ACADEMIA La llibreta
www.academialallibreta.es
Gran vía Fernando el Católico 23
46008 Valencia

GEOGRAFÍA PCE PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD SEPT. 2018

MODELO 1A

INSTRUCCIONES GENERALES.

- El examen consta de tres partes de contestación obligatoria cada una de ellas.
- No está autorizado el uso de ningún tipo de material.
- Las respuestas deben realizarse en español.

Criterios generales de evaluación:

- En la prueba objetiva el acierto en la respuesta.
- En las preguntas de desarrollo: el ajuste de la respuesta a lo preguntado, la precisión de los términos geográficos, el orden expositivo, la ortografía y la corrección sintáctica.
- En la práctica: el análisis y la interpretación concisa del gráfico o mapa de que se trate, así como la localización y enumeración correcta de los aspectos geográficos preguntados, siguiendo el esquema que se le proponga o su propio criterio si no se le indica otra cosa, así como la ortografía y la corrección sintáctica.

La puntuación final será el resultado de la suma de los tres apartados:

- La prueba objetiva ponderará el 30% de la nota total del examen.
- La prueba de desarrollo ponderará el 40% de la nota total del examen.
- La prueba práctica ponderará el 30% de la nota total del examen.

NO OLVIDE ENTREGAR EL ENUNCIADO

PRUEBA OBJETIVA

SEÑALE LA OPCIÓN CORRECTA EN FUNCIÓN DEL ENUNCIADO

(CONTESTE EN LA HOJA DE LECTURA ÓPTICA QUE SE LE ENTREGARÁ CON EL EXAMEN)

1. ¿Cuál sería la escala mayor?
   a. 1/50 000
   b. 1/5000
   c. 1/500
2. En un paisaje natural predomina
   a. Lo bello.
   b. La vegetación.
   c. Los elementos del medio físico sobre los aspectos humanos.
3. Las áreas calcáreas españolas, desde la perspectiva cronológica
   a. Solo son de edad mesozoica
   b. Predominantemente son mesozoicas, pero las hay más antiguas y modernas
   c. Son terciarias, sincrónicas a la orogenia alpina
4. El observatorio de una ciudad indica que la temperatura media mensual de enero es de 2.8°. Esa ciudad se puede
   a. Fuera de España, no hay temperaturas medias tan bajas en España
   b. Pudiera ser un observatorio meteorológico de Castilla y León
   c. Se localiza en algún punto del Valle del Ebro
5. Un observatorio que tiene una temperatura media mensual de 13° en enero se localizaría en
   a. Canarias, no hay inviernos tan suaves en la península
   b. Podría estar en la costa del mar de Alborán, además de Canarias
   c. Esa temperatura tan fresca es característica de la costa cantábrica
6. Los Picos de Europa son un macizo montañoso que se encuentra en
   a. Asturias
   b. Asturias y Castilla y León
   c. Cantabria, Asturias y Castilla y León
7. Los ríos de alta montaña tienen más caudal
   a. En el invierno
   b. En el otoño
   c. A finales de la primavera, e incluso, a principios del verano
8. ¿En qué Comunidad Autónoma, en 2016, murieron más personas que nacieron?
   a. Andalucía
   b. Principado de Asturias
   c. Comunidad de Madrid
9. Los denominados ensanches fueron una solución urbanística que se inició en

a. Madrid y Barcelona a mediados del siglo XIX
b. En las ciudades castellanas en la Edad Media
c. Madrid y Barcelona tras la Guerra Civil

10. La capital del Principado de Asturias es

a. Gijón
b. Oviedo
c. Está compartida entre Oviedo y Gijón

PRUEBA DE DESARROLLO

(CONTESTE DOS DE LAS CUATRO PREGUNTAS)

b) Los ensanches decimonónicos: encuadre histórico, principales características morfológicas, diferencias con la ciudad histórica, ejemplos de ciudades españolas que tengan ensanches decimonónicos (cite, al menos, cuatro ciudades).

Durante el siglo XIX se produjo una mejora industrial notable en todo el país, lo cual supuso una mejora en la calidad de vida. Debido a la continua industrialización de la economía, se produjo un gran éxodo rural hacia las principales ciudades de España, como Madrid, Barcelona.

