



## EXÁMEN DE GEOGRAFÍA

1. Selecciona la opción que completa el siguiente cuadro con el símbolo y clima de la clasificación de Köppen, así como la entidad federativa y el recurso natural representativos.

Símbolo	Clima	Entidad federativa	Recurso natural
		Tabasco	
BW	Seco desértico		cactus
Cw	Templado con lluvias de verano	Ciudad de México	pino

- a. Am - Tropical con lluvias de monzón - Hidalgo - abeto
- b. Af - Tropical con lluvias todo el año - Chihuahua - hule
- c. BS - Seco estepario - Nayarit - henequén
- d. Df - Frío con lluvias todo el año - Coahuila - encino

2. Movimiento terrestre originado por la inclinación de su eje, la forma geoide y la influencia gravitatoria del Sol y la Luna:

- a. nutación
- b. traslación
- c. precesión
- d. rotación

3. Durante el paso del huracán Rick ocurrido en la Costa de Guerrero en 2021, se utilizaron \_\_\_\_\_ que proporcionan información espacial valiosa para la ayuda humanitaria, durante y después del desastre.

- a. mapas
- b. planos
- c. imágenes de satélite
- d. fotografías aéreas

4. La Española y \_\_\_\_\_ son ejemplos de islas donde se localizan dos o más países.

- a. Tasmania
- b. Java
- c. Sicilia
- d. Borneo

5. La latitud se mide a partir del \_\_\_\_\_ de 0° a 90° y la longitud del \_\_\_\_\_ de 0° a 180°.

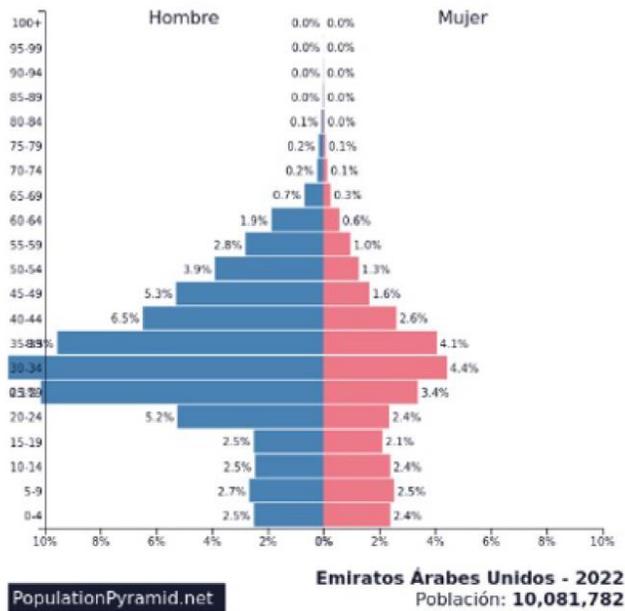
- a. Ecuador / Trópico de Capricornio
- b. Ecuador / Meridiano de Greenwich
- c. Meridiano de Greenwich / Ecuador
- d. Trópico de Cáncer / Trópico de Capricornio

6. Desde la década de 1980 las industrias de los países desarrollados se han fragmentado y localizado preferentemente en algunos países subdesarrollados, esto en parte se explica porque



- a. en países emergentes se mejoraron las cadenas de traslado de mercancías y se establecieron regulaciones ambientales flexibles.
- b. las industrias están cerca de los mercados de países emergentes por ser más importantes que los de países desarrollados.
- c. los países desarrollados terciarizaron su economía y dejaron de tener injerencia en la producción industrial.
- d. se impulsaron en países industrializados legislaciones ambientales menos severas.

**7. Observa la pirámide de población de Emiratos Árabes Unidos de 2022 e infiere que en su estructura demográfica hay:**



- a. más hombres entre los 20 y 40 años porque inmigran para buscar mejores ingresos.
- b. menos mujeres de más de 40 años porque emigran debido a la violencia de los grupos terroristas.
- c. más hombres entre los 20 a 40 años que inmigran para buscar esposas como indica la tradición musulmana.
- d. menos mujeres entre los 20 y 40 años porque emigran por el machismo que impera en ese país.

