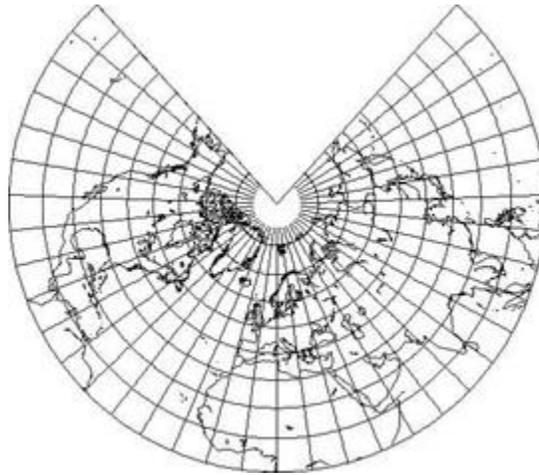


Olimpiadas 2018

1. El 19 de septiembre de 2017, se registró un sismo cuyo epicentro se ubicó en los límites de los estados de Morelos y Puebla. En este caso se plantea el concepto geográfico de:

- A) distribución.
- B) localización.
- C) causalidad.
- D) evolución.

2. En la siguiente proyección cartográfica, la isla de Groenlandia se muestra...



- A) muy deformada porque en realidad es más grande y extensa.
- B) con errores, pues realmente es más pequeña.
- C) con su tamaño y posición real sin tantas deformaciones.
- D) desplazada de su posición real más cercana al continente europeo.

3. Completa el texto con las representaciones del espacio geográfico que correspondan.

Un grupo de alpinistas viaja de la Ciudad de México a Katmandú con el fin de escalar el monte Everest. Ellos utilizan un _____ para calcular la distancia que separa a ambas ciudades. Uno de los alpinistas lleva un _____ urbano de Katmandú, para ubicar el hotel donde se hospedarán. Durante la conexión aérea, en Madrid, los alpinistas se enteran, por televisión, que se produjo una tormenta de nieve en Katmandú; durante el noticiero, esta información se proporcionó con más detalle por medio de una _____. Por tal motivo, su vuelo se retrasa dos días.

- A) globo terráqueo, mapa, fotografía aérea
- B) plano, mapa, imagen de satélite
- C) mapa, croquis, fotografía aérea
- D) mapa, plano, imagen de satélite

4. Carta temática que, mediante símbolos cualitativos o cuantitativos, representa tipos de suelos de un lugar.

- A) Geodésica
- B) Topográfica
- C) Edafológica
- D) Geológica

5. Debido al movimiento de traslación del planeta Tierra, en los meses de junio y diciembre ocurren los:

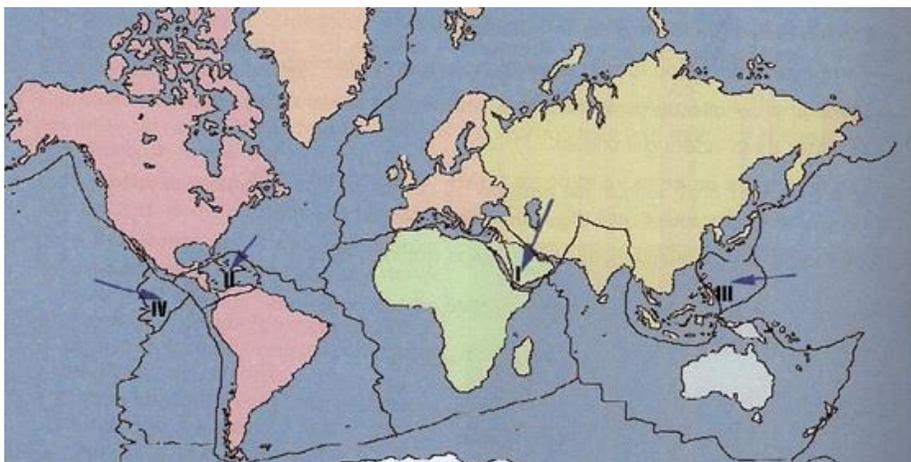
- A) solsticios.
- B) huracanes.
- C) equinoccios.
- D) tornados.