Los ensanches. Fueron un modelo de planificación de los barrios burgueses con los objetivos de mejorar las condiciones de vida y ordenar la circulación. Por medio de un trazado de las calles con un plano ortogonal, se consiguió un mayor aprovechamiento del suelo, ya que permitía la construcción de grandes manzanas de viviendas en cuya parte baja se localizaban los comercios. Los proyectos de Cerdá en Barcelona y de Castro en Madrid, ambos elaborados en 1860, fueron los de mayor envergadura, pero también se llevaron a cabo proyectos de este tipo desde finales del siglo XIX hasta las primeras décadas del siglo XX en ciudades como Zaragoza, Bilbao o Pamplona. Los ensanches más famosos fueron los de la ciudad de Madrid, Barcelona, Bilbao o Zaragoza.

La estructura urbana de las ciudades suele seguir un esquema determinado. La parte del centro de la ciudad, situado en torno a la plaza principal, corresponde a la parte más antigua de la misma, por lo que también suele ser el área monumental donde están los edificios históricos.

Dependiendo de la zona dentro de la península, podemos encontrar ciudades con un origen romano, cristiano medieval o musulmán medieval, cada uno de los cuales tiene características diferentes. En el caso de la ciudad romana La expansión del Imperio llevó a los romanos a la fundación de ciudades, que mantuvieron una serie de características

comunes en todos los lugares. El trazado de las ciudades romanas se basaba en ela existencia de dos grandes vías, una que iba de norte a sur, llamada cardo y otra que iba de este a oeste, el decumanus. En el cruce de estas dos vías se localizaba el foro, que era el centro de la vida de la ciudad. Cerca de él se emplazaban los principales edificios, como el anfiteatro, las termas, los edificios de culto, los de la administración y las casas de las principales familias. A partir del cardo y el decumanus se trazaban el resto de las calles, constituyendo un plano ortogonal, en el que las calles se cruzaban formando ángulos rectos. La necesidad de defenderse propició la construcción de murallas que cerraban todo el perímetro de la ciudad. La idea de los ensanches, con su plano octogonal, fue sacado de este plano de las ciudades romanas.

Las ciudades cristianas se desarrollaron, sobre todo, en la mitad norte de la Península, en las zonas que se iban repoblando debido al avance de la Reconquista. Por ello, tenían una fuerte función defensiva y religiosa. Esta función determinó la aparición de dos elementos muy importantes en la ciudad medieval. Por un lado, las murallas, que daban a la ciudad un aspecto de fortaleza. Encontramos ejemplos en Ávila, León o Vitoria.

Por otro lado, las iglesias y catedrales. La religión estaba presente en todos los ámbitos de la vida cotidiana y la construcción de iglesias era, además de una muestra de poder, el elemento que estructuraba la ciudad, ya que ocupaban generalmente los lugares más notables e importantes dentro del plano urbano. En las ciudades medievales encontramos diversos tipos de planos, que se superponían o se mezclaban sobre la base heredada de etapas anteriores. Fue muy común el uso de planos radiocéntricos, como el de Vitoria; en demero, como los de Durango o Tolosa, y los lineales. Estos últimos tuvieron su desarrollo mayor en las ciudades del Camino de Santiago, ya que los edificios se construían a ambos lados de la vía por la que pasaba la ruta y la ciudad crecía siguiendo esa dirección.

Las ciudades musulmanas se desarrollaron, sobre todo, en la mitad sur de la Península, donde la influencia musulmana era mucho mayor. Las ciudades musulmanas tenían una doble función, religiosa y comercial. Son ciudades con un plano irregular y laberíntico, con calles muy estrechas, muchas de ellas, llamadas adarves, sin salida. En su estructura se diferencian dos partes:

- El espacio más importante de la ciudad islámica era la medina (madinat), un recinto amurallado en el que localizaban los principales edificios, como la mezquita mayor o aljama, el zoco o mercado y la alcazaba – el palacio de gobierno– y las viviendas de las principales familias.

- Fuera de este recinto se disponían una serie de barrios, generalmente también amurallados, llamados arrabales. Estaban ocupados por viviendas, mezquitas de menor importancia y baños públicos. El espacio estaba muy segregado socialmente entre las familias más ricas, que ocupaban

las mejores zonas, y las familias más pobres, que ocupaban zonas marginales. En los arrabales se encontraban, además, los talleres de los artesanos y comerciantes agrupados por oficios.

d) Las depresiones exteriores (Ebro y Guadalquivir): características geográficas, origen y evolución geológica, diferencias entre ambas unidades.

