

EXAMEN REPASO LECCIONES 1 A 3

Curso: **98-375**

Dificultad: **Media**

Tiempo: **20 minutos**

1	<p>¿Cuál de las siguientes características de HTML5 permite a los navegadores viejos renderizar HTML5 y CSS3 correctamente?</p> <ul style="list-style-type: none">a) Canvasb) Modernizrc) media queriesd) CSS2
2	<p>Está construyendo una aplicación Web que utiliza un carrito de compra. Cuando un usuario completa una compra, toda la información se guarda en el servidor Web, pero no quiere que la información permanezca en el navegador Web del usuario. ¿Cuál de los siguientes métodos de JavaScript debería usar?</p> <ul style="list-style-type: none">a) localStorageb) sessionStoragec) cualesquiera de a) ó b)d) ninguno de los anteriores <p><i>Section Reference: Understanding and Managing Application States</i></p>
3	<p>Está creando una página Web y desea resaltar una palabra en color azul. ¿Cuál de los siguientes es el método correcto?</p> <ul style="list-style-type: none">a) <code><p>The answer is <mark style="background-color:blue;">correct</mark>.</p></code>b) <code><p>The answer is <highlight style="background-color:blue;">correct</highlight>.</p></code>c) <code><p>The answer is <mark highlight="bg-color:blue;">correct</mark>.</p></code>d) <code><p>The answer is <mark color="background-color:blue;">correct</mark>.</p></code>
4	<p>¿Cuál de los siguientes no es considerado un elemento semántico?</p> <ul style="list-style-type: none">a) articleb) sectionc) divd) aside
5	<p>Está creando una aplicación HTML5 y desea incluir su información de contacto. ¿Cuál elemento es más apropiado para usar?</p> <ul style="list-style-type: none">a) addressb) infotagc) navd) article
6	<p>¿Cuál de los siguientes es responsable principalmente de desarrollar y actualizar la especificación de HTML5?</p> <ul style="list-style-type: none">a) Microsoftb) Applec) W3Cd) todos los anteriores
7	<p>¿Cuál de los siguientes, <i>no</i> es un atributo global?</p> <ul style="list-style-type: none">a) classb) idc) actiond) lang
8	<p>Se desea utilizar una imagen llamada verde.png en una aplicación Web. El archivo está ubicado en un servidor remoto en ejemplo.com, dentro de una carpeta llamada "imagenes". ¿Cuál sería la sintaxis correcta?</p>

	<p>a) <code></code></p> <p>b) <code></code></p> <p>c) <code></code></p> <p>d) <code></code></p>
9	<p>¿touchstart, touchend, y touchmove son ejemplos de qué tipo de estructura de habilitación táctil?</p> <p>a) Eventos JavaScript</p> <p>b) Propiedades CSS3</p> <p>c) Elementos HTML</p> <p>d) Librerías JavaScript</p>
10	<p>¿Cuál de los siguientes es el estándar de declaración de HTML5?</p> <p>a) <code><!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.1//EN" "http://www.example.com/TR/xhtml11/DTD/xhtml11.dtd"></code></p> <p>b) <code><!DOCTYPE PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 5.0.1//EN" "http://www.example.com/TR/xhtml11/DTD/xhtml11.dtd"></code></p> <p>c) <code><!doctype html-public-5></code></p> <p>d) <code><!doctype html></code></p>
11	<p>¿Qué de lo siguiente es <i>verdadero</i> respecto al elemento <code>footer</code>?</p> <p>a) Define un pie de página para un documento o sección.</p> <p>b) Se ha diseñado para links de navegación.</p> <p>c) Solamente puedes tener un único <code>footer</code> en un documento.</p> <p>d) Siempre aparece en la</p>
12	<p>¿Qué puedes usar para validar un archivo HTML5?</p> <p>a) WinRT</p> <p>b) Servicio de Validación CSS W3C</p> <p>c) Servicio de Validación de Marcado W3C</p> <p>d) Kit de Certificación de Windows App</p>
13	<p>Está preparando un artículo médico para desplegar en una página Web. El artículo contiene unas palabras muy largas. ¿Qué elemento debe usar para asegurar que el navegador Web va cortar en líneas apropiadas las palabras largas?</p> <p>a) <code>details</code></p> <p>b) <code>section</code></p> <p>c) <code>hgroup</code></p> <p>d) <code>wbr</code></p> <p><i>Section Reference: Choosing and Configuring HTML5 Tags to Organize Content and Forms</i></p>
14	<p>¿Si comparamos la forma de trabajar del Canvas, se parece a qué programa de los siguientes?</p> <p>a) SVG</p> <p>b) Microsoft Paint</p> <p>c) Microsoft PowerPoint</p> <p>d) Excel</p>
15	<p>Está intentando determinar por qué su aplicación HTML5 continua devolviendo un error cada vez que la ejecuta. ¿Qué proceso está llevando a cabo?</p> <p>a) Publicación</p> <p>b) Validación</p> <p>c) Packaging</p> <p>d) Debugging</p>
16	<p>¿Cuál de los siguientes ayuda al usuario a detenerse en un área dentro de una interfaz táctil habilitada para tal fin, aun cuando el gesto esté un poco lejos de la marca?</p> <p>a) touch event</p> <p>b) snap point</p>

		c) aceleración d) panning
17	<p>Está creando su aplicación Web y desea incluir texto, como un título, que despliegue información cuando se de clic sobre él y luego esconda la información cuando se de clic nuevamente. ¿Cuál de los siguientes elementos debería usar?</p> <p>a) aside b) details c) summary d) header</p> <p><i>Section Reference: Choosing and Configuring HTML5 Tags to Organize Content and Forms</i></p>	
18	<p>En el siguiente bloque, ¿qué es href?</p> <pre>Este es un vínculo.</pre> <p>a) etiqueta b) atributo c) elemento d) valor</p>	
19	<p>¿Cuál de los siguientes elementos es nuevo en HTML5?</p> <p>a) basefont b) noframes c) command d) center</p>	
20	<p>¿Cuál es el propósito del element <code>img</code> del siguiente bloque de código de canvas?</p> <pre><canvas id="smlRectangulo" height="100" width="200"> </canvas></pre> <p>a) Permite que el canvas adquiriera las dimensiones en pixeles de la imagen cargada. b) Es un rectángulo pequeño azul que servirá de fondo para dibujar el canvas c) Desplegar una imagen respaldo (fallback) en caso el canvas no sea soportado por el navegador d) No se permite elemento <code>img</code> dentro del <code>canvas</code>, el bloque de código está errado.</p>	