Examen desarrolla.Software 2021  
HTML & CSS

Nombre:\_\_\_\_\_Paulina Herrera Padilla\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Calif:\_\_\_\_

1) Dada la siguiente regla:  
  
 #div .section article .div a  
 {  
 font-size: 1.2rem;  
 color: #C1C1C1;  
 cursor: pointer;  
 }

Escriba el código que represente el bloque HTML al que se le aplica el estilo:

<html>

<body>

<div>

<section>

<article>

<div>

<a>

</div>

</article>

</section>

</div>

</body>

</html>

2) Escriba el código HTML que represente una sección con el nombre de clase "card-template" que se encuentra dentro de un div con identificador "wrapper" y clase "container fullwidth expanded bordered red-colored". Además de esto, agregar dentro de "wrapper" un elemento de párrafo con el texto "Voy a reprobar mi examen". La palabra "reprobar" del texto del párrafo debe estar en una etiqueta del tipo span con la clase "failed":

<div id= “wrapper” class= “container fullwidth expanden bordered red-colored”>

<section class= “card-template”>

</section>

<p> Voy a <span class= “Failed”> Reprobar </span> mi examen </p>

</div>

3) Escriba una regla para todos los span con la clase failed. Dicha regla debe especificar color de texto rojo, fuente en negritas y subrayado:

span.failed {

color: rojo;

font-weight: bold;

text-decoration: underline;

}

4) Escriba el bloque de código HTML que crea un textbox con el texto "Usuario" por default:

<form>

<textarea name=”usuario”> Usuario </textarea>

</form>

5) Escriba el código HTML de una etiqueta de párrafo con el atributo nombre que tiene el valor de Kevin:

<p nombre= “Kevin”> </p>

6) Escriba la regla para aplicar color de fuente azul al primer elemento de una lista no ordenada:

ul:first-child {

color: blue;} 7) Escriba la estructura básica de HTML5 (Incluir semánticas):

<HTML>

<head>

<title></title>

</head>

<body>

<h1> </h1>

<p> </p>

</body>

</HTML>

8) Escriba el bloque HTML de dos divs. Después escriba debajo las reglas correspondientes para que ambos divs aparezcan juntos, ocupen el 100% de la ventana y el 100% de altura:

\_\_\_\_\_\_\_100%\_\_\_\_\_\_\_\_

|--------|--------|

| | |

| Div | Div | 100%

| | |

|\_\_\_\_\_\_\_\_|\_\_\_\_\_\_\_\_|

Código HTML:

<div class= “column1> </div>

<div class= “column2> </div>

Regla(s):

.column1 .column2{

width:100%;

height:100%;

float:left;

}

9) Escriba la pseudo-clase para el evento del cursor encima de un elemento. La regla de esta pseudo-clase cambia el color a verde:

a:hover{

color:green;

10) Escriba el bloque de código HTML y CSS para hacer que un div dentro de otro div se alinee al centro. El segundo div debe ser del 25% de ancho y 25% de alto del div padre:

HTML

<div>

<div> </div>

</div>

CSS

body, html{

width: 100%;

height: 100%;

margin: 0;

padding: 0;

Div:first-child{

Text-align:center;

Width 25%

Height 25%

11) Escriba cómo se verá el resultado del siguiente código:

<span class="examen">Reprobé</span>  
 <span class="examen">Mi examen</span>  
 <span class="examen"> ToT </span>  
  
 .examen:first-child  
 {  
 display: block;  
 }

Resultado:

Reprobe

Mi examen ToT

12) Escriba los tipos de botones en HTML:

Buttons, checkboxes, radio

13) Escriba el código para importar la librería llamada "w3.css" que se encuentra en una carpeta de nombre "css":

<link rel=”stylesheet” href=”css/w3.css”>

14) Escriba el código HTML para un checkbox:

<input type= “checkbox”/>

15) Dibuje cómo se vería el siguiente elemento en el navegador. **ESPECIFIQUE LAS MEDIDAS EN EL DIBUJO**:

<div class=”examen”>  
 <span>A!! :D!!!</span>  
 <span>B!! :O!!!</span>  
 </div>

div.examen  
 {  
 width: 500px;  
 border: 1px solid black;  
 margin-left: 500px;  
 padding-top: 300px;  
 text-align: left;  
 }

span{  
 color: red;  
 margin-left: 2px;  
 }

w.500px pd top: 300px

A!! :D!!! B!! :O!!!