

VIª OLIMPIADA DE GEOGRAFIA - COMUNITAT VALENCIANA
Universidad de Alicante - 7 de marzo de 2014

Nom / Nombre		
Cognoms / Apellidos		
D.N.I.		
I.E.S.		
Marca con una "X" la respuesta que consideres correcta	Puntuación	

1.-¿Cómo se llama una especie de cuadrícula que forman los meridianos y paralelos?

- a) Matiz espacial
- b) Coordenadas geográficas.
- c) Cuadrícula UTM
- d) Unidades Geográficas

2.-¿Cómo se llama el viento local del norte de los Alpes seco y huracanado?

- a) Fohen
- b) Cierzo
- c) Norte
- d) Ábrego

3.-¿Que conocemos con el nombre de ciclogénesis explosiva?

- a) Se trata de una pequeña depresión, con frecuencia muy activa, que se produce preferentemente en invierno, con un gradiente térmico mar-tierra muy acentuado.
- b) Configuraciones de presión que tienen carácter de centro rector de la circulación atmosférica en los diferentes ámbitos terrestres.
- c) Es el desarrollo o la consolidación de la circulación ciclónica en la atmósfera (un sistema de baja presión)
- d) Es un flujo de aire rápido y estrecho que se encuentra en las atmósferas de algunos planetas, incluyendo la Tierra.

4.-¿A que nos referimos al hablar de La fracturación hidráulica, fractura hidráulica, estimulación hidráulica (también conocida por el término en inglés FRACKING)?

- a) Es una técnica para posibilitar o aumentar la extracción de gas y petróleo del subsuelo.
- b) Expresión acuñada en los años veinte en el seno de la Escuela de Meteorología de Bergen para clasificar los tipos de climas.
- c) Tipo de tiempo caracterizado por la súbita elevación de los registros térmicos, que tornan extremos en las máximas.
- d) Fragmentación de los primeros horizontes de suelo debido a la ausencia o escasez de lluvias en un período de tiempo prolongado.

5.-¿Que conocemos con el termino *Barlovento*?

- a) Lado opuesto de donde incide el viento.
- b) Acción dinámica del viento.
- c) Zona de contacto de dos masas de aire.
- d) Está referido a las laderas de una montaña o cordillera, es la ladera que recibe directamente los vientos húmedos procedentes del mar.

6.-¿Que es la *Terra Rosa*?

- a) Es un tipo de suelo arcilloso muy fértil de color rojo producido por la erosión de la piedra caliza.
- b) Tipo de suelo formado por rocas de todos los tamaños, no retienen el agua y no son buenos para el cultivo.
- c) Es un tipo de tierra que tiene características intermedias entre los suelos arenosos y los suelos arcillosos.
- d) A y C son correctas.

7.-Dentro de un sistema de referencia se utilizan coordenadas angulares ¿Qué es la latitud?

- a) Distancia medida en grados entre cualquier punto de la superficie terrestre y el Ecuador. Esta puede ser Norte o Sur y varía entre 0° y 90°.
- b) Medida angular que posibilita la medición del ángulo a lo largo del ecuador desde cualquier punto de la Tierra.
- c) conjunto de parámetros que sirven de origen para realizar medidas en la Tierra.
- d) Es una superficie curva cerrada cuyas tres secciones ortogonales principales son elípticas, es decir, son originadas por planos que contienen dos ejes cartesianos.

8.-¿Cuál es el punto más septentrional de España?

- a) Punta de La Restinga - Municipio de El Pinar, El Hierro, Islas Canarias (27° 38' 16" N)
- b) Estaca de Bares - Mañón, provincia de La Coruña, Galicia (43° 47' 38" N)
- c) Roque del Guincho junto a la Punta de Orchilla - Municipio de La Frontera, El Hierro, Islas Canarias (18° 09' 38" O)
- d) Cabo del Esperó en la fortaleza de la Mola - Menorca, Islas Baleares (4° 19' 46" E)

9.-¿Cuál es la capital de Ruanda?

- a) Yibuti
- b) Kigali
- c) Lome
- d) Kampala

10.-¿Cuál de estas sierras forma parte del Sistema Central?

