



Codice del candidato:

Državni izpitni center



SESSIONE AUTUNNALE

GEOGRAFIA

☰ Prova d'esame 2 ☰

Geografia della Slovenia e dell'Italia

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 24 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 a 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 2 vuote. L'allegato a colori ha 4 pagine, di cui 1 vuota.

Pagina vuota

VOLTATE IL FOGLIO.

Geografia generale

1. Indicate le fonti energetiche contrassegnate dalle lettere A, B, C e D nella figura 1 dell'Allegato alla Prova d'esame 2.

A _____

B _____

C _____

D _____

(2 punti)

2. Indicate in quale gruppo di fonti energetiche inseriamo le fonti rappresentate nella figura 1 dell'Allegato alla Prova d'esame 2.

Fonti energetiche: _____

(1 punto)

3. Aiutatevi con la tabella 1 e cerchiate Sì se l'affermazione è esatta, NO se è errata.

- | | | |
|--|----|----|
| La Russia è la maggiore esportatrice europea di petrolio: | Sì | NO |
| La Cina, con la sua estrazione, soddisfa
più della metà del suo fabbisogno di petrolio: | Sì | NO |
| La maggiore consumatrice di petrolio non dispone
di proprie estrazioni per questa fonte energetica: | Sì | NO |
- (2 punti)

Produttori	Estrazione complessiva di petrolio	Esportatori	Esportazione di petrolio	Consumatori	Consumo complessivo di petrolio	Importatori	Importazione di petrolio
1. Arabia Saudita	10,7	1. Arabia Saudita	8.6	1. USA	20.6	1. USA	12.2
2. Russia	9.7	2. Russia	6.6	2. Cina	7.3	2. Giappone	5.1
3. USA	8.4	3. Norvegia	2.5	3. Giappone	5.2	3. Cina	3.4
4. Iran	4.1	4. Iran	2.5	4. Russia	3.1	4. Germania	2.5
5. Messico	3.7	5. Emirati Arabi Uniti	2.5	5. Germania	2.6	5. Corea del Sud	2.1
6. Cina	3.8	6. Venezuela	2.2	6. India	2.5	6. Francia	1.9
7. Canada	3.2	7. Kuwait	2.1	7. Canada	2.2	7. India	1.7
8. Emirati Arabi Uniti	2.9	8. Nigeria	2.1	8. Brasile	2.1	8. Italia	1.6
9. Venezuela	2.81	9. Algeria	1.8	9. Corea del Sud	2.1	9. Spagna	1.6
10. Norvegia	2.8	10. Messico	1.7	10. Arabia Saudita	2.1	10. Taiwan	0.9

Tabella 1: I dieci maggiori produttori, esportatori e consumatori di petrolio nel 2006 (milioni di barili al giorno)

(Adattato da: <http://www.infoplease.com/ipa/A0922041.html>. Consultato il 1. 3. 2011)

4. Lo sviluppo economico di alcuni stati del mondo dipende dall'esportazione di petrolio, che comporta forti guadagni. Descrivete un'altra conseguenza positiva e una negativa di questa dipendenza.

Descrizione della conseguenza positiva: _____

Descrizione della conseguenza negativa: _____

(2 punti)

5. Spiegate il motivo per cui nel XIX secolo il carbone rappresentava un importante fattore per l'ubicazione dell'industria pesante.

(1 punto)

6. Con l'ausilio della figura 2 dell'Allegato alla Prova d'esame 2, confrontate il quartiere industriale del 1950 e quello del 2010 e spiegate due cambiamenti.

Spiegazione dei cambiamenti:

1 _____

2 _____

(2 punti)

Slovenia 1

7. Nello spazio che precede le affermazioni sottostanti segnate »E«, se esse si riferiscono ad un elemento climatico, oppure »D«, se si riferiscono ad un fattore del clima in Slovenia.

- La quantità media di precipitazioni in Slovenia è di circa 1600 mm.
- Il clima della Slovenia dipende dalla posizione alle medie latitudini.
- Le caratteristiche climatiche della Slovenia dipendono dalla morfologia del territorio.

(2 punti)

8. La figura 1 rappresenta la carta meteorologica dell'Europa nella stagione invernale. Indicate sotto l'influsso di quale campo di pressione atmosferica si trovava la Slovenia. Quale fenomeno atmosferico è molto frequente, con lo stabilizzarsi di questo campo di pressione, nelle valli, nelle conche e nei campi carsici della Slovenia continentale?

