

OPE
2007



2007ko
LEP

COPE Puesto/s

C-7012

DELINEANTE

Ejercicio: 1 Prueba: 2

CUESTIONARIO DE PREGUNTAS TIPO TEST

Preguntas: 40.

Tiempo máximo: 60 min.

MODELO / EREDUA:

A

- No abra el cuadernillo hasta que se le indique.
- A la finalización de la prueba puede llevarse este impreso.
- Recuerde:
 - o Aciertos: 1,00
 - o Errores: - 0,33
 - o Nulos, Dobles o Blancos: - 0,00
- No se entregaran nuevas hojas de respuesta en los últimos 5 minutos del ejercicio. Cuando finalice levante la mano y el personal de la organización recogerá la hoja blanca.
- No olvide llevarse el amarillo y la hoja de instrucciones

Gracias por su colaboración

1.	El municipio de Vitoria-Gasteiz está compuesto por un núcleo urbano (Vitoria-Gasteiz) y unas entidades de población integradas en la zona rural. ¿Cuántas son estas?
A	Entre 30 y 34
B	Entre 35 y 44
C	Entre 45 y 60
D	Más de 60

2.	La cota altimétrica —referida al nivel del mar— correspondiente al accidente orográfico más elevado existente en el término municipal de Vitoria-Gasteiz se sitúa...
A	Entre los 500 m y los 599 m.
B	Entre los 600 m y los 799 m.
C	Entre los 800 m y los 1.000 m.
D	A más de 1.000 m

3.	De entre los ríos enunciados, indíquese cual no forma parte de la red hidrográfica del término municipal de Vitoria-Gasteiz.
A	Río Zadorra
B	Río Alegría
C	Río Bayas
D	Río Zaya

4.	En la ordenación urbana municipal, indíquese el ámbito ordenado urbanísticamente por un Plan Parcial
A	Área de reparto
B	Unidad de ejecución
C	Polígono urbanístico
D	Sector de suelo urbanizable

5.	El Uso de Red Viaria, incluido en las Normas Urbanísticas del PGOU, clasifica en cuatro los usos pormenorizados a el adscritos. Señálese, de entre los propuestos, aquel que no es un uso pormenorizado del global señalado.
A	Itinerarios ecológicos.
B	Red viaria interurbana.
C	Red viaria peatonal.
D	Red de sendas rurales.

6.	Un imbornal es...
A	El elemento mecánico de recogida de lodos en la decantadora de sólidos de la depuradora.
B	La abertura practicada en la calzada, normalmente debajo del bordillo de la acera, para dar salida al agua de lluvia o de riego
C	El nombre que recibe cada pozo de acometida particular a la red pública de saneamiento.
D	El nombre que recibe el pozo de la red de saneamiento donde se ubica un equipo de bombeo.

7.	Un bolardo es...
A	Un poste hincado en el terreno y dedicado a impedir el paso o aparcamiento de vehículos.
B	Un panel luminoso indicativo de las direcciones o vías principales de una ciudad.
C	Cada uno de los soportes destinados a sostener la catenaria de un tranvía.
D	El armario que se dispone en la vía pública destinado a contener aparellaje electrónico de regulación del tráfico.

8.	Tienen la consideración de bienes inmuebles de naturaleza urbana los terrenos que dispongan de vías pavimentadas o encintado de aceras y cuenten, además, con...
A	Suministro de agua, suministro de energía eléctrica y acceso a las telecomunicaciones.
B	Suministro de agua, alcantarillado, suministro de energía eléctrica y telefonía.
C	Alcantarillado, suministro de agua, suministro de energía eléctrica y alumbrado público.
D	Suministro de energía eléctrica, suministro de agua, alcantarillado y servicio de recogida de basuras.

9.	Indíquese, de entre las enunciadas, la única afirmación correcta en relación con el nivel freático.
A	El nivel freático es siempre horizontal.
B	El nivel freático se encuentra siempre a la misma profundidad al ser independiente de las circunstancias geológicas y climáticas.
C	El nivel freático no está influido por la permeabilidad del terreno
D	El nivel superior de la zona freática a presión atmosférica es lo que se conoce como nivel freático.