**8. Observa el mapa e identifica las entidades federativas donde se localizan las siguientes zonas arqueológicas de México: Palenque, Monte Albán, Calakmul, Teopozteco, Bonampak, Tulum, respectivamente.**



- a. I-Campeche, II-Morelos, III-Chiapas, IV-Quintana Roo, V-Chiapas, VI-Oaxaca
- b. I-Morelos, II-Chiapas, III-Quintana Roo, IV-Chiapas, V-Oaxaca, VI-Campeche
- c. I-Chiapas, II-Oaxaca, III-Campeche, IV-Morelos, V-Chiapas, VI-Quintana Roo
- d. I-Oaxaca, II-Campeche, III-Morelos, IV-Chiapas, V-Quintana Roo, VI-Chiapas

**9. Porción oceánica que contiene el mayor volumen de agua, alberga gran diversidad biológica y enfrenta grandes retos para la actividad pesquera:**

- a. Talud continental
- b. Zona abisal
- c. Plataforma continental
- d. Región pelágica

**10. Suecia es un ejemplo de \_\_\_\_\_, mientras Francia es una república \_\_\_\_\_.**

- a. república centralista – presidencialista
- b. monarquía constitucional – semipresidencialista
- c. monarquía absoluta – federal
- d. república federal – parlamentaria

**11. Dos causas principales de la pérdida de bosques en América Latina son**

- a. el crecimiento de población y las ciudades periféricas.
- b. la expansión de la agricultura y la ganadería.
- c. la extensión de la infraestructura y las vías marítimas.
- d. el aumento de la contaminación de suelo y agua.

**12. De acuerdo con la gráfica de la evolución de la población mundial se puede deducir que**



- a. la población se duplicó en el periodo comprendido entre 1800 y 1900.
- b. de 1900 a 1950 la población se duplicó dos veces.
- c. en 2050 habrá un menor ritmo de crecimiento de la población.
- d. la población se duplicará en el año 2050.

13. Observa el mapa e identifica la corriente oceánica que beneficia a Perú para ser el mayor productor pesquero del continente americano, a la vez de poseer el ecosistema marino más productivo del mundo.



- a. Hornos
- b. Humboldt



- c. Ecuatorial
- d. Benguela

**14. País centroamericano con la mayor gobernanza ambiental que favorece la elaboración de leyes, políticas, regulaciones, procedimientos formales, códigos de conducta e incide en el aprovechamiento sostenible de los recursos económicos y naturales.**

- a. El Salvador
- b. Panamá
- c. Honduras
- d. Costa Rica

**15. Dos ejemplos de actividades económicas secundarias son:**

- a. intercambiar mercancías y construir cablebús.
- b. generar energía y armar vehículos.
- c. extraer madera y fabricar ladrillos.
- d. talar árboles y elaborar cuadernos.

**16. La imagen corresponde a un establecimiento de Amazon en la ciudad mexicana de Tijuana, los centros logísticos de esta cadena internacional se asientan en las periferias de las metrópolis principalmente por:**



- a. incremento de la industrialización y mayores niveles de ganancia por localización.
- b. proximidad a centros poblacionales y acceso a recursos naturales para transformarlos.
- c. cercanía a centros de consumo y con infraestructuras para el traslado de mercancías.
- d. políticas de descentralización industrial y limitada infraestructura para el traslado de mercancías.

**17. Proyección cartográfica utilizada para representar el área del planeta mostrada en el recuadro rojo correspondiente.**

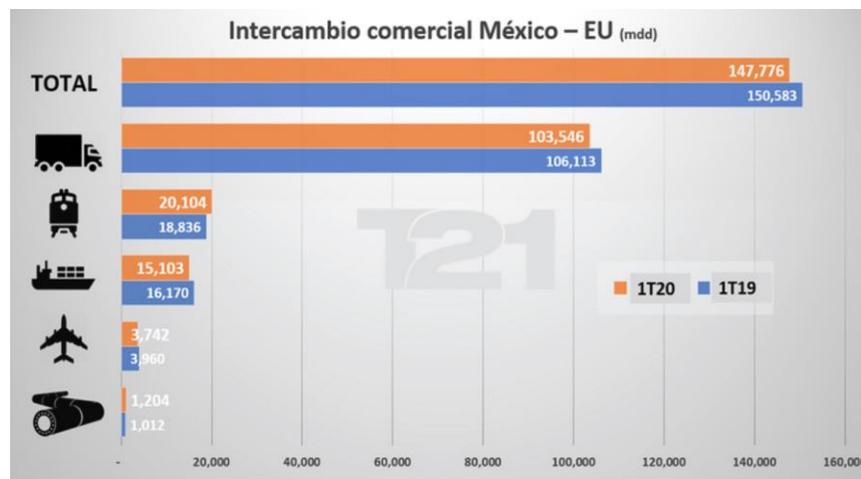




20. Entidad del centro de México donde se localizan 20 parques industriales, con empresas manufactureras, de logística y muchas de ellas son filiales de grandes corporaciones multinacionales:

- a. Querétaro
- b. Tlaxcala
- c. Hidalgo
- d. Guanajuato

21. Observa la gráfica con el valor monetario del intercambio comercial entre México y Estados Unidos y determina el sector de transporte que aumentó de 2019 a 2020:



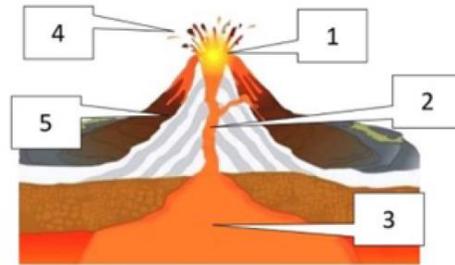
Fuente: Business Intelligence T21 con información de BTS - DOT

- a. marítimo
- b. ferroviario
- c. aéreo
- d. carretero

22. El territorio autoproclamado de la República Árabe Saharaui es una zona de tensión política entre Mauritania y

- a. Argelia.
- b. Níger.
- c. Marruecos.
- d. Malí.

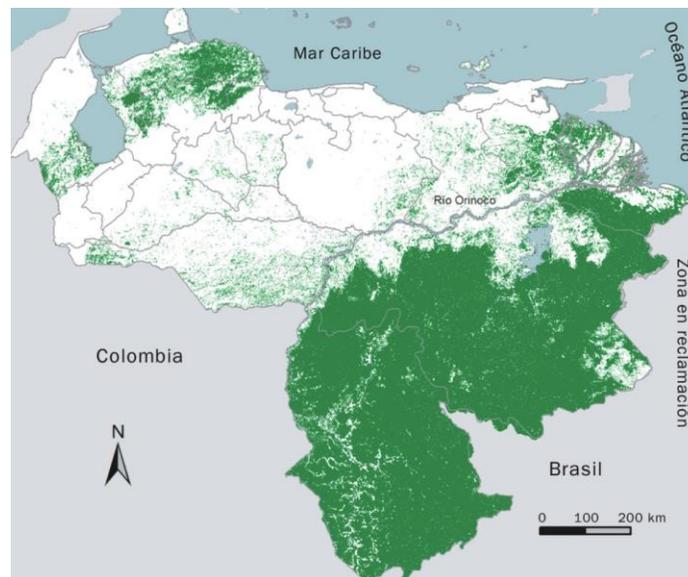
23. Observa la imagen de la estructura de un volcán y relaciona los números con los nombres respectivos.



- a) Cráter
- b) Cámara magmática
- c) Piroclastos
- d) Chimenea
- e) Edificio o cono

- a. 1a, 2c, 3b, 4d, 5e
- b. 1c, 2d, 3e, 4a, 5b
- c. 1a, 2d, 3b, 4c, 5e
- d. 1c, 2e, 3d, 4b, 5a

24. En el mapa de vegetación de Venezuela los bosques se concentran en el Sur y en el Este, mientras que en el resto del territorio son escasos. ¿Qué principio geográfico se aplica al distinguir esta situación?



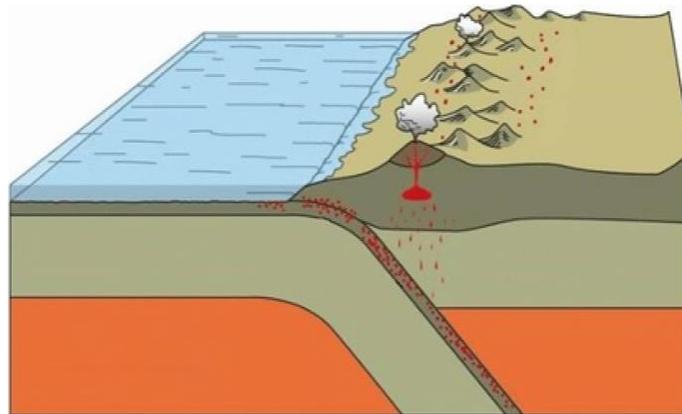
- a. Localización
- b. Causalidad
- c. Distribución
- d. Relación

25. Observa el mapa e identifica el mayor flujo de migrantes interestatales en la península de Yucatán.



- a. Campeche a Quintana Roo.
- b. Yucatán a Quintana Roo.
- c. Yucatán a Campeche.
- d. Quintana Roo a Yucatán.