- a) Sierra de la Demanda.
- b) Sierra de Gredos.
- c) Sierra de Segura.
- d) Sierra Nevada.

11.- ¿Cuál de las siguientes unidades morfoestructurales puede calificarse como "horst"?

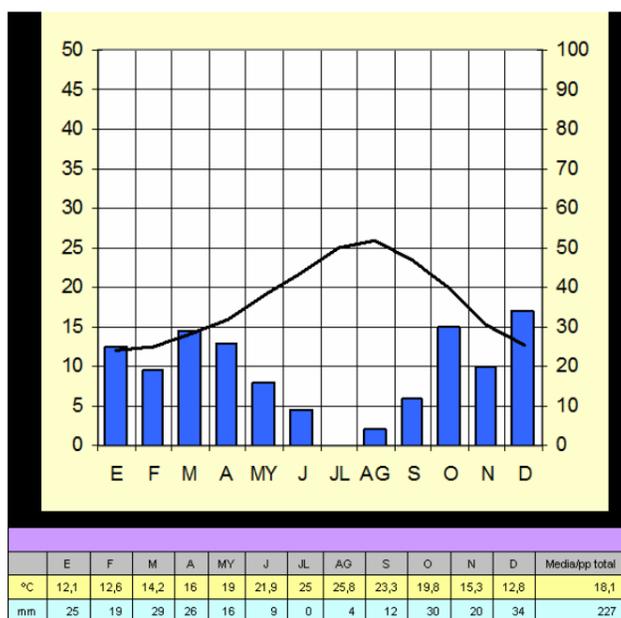
- a) Depresión del Guadalquivir.
- b) Sistema Central.
- c) Sistema Bético.
- d) Prepirineo.

13.- ¿Cuál es el significado de la palabra estuario?

- a) Ancha boca de río donde la depresión del cauce permite que el mar penetre, sobre todo con la marea alta. Y lugar estrecho de la costa por donde entra y se retira el mar en su flujo y reflujos.
- b) Es la desembocadura de un río amplio y profundo que desemboca en el mar e intercambia, con el mar, agua salada y agua dulce debido a las mareas
- c) A y B son correctas.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

15.- ¿Con que tipo de clima se identifica el siguiente climograma?

- a) Clima atlántico.
- b) Clima subtropical.
- c) Clima oceánico
- d) Mediterráneo subdesértico.



17.- ¿Cuál de estas características no es propia de los climas de montaña?

- a) Escasa amplitud térmica
- b) Precipitaciones superiores a 1000 mm anuales
- c) Temperatura media anual inferior a 10°C
- d) Inviernos fríos (algún mes por debajo de 0°C)

19.- Los bancales son

- a) Cauces artificiales que conducen el agua para el riego
- b) Construcciones aterrazadas en terrenos en declive para cultivar
- c) Terrenos inundables aptos para el cultivo del arroz.
- d) Amplias campiñas donde se cultiva cereal

21.- ¿A qué río representa la siguiente descripción?, Es el río de la submeseta septentrional. Su cuenca hidrográfica es la mayor de España, aproximadamente unos 100000 Km². Nace en los Picos de Urbión, en el Sistema Ibérico, y desemboca en Oporto, tras un recorrido de 913 Km.

- a) Tago
- b) Duero
- c) Miño
- d) Guadiana

23.- De forma básica el sector servicios se clasifica:

- a) Servicios sociales y servicios comerciales.
- b) Servicios de distribución y producción industrial.
- c) Entre servicios público y servicios privados
- d) Servicios turísticos y servicios varios

12.- ¿A que hace referencia el término vega?

