



GEOGRAFÍA

CONVOCATORIA (ORDINARIA) JUNIO 2018

OPCIÓN A

SECCIÓN TEÓRICA:

Ejercicio 1. (Calificación máxima: 2,5 puntos)

Tema: "La distribución espacial de la población en España".

Desarrolle, de manera sintética, el tema propuesto (utilice, como máximo, una cara y media de un folio). Como indicativos se señalan los siguientes epígrafes:

1. Las principales características.
2. Causas y consecuencias.

Solución:

a y b) El conocimiento de los efectivos y de las características de la población ha sido uno de los objetivos perseguidos por los Estados desde la antigüedad a nuestros días, debido a intereses militares y económicos. La demografía hace un estudio cuantitativo de la población, de sus cambios y clasifica a los habitantes de un área geográfica según sus características (edad, sexo, nivel de instrucción, etc.). La Geografía de la Población debe orientarse a describir y comprender la sociedad a través del estudio de las relaciones entre población y espacio que habita.

La densidad de población ha evolucionado, a lo largo del tiempo, a valores más altos. En la etapa preestadística, la densidad crece lentamente. Es la Corona de Castilla la que lleva el peso de la población pues acogía a más de la mitad de la población española; Valencia y Galicia también estaban pobladas y el resto tenía densidades bajas. En la etapa estadística, a partir de la segunda mitad del siglo XIX, el crecimiento es mayor, configurándose el mapa actual; a mediados del siglo XX se observa ya una periferia densamente poblada, destacando Cataluña, Valencia, Murcia, Andalucía, Vizcaya y Guipúzcoa, en el norte y Madrid en el centro. En el s. XXI, la densidad llega a los 78,5 hab/Km² actuales. España tiene una de las densidades más bajas del continente.

En la distribución de la población encontramos áreas de concentración y otras de vacío, un desequilibrio que presenta contrastes entre las comunidades autónomas. Por comunidades autónomas el reparto de la población es la siguiente:

Las comunidades con más porcentaje de población son Andalucía, Cataluña, Madrid y Valencia, concentran el 57,9% del total. Las de menos son La Rioja, Navarra, Cantabria, Baleares, Ceuta y Melilla.

Por densidad los resultados cambian. Los valores más altos están en Madrid, P. Vasco Canarias, con cifras superiores a los 200 hab/Km². En menor escalafón están Asturias, Baleares, Cantabria, Cataluña y Valencia. Andalucía, Galicia y Murcia están por encima de la media pero sin llegar a 100 hab/Km². Las comunidades que no llegan a 50 hab/km² son Aragón, las dos Castillas y Extremadura.



Por provincias, la densidad se distribuye de diferente forma ya que las provincias de mayor densidad, superior a 100 hab/Km², se encuentran en el litoral, salvo Madrid y Sevilla. Pontevedra, A Coruña, Barcelona, Valencia, Alicante, Málaga, Baleares, Cádiz, Santa Cruz de Tenerife, Las Palmas. Las provincias que no superan los 50 hab/Km² se encuentran en las regiones de Extremadura, Castilla-La Mancha, Castilla-León, Aragón, interior de Galicia. En resumen, existe un claro contraste entre litoral e interior, aunque en ambas partes hay áreas que rompen con la norma general de un interior semivacío y un litoral densamente poblado.

Ejercicio 2. (Calificación máxima: 2 puntos)

Defina con precisión ocho de los diez conceptos siguientes: (escriba, como máximo, una cara de un folio): Paisaje natural, Energía eólica, Bosque mediterráneo, Anticiclón, Matorral, Regadío, Meandro, Régimen térmico, Pradera, Transporte aéreo.

Solución:

Paisaje natural: El paisaje natural será un espacio recorrido pero no organizado, y con densidades de población bajas. Se trata de los espacios ocupados por sociedades de recolectores, pastores, cazadores y pescadores que tienen un conocimiento muy íntimo y especializado del medio. En la actualidad se ha pasado de ver el paisaje como el marco estético de la actividad humana a considerarlo como un recurso

Energía eólica: es la que se obtiene por medio del viento, es decir mediante la utilización de la energía cinética generada por efecto de las corrientes de aire. Es un tipo de energía verde.