26. Observa la imagen de este límite de placas tectónicas, ¿Qué proceso tectónico se identifica?



- a. subducción continental
- b. convergencia insular
- c. formación de dorsal
- d. celda convectiva

27. Observa el siguiente cuadro e Identifica una causa y una consecuencia del calentamiento global.



CAUSA	CONSECUENCIA
I. Intensa tormenta solar II. Efecto invernadero III. Inversión térmica IV. Fenómeno del Niño.	a. La radiación de alta energía b. Polución ambiental c. Destrucción de ecosistemas d. Mayor actividad ciclónica

- a. II-d
- b. III-b
- c. I-a
- d. IV-c

**28. La Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) establece programas con gobiernos y asociaciones no gubernamentales para erradicar el hambre. En \_\_\_\_\_ la FAO realiza la mayor cantidad de sus acciones y programas en años recientes.**

- a. África subsahariana
- b. Medio Oriente
- c. Sureste de Asia
- d. América Central

**29. La imagen corresponde a un espacio rural, que en algunas zonas de México y países subdesarrollados se caracterizan por**



- a. caminos de terracería y concentración poblacional.
- b. viviendas precarias y tasas de morbilidad bajas.
- c. dispersión de población y elevada productividad ganadera.
- d. baja densidad poblacional y precariedad en servicios básicos.

**30. Elemento básico y representativo del Estado japonés:**

- a. Monarquía absoluta encabezada por Naruhito



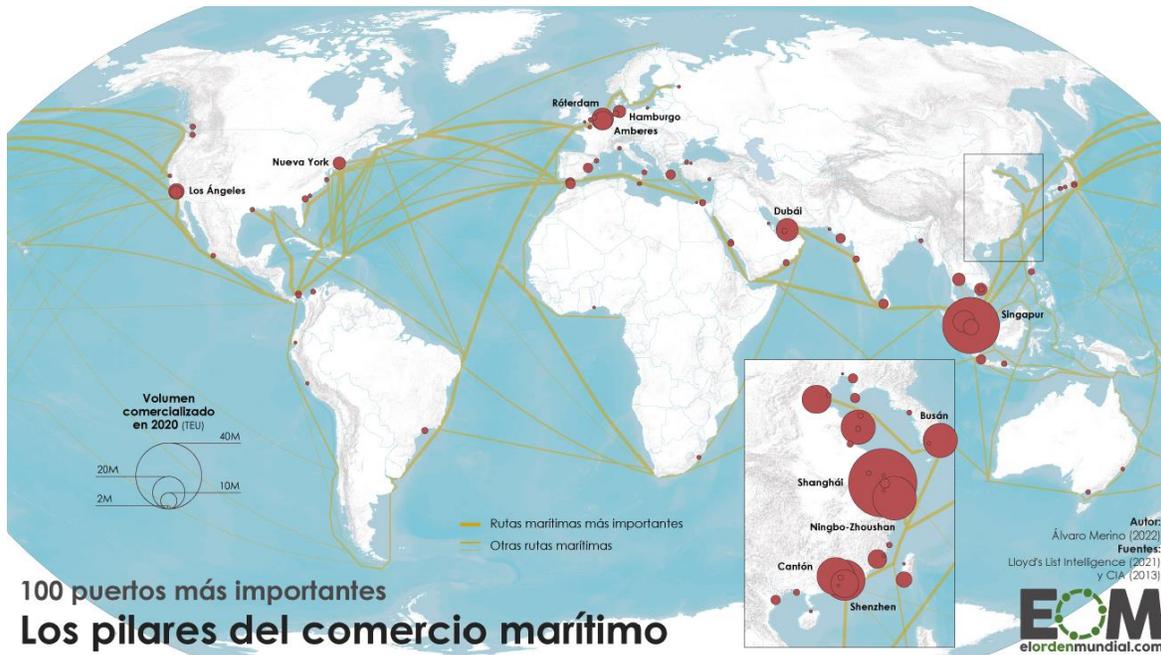
- b. Población absoluta de 125 millones
- c. República federal integrada por 47 prefecturas
- d. Territorio insular de origen coralino

**31. En el mapa están ubicados los países que, hacia 2017, integraban un organismo internacional regional y cuyas siglas son las siguientes:**



- a. UNASUR
- b. CEPAL
- c. ALADI
- d. MERCOSUR

**32. Observa el mapa de comercio marítimo mundial y reconoce el puerto de la península Malaca que favorece la comunicación entre el Océano Índico y el Mar Meridional de China con un importante tráfico de mercancías.**