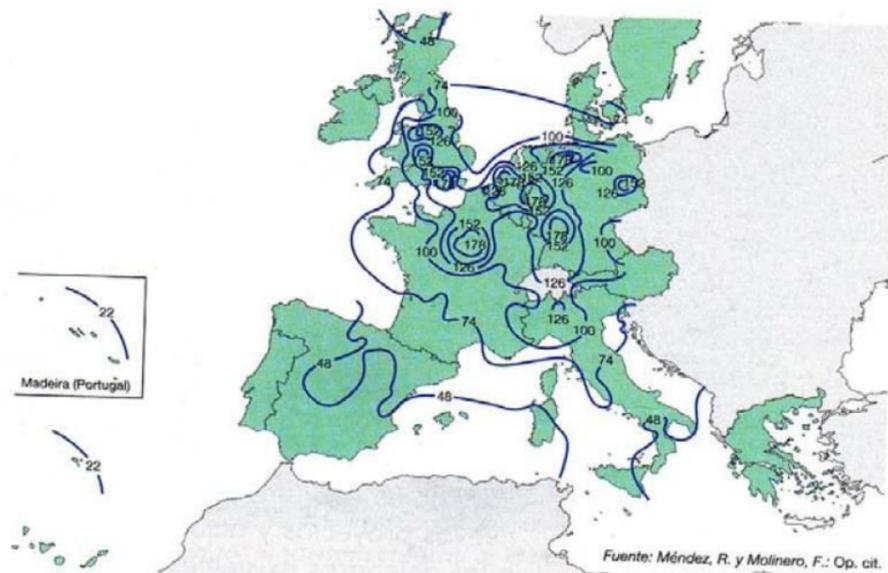
- a) Cerro o montaña de cumbre aplanada.
- b) Punto de confluencia de tres líneas fronterizas.
- c) Tierra que se puede regar con las aguas de un río, y que, por tanto, coincide más o menos, con el fondo del valle o llanura de inundación o aluvial.
- d) Depresión en la superficie terrestre en la cual se han depositado sales cristalizadas productos de la evaporación de agua salada.

14.- ¿Qué es una vertiente hidrográfica?

- a) Son unidades morfológicas integrales que además de incluir todo el concepto de cuenca hidrográfica, abarcan en su contenido toda la estructura hidrogeológica subterránea.
- b) Es cualquiera de las dos márgenes hidrográfica que tiene un río.
- c) Canal o curso de agua que evacua el sobrante de una laguna, lago, etc.
- d) Es un conjunto de cuencas hidrográficas cuyos ríos con sus afluentes desembocan en un mismo mar y en ocasiones, en un mismo lago, especialmente, si es de superficie considerable

16.- ¿Que tipo de mapa se representa en la siguiente ilustración?

- a) Mapa de isolíneas de accesibilidad en la Unión Europea.
- b) Mapa de la red transeuropea de ferrocarriles.
- c) Mapa de la red transeuropea de carreteras.
- d) Mapa del tiempo donde se registran las principales zonas de acción del Jet Stream o Corriente en Chorro



18.- ¿Cuál es el principal factor que influye en la gran diversidad de la vegetación peninsular?

- a) Los distintos climas existentes
- b) Los escasos incendios forestales
- c) Las reforestaciones realizadas por el ser humano
- d) La gran importancia de la agricultura y la ganadería

20.- El paisaje manchego se caracteriza por:

- a) La extensión del viñedo
- b) Los prados abancalados en las laderas bajas y los valles
- c) Las campiñas herbáceas, latifundistas y salpicadas de cortijos
- d) Ninguna es cierta

22.- ¿Cuál de las siguientes opciones no se corresponde con las principales especies vegetales del bosque caducifolio?

- a) Roble
- b) Encina
- c) Haya
- d) Castaño

24.- Los factores que favorecen los desequilibrios territoriales en el sector servicios son:

- a) No hay desequilibrios territoriales en el sector servicios.
- b) Desarrollo económico y renta.
- c) Grado de urbanización y volumen de población.
- d) b y c son correctas