6. Tres consecuencias del movimiento de rotación de la Tierra.

- I. Forma achatada de los polos
- II. Estaciones del año
- III. Sucesión del día y la noche
- IV. Variación de la temperatura durante un día
- V. Duración del día y la noche

- A) I, II, y IV
- B) I, IV y V
- C) I, II, y V
- D) I, III y IV

7. Las placas tectónicas señaladas en el mapa son:



- A) I. Nazca, II. Suramericana, III. Malaya, IV. Filipina
- B) I. Arábica, II. Caribe, III. Filipina, IV. Cocos
- C) I. Anatolia, II. Pacífica, III. Caribe, IV. Nazca
- D) I. Malaya, II. Nazca, III. Cocos, IV. Anatolia

8. Tipo de movimiento tectónico que originó la Cordillera de los Andes.

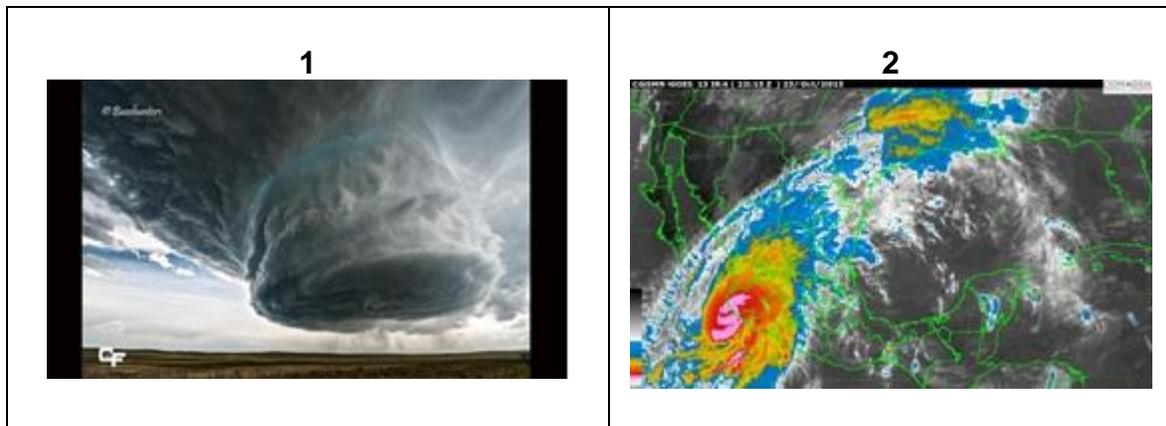
- A) convergente
- B) divergente
- C) inverso
- D) transformante

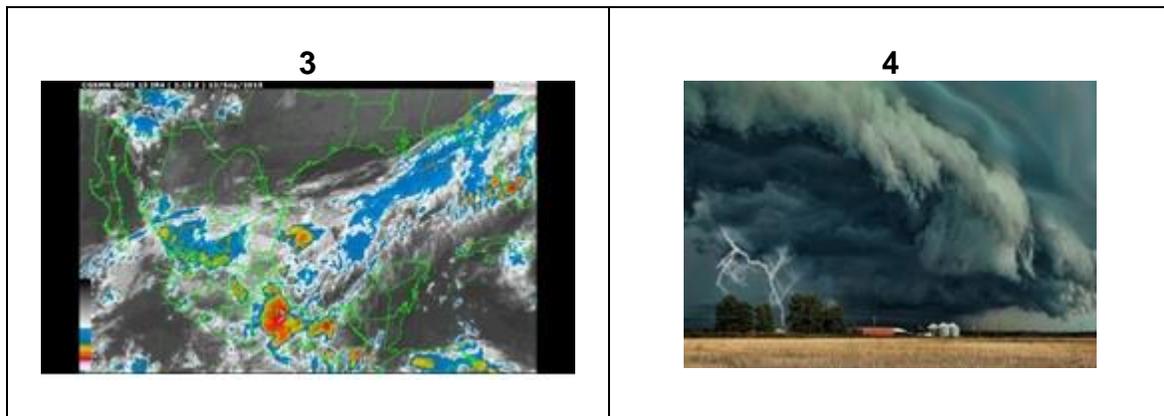
9. Selecciona el elemento y el factor climático que se relacionan directamente con la formación de un huracán.

