



Codice del candidato:

Državni izpitni center



M 1 5 1 5 0 1 1 2 1

SESSIONE PRIMAVERILE

GEOGRAFIA

≡ Prova d'esame 2 ≡

Geografia della Slovenia e dell'Italia

Martedì, 9 giugno 2015 / 90 minuti

Materiali e sussidi consentiti:

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 27 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.

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

La prova si compone di 16 pagine (1-16), di cui 2 vuote. L'allegato a colori si compone di 2 pagine (17-18).



M 1 5 1 5 0 1 1 2 1 0 3

Pagina vuota

VOLTATE IL FOGLIO.



Geografia generale

1. Indicate il settore di attività economica di cui fa parte la pesca.

(1 punto)

2. La figura 1 rappresenta le trasformazioni delle aree agricole e boschive della Slovenia tra gli anni 1948 e 2011. Indicate un processo geografico-fisico e uno geografico-antropico che hanno causato tali trasformazioni nell'utilizzo del terreno.

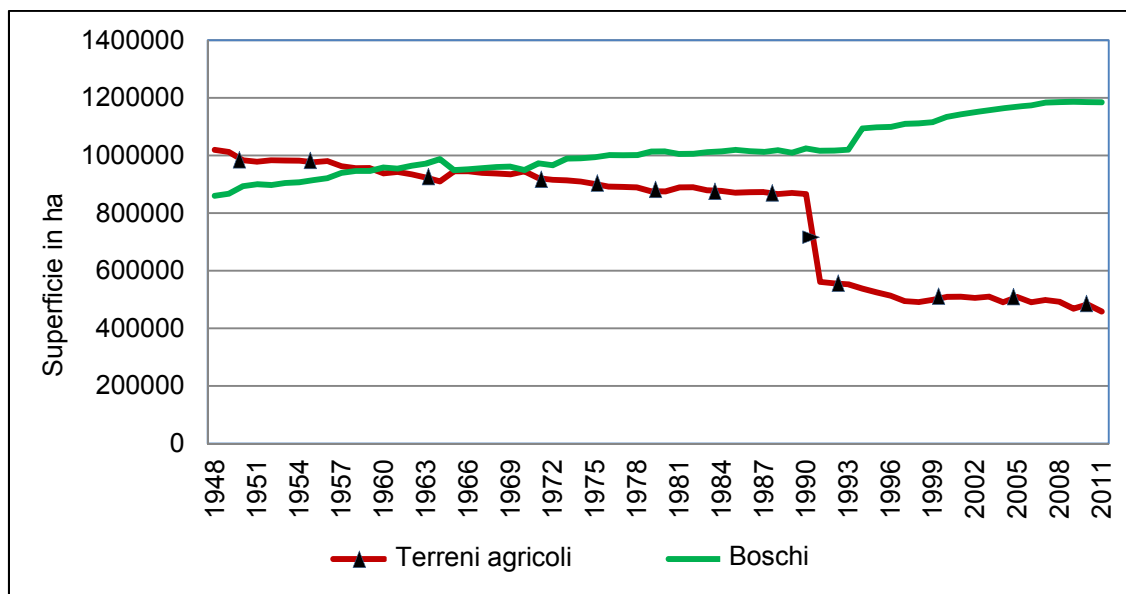


Figura 1: Superficie delle aree agricole e boschive in Slovenia, 1948–2011

(Adattato da: Škafar, J., 2013: Pozidava kmetijskih zemljišč v Mestni občini Murska Sobota, p. 9. Oddelek za geografijo FF UL. Lubiana)

Processo geografico-fisico: _____

Processo geografico-antropico: _____

(2 punti)

3. Indicate la categoria di terreno e il tipo di agricoltura rappresentate nella figura 1 dell'allegato a colori. Indicate anche il nome della forma di agricoltura in riferimento al destinatario dei prodotti agricoli ottenuti.

Categoria di terreno: _____

Tipo di agricoltura: _____

Forma di agricoltura: _____

(3 punti)



4. Descrivete due cause della variazione di guadagni nell'agricoltura delle monocolture.

1 _____

2 _____

(2 punti)

5. Osservate la figura 1 dell'allegato a colori e indicate il processo naturale che nel periodo di siccità estiva provoca la degradazione del suolo, ovvero la diminuzione della sua fertilità. Nella descrizione delle cause e delle conseguenze, spiegate il contributo dell'uomo al rafforzamento di questo processo.

