



CLASSE A039 - GEOGRAFIA

Anno Accademico 2014/2015

- 1. Quale dei seguenti Paesi non fa parte dell'Unione Europea?**
 - A) Norvegia
 - B) Irlanda
 - C) Slovenia
 - D) Portogallo

- 2. Quale città presenta approssimativamente, come coordinate geografiche, 38° N e 24° E?**
 - A) Atene
 - B) Delhi
 - C) Seoul
 - D) Lisbona

- 3. In una carta geografica a scala 1:2.000.000 un centimetro sulla carta corrisponde nella realtà a:**
 - A) 20 km
 - B) 0,2 km
 - C) 200 km
 - D) 20.000 km

- 4. Il Togo è uno Stato:**
 - A) dell'Africa Occidentale
 - B) dell'Oceania
 - C) dell'Asia Centrale
 - D) dell'America Settentrionale

- 5. Le formazioni predesertiche sono rappresentate:**
 - A) da una vegetazione aperta, in prevalenza ad arbusti e cespugli xerofili
 - B) da alberi sempreverdi con alternanza di piante tropicali
 - C) da fitti boschi alternati a prati
 - D) da foreste decidue di latifoglie

- 6. Nell'Africa Subsahariana il tasso di natalità è compreso:**
 - A) tra il 30 e il 40 ‰
 - B) tra il 5 e il 10 ‰
 - C) tra il 10 e il 15 ‰
 - D) tra il 90 e il 100 ‰

- 7. Quale di questi Paesi non fa parte dell'OPEC (Organizzazione dei Paesi Esportatori di Petrolio)?**
 - A) Egitto
 - B) Nigeria
 - C) Venezuela
 - D) Libia

- 8. La densità di popolazione in Italia è compresa:**
- A) tra 190 e 210 ab/kmq
 - B) tra 380 e 400 ab/kmq
 - C) tra 90 e 110 ab/kmq
 - D) tra 400 e 420 ab/kmq
- 9. In Italia l'ultimo Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (il 15°) si è svolto nel:**
- A) 2011
 - B) 2000
 - C) 2013
 - D) 2001
- 10. La data di riferimento dei Censimenti generali della popolazione e delle abitazioni, che si sono svolti in Italia dopo la seconda guerra mondiale, è:**
- A) compresa nei mesi di ottobre e di novembre
 - B) il 31 dicembre
 - C) il 1° gennaio
 - D) compresa nei mesi di febbraio e marzo
- 11. Quale di questi Stati non confina con il Brasile?**
- A) Cile
 - B) Venezuela
 - C) Perú
 - D) Bolivia
- 12. Quale di questi Paesi membri dell'Unione Europea non adotta come moneta ufficiale l'euro (e quindi non fa parte della cosiddetta Zona Euro)?**
- A) Svezia
 - B) Austria
 - C) Spagna
 - D) Portogallo
- 13. L'Italia adotta l'ora dell'Europa Centrale (*Central European Time*). Quale dei seguenti Stati utilizza un orario diverso?**
- A) Finlandia
 - B) Spagna
 - C) Germania
 - D) Svizzera
- 14. Nella cartografia a vecchio taglio (serie 25/V), prodotta dall'Istituto Geografico Militare Italiano, la carta topografica a scala 1:25.000 ha avuto larga diffusione. Come è denominata questa carta?**
- A) Tavoletta
 - B) Riquadro
 - C) Quadrato
 - D) Tavolato
- 15. In uno Stato in un anno nascono 200.000 persone. Nello stesso anno la popolazione (media tra inizio e fine anno) è di 20 milioni. Il tasso di natalità in quello Stato è pari quindi al:**
- A) 10 ‰
 - B) 50 ‰
 - C) 5 ‰
 - D) 2‰