10.	Las proyecciones cartográficas sirven para representar la superficie esférica de la Tierra sobre un mapa o plano. De entre los propuestos, señálese el tipo de proyección inexistente
A	Proyección azimutal
B	Proyección cuadrangular
C	Proyección cónica
D	Proyección cilíndrica

11.	De entre los que se enuncian, indíquese el método topográfico que no tiene la consideración de planimétrico
A	Itinerario o poligonal
B	Radiación
C	Nivelación trigonométrica
D	Intersección

12.	El objeto principal de la geodesia es...
A	El estudio y aplicación de los métodos necesarios para llegar a representar el terreno con todos sus detalles, naturales o no, en él existentes.
B	El establecimiento de todo tipo de cartas, englobando todas las fases del trabajo: desde los primeros levantamientos hasta la impresión final de los mapas.
C	El estudio y determinación de la forma y dimensiones de la Tierra.
D	El estudio y definición precisa de las formas, dimensiones y posiciones en el espacio, de objetos cualesquiera, utilizando esencialmente una o varias fotografías del mismo.

13.	El Sistema de Coordenadas Universal Transversal de Mercator (UTM) expresa sus magnitudes, a nivel del mar, en...
A	Grados sexagesimales
B	Grados centesimales
C	Metros
D	Millas

14.	La coordenada geográfica de Longitud de un punto concreto denominado P, expresa...
A	El valor del ángulo formado por el plano meridiano que pasa por P y el meridiano origen.
B	El valor del ángulo formado por el paralelo que pasa por P y el paralelo origen.
C	El valor del ángulo formado por el meridiano que pasa por P respecto a su paralelo.
D	La distancia del punto P al meridiano origen.

15.	Un vértice geodésico es...
A	... la intersección virtual de un meridiano y un paralelo y que se utiliza para georreferenciar los levantamientos topográficos.
B	... una señal permanente, materializada sobre el terreno, que forma parte de una red de triángulos que se extiende por todo el globo terráqueo, y cuyas coordenadas se han calculado con la mayor precisión posible.
C	... cada uno de los puntos en los que se estacionan los equipos topográficos cuando se acometen trabajos de superficie superior a las 100 Ha.
D	... el lugar geométrico de la superficie terrestre en el que concurren tanto el plano que contiene el eje de la Tierra como el plano que contiene el eje magnético.

16.	Entre los elementos que se relacionan a continuación, señálese el que se considere impropio de una operación de replanteo.
A	Mira
B	Camilla
C	Bujarda
D	Nivel

17.	Para la obtención de un perfil longitudinal asociado a unas obras de desmonte de tierras, ¿Cuántas veces se debe, como mínimo, topografiar el terreno?
A	Una
B	Dos
C	Tres
D	Cuatro

18.	En un proyecto arquitectónico, el denominado Presupuesto Estimativo por Capítulos debe formar parte del...
A	Estudio previo
B	Anteproyecto
C	Proyecto Básico
D	Proyecto de Ejecución

19.	Indíquese, de entre las propuestas, el tipo de perspectiva en dibujo que mejor representa lo percibido por el ojo humano, o dicho de otra forma, la más realista.
A	Cónica
B	Axonométrica
C	Caballera
D	Lineal

20.	Señálese, de entre las propuestas, la única afirmación correcta:
A	No es obligatorio dar cumplimiento al Código Técnico de la Edificación, pero sí es recomendable.
B	Las Normas Técnicas Municipales pueden rebajar las exigencias reguladas por el Código Técnico de la Edificación, excepto en materia de prevención de incendios y seguridad estructural.
C	Las Normas Tecnológicas de la Edificación no son de obligado cumplimiento.
D	En la Comunidad Autónoma del País Vasco, el cumplimiento del Código Técnico de la Edificación es voluntario.