Processo: _____

Spiegazione: _____

(2 punti)



Slovenia 1

6. Nel testo, individuate i due dati numerici che descrivono in modo inesatto le caratteristiche del mare sloveno.

La Slovenia ha solo circa 47 km di costa, ma nonostante l'esiguità del suo tratto di Adriatico si colloca tra le nazioni marittime. Il mare sloveno occupa la parte meno profonda del golfo di Trieste e raggiunge la profondità di 37 m. La salinità del mare è di poco superiore rispetto alla salinità media mondiale, e ammonta a circa il 29 ‰. Durante l'anno, le escursioni termiche degli strati marini superficiali sono estremamente forti, in quanto d'estate il mare si riscalda fino a 26 °C. L'ampiezza di marea supera spesso 1 m.

Dato 1: _____

Dato 2: _____

(2 punti)

7. La figura 2 rappresenta i bacini idrografici dei principali fiumi sloveni. Indicate il nome del fiume con il bacino maggiore, e il nome del fiume con il bacino minore.

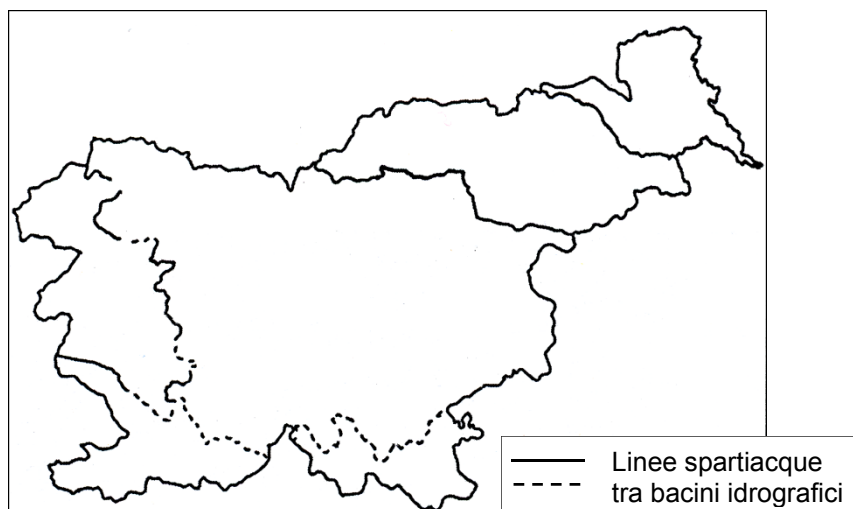


Figura 2

(Adattato da: Hočevar, M., *et al.*, 2006: Geografija, Zbirka maturitetnih nalog, p. 236. Državni izpitni center. Lubiana)

Fiume con il maggiore bacino idrografico: _____

Fiume con il minore bacino idrografico: _____

(2 punti)



8. I diagrammi di portata nelle figure 3 e 4 rappresentano i regimi fluviali di due fiumi sloveni. Individuate a quale fiume appartengono i singoli diagrammi di portata e segnate i numeri 3 e 4 nei corrispondenti riquadri della figura 5.

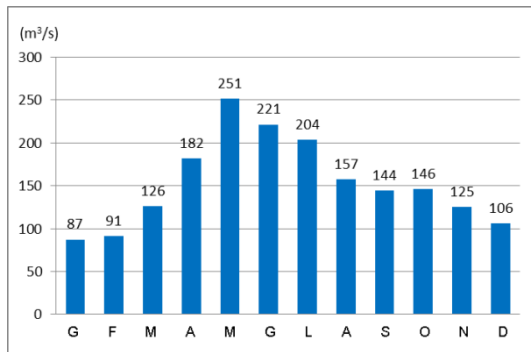


Figura 3

(Fonte: http://upload.wikimedia.org/wikipedia/sl/9/97_hidrogram.png. Acquisito il 15. 1. 2014.)

