljubljana)

Descrizione della causa: _____

Motivo dell'abbandono della pratica: _____

(2 punti)

25. Nell'agricoltura dell'Europa meridionale è molto diffusa la pratica dell'irrigazione, che influisce sulla portata dei fiumi dell'area mediterranea. Indicate la stagione in cui l'irrigazione delle colture influisce maggiormente sulla portata dei fiumi. Spiegate il motivo del maggiore influsso sulla portata nella stagione indicata.

Stagione: _____

Spiegazione: _____

(2 punti)

26. La figura 6 rappresenta l'andamento del numero di nuovi agricoltori privati in uno degli stati europei. Cerchiate la regione europea in cui si trova tale stato e spiegate la causa del rapido incremento del numero di agricoltori privati tra gli anni 1991 e 1994:

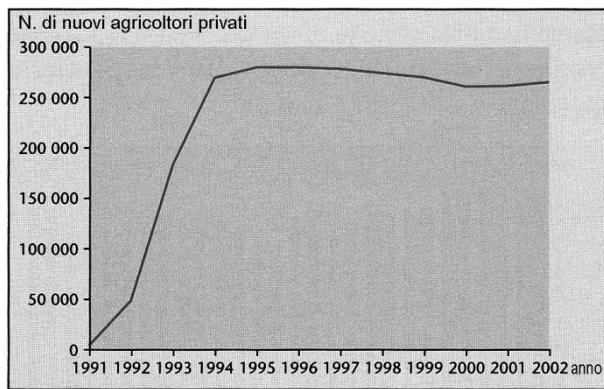


Figura 6

(Fonte: Senegačnik, J., et al., 2006: Evropa, Geografija za 2. in 3. letnik gimnazij, p. 51. Modrijan. Ljubljana)

Europa settentrionale

Europa occidentale

Europa orientale

Spiegazione: _____

(2 punti)

Pagina vuota

Pagina vuota

Pagina vuota