16. **La dinamica di crescita della popolazione italiana, osservata a partire dagli anni duemila, è dovuta:**
- A) quasi esclusivamente ai movimenti migratori dall'estero
 - B) a una fortissima ripresa del tasso di natalità
 - C) a una modesta ripresa del tasso di natalità, unita a un abbattimento eccezionale del tasso di mortalità
 - D) all'aumento rapido e forte del tasso di nuzialità
17. **Quale di questi fiumi della Penisola Iberica sfocia nel Mare Mediterraneo?**
- A) Ebro
 - B) Guadalquivir
 - C) Tago
 - D) Duero
18. **Tra le lingue slave non è compreso:**
- A) l'albanese
 - B) lo sloveno
 - C) il bulgaro
 - D) l'ucraino
19. **Lo swahili è una lingua bantu diffusa:**
- A) in gran parte dell'Africa Orientale
 - B) in alcuni Stati dell'America Latina
 - C) in una piccola area dell'Asia Centrale
 - D) in Oceania
20. **La regione basca si trova:**
- A) tra Spagna e Francia
 - B) tra Spagna e Portogallo
 - C) tra Galles e Inghilterra
 - D) in Belgio
21. **La teoria delle località centrali (modello di una gerarchia d'insediamenti) fu elaborata per la prima volta da:**
- A) Walter Christaller
 - B) Alexander von Humboldt
 - C) Galileo Galilei
 - D) Jean-Jacques Rousseau
22. **Il processo di *gentrification* ha luogo quando:**
- A) si acquistano e si ristrutturano le abitazioni facendo lievitare il loro valore e cambiando le caratteristiche di un'area urbana
 - B) si abbandonano le abitazioni provocando una flessione demografica molto forte
 - C) si vendono le abitazioni a immigrati molto poveri, in modo tale che l'area subisce un preoccupante degrado edilizio
 - D) si demoliscono le abitazioni per costruire nuovi centri commerciali
23. **L'apartheid era caratteristico di quale Stato?**
- A) Repubblica Sudafricana
 - B) Angola
 - C) Kenya
 - D) Somalia

- 24. In quale area geografica il tasso di mortalità infantile sotto i 5 anni è più elevato?**
- A) Africa Subsahariana
 - B) Asia Orientale
 - C) Asia Meridionale
 - D) America Latina
- 25. In Italia il tasso di mortalità è più alto di quello del Marocco. Qual è la motivazione principale?**
- A) Perché in Marocco la popolazione nel suo complesso è più giovane di quella italiana
 - B) Perché in Italia incide fortemente sullo stato della salute il notevole inquinamento marino
 - C) Perché in Marocco la speranza di vita è molto più alta di quella italiana
 - D) Perché in Italia vi è una forte mortalità tra la popolazione giovanile
- 26. La religione prevalente è musulmana sciita in:**
- A) Iran
 - B) Arabia Saudita
 - C) Libia
 - D) Pakistan
- 27. Il protocollo di Kyoto, trattato internazionale sottoscritto da molti Stati nel 1997, riguarda:**
- A) il riscaldamento globale
 - B) l'internazionalizzazione dell'economia
 - C) la liberalizzazione del commercio
 - D) l'inquinamento marino
- 28. Il leccio è una pianta tipica:**
- A) del clima mediterraneo
 - B) del clima monsonico
 - C) del clima della savana
 - D) del clima molto freddo a estate temperata
- 29. La latitudine è la distanza angolare di un punto:**
- A) dall'Equatore (può essere a Nord o a Sud)
 - B) dal Meridiano di Greenwich (può essere a Est o a Ovest)
 - C) dai due Poli, considerati insieme
 - D) dal Tropico del Cancro o dal Tropico del Capricorno (a seconda di dove si trovi il punto considerato)
- 30. Quale di questi Stati non ha accesso al mare?**
- A) Ciad
 - B) Sudan
 - C) Cambogia
 - D) Ecuador
- 31. Quale tra questi climi presenta un'accentuata escursione termica giornaliera?**
- A) Clima desertico caldo
 - B) Clima oceanico
 - C) Clima equatoriale
 - D) Clima mediterraneo
- 32. Uno dei requisiti di cui può godere una carta geografica è l'equivalenza. Una carta geografica si dice equivalente quando:**
- A) mantiene inalterato il rapporto tra le aree grafiche e le corrispondenti aree reali
 - B) mantiene inalterato il rapporto tra le distanze grafiche e le corrispondenti distanze reali
 - C) mantiene inalterato il rapporto tra gli angoli formati tra meridiani e paralleli
 - D) mantiene inalterati gli angoli e le distanze