Elemento	Factor
1. Presión	a. Latitud
2. Temperatura	b. Insolación
3. Viento	c. Altitud
4. Precipitación	d. Corriente marina

- A) 2b
- B) 1a
- C) 4c
- D) 3d

10. Relaciona las imágenes con el fenómeno meteorológico correspondiente.





Fenómeno meteorológico
a) Huracán
b) Tornado
c) Frente
d) Tormenta

- A) 1d, 2c, 3b, 4a
- B) 1c, 2b, 3a, 4d
- C) 1b, 2a, 3c, 4d
- D) 1b, 2d, 3c, 4a

11. Recursos que constituyen la fuente primordial de obtención de alimentos para la humanidad.

- A) biogeográficos
- B) edáficos
- C) marítimos
- D) forestales

12. Tipos de climas, de la clasificación de Köppen, que favorecen áreas con mayor potencial forestal en el mundo.

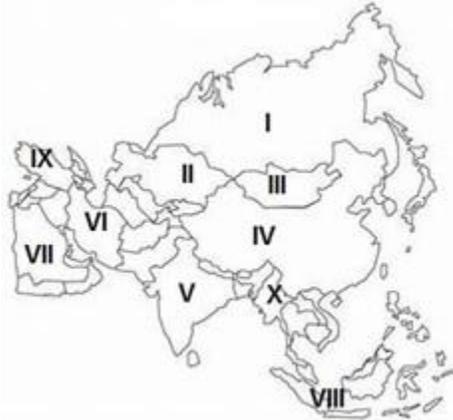
- A) Af y Df
- B) BS y Aw
- C) Cf y Am
- D) Dw y BW

13. Regiones más pobladas del mundo.

- A) Asia Suroccidental y Europa Occidental
- B) América del Norte y Europa Oriental
- C) Europa Oriental y América del Sur
- D) Asia Suroccidental y Europa Occidental

14. La mayor parte de la población urbana se ocupa en las actividades económicas de:
- A) agricultura, servicios y silvicultura.
 - B) industria, agropecuarias y pesca.
 - C) minería, agropecuarias y servicios.
 - D) industria, comercio y servicios.

15. Identifica en el mapa los países con mayor cantidad de población rural.



- A) III-Mongolia y VI-Irán
- B) VII-Arabia Saudita y X-Myanmar
- C) VIII-Indonesia y IX-Turquía
- D) V-India y IV-China

16. Relaciona las imágenes con las causas de la migración.



Causas de la migración

- a) Económicas
- b) Desastres naturales
- c) Conflictos políticos
- d) Culturales

- A) 1a, 2b, 3c, 4d
- B) 1b, 2c, 3a, 4d
- C) 1c, 2a, 3b, 4d
- D) 1b, 2c, 3d, 4a

17. Ejemplo representativo de un tipo de migración interna.

- A) Venezolanos que emigran a los países vecinos.
- B) Haitianos al salir de su país después de una catástrofe natural.
- C) Mexicanos que buscan oportunidades laborales en las ciudades.
- D) Salvadoreños al cruzar por México para llegar a Estados Unidos.

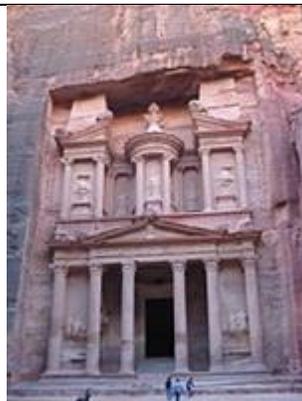
18. Determina el país al que pertenece cada uno de los siguientes sitios inscritos en la lista del Patrimonio Cultural de la Humanidad.