21.	Señálese, de entre las propuestas, la única afirmación errónea:
A	El Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz dispone de normas técnicas propias que regulan las características de los establecimientos de hostelería.
B	El Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz dispone de normas técnicas propias que regulan ciertos parámetros de las estaciones de servicio (gasolineras).
C	El Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz dispone de normas técnicas propias que regulan específicamente las viviendas de protección oficial.
D	El Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz dispone de normas técnicas que regulan específicamente las dimensiones de las plazas de estacionamiento.

22.	La extensión PDF representa un archivo...
A	... comprimido que, al ejecutarse, recupera su tamaño original y puede ser leído por la aplicación que lo creó.
B	... basado en el modelo de lenguaje Postscript, que describe el texto, los gráficos y las imágenes independientemente de cualquier plataforma.
C	... de intercambio entre plataformas diferentes de Diseño Asistido por Ordenador.
D	... de almacenamiento de bloques de dibujo y son llamados "librerías de dibujo".

23.	Señálese, de entre los enunciados, el texto que completa la cita literal del Objeto de la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, cuya primera parte es: "La presente Ley Orgánica tiene por objeto garantizar y proteger, en lo que concierne al tratamiento de los datos personales,..."
A	..., las libertades públicas y los derechos fundamentales de las personas físicas, y especialmente de su honor e intimidad personal y familiar.
B	..., las libertades públicas y los derechos fundamentales de las personas físicas o jurídicas, especialmente de su honor e intimidad personal y familiar.
C	..., las libertades públicas y los derechos fundamentales de todos los ciudadanos, cual fuere su condición, sin intromisión en su honor e intimidad personal y familiar.
D	..., las libertades públicas y los derechos fundamentales de las personas físicas o jurídicas, sin intromisión en su honor e intimidad personal y familiar.

24.	De entre los formatos de archivo que se proponen a continuación, indíquese aquel que no resulta ser uno de los estándares para contener información como la proporcionada por una fotografía digital.
A	JPEG
B	XLS
C	TIFF
D	BMP

25.	Una de las ventajas principales que los Sistemas de Información Geográfica mantienen sobre los sistemas de Diseño Asistido por Ordenador (Computer Aided Design, CAD), es que...
A	Los SIG son capaces de asociar ciertos datos a objetos concretos.
B	Los SIG son capaces de representar con mayor precisión, en salida gráfica, un objeto determinado.
C	Los SIG son capaces de representar gráficamente el contenido de varias capas simultáneamente.
D	Los SIG son capaces de realizar ciertas operaciones de análisis y de construir nuevos datos a partir de otros existentes.

26.	Indíquese, de entre los propuestos, aquel que no tiene la consideración de ser fundamento de un sistema de de diseño asistido por ordenador (CAD)
A	Modelado geométrico.
B	Técnicas de representación por intervalos
C	Técnicas de visualización.
D	Técnicas de interacción gráfica
27.	Señálese, de entre las propuestas, la única afirmación correcta en relación con los modelos de los Sistemas de Información Geográfica (SIG) raster y vectorial.
A	Los análisis de redes son más eficaces y detallados con un SIG de modelo vectorial.
B	Los SIG de modelo raster requieren menos capacidad de almacenamiento que el modelo vectorial.
C	Para una escala de detalle, el modelo vectorial produce resultados gráficos menos precisos que el modelo raster.
D	La exactitud posicional en un modelo raster es más precisa que en un modelo vectorial.
28.	En un Sistema de Información Geográfica de modelo raster, la precisión en la representación de la realidad en el mapa depende de...
A	El número de filas y columnas de la cuadrícula.
B	El número de estratos o capas temáticas que se pretenden representar.
C	El tamaño del píxel.
D	La cantidad de valores alfanuméricos diferentes que potencialmente pueden residir en cada píxel.
29.	De los dispositivos periféricos que a continuación se proponen, señálese aquel que no tiene la consideración de unidad de salida
A	Digitalizador o tableta gráfica
B	Monitor de visualización
C	Registrador gráfico o plotter
D	Impresora láser
30.	¿Cuál es, en el contexto de AUTOCAD 2006, la extensión de archivo correcta que responde al formato de intercambio de archivos (<i>drawing interchange format</i>)?
A	DWG
B	DFX
C	DIF
D	DXF
31.	AUTOCAD 2006. En relación con los bloques que se pueden generar en esta aplicación, señálese la afirmación incorrecta.
A	Un bloque puede estar compuesto por objetos dibujados sobre varias capas con distintas propiedades de color, tipo y grosor de línea.
B	El comando LIMPIA se utiliza para suprimir las definiciones de los bloques que no estén siendo utilizados en un dibujo.
C	Una definición de bloque puede contener elementos que aportan comportamiento dinámico al bloque.
D	Los bloques ya insertados en dibujos no se actualizan si, posteriormente, la definición del bloque cambia.
32.	AUTOCAD 2006. Señálese, de entre las enunciadas, la característica incorrecta atribuida a la definición de bloque
A	Un nombre
B	Uno o más objetos
C	Los valores de coordenadas que se utilizarán para insertar el bloque
D	El número de veces que va a ser utilizado
33.	En relación con los atributos de bloque que forman parte de la aplicación AUTOCAD 2006, indíquese la afirmación correcta.
A	Un bloque no puede tener asociado más de un atributo.
B	Un bloque puede tener asociado más de un atributo, siempre que éstos tengan identificadores distintos.
C	La información extraída de un atributo se puede trazar, pero no utilizar ni en una hoja de cálculo ni en una base de datos.
D	No se pueden crear bloques con atributos variables.
34.	¿Cuál es, en el contexto de AUTOCAD 2006, el comando correcto para extraer a un archivo los datos de atributos y el texto informativo asociado a un bloque?
A	EXTDEF
B	ATRDEF
C	ATREXT
D	EXTATR