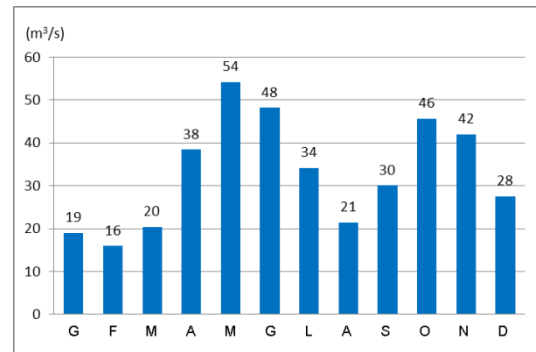


Figura 4

(Fonte: http://upload.wikimedia.org/wikipedia/sl/e/e0_hidrogram.png. Acquisito il 15. 1. 2014.)

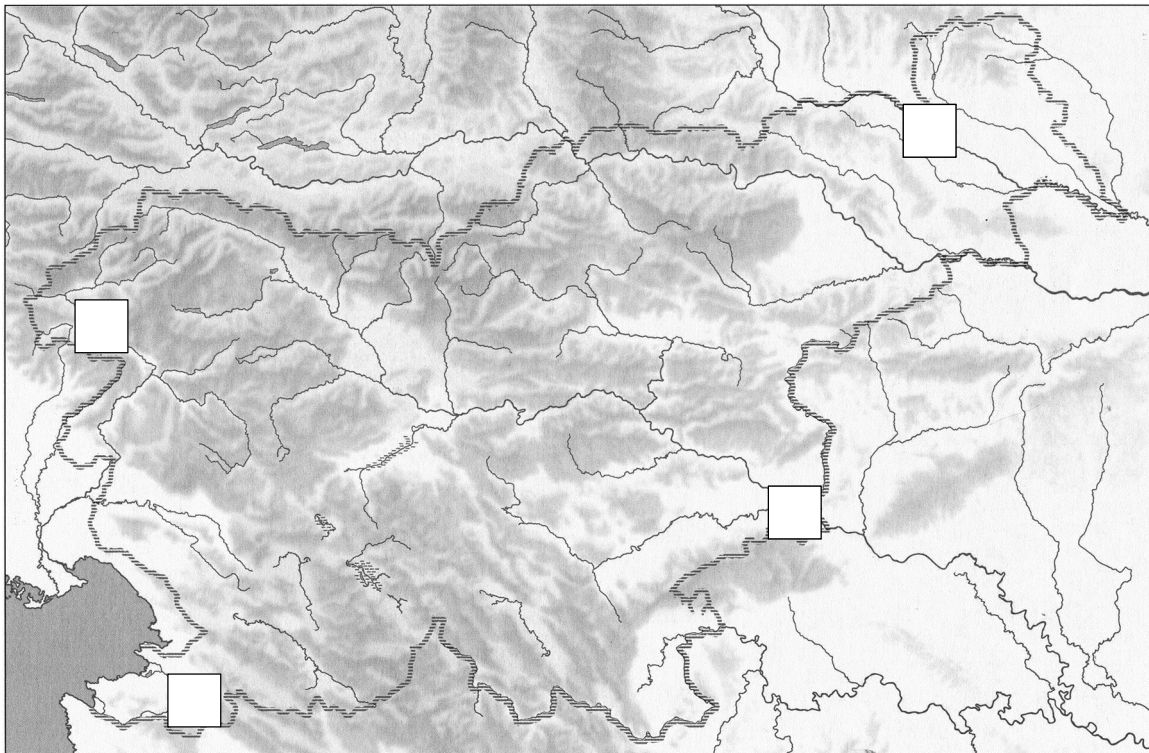


Figura 5

(Adattato da: Senegačnik, J., 2008: Slovenia 1, geografija za 3. letnik. Delovni zvezek, p. 32. Modrijan. Lubiana)

(2 punti)

9. Spiegate perché, nella figura 2 della domanda 7, alcune linee spartiacque sono tratteggiate.

(2 punti)



10. La figura 2 dell'allegato a colori rappresenta la maggiore centrale termoelettrica slovena. Formulate una previsione su quello che potrebbe avvenire al livello dei laghi nelle vicinanze di essa, e spiegate.