- 25.-¿Cuál de las siguientes afirmaciones define con mayor exactitud el concepto de área metropolitana?
- Es un término propio de la geografía urbana para designar a las zonas residenciales de la periferia urbana o extrarradio.
 - Es un fenómeno que tiene que ver con el proceso y el resultado del crecimiento de varias ciudades que se integran para formar un solo sistema jerarquizado.
 - Ninguna de las anteriores es correcta.
 - Es una región urbana que engloba una ciudad central que da nombre al área y una serie de ciudades satélites que pueden funcionar como ciudades dormitorio, industriales, comerciales y servicios, todo ello organizado de una manera centralizada.
- 26.-Los problemas principales del transporte en España son:
- Mala calidad de carreteras y demasiadas conexiones entre la periferia, el transporte aéreo tiene demasiado peso frente a otros modos de transporte.
 - El medio físico es demasiado accidentado y se hace imposible llegar a Madrid, el transporte marítimo tiene demasiado peso frente a otros modos de transporte.
 - Las redes de transporte son radiales, el transporte por carretera tiene demasiado peso frente a otros modos de transporte y la conexión internacional ha de mejorar.
 - El transporte por carretera tienen demasiado peso frente a otros modos de transporte, el impacto ambiental es elevado debido a que no existen desequilibrios territoriales y todas las poblaciones están a menos de 30 km de una red de altas capacidades.
- 27.-El turismo es...
- Actividad o hecho de viajar por placer
 - Actividad estival de descanso en periodo de vacaciones pagadas.
 - Toda actividad que suponga el desplazamiento de la localidad de origen a otra diferente durante al menos 24 horas.
 - Actividad económica del sector primario ligada a la explotación de recursos naturales y paisajísticos
- 28.-El nuevo modelo turístico depende de los siguientes factores:
- La calidad de la oferta y variedad de la misma.
 - La promoción del turismo por parte de la administración pública y la sostenibilidad ambiental.
 - Clientela con más poder adquisitivo y menor número de turistas priorizando el turismo de invierno.
 - Las opciones a y b son correctas.
- 29.-Señala la afirmación CORRECTA sobre el impacto ambiental de los sistemas de transporte:
- Los transportes generan un impacto ambiental que hay que asumir como inevitable, son daños colaterales que sustentan el Estado del Bienestar.
 - El impacto ambiental es uno de los principales problemas de los sistemas de transporte afectan a un gran número de especies, incluido el ser humano.
 - El daño a la flora y fauna debido a los transportes se ha reducido en más de 80% en los últimos años, debido a eso por ejemplo resulta raro ver un animal muerto en las carreteras.
 - El impacto ambiental del sistema de transporte sólo afecta al ser humano en cuanto a polución, contaminación acústica y paisajística.
- 30.-La política de transportes en la Unión Europea pretende:
- Conectar todas las grandes capitales con Berlín, fomentar las conexiones con Norte América y Japón, y desarrollar un sistema de transportes sostenible
 - Equilibrar los modos de transporte y establecer conexiones transeuropeas y fomentar un sistema de transporte sostenible.
 - Mejorar las carreteras de los nuevos países miembros con los fondos de cohesión.
 - Potenciar el transporte marítimo a larga distancia y priorizar el uso del transporte aéreo frente a un transporte intermodal.
- 31.- Si hablamos del proceso de globalización en España ¿qué opción no supone una ventaja?
- Ayuda a incrementar su crecimiento económico
 - Puede acabar con las señas de identidad de un pueblo, aumentar las desigualdades sociales y económicas o mitigar el poder de decisión
 - Favorece la competencia entre sectores económicos, beneficiando al consumidor.
 - Beneficia el intercambio de ideas, de técnicas y conocimientos, lo que mejorará el panorama de la ciencia y la cultura.
- 32.-¿Que se conoce en demografía como inmigración?
- Es la entrada a un país o región de personas que nacieron o proceden de otro lugar.
 - Fenómeno demográfico que consiste en dejar el lugar de origen para establecerse en otro país o región, especialmente por causas económicas o sociales.
 - A y B son correctas.
 - Ninguna de las anteriores es correcta.
- 33.-¿A qué intervalo de edad corresponde el gran grupo de edad definido desde el punto de vista demográfico como "población joven"?
- A la comprendida entre 15 y 25 años.
 - A la población comprendida entre 0 y 25 años.
 - A la comprendida entre 0 y 15 años.
 - A la comprendida entre 15 y 20 años.
- 34.- Si hablamos de las consecuencias de las migraciones exteriores, ¿cuál de las siguientes opciones es una consecuencia negativa?
- La reducción de la presión en el mercado laboral: gracias a la emigración se alivia el volumen de la población en paro.
 - Los costes demográficos que suponen la pérdida de población joven en las regiones migratorias, que provocaría el envejecimiento de la población y la caída de la fecundidad.
 - La entrada de divisas.
 - A y C son correctas.
- 35.-¿Qué significa que un país tenga un crecimiento vegetativo negativo?
- La población crece a un ritmo lento
 - Tiene una población envejecida, con más ancianos que niños
 - Mueren más niños menores de un año de los que sobreviven
 - Mueren más personas de las que nacen
- 36.-El crecimiento natural se calcula a partir de:
- La población en dos años de referencia.
 - Las migraciones (emigración e inmigración).
 - La natalidad y la mortalidad.
 - La natalidad y la inmigración.