El valle del Ebro o depresión del Ebro es una amplia región geográfica del noreste de la península ibérica identificada por la cuenca hidrográfica del río Ebro. El Ebro nace en la cordillera Cantábrica y desemboca en el mar Mediterráneo. El valle del Ebro está limitado por la cordillera de los Pirineos al norte, el sistema Ibérico al sur y las cordilleras Costeras Catalanas al este.

La depresión del río Ebro está situada en el entorno de dicho río, es decir, en el noreste de la península ibérica. Desde la sierra de Híjar hasta Tortosa tiene una superficie aproximada de 40.000 km² y una longitud de 840 km. Se extiende de oeste a este por las comunidades autónomas de Cantabria, este de Castilla y León en las provincias de Burgos y Soria, sur de País Vasco en Álava, La Rioja, Navarra, Aragón, Cataluña y Norte de la Comunidad Valenciana en la provincia de Castellón, acabando en el mar Mediterráneo. En su límite norte están los Pirineos, en el este limita con las cordilleras Costero Catalanas, y en el sur y oeste con el sistema Ibérico. La depresión tiene una altura media de 200 metros sobre el nivel del mar, lo que destaca con las grandes elevaciones que la rodean. En la desembocadura del río está el delta del Ebro, un espacio protegido con el parque natural del Delta del Ebro. Tiene depósitos de conglomerados marinos y continentales, de gran grosor en los rebordes montañosos y de menor espesor en el centro de la depresión: areniscas, margas, yesos, sales y calizas. La variedad en la dureza de los materiales y el clima árido han dado lugar a diferentes formas de relieve. El río Ebro está situado sobre la falla entre la península ibérica y el continente europeo coincidiendo con el lecho de un antiguo mar, posteriormente convertido en lago, que intermitentemente separaba la isla ibérica, y la península ibérica unida a África, de Europa.

La depresión del Guadalquivir o bética es una depresión geográfica en el suroeste de la península ibérica, coincidente con la cuenca del río Guadalquivir. Tiene una superficie aproximada de 35 000 km² y una longitud de 600 km y se extiende de este a oeste en gran parte de la comunidad autónoma de Andalucía, acabando en el océano Atlántico.

En su límite norte y noroeste está sierra Morena y en el este y sureste limita con la cordillera Subbética. La depresión tiene una altitud media de 100 metros sobre el nivel del mar, siendo así la más baja de la península. En la desembocadura del río se extienden las marismas del Guadalquivir protegidas con el parque nacional de Doñana. El predominio de los materiales arcillosos ha dado lugar a campiñas suavemente onduladas. Cuando surgen los mantos de caliza se forman mesas, cerros testigo y alcores.

Cuando surge la Cordillera Penibética y al mismo tiempo se levanta el bloque de Sierra Nevada esta depresión queda unida formando un brazo de mar que enlazaba el Golfo de

Cádiz con el Golfo de Valencia, comprendido entre las Cordilleras Béticas y Sierra Morena. Pero en el plegamiento alpino cuando se levanta la Cordillera Subbética, ese brazo de mar queda descompuesto en dos brazos de mar abiertos: uno hacia el Golfo de Cádiz y otro hacia el Golfo de Valencia. En aquellos momentos el mar penetraba hasta casi llegar al pie de las Sierras de Cazorla y Segura.

Después se produjeron unos procesos sedimentarios (los materiales de las montañas eran arrastrados por los ríos) que provocaron la colmatación de la depresión y poco a poco la tierra fue avanzando a costa del Golfo de Cádiz y hoy todavía encontramos una lucha tierra-mar en las Marismas del Guadalquivir (el agua del mar penetra e inunda las marismas y también el río deposita sedimentos y va ganando espacio al mar). En este tiempo los materiales que se fueron sedimentando dieron lugar a una estructura de tipo tabular, en cuya parte central los estratos eran horizontales y en los bordes los estratos eran inclinados.

Cuando la depresión es colmatada y abandonada por el mar, el río Guadalquivir y sus afluentes comienzan a construir sus valles sobre esos materiales que colmataron la depresión y se va a formar la campiña donde los materiales duros superiores han sido destruidos, por lo que es una zona de suelos ricos bastante profundos y por lo tanto de una gran potencialidad agronómica.