Bosque mediterráneo: Se llama bosque o matorral mediterráneo al bioma que se encuentra en regiones de clima mediterráneo, caracterizadas por inviernos templados, veranos secos y primaveras y otoños con precipitaciones abundantes.

Anticiclón: Región de la atmósfera donde la presión es mucho más alta que en las áreas circundantes; produce buen tiempo, cielos despejados y ocasionalmente niebla o bruma.

Matorral: Conjunto de matas espesas.

Regadío: Terreno dedicado a cultivos que se fertilizan con el riego.

Meandro: curva descrita por el curso de un río cuya sinuosidad es pronunciada. Se forman con mayor facilidad en los ríos de las llanuras aluviales con pendiente muy escasa, dado que los sedimentos suelen depositarse en la parte convexa del meandro, mientras que en la cóncava, debido a la fuerza centrífuga, predomina la erosión y el retroceso de la orilla.

Régimen térmico: es un parámetro básico que se utiliza para definir las zonas agroecológicas. El régimen térmico se refiere a la cantidad de calor disponible para el crecimiento y desarrollo de la planta durante el período de crecimiento.

Pradera: La pradera es una bioma cuya vegetación predominante consiste en hierbas y matorrales. El clima es templado, entre semiárido y húmedo; hay una estación cálida, y generalmente una estación fría en invierno.



Transporte aéreo: El transporte aéreo o transporte por avión es el servicio de trasladar de un lugar a otro, pasajeros o cargamento, mediante la utilización de aeronaves.

SECCIÓN PRÁCTICA

Ejercicio 3. (Calificación máxima: 1,5 puntos)

Comente la lámina etiquetada con la Opción A, en el siguiente orden:

1. Elementos del medio físico.
2. Elementos del medio humano.
3. La relación entre ellos.
4. Indique el tipo de paisaje geográfico que muestra la fotografía.



Solución:

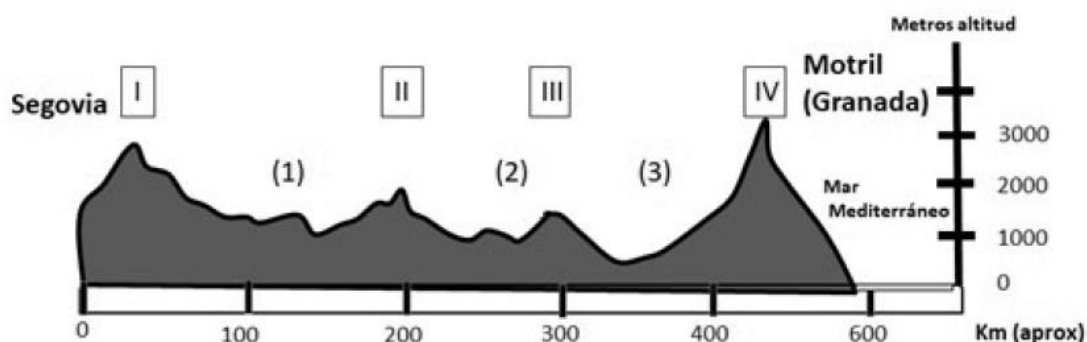
La imagen muestra un paisaje rural en el que se puede apreciar como elementos físicos unos páramos arbolados con vegetación natural correspondiente al paisaje mediterránea, encinas y vegetación de garriga. Las pendientes cercanas al pueblo dejan vislumbrar estratos geológicos de piedra caliza. Se intuye la presencia de un río que ha excavado valles en este relieve horizontal. El pueblo se asienta en una ladera que baja hacia la zona de vega. Ésta se intuye por la presencia de altos árboles perennifolios como chopos que sería el típico bosque de ribera. En cuanto al elemento humano se ve un pueblo conglomerado en torno a una iglesia que sobresale por encima de casas antiguas y modernas. Este tipo de paisaje lo podemos ver tanto en la meseta en las campiñas y páramos como en la Meseta Sur.

Ejercicio 4. (Calificación máxima: 2 puntos)

Comente el siguiente perfil entre Segovia y Motril, señalando el nombre y los principales rasgos geológicos que caracterizan los sistemas montañosos I,II,III y IV y las cuencas hidrográficas 1,2 y 3.