- 37.- Cuando la población dentro de una ciudad se distribuye de acuerdo a sus características socio-económicas, étnicas o raciales trayendo como resultado un mosaico urbano con grupos sociales homogéneos (barrios burgueses, barrios obreros, barrios marginales), da lugar a un proceso de:
- Segregación urbana.
 - Gentrificación.
 - Conurbación.
 - Ninguna de las anteriores respuestas es correcta
- 38.- Hasta fechas recientes, España ha sido un país con alta natalidad en el contexto europeo. Pero en un período de tiempo muy corto, la natalidad y la fecundidad españolas se hayan situado entre las más bajas del mundo. ¿Por qué han disminuido tanto la natalidad y la fecundidad?
- La emancipación de la mujer y su incorporación al mercado laboral.
 - El coste de la educación y crianza de los hijos.
 - El comportamiento natalista propio de cada generación, fruto de la experiencia ante la vida.
 - Todas las anteriores son correctas
- 39.-¿Cuál es el nombre completo del Ministerio que se ocupa de la política medioambiental en España?
- Ministerio de agricultura, pesca y alimentación
 - Ministerio de agricultura, alimentación y medio ambiente
 - Ministerio de medio ambiente
 - Ministerio de medio ambiente, medio rural y marino
- 40.-El plano ortogonal se caracteriza por
- La distribución de los distintos elementos urbanos a lo largo de una vía principal.
 - Calles rectilíneas que se cruzan formando ángulos rectos.
 - Calles de distintas anchuras y trazadas sin orden.
 - Ser un plano desordenado.
- 41.- ¿Cuál de las siguientes ciudades no es una Metrópolis nacionales de primer orden?
- Sevilla
 - Alicante
 - Bilbao
 - Zaragoza
- 42.- ¿Qué proceso provocó el cambio de la fisonomía de las ciudades en el siglo XIX?
- Procesos migratorios
 - Revoluciones sociales
 - Exodo rural a la ciudad
 - Revolución industrial
- 43.-¿Cómo se denomina la representación gráfica de las ciudades que nos ayuda a estudiar su evolución a lo largo del tiempo?
- Callejero
 - Mapamundi
 - Plano
 - Ninguna es correcta
- 44.- ¿Qué Comunidad Autónoma tiene entre sus entidades administrativas el Cabildo?
- Galicia
 - Navarra
 - Canarias
 - Asturias
- 45.- Cuál de estas provincias no posee litoral.
- Cádiz
 - Girona
 - Lugo.
 - Sevilla
- 46.-¿Qué Comunidad Española tiene en su territorio más Parques Nacionales declarados?
- Aragón
 - Castilla-La Mancha
 - Islas Canarias
 - Madrid
- 47.-¿Cuál es la Comunidad Autónoma de más extensión de España?
- Castilla-León
 - Catilla-La Mancha
 - Extremadura
 - Andalucía
- 48.- ¿Cada cuantos años se eligen los miembros que forman parte del Parlamento Europeo?
- 5
 - 4
 - 3
 - 8
- 49.- La figura de protección de Bien de Interés Cultural (BIC) es propuesta por
- El Estado
 - La Comunidad Autónoma
 - La Unión Europea
 - El Ayuntamiento
- 50.- El Programa "Patrimonio de la Humanidad" ha sido propuesto por
- La UNESCO
 - La Unión Europea
 - El Banco Mundial
 - Ministerio de Cultura