I. Djenné



II. Kairuán



III. Petra



IV. Angkor

- A) I-Nigeria; II-Arabia Saudita; III-Afganistán; IV-Laos.
- B) I-Mauritania; II-Marruecos; III-Irán; IV-Thai.
- C) I-Mali; II-Túnez; III-Jordania; IV-Camboya.
- D) I-Níger; II-Turquía; III-Irak; IV-Vietnam.

19. Relaciona las actividades económicas de acuerdo con su clasificación.

Clasificación	Actividades económicas
1. Primarias	a. pesca y explotación forestal
2. Secundarias	b. biotecnología y robótica
3. Terciarias	c. industrias metalúrgica y química
4. Cuaternarias	d. transportes y educación

- A) 1b, 2a, 3d, 4c
- B) 1a, 2c, 3d, 4b
- C) 1a, 2d, 3c, 4b
- D) 1b, 2c, 3a, 4d

20. Relaciona las áreas marcadas en la imagen de satélite con el uso de suelo correspondiente.



Área	Uso de suelo
I	a) natural
II	b) agrícola
III	c) residencial
IV	d) forestal

- A) Id, Ila, IIIc, IVb
- B) Ib, IIa, IIIc, IVd
- C) Ia, IIb, IIIc, IVd
- D) Ia, IId, IIIc, IVb

21. Imagen de satélite que muestra un río aprovechado para uso agrícola.



I



II



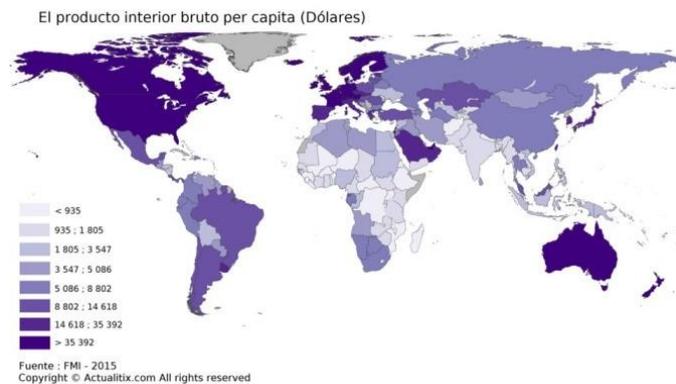
III



IV

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV

22. Identifica en el mapa dos países con el más alto PIB *per cápita*.



- A) Canadá y Ucrania
- B) Japón y Polonia
- C) Australia y Noruega
- D) Francia y Turquía

23. Relaciona los indicadores socioeconómicos con los países respectivos.

Indicadores socioeconómicos	Países
1. Tiene elevadas tasas de esperanza de vida. 2. Posee altas tasas de natalidad. 3. Tiene una de las más elevadas tasas de mortalidad infantil mundial. 4. Mantiene uno de los más altos índices de desarrollo humano.	a. Suecia b. Japón c. Angola d. Somalia

- A) 1a, 2b, 3c, 4d
- B) 1b, 2c, 3d, 4a
- C) 1a, 2c, 3b, 4d
- D) 1c, 2b, 3d, 4a

24. El Tratado de Libre Comercio de América del Norte tiene como principal objetivo:

- A) aumentar la venta de productos entre los países integrantes.
- B) alentar las prácticas proteccionistas frente al resto del mundo.
- C) disminuir los aranceles de mercancías entre los países signatarios.
- D) favorecer la migración entre los países miembros.

25. La historia, tradición y condiciones climáticas propician que Europa ostente la mayor producción _____ a nivel mundial.