(2 punti)

**Slovenia 2**

11. Indicate l'attività economica che ha influito maggiormente sullo sviluppo della località di Mežica.

(1 punto)

12. Segnate la fonte energetica rinnovabile in Slovenia che, nella legenda della figura 3 dell'allegato a colori, è contrassegnata dalla lettera A.

(1 punto)

13. Nella figura 6, cerciate il punto di entrata-uscita attraverso il quale la Slovenia importa il gas dalla Russia e descrivete la causa dell'aumento dei consumi di tale fonte energetica in Slovenia, confrontandola con il petrolio.

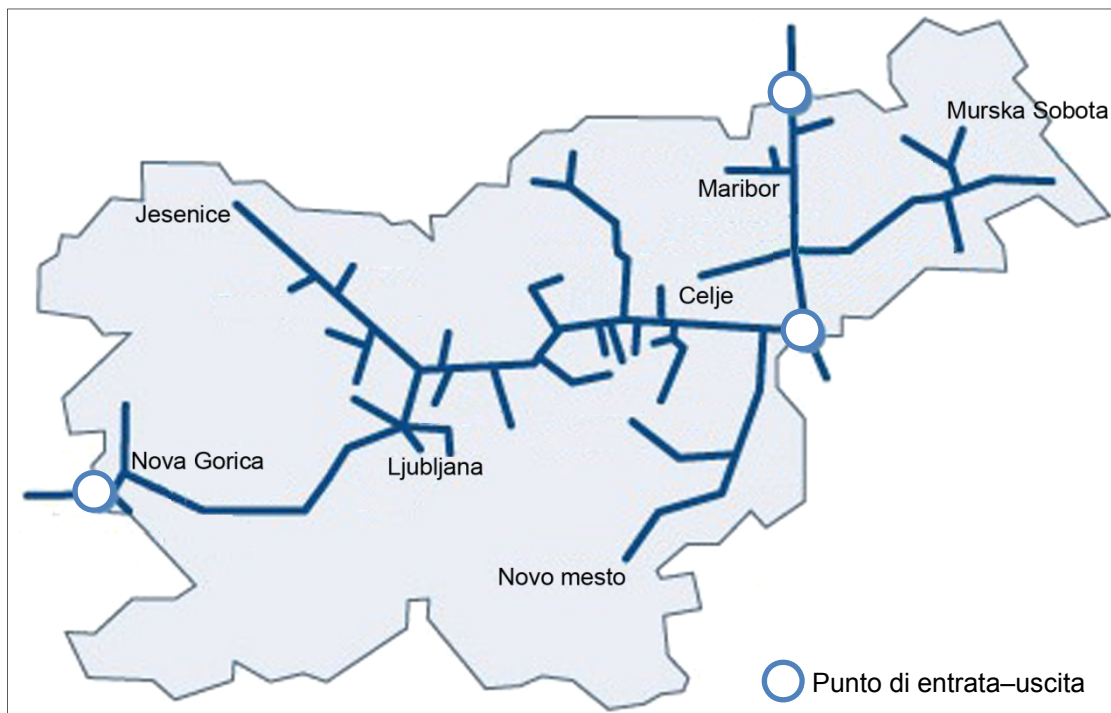


Figura 6: Rete di gasdotti in Slovenia

(Adattato da: <http://www.geoplin.si/img/Image/img276.gif>. Acquisito il 30. 12. 2013.)

Descrizione: _____

(2 punti)



14. Per ciascuna delle seguenti affermazioni, cerciate il termine che la completa correttamente.

Il carbone del Črni revir si trova nelle rocce sedimentarie del:

mesozoico terziario quaternario

L'estrazione carbonifera del Črni revir iniziò a svilupparsi con la costruzione della:

autostrada ferrovia centrale termoelettrica

(2 punti)

15. Dinanzi a ogni periodo dello sviluppo industriale in Slovenia, segnate la lettera corrispondente alla sua descrizione.

_____ XIX secolo	A	Industrializzazione pianificata dei centri regionali al di fuori della mezzaluna industriale.
_____ dopo la seconda guerra mondiale	B	A causa del sovrappopolamento rurale, è a disposizione una grande quantità di forza lavoro.
_____ dopo l'indipendenza	C	È diminuita l'importanza dell'industria, e sono andati in crisi i rami industriali prima ben sviluppati.
	D	Prevale ancora il capitale straniero, ma la percentuale della popolazione industriale è piccola.