ACADEMIA La llibreta
www.academialallibreta.es
Gran vía Fernando el Católico 23
46008 Valencia

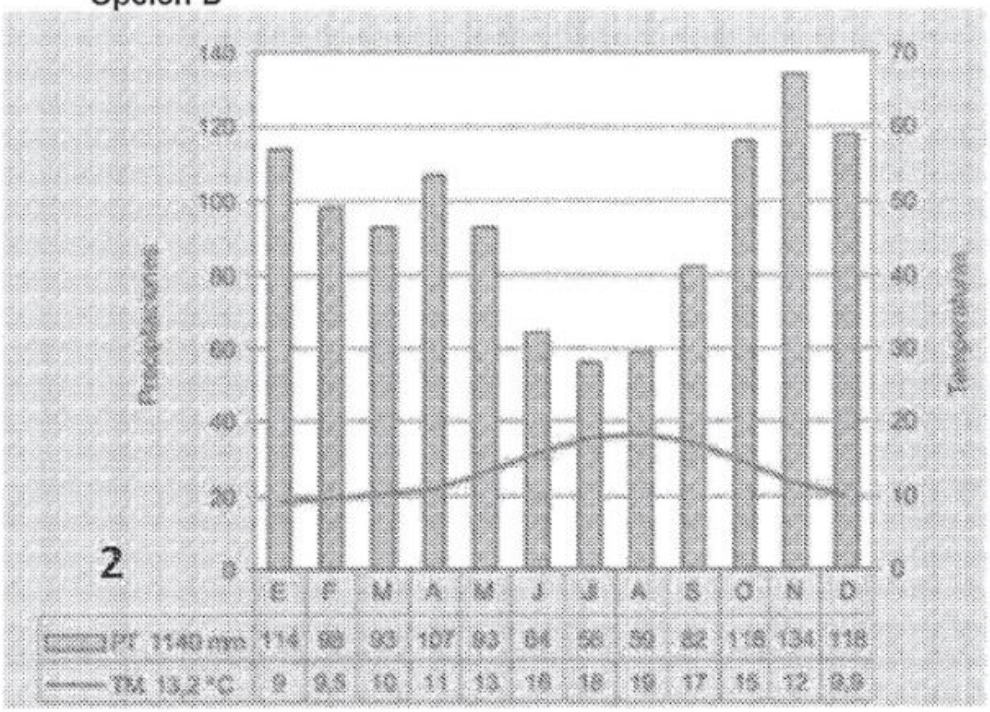
PRUEBA PRÁCTICA

DESARROLLE, SOLAMENTE, UNA DE LAS DOS OPCIONES

OPCIÓN A

- Escriba el nombre de cada una de las Comunidades y Ciudades Autónoma.
- Igualmente, escriba el nombre de las ciudades que son capitales de las Comunidades Autónomas. No olvide entregar esta hoja junto con las restantes.

Opción B



- Comente el climograma (Temperatura mensual máxima y mínima, estacionalidad de las precipitaciones, etc.).
- ¿Qué amplitud térmica representa?
- ¿En qué región o sector de España situaría la estación termopluviométrica de este climograma?

El climograma es una gráfica que representa las temperaturas y precipitaciones medias mensuales de un lugar durante un año.

Podemos observar que la temperatura máxima es de 19 grados y se da en el mes de agosto y la mínima es de 9 grados y se da en el mes de enero, resultando una amplitud térmica de 10 grados, lo cual es una amplitud térmica baja.

Las precipitaciones son muy abundantes. Los meses que presentan mayor cantidad de lluvias son noviembre y diciembre y los que menos son julio y agosto, siendo las precipitaciones totales anuales ascienden a 1140 mililitros al año.

Teniendo en cuenta estos factores, podemos deducir que se trata del clima oceánico costero. Este clima se da en la zona de las comunidades de Galicia, Asturias, Cantabria y

el País Vasco, y se caracteriza por una amplitud térmica baja, con veranos frescos e inviernos suaves, además de abundantes precipitaciones durante todo el año.

El paisaje típico de estas zonas es una cubierta vegetal muy rica en el suelo debido a la gran humedad del terreno. Además, predomina el bosque caducifolio, que a veces forman bosques cerrados. Las especies más características son los robles, las hayas y los castaños. Todos estos elementos hacen esta zona idónea para el desarrollo de la agricultura de ciertas especies, pero especialmente para la ganadería bovina.

El turismo es de tipo cultural, debido a la presencia de elementos históricos y religiosos, relacionados con el camino de Santiago, y turismo rural, de montaña. Principalmente lo visitan turistas originarios de otras zonas de España y turistas internacionales que buscan la tranquilidad del campo o el descubrimiento espiritual a través del camino.