33. Una isoipsa è una linea che:

- A) unisce tutti i punti del terreno che hanno la stessa altitudine sul livello del mare
- B) unisce tutti i punti che hanno la stessa profondità oceanica
- C) unisce tutti i punti che hanno la stessa umidità relativa
- D) unisce tutti i punti che hanno la stessa gravità terrestre

34. La pianta di una città ha una scala:

- A) maggiore di 1:10.000
- B) compresa tra 200.000 e 250.000
- C) compresa tra 300.000 e 400.000
- D) compresa tra 500.000 e 1.000.000

35. Le eruzioni di tipo hawaiano si distinguono per:

- A) effusioni di lave molto fluide, che danno origine a caratteristici vulcani a scudo
- B) un'attività esplosiva intensa e regolare con presenza saltuaria di lava che ristagna nel cratere, dove inizia il processo di solidificazione
- C) effusioni di lava ad altissima viscosità e nubi ardenti discendenti
- D) la presenza di una colonna di vapori e gas che sale verso l'alto per alcuni chilometri, lasciando poi cadere grandi quantità di lava vetrificata

36. La parte più bassa e densa dell'atmosfera è denominata:

- A) troposfera
- B) termosfera
- C) esosfera
- D) stratosfera

37. L'umidità relativa è misurata:

- A) dall'igrometro
- B) dal barometro
- C) dall'anemoscopio
- D) dall'anemometro

38. Quale Stato ha un PIL per settore economico così approssimativamente caratterizzato: agricoltura poco più del 40%; industria poco più del 25%; servizi poco più del 30%?

- A) Repubblica Democratica del Congo
- B) Germania
- C) Israele
- D) Grecia

39. Quale Paese fa registrare da anni il più elevato numero di ingressi turistici?

- A) Francia
- B) Italia
- C) Cina
- D) Australia

40. Quale di queste coppie di regioni italiane ha più del 50% del territorio occupato da pianura?

- A) Veneto e Puglia
- B) Campania e Friuli-Venezia Giulia
- C) Emilia-Romagna e Lazio
- D) Marche e Piemonte

- 41. In quale delle città seguenti la media delle temperature massime si aggira in tutti i mesi dell'anno intorno ai 30°C?**
- A) Panamá
 - B) Pechino
 - C) Atene
 - D) Buenos Aires
- 42. Le isole Falkland (o Malvine) sono sotto il controllo del Regno Unito, ma sono rivendicate:**
- A) dall'Argentina
 - B) dal Cile
 - C) dal Messico
 - D) dal Brasile
- 43. Le isole Bermuda sono una colonia:**
- A) britannica
 - B) francese
 - C) canadese
 - D) spagnola
- 44. La portata di un fiume indica:**
- A) il volume d'acqua che passa, nell'unità di tempo, attraverso una sezione trasversale alla corrente fluviale
 - B) la differenza dei materiali trasportati dalla corrente fluviale nei vari mesi dell'anno
 - C) l'andamento del volume d'acqua nei vari mesi dell'anno
 - D) la regolamentazione del regime di un corso d'acqua a scopi irrigui
- 45. L'indice di vecchiaia è il rapporto percentuale:**
- A) tra gli ultrasessantacinquenni e i giovani sotto i quindici anni
 - B) tra gli ultrasessantacinquenni e la popolazione totale
 - C) tra l'aspettativa di vita e il tasso di mortalità
 - D) tra coloro che hanno più di 70 anni e quelli che hanno meno di 40 anni
- 46. Quale tra i Paesi seguenti ha una densità di popolazione (ab/kmq) più elevata?**
- A) Bangladesh
 - B) Nuova Zelanda
 - C) Kenya
 - D) Norvegia
- 47. Quale di questi Stati negli ultimi anni ha prodotto più mais?**
- A) Stati Uniti
 - B) Canada
 - C) Argentina
 - D) Nigeria
- 48. Quale capitale latinoamericana non si trova a un'altitudine elevata?**
- A) Lima
 - B) Città del Messico
 - C) Quito
 - D) La Paz
- 49. Quale regione italiana produce energia geotermica?**
- A) Toscana
 - B) Puglia
 - C) Marche
 - D) Veneto