(2 punti)

16. Segnate la lettera con la quale, nella legenda della figura 4 dell'allegato a colori, è contrassegnata la produzione di energia elettrica nelle centrali idroelettriche. Spiegate la causa della differenza nella sua percentuale tra febbraio e luglio.

Lettera: _____

Spiegazione: _____

(2 punti)



Geografia e regioni dell'Italia 1

17. Uno dei completamenti della frase riguardante il clima è errato. Cerchiate la lettera che precede il completamento errato.

L'Italia è caratterizzata da un clima:

- A continentale nelle regioni interne della pianura padana,
- B continentale nelle regioni costiere meridionali,
- C mediterraneo nelle regioni costiere insulari,
- D alpino nelle aree di montagna dell'Italia settentrionale sopra i 1300 m di altitudine.

(1 punto)

18. Osservate i sottostanti grafici climatici della figura 7 e completate le frasi indicando il tipo climatico corrispondente.

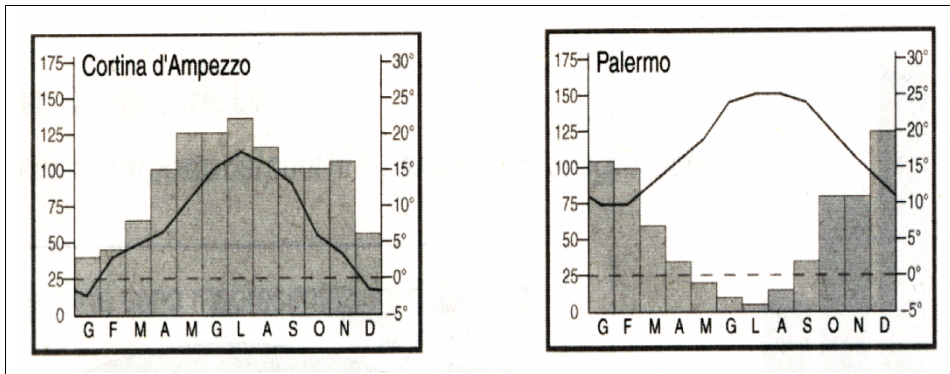


Figura 7

(Fonte: Bacchi, G., 2000: Attraverso i territori, p. 38, Bulgarini, Milano)

A Palermo il clima è di tipo _____

A Cortina il clima è di tipo _____

(2 punti)

19. Completate le seguenti frasi.

La disposizione delle Alpi è molto importante per il clima italiano perché _____

La regione padana ha un clima di tipo continentale perché _____

(2 punti)



20. Indicate il nome dei principali venti locali italiani negli spazi sotto la figura 8, e specificate se le masse d'aria da essi convogliate sono secche o umide.