- A) vitivinícola
- B) de cereales
- C) pesquera
- D) de lácteos

26. Principales actividades económicas de Asia suroriental y suroccidental, respectivamente.

- A) Industria y pesca
- B) Agricultura y pesca
- C) Industria y minería
- D) Agricultura y minería

27. Relaciona los principales elementos del Estado con sus características.

Principales elementos del Estado	Características
I) Territorio II) Población III) Gobierno	a) Conjunto de poderes integrado por instituciones. b) Está delimitado por fronteras. c) Constituye una nación si comparte una misma identidad. d) Se conforma por rasgos culturales o naturales. e) Representante del Estado hacia el exterior. f) Sobre ella el Estado ejerce su soberanía.

- A) Ibd, IIcf, IIIae
- B) Ibc, IIdf, IIIae
- C) Iad, IIcf, IIIbe
- D) Ibc, IIdf, IIIae

28. Relaciona las fronteras naturales con los países respectivos.

Fronteras naturales	Países
I. Cataratas Iguazú II. Río Danubio III. Lago Ontario IV. Monte Everest	a. China y Nepal b. Canadá y Estados Unidos c. Paraguay y Brasil d. Alemania y Austria

- A) Ia, IIb, IIIc, IVd
- B) Ib, IIc, IIIId, IVa
- C) Ic, IIId, IIIb, IVa
- D) Ic, IIa, IIIId, IVb

29. Región de Ucrania ocupada y reintegrada a Rusia, en 2014, sin reconocimiento internacional absoluto.

- A) Crimea
- B) Donetsk
- C) Jarkov
- D) Lugansk

30. Principal territorio en disputa entre árabes e israelíes desde 1947.

- A) Cisjordania
- B) Palestina
- C) Gaza
- D) Golán

31. Continente donde distintos países emplean efectivos militares para frenar la inmigración y vigilar el orden en sus fronteras.

- A) Europa
- B) Asia
- C) América
- D) África

32. La causa por la que los volcanes de México se concentran en el paralelo 19° de latitud norte es la:

- A) estructura ígnea que atraviesa la parte central de México.
- B) zona sísmica de los estados de Michoacán, Guerrero y Oaxaca.
- C) subducción de la Placa de Cocos con la Placa Norteamericana.
- D) divergencia entre las placas Caribe y Norteamericana.