50. Quale Stato non fa parte dei cosiddetti BRICS?

- A) Indonesia
- B) Brasile
- C) Russia
- D) Sudafrica

Il campionato del Golfo

«A Dio piacendo, di Obama faremo un musulmano», sorrise sardonico re Abdallah. Era il 7 novembre 2008 e il vecchio monarca saudita stava confidando agli intimi il tono della telefonata appena ricevuta dal neo-eletto presidente americano. Affabile scambio, concluso da Barack Hussein Obama con tipica locuzione arabo-musulmana - "inshallah", a Dio piacendo, non così ovvia nella bocca del leader della massima potenza cristiana. Quasi cinque anni dopo, il rieleto Obama scandisce in televisione la vera ragione della sua refrattarietà a impelagarsi nella guerra di Siria: «Gli Stati Uniti non si ficcheranno nel mezzo di una guerra civile altrui. Noi non metteremo soldati sul terreno siriano. Questa non è la guerra fredda. Se la Russia vuole avere una certa influenza nella Siria del dopo Assad, ciò non danneggia i nostri interessi». Poi, il 27 settembre, Obama chiama al telefono Hassan Rouhani, presidente della Repubblica Islamica d'Iran, l'arcirivale dei sauditi. Lo saluta in farsi - "khodahafez", che Dio vi guardi. Un tic? Poi comunica al mondo: «Credo che possiamo raggiungere un accordo complessivo». Americani e iraniani, alleati di ferro ai tempi dello scià, riaprono così, per lo sconforto di Abdallah - e del premier israeliano Netanyahu - una conversazione interrotta dal 1979.

Tre fotogrammi. Ma sufficienti a rendere il senso del divorzio che si sta consumando fra Stati Uniti e Arabia Saudita. E che potrebbe rivelarsi l'esito meno provvisorio e più profondo del sisma geopolitico che scuote l'ecumene musulmana e di qui il resto del mondo. Crepuscolo della lunga era inaugurata dal matrimonio d'interessi - greggio arabo-saudita per protezione strategica americana - celebrato il 14 febbraio 1945 in Egitto tra Franklin Delano Roosevelt e Abdul Aziz al Saud, fondatore del regno eponimo, a bordo dell'incrociatore Quincy, alla fonda nel Grande Lago Salato. Quel patto è stato l'alfa e l'omega degli equilibri nel Golfo, per riflettere la sua ombra lunga sul Grande Medio Oriente, dall'Afghanistan al Marocco e oltre. Ha resistito alle guerre arabo-israeliane e allo shock petrolifero del 1973 e financo al trauma dell'11 settembre 2001, quando diciannove terroristi, di cui quindici sauditi, ispirati da un ex intimo di casa reale, si scagliarono contro i simboli dell'impero a stelle e strisce. L'intesa americano-saudita ha permesso di disegnare il triangolo strategico Washington-Gerusalemme-Riyad, declinazione dei due interessi vitali che hanno incardinato gli Stati Uniti in Medio Oriente dopo la guerra fredda: Israele e petrolio. Senza il perno saudita nel Golfo, anche il ben più radicato asse israelo-statunitense, apparentemente inossidabile, minaccia di girare a vuoto. Né si tratta solo, come recita la vulgata, del crescente disimpegno energetico degli Stati Uniti dai pozzi mediorientali, frutto dell'inebriante effetto degli idrocarburi non convenzionali oggi disponibili nel cortile di casa nordamericano. E nemmeno del contenimento della Cina battezzato "pivot to Asia", tuttora vago. A incrinare quella storica intesa sta soprattutto contribuendo lo tsunami che da tre anni agita lo spazio del Mediterraneo allargato. Il dietrofront americano sulla Siria sigilla l'abdicazione dell'America al rango di arbitro del Medio Oriente e illanguidisce alquanto la sua residua influenza planetaria. Gli interessi globali di Washington ne eccedono di molto la potenza. Non riuscendo a incrementare la seconda, e trovando crescenti resistenze all'uso di risorse altrui per fini propri, deve ridurre i primi. Crisi di egemonia confermata dall'incapacità di mettere insieme l'ennesima coalizione dei volenterosi che avrebbe dovuto punire Assad per la strage chimica di Damasco del 21 agosto, a lui attribuita da Washington. La partita avviata nell'Africa mediterranea si decide dunque tra Levante e Golfo. Il duello decisivo è fra Arabia Saudita e Iran, con i rispettivi satelliti. Lo scambio estivo di segreti messaggi tra Rouhani e Obama, culminato nella telefonata del 27 settembre, rimette Teheran al centro della partita geopolitica mediorientale. Giocata da regimi contestati, fatiscenti,