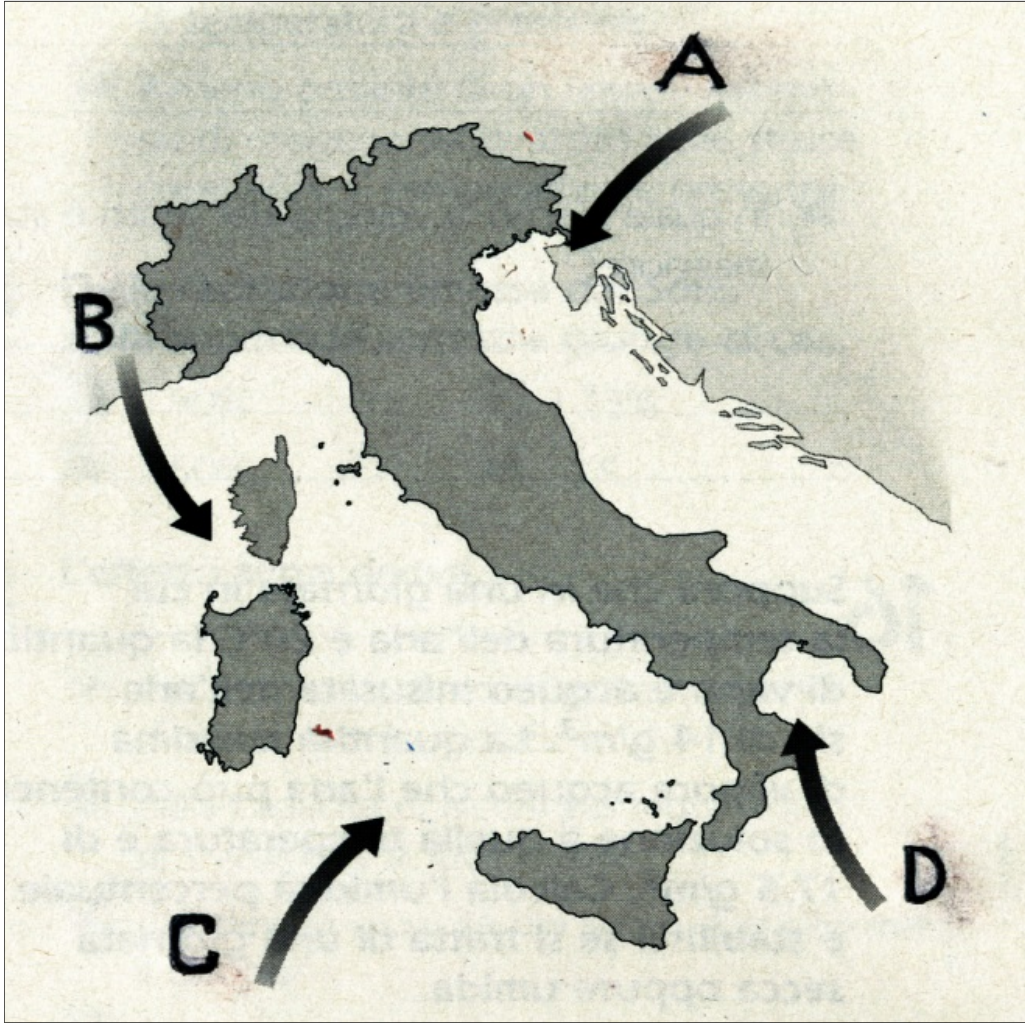


Figura 8

(Fonte: Gainotti, A., 2001: Questo pianeta, p. 100, Zanichelli, Milano)

Nome del vento A: _____ caratterizzato da aria _____

Nome del vento B: _____ caratterizzato da aria _____

Nome del vento C: _____ caratterizzato da aria _____

Nome del vento D: _____ caratterizzato da aria _____

(2 punti)



21. Rispondete alle domande.

Per quale ragione il versante orientale della catena appenninica ha temperature mediamente più basse di quelle del versante occidentale?

Per quale motivo nella regione appenninica piove di più sul versante tirrenico che su quello adriatico?

Per quale ragione la parte occidentale dell'arco alpino italiano è più piovosa e meno fredda?

(3 punti)



Geografia e regioni dell'Italia 2

22. La cartina, rappresentata nella figura 9, propone alcune città italiane situate sui fiumi della pianura padano - veneta. Quale di esse è indicata con il numero 17?

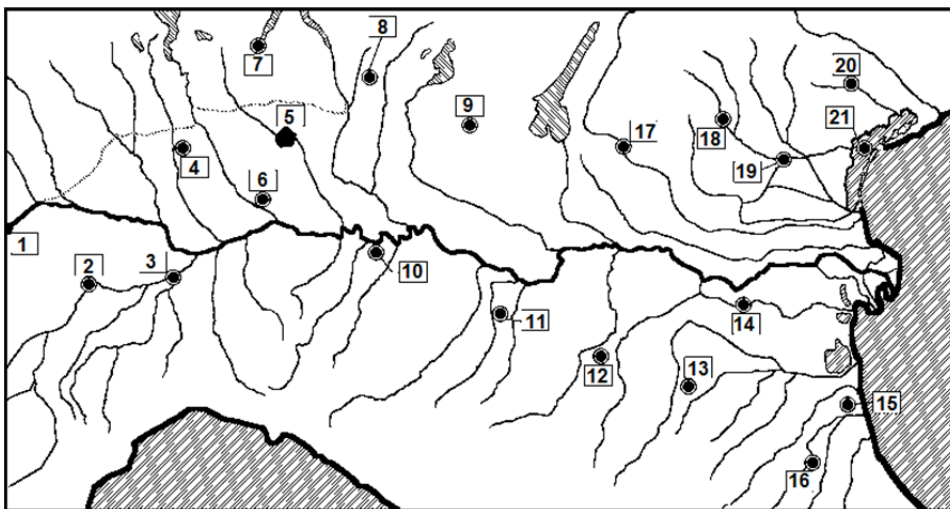


Figura 9

(Fonte: Atlante muto, 2001, De Agostini, p. 8, Bologna)