33. El hundimiento de la Ciudad de México se debe principalmente a la:

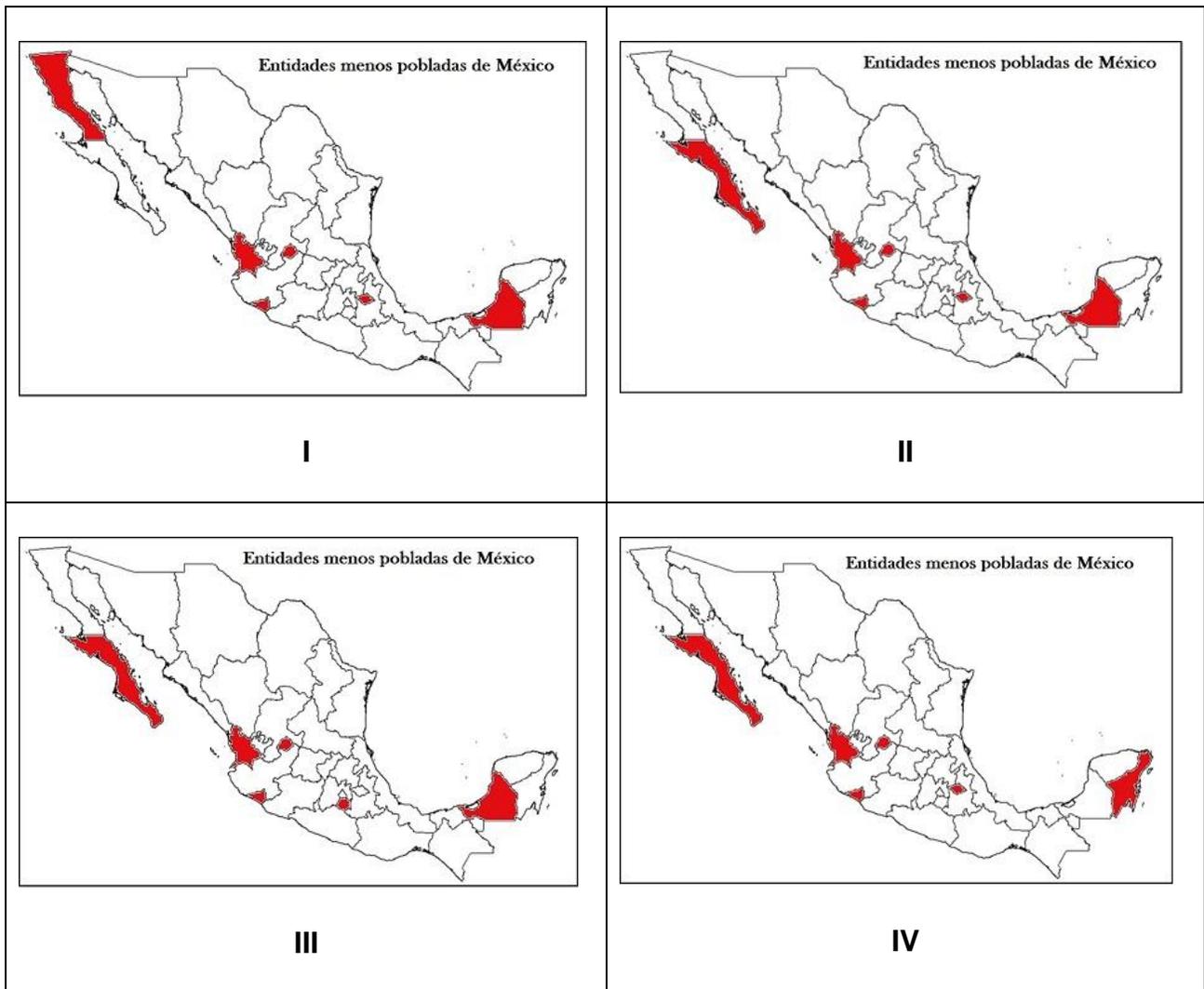
- A) vivienda construida en terreno lacustre.
- B) extracción de agua del subsuelo.
- C) construcción de un drenaje profundo.
- D) formación de fracturas por los sismos.

34. Entidades mexicanas con frecuencia de inundaciones por lluvia.

- A) Michoacán y Zacatecas
- B) Sonora y Tlaxcala
- C) Coahuila y Oaxaca
- D) Tabasco y Veracruz

35. El mapa correcto derivado de la siguiente gráfica es:



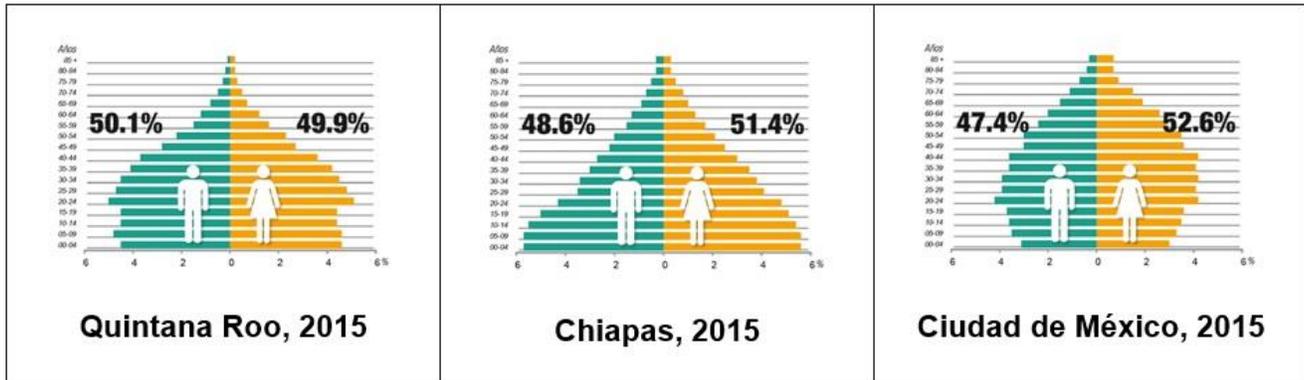


- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV

36. Los grupos étnicos mayo, yaqui y rarámuri se distribuyen principalmente en:

- A) Durango y Zacatecas.
- B) Nayarit y Sinaloa.
- C) Guanajuato y Michoacán.
- D) Chihuahua y Sonora.