perciò pronti a scatenare l'inferno pur di guadagnarsi qualche altro anno di vita. Nel campionato mondiale del Golfo la finale deve ancora cominciare.

[Tratto e adattato da Lucio Caracciolo, *Il campionato del Golfo*, «La Repubblica», 4.10.2013]

Dopo aver letto il testo, risponda alle seguenti domande.

- 51. Cosa significa nel testo il termine *refrattarietà* (riga 7)?**
- A) Resistenza
 - B) Disapprovazione
 - C) Immunità
 - D) Disdegno
- 52. Quale evento storico non appartiene ai *tre fotogrammi* (riga 16)?**
- A) Lo sconforto di Abdallah e del premier israeliano Netanyahu
 - B) Il messaggio di Obama in televisione
 - C) La telefonata tra Obama e Hassan Rouhani
 - D) L'*affabile scambio* tra Obama e re Abdallah
- 53. Cosa significa nel testo il termine *ecumene* (riga 18)?**
- A) L'intera comunità
 - B) La rabbia
 - C) La concordia
 - D) La pace
- 54. Quali sono stati i paesi protagonisti del *patto* (riga 22)?**
- A) USA - Arabia saudita
 - B) Iran - Egitto
 - C) USA - Iran
 - D) USA - Israele
- 55. A quale *casa reale* si fa riferimento alla riga 26?**
- A) A quella dell'Arabia saudita
 - B) A quella della Giordania
 - C) A quella degli Emirati arabi uniti
 - D) A quella del Kuwait
- 56. Secondo l'autore il non intervento degli USA in Siria comporta per gli Stati Uniti:**
- A) una perdita di peso politico nel Medio Oriente e nel resto del mondo
 - B) una perdita di peso politico a livello nazionale
 - C) l'assunzione di un rango ancora più decisivo in Medio Oriente
 - D) la cessione del rango di arbitro al Medio Oriente
- 57. A cosa si riferisce il *ne* della riga 39?**
- A) Al governo di Washington
 - B) Al Medio Oriente, incluso Israele
 - C) Al Medio Oriente, escluso Israele
 - D) Alla Siria
- 58. A cosa si riferisce l'espressione *la seconda* (riga 40)?**
- A) Alla *potenza*
 - B) A *Washington*
 - C) All'*abdicazione*
 - D) Alla *residua influenza planetaria*



59. Secondo l'autore gli USA non hanno saputo reagire alla strage chimica avvenuta in:

- A) Siria
- B) Iran
- C) Arabia Saudita
- D) Egitto

60. Secondo l'autore il paese che si avvia a svolgere il ruolo principale nella politica mediorientale è:

- A) l'Iran
- B) l'Arabia Saudita
- C) l'Iraq
- D) la Siria

***** FINE DELLE DOMANDE *****

In tutti i quesiti proposti la soluzione è la risposta alla lettera A)