La città di _____

(1 punti)

23. Il sito è il luogo in cui sorge la città, come ad esempio i siti di pianura, di crocevia, fluviale, di fondovalle, conche interne, costiero, valli laterali, di altura ecc.

Indicate quale di quelli appena elencati è il sito di città più frequente in Italia.

_____ (1 punti)

24. Cerchiate la lettera che precede la percentuale esatta.

In Italia il tasso di popolazione urbana è circa del:

A 67% B 32% C 98%

(1 punti)

25. Accanto ai tipi prevalenti di funzioni urbane, scrivete il nome di almeno una città italiana che vi si rispecchi.

Città d'arte: _____

Centro economico-finanziario: _____

Centro turistico: _____

Centro politico-amministrativo: _____

(2 punti)



26. Scrivete il nome delle due più grandi città italiane considerate AREE METROPOLITANE.

(1 punti)

27. Osservate la cartina della figura 9 e rispondete alle seguenti domande prendendo in considerazione la rete urbana più importante della pianura padano-veneta (allineamento urbano).

Individuatene l'ubicazione (collocazione sul territorio).

Ubicazione: _____

Indicate in quale periodo si è verificata la maggiore crescita della rete urbana padana.

Periodo: _____

Spiegate le cause di questa crescita.

Cause: _____

Elencate alcune delle principali città (almeno 4) della rete urbana padana.

Città: _____

(4 punti)



Pagina vuota



Allegato a colori (alla Prova d'esame 2)



Figura 1

(Fonte: <http://jovialfoods.com/blog/wp-content/uploads/2011/02/Wheat-harvest-today.jpg>. Acquisito il 30. 12. 2013.)



Figura 2

(Fonte: <http://www.modrijan.si/slv/content/download/12146/132887/file>. Acquisito il 15. 1. 2014.)