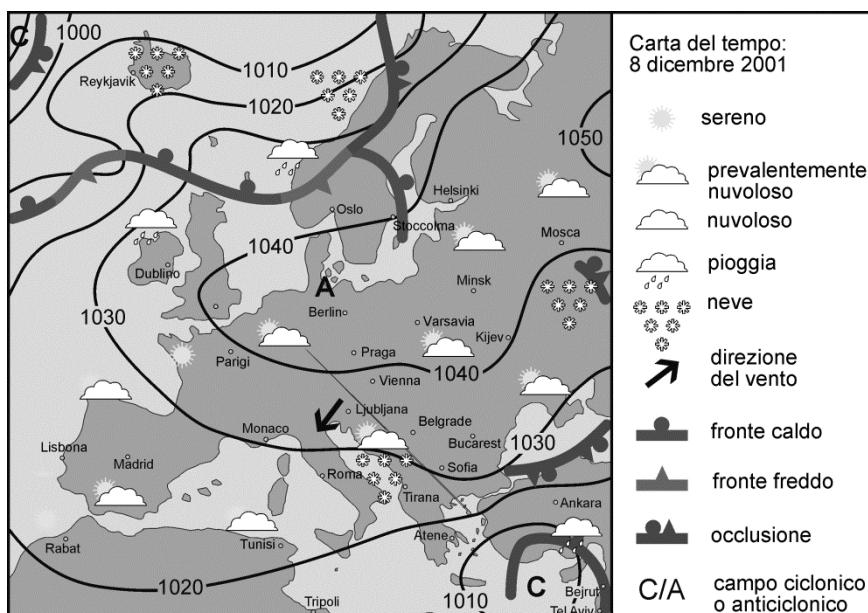


Figura 1

(Fonte: Delo, 7. 12. 2001, Ljubljana)

Campo di pressione: _____

Fenomeno atmosferico: _____

(2 punti)

9. Innanzi alle caratteristiche regionali segnate la lettera del corrispondente tipo climatico:

- A clima mediterraneo moderato (submediterraneo)
- B clima continentale moderato
- C clima di montagna

- ciclo vegetale più lungo in Slovenia
- sono evidenti le fasce altitudinali della vegetazione
- i tetti delle case sono poco inclinati e spesso ricoperti da pietre
- nonostante il massimo estivo delle precipitazioni, in questa stagione è frequente la siccità

(2 punti)

10. Spiegate brevemente perché la regione delle Alpi Giulie è la più piovosa, mentre quella del Prekmurje è la più secca della Slovenia.

Alpi Giulie: _____

Prekmurje: _____

(2 punti)

11. Confrontate le figure 3 e 4 dell'Allegato alla Prova d'esame 2 e descrivete due cambiamenti avvenuti nella regione, alla fine del XXI secolo, come probabile conseguenza dei cambiamenti climatici.

1 _____

2 _____

(2 punti)

Slovenia 2

12. Cerchiate la lettera innanzi all'affermazione che meglio descrive l'importanza del nostro maggiore aeroporto:

- A È un aeroporto locale, importante per i collegamenti aerei all'interno della Slovenia.
- B È un aeroporto regionale, importante per i collegamenti aerei con l'Europa Centrale, Sud Orientale e Orientale.
- C È un aeroporto internazionale, importante per i collegamenti aerei con gli stati d'oltreoceano.

(1 punto)

13. Completate il testo.

Sul territorio della Slovenia s'incrociano il quinto e il _____ corridoio viario europeo. Il quinto corridoio si sovrappone con il tratto del crocevia autostradale sloveno chiamato _____ che attraversa la Slovenia in direzione _____.
(2 punti)

14. Indicate il nome della regione slovena che era considerata periferica prima della costruzione del crocevia autostradale, e che il moderno collegamento stradale ha avvicinato alla Slovenia centrale. Descrivete una conseguenza positiva e una negativa derivata dal collegamento autostradale.

Regione: _____

Conseguenza positiva: _____

Conseguenza negativa: _____

(3 punti)

15. Con l'aiuto della figura 5 dell'Allegato alla Prova d'esame 2, indicate il tipo di trasporto che, nel periodo 1996–2005, era in una fase di stagnazione. Spiegatene il motivo principale.

Tipo di trasporto: _____

Motivazione: _____

(2 punti)

16. Spiegate perché il porto di Capodistria è stato fondato da appena cinquant'anni. Indicate uno dei tipi di merce in cui il porto si è specializzato.

Spiegazione: _____

Specializzazione: _____

(2 punti)

Geografia e regioni dell'Italia 1

17. Osservate attentamente la carta dell'Europa nella figura 2 e definite brevemente la posizione geografica dell'Italia. Descrivete inoltre le caratteristiche della sua forma nel contesto del bacino mediterraneo.



Figura 2

(Fonte: G. Paci, Guardare il mondo, 2005, Zanichelli Editore.)