- a. Shenzhen
- b. Cantón
- c. Shanghái
- d. Singapur

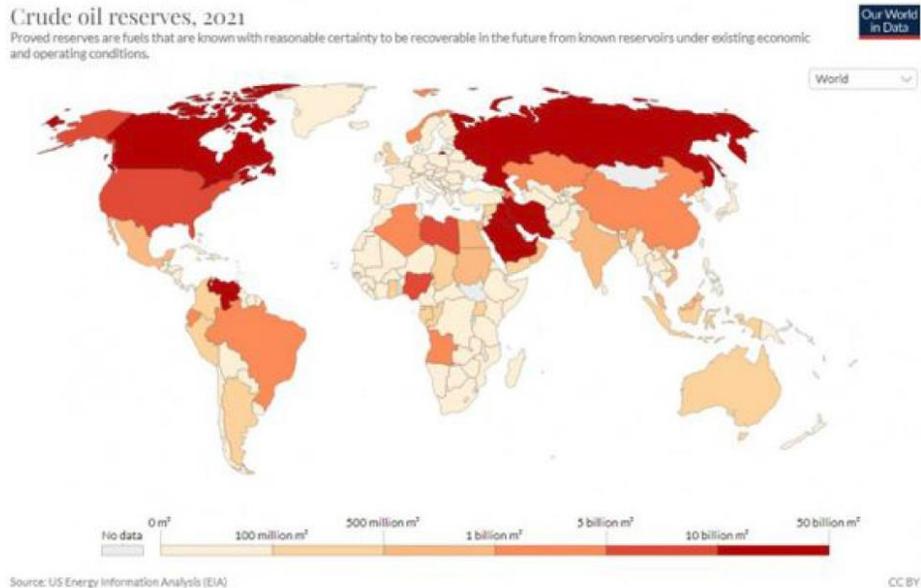
33. Observa la imagen del desierto sonorense y reflexiona. El clima de una región del espacio geográfico juega un papel decisivo y contribuye al carácter irregular de los periodos de precipitación, puede desencadenar sequías o lluvias torrenciales, que degradan los suelos sin la intervención humana. Este planteamiento se refiera al proceso de:



- a. Deforestación
- b. Desertificación
- c. Degradación
- d. Desertización



34. Observa el mapa de reservas de petróleo crudo de 2021 y reconoce tres países desarrollados con las mayores reservas petroleras:



Fuente: Idealista/News en

<https://www.idealista.com/news/inmobiliario/internacional/2022/03/11/795416-imagen-del-dia-los-paises-con-las-mayores-reservas-de-petroleo-del-planeta Consultado el 1° de agosto del 2022>

- a. Canadá, Japón, Arabia Saudita
- b. Rusia, Noruega, Japón
- c. Rusia, Canadá, Estados Unidos
- d. Estados Unidos, Arabia Saudita, Noruega

35. Religión predominante en Indonesia y Malasia:

- a. Budismo
- b. Islamismo
- c. Hinduista
- d. Shintoista

36. Sistema atmosférico estacional en zonas de baja presión, cuyo viento circula de forma espiral, genera lluvias y oleaje intensos, además se presenta frecuentemente en el Océano Atlántico, Golfo de México y Mar Caribe.

- a. Anticiclón
- b. Huracán
- c. Tifón
- d. Monzón

37. País europeo que recibe actualmente gran cantidad de migrantes de las regiones del Cáucaso y el Medio Oriente:



- a. Polonia
- b. Irlanda
- c. Noruega
- d. Alemania

**38. Representación del espacio geográfico que requiere la impresión de coordenadas geográficas precisas:**

- a. Croquis
- b. Imagen de satélite
- c. Mapa
- d. Fotografía aérea

**39. La salida perdurable de mexicanos a países como Estados Unidos se denomina \_\_\_\_\_, en tanto \_\_\_\_\_ se refiere a la llegada de extranjeros a nuestro país en búsqueda de residencia y el balance cuantitativo entre ambos conceptos se llama \_\_\_\_\_.**

- a. emigración, inmigración, saldo migratorio
- b. inmigración, emigración, saldo migratorio
- c. emigración, inmigración, flujo migratorio
- d. inmigración, emigración, flujo migratorio

**40. El conflicto entre Ucrania y Rusia en 2022 tiene como sus principales causas el consumo y desabasto de**

- a. maderas y energéticos.
- b. agua y maderas
- c. minerales y agua.
- d. energéticos y minerales.