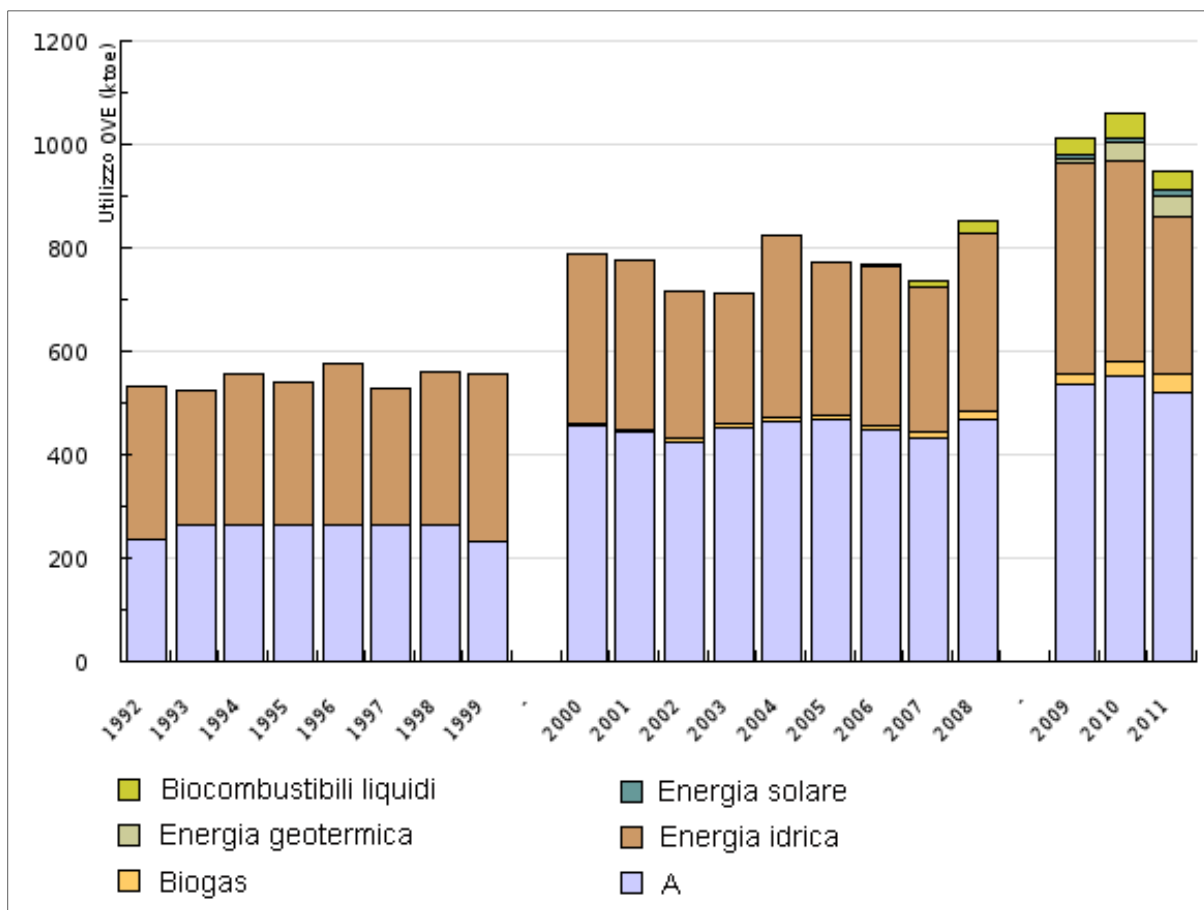


Figura 3

(Adattato da: http://kazalci.arso.gov.si/?data=indicator&ind_id=459. Acquisito il 5. 3. 2014.)

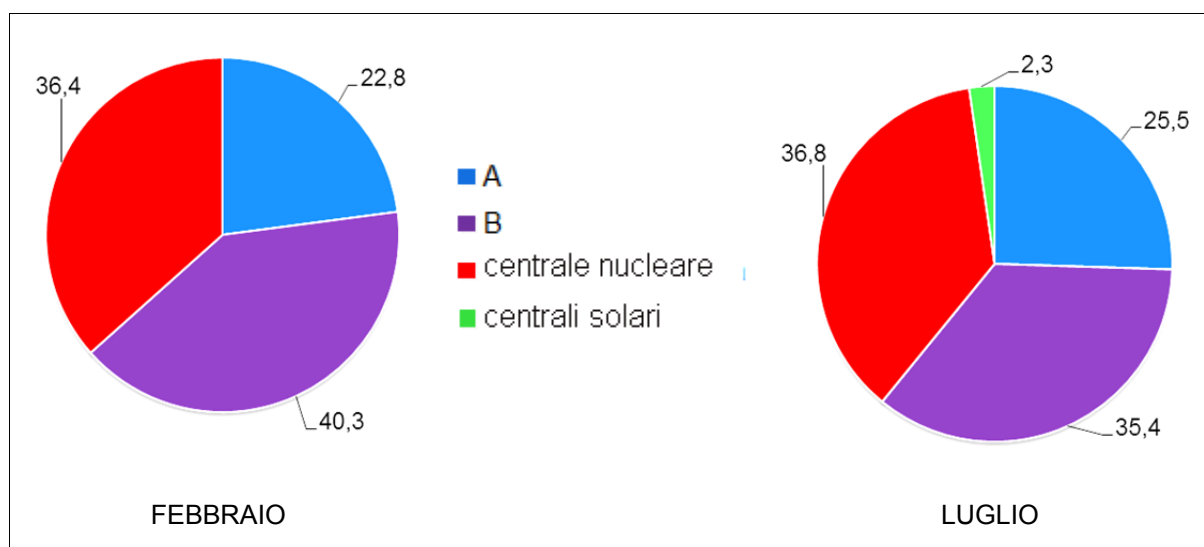


Figura 4

(Fonte: https://www.stat.si/novica_prikazi.aspx?ID=6024. Acquisito il 7. 3. 2014.)