Posizione geografica: _____

Forma: _____

(2 punti)

18. Osservate la carta geologica del continente europeo nella figura 3 e rispondete alle domande.



Figura 3

(Fonte: G. Paci, Guardare il mondo, 2005, Zanichelli Editore.)

Indicate la causa principale della formazione delle Alpi e di gran parte dell'orografia del territorio italiano.

L'orogenesi del rilievo italiano si è verificata in tempi geologici molto antichi o abbastanza recenti?

Indicate l'era geologica in cui è avvenuta quest'orogenesi.

(2 punti)

19. Se l'affermazione è esatta cerchiate Sì, se non lo è cerchiate NO.

Dal punto di vista geologico l'Italia è una terra antica. Sì NO

L'Italia corrisponde a un'area a bassa sismicità. Sì NO

C'è una correlazione tra sismicità e presenza di fenomeni vulcanici. Sì NO

(2 punti)

20. Osservate la carta delle Alpi italiane nella figura 4 e rispondete alle domande.

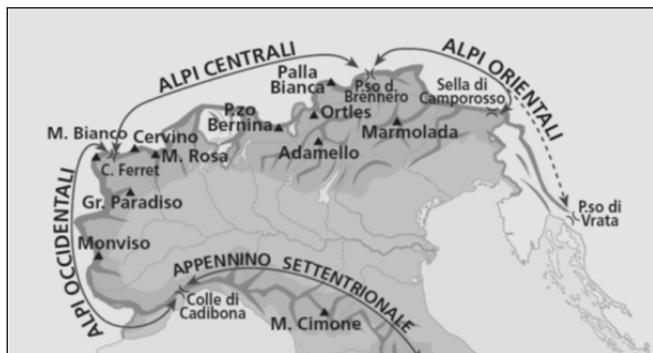


Figura 4

(Fonte: G. Paci, Guardare il mondo, 2005, Zanichelli Editore.)

In quale sezione delle Alpi si trovano le cime più elevate?

In quali sezioni le Alpi digradano in rilievi meno elevati, che costituiscono le Prealpi?

In quale sezione delle Alpi vi è la maggiore presenza di rocce sedimentarie coralline e dolomitiche e come si spiega la loro presenza dal punto di vista geologico?

Sezione: _____

Spiegazione: _____

(4 punti)

Geografia e regioni dell'Italia 2

21. Osservate i due areogrammi della figura 5, che mostrano la composizione della popolazione italiana per classi di età nell'anno 2000 e nel 2040 e rispondete alle domande.

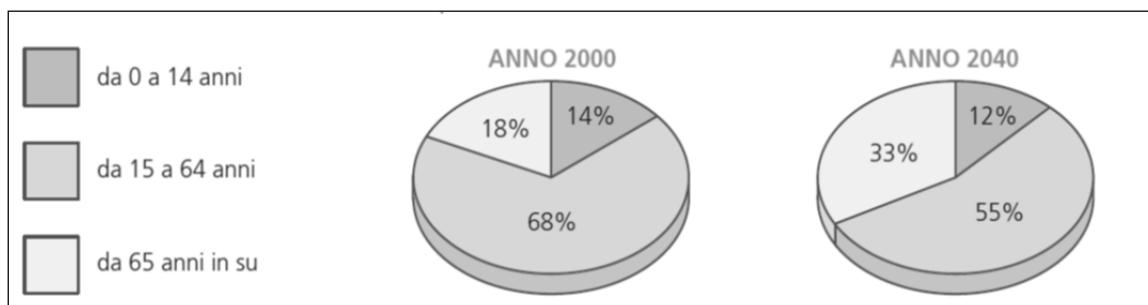


Figura 5

(Fonte: G. Paci, *Guardare il mondo*, 2005, Zanichelli Editore.)

In quale fascia di età la popolazione italiana aumenterà maggiormente nel 2040?

In quale fascia diminuirà maggiormente?

Rispetto al 2000, nel 2040 la popolazione italiana sarà mediamente più vecchia o più giovane?
Cerchiate la lettera che precede la risposta esatta.

- A più vecchia
B più giovane

(2 punti)

22. Elencate tre fra le principali cause che hanno contribuito alla diminuzione delle nascite in Italia negli ultimi decenni.

- 1 _____
2 _____
3 _____

(2 punti)

23. Definite il significato di censimento demografico e indicate ogni quanti anni, di regola, esso si svolge in Italia.

Definizione di censimento: _____

Ogni quanti anni si svolge in Italia?

(2 punti)

24. Indicate la regione geografica italiana a maggiore densità di popolazione e giustificate la vostra scelta con tre motivazioni.

Regione geografica a maggiore densità di popolazione: _____

Motivazione:

1 _____

2 _____

3 _____

(4 punti)

Pagina vuota