PERFIL TOPOGRÁFICO ESQUEMÁTICO SEGOVIA – MOTRIL (GRANADA)



Solución:

Nos encontramos ante un perfil topográfico que representa el relieve del terreno comprendido entre Segovia y Motril. Los sistemas montañosos comienzan en Segovia, con el Sistema Central (I), continuando con los Montes de Toledo (II), Sierra Morena (III) para terminar con el Sistema Bético (IV). Las cuencas hidrográficas representadas son Valle del Tajo (1) Valle del Guadiana (2) y Depresión del Guadalquivir (3).

El Sistema Central está formado por un conjunto de sierras fracturadas por fallas que forman valles cuyo material litológico tiene origen intrusivo y metamórfico (granito, gneis y pizarras). La erosión de estas rocas ha desarrollado cumbres de formas suaves y redondeadas tendiendo a planas.

Los Montes de Toledo presentan un material litológico muy antiguo y de desigual dureza. Por un lado, están las cuarcitas, muy duras, que encontramos actualmente en las cumbres y por otro las pizarras, erosionadas al ser más blandas, y que actualmente encontramos en los valles de las distintas sierras. Este tipo de paisaje se llama "apalachense".

La presencia conjunta de cuarcitas y pizarras, al erosionarse, forman acumulaciones pedregosas (procedentes de cuarcitas) empastadas por arcilla (originadas por la arcilla) en las laderas suaves y exteriores de las sierras. Sierra Morena está ubicada en el Sur de la Meseta, separa las cuencas del Guadiana y del Guadalquivir, y se extiende desde Portugal hasta contactar con los sistemas Béticos e Ibérico. Más que un sistema montañoso, Sierra Morena es un abombamiento resultado de la fractura del borde meridional de la Meseta durante la orogenia Alpina. La parte que se hundió forma actualmente la depresión del Guadalquivir. Por eso si se observa desde el norte, no aparenta gran altura, mientras que desde el sur es todo lo contrario, dificultando las comunicaciones entre el sur de la Península Ibérica y la Meseta, que se tiene que hacer aprovechando los escasos valles y desfiladeros como el de Despeñaperros. Se trata de dos conjuntos con una depresión en medio.



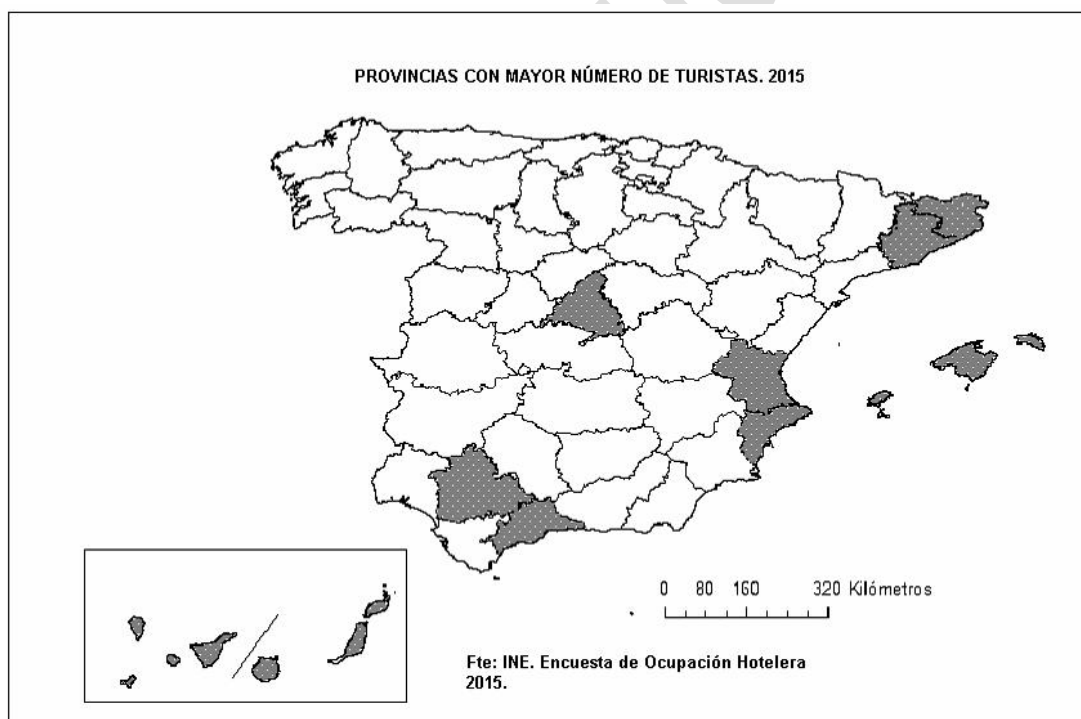
La Penibética se ubica junto a la costa y está formada a partir de materiales de las eras Primaria y Secundaria, que sufrieron una gran actividad volcánica. En ella se encuentra la mayor altura peninsular. La Subbética se extiende desde Cádiz a Baleares. Formada a partir de materiales de las eras Secundaria y Terciaria por los movimientos alpinos. Tiene abundante caliza y erosión kárstica característica, como el Torcal de Antequera.