37. Observa las gráficas e identifica las entidades mexicanas donde la esperanza de vida, la población económicamente activa y la natalidad son elevadas, respectivamente.



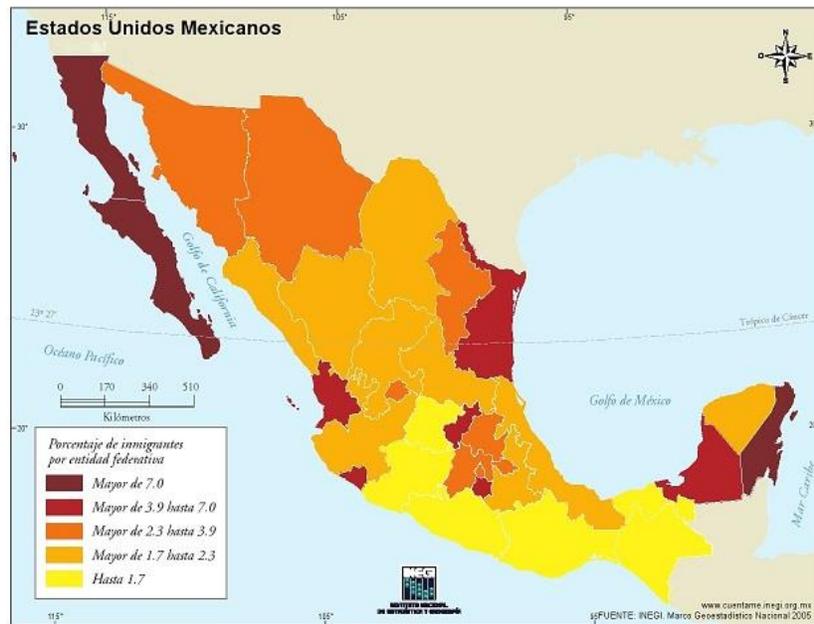
- A) Quintana Roo, Chiapas, Ciudad de México
- B) Chiapas, Ciudad de México, Quintana Roo
- C) Ciudad de México, Chiapas, Quintana Roo
- D) Ciudad de México, Quintana Roo, Chiapas

38. Con base en el mapa, ubica los estados donde se encuentran las minas de Autlán, Guanacevi y Cananea, respectivamente.



- A) Jalisco, Durango, Sonora
- B) Michoacán, Chihuahua, Tamaulipas
- C) Nayarit, Coahuila, Sonora
- D) Zacatecas, Sonora, Durango

39. Al analizar el siguiente mapa se concluye que más:



- A) extranjeros viven en Chiapas, Oaxaca y Guerrero.
- B) mexicanos se desplazan de Chiapas, Oaxaca y Guerrero a otro país.
- C) mexicanos salen de Baja California Sur y Quintana Roo a otro país.
- D) extranjeros viven en Baja California Sur, Baja California y Quintana Roo.

40. En el mapa identifica los estados que forman parte del *clúster* aeroespacial mexicano.



- A) 1-Baja California, 2 Chihuahua, 3 Nuevo León, 4 Querétaro, 5 Sonora.
- B) 1-Sonora, 2-Sinaloa, 3-Chihuahua, 4-Querétaro, 5-Nuevo León.
- C) 1-Baja California, 2-Nuevo León, 3-Sonora, 4-Querétaro, 5-Chihuahua.
- D) 1-Baja California, 2-Sonora, 3-Chihuahua, 4-Querétaro, 5-Sinaloa.