35.	En AUTOCAD 2006, en la denominada ficha Modelo se pueden ver y editar objetos del espacio modelo. En relación con esta ficha, márquese, de entre las enunciadas, la afirmación incorrecta
A	La ficha Modelo no puede suprimirse.
B	No se puede cambiar el nombre de la ficha Modelo.
C	Se puede cambiar de lugar la ficha Modelo.
D	La ficha Modelo no se puede duplicar.
36.	Márquese aquella respuesta que se considere correcta, de entre las propuestas, de las acciones posibles en una presentación, en el entorno de AUTOCAD 2006.
A	Se pueden crear múltiples presentaciones para cada dibujo.
B	Se crean y se diseñan las ventanas de presentación en espacio modelo que se van a trazar.
C	Se puede crear una única presentación para cada dibujo.
D	Se pueden crear múltiples presentaciones sólo desde el espacio modelo.
37.	En el contexto de AUTOCAD 2006, y relación con las referencias externas, señálese la afirmación correcta
A	Las referencias externas no pueden enlazarse a cualquier escala.
B	Las referencias externas deben ser objetos del espacio papel.
C	Las referencias externas pueden enlazarse a cualquier escala, pero no en cualquier posición y rotación.
D	Las referencias externas deben ser objetos del espacio modelo.
38.	En AUTOCAD 2006, si se necesita utilizar la información de un archivo de dibujo en otra aplicación, puede exportarse para convertirlo a un formato específico. Señálese, de entre los propuestos, el tipo de formato inapropiado a tal fin
A	Archivo ráster
B	Archivo DXF
C	Archivo XLS
D	Archivo PostScript
39.	Al definir, en el contexto del AUTOCAD 2006, un sistema de coordenadas personales (SCP) girado respecto al sistema de coordenadas universales (SCU), sucede que...
A	Los modos FORZCURSOR y REJILLA giran alineados con el nuevo SCP y el modo ORTO permanece referido al SCU.
B	Los modos FORZCURSOR, REJILLA y ORTO giran todos alineados con el nuevo SCP.
C	Los modos FORZCURSOR, REJILLA y ORTO permanecen todos referidos al SCU.
D	Los modos REJILLA y ORTO giran alineados con el nuevo SCP y el modo FORZCURSOR permanece referido al SCU.
40.	¿Qué comando, de los propios de AUTOCAD 2006, permite activar una vista interactiva de los modelos 3D?
A	VISTADIN
B	PTOVISTA
C	3DORBITA
D	PLANTADIN