La cuenca hidrográfica del valle del Tajo se caracteriza porque acoge al río más largo de la península. Presenta un caudal irregular, un régimen pluvionival, de gran rendimiento hidroeléctrico y se encuentra muy regulado por el trasvase Tajo- Segura. El Guadiana, por su parte, es el menos caudaloso de los grandes ríos (caudal irregular), presenta un régimen pluvial subtropical y presenta los famosos “ojos del Guadiana”, que son filtraciones subterráneas en su cauce.

El Guadalquivir dispone de un caudal irregular, tratándose del principal río andaluz; ofrece un régimen pluvionival en su cabecera y pluvial subtropical en el resto. Con estiajes y crecidas y con embalses importantes para regadío.

Ejercicio 5. (Calificación máxima: 2 puntos)

A la vista del mapa adjunto, “**Provincias con mayor número de turistas (2015)**”, indique el nombre de las provincias tramadas y comente las posibles causas de este hecho.



Solución:

El mapa representa las provincias españolas con mayor número de turistas en 2015. Éstas son Gerona, Barcelona, Valencia, Alicante, Madrid, Sevilla, Málaga, las islas Baleares y Canarias.

El factor que explica el reparto de regiones y zonas turísticas es el factor de localización geográfica, que se relaciona con el componente ambiental climático. De



ahí la preferencia por unas regiones y zonas turísticas. El principal impulso del turismo de masas es la búsqueda del sol y playa.

Las zonas costeras españolas se dividen en la costa mediterránea, la insular, así como la costa atlántica y la cantábrica. Debido a sus condiciones climáticas la costa mediterránea es solicitada prácticamente todo el año. El Mediterráneo comprende Cataluña, Valencia, Murcia y Andalucía, que se divide en tres sectores: el primero, entre cabo de Gata y cabo de Palos definida por una costa rocosa y acantilada; el segundo, entre cabo de Palos y cabo de la Nao costa baja y arenosa y tercero, de cabo de la Nao a cabo de Creus alterna costa rocosa y alta con baja y arenosa.

La Comunidad Catalana es una comunidad privilegiada por sus calas y playas. La proximidad a la frontera y las buenas comunicaciones han facilitado la entrada de turistas. La Costa Brava es la principal zona turística de Cataluña tanto en oferta de playas como por la concentración de la mayor parte de turistas extranjeros. Las actividades de ocio y tiempo libre se refuerzan por la proximidad de Barcelona.

En la Comunidad Valenciana sobresalen la Costa del Azahar y Costa Blanca. Esta última es una de las más densamente pobladas del litoral peninsular y cuenta con dos importantes centros turísticos: Benidorm y Alicante.

La costa Andaluza mediterránea es la denominada Costa del Sol que atrae a numerosos turistas a causa del atractivo de sus playas y su agradable clima. Las características del turismo andaluz son principalmente la búsqueda de sol y playa por parte de un turismo estival que encuentra en la Costa del Sol unas temperaturas elevadas y un número de horas de sol anuales considerable.

Para concluir destacar que Madrid al ser la capital de España dispone de todas las actividades culturales y de ocio, por lo que los visitantes acuden principalmente para disfrutar de un turismo cultural.