**Cuestionario 2**

1.- Describe qué es lo que realizan las pseudo-clases :hover y :link

* :hover funciona cuando el mouse pasa sobre el elemento lo que te permite cambiar el estilo.
* :link Te permite dar estilado a enlaces que aún no son visitados.

2. Menciona la diferencia entre un selector descendente y entre un selector hijo

El selector hijo el elemento directo mientras que el descendiente basta con que este dentro de otro elemento, sin importar la profundidad.  
3.-¿Cuál sería el maquetado (html) y el estilado si yo quiero modificar el tamaño del texto, la fuente, y el background del elemento a todos los párrafos que tengan un atributo class en el que al menos uno de sus valores sea "destacado"?

HTML:

<!DOCTYPE html>

<html lang="es">

<head>

<meta charset="UTF-8"/>

<title>Cuestionario 2</title>

<link rel="stylesheet" type="text/css" href="cuest2.css"/>

</head>

<body>

<header><h1>Maquetado</h1></header>

<section>

<div class=’destacado’>Maquetado HTML</div>

</section>

<footer>Fin</footer>

</body>

</html>

CSS:

div[class=’destacado’]

{

font-family:ButtonHighlight;

font-size:35px;

background:red;

}  
4.- Describe cómo funciona la herencia en CSS

En css la herencia funciona de forma que las etiquetas descendientes van heredando las propiedades. Tomando en cuenta que lo especifico gana sobre lo general.  
5.-Explica brevemente el modelo de cajas de CSS

Los elementos de HTML está dentro de una caja donde la caja tiene:

* Content: Lo que está dentro del elemento.
* Padding:Espacio entre el borde y el contenido.
* Boder: Encierra al contenido
* Margin: Separación entre cajas

6.-Describe de manera resumida en qué consisten (cómo funcionan) los selectores de clase, de id, de descendencia, de hijo

* Clase: Este atributo permite seleccionar el elemento con esta clase, sin afectar a otros elementos del mismo tipo sin esta clase.
* ID: A diferencia del de clase, el id es único en la página, por lo que no se repite.
* Descendencia: Te permite seleccionar elementos dentro de otro.
* Hijo: Selecciona al hijo directo de un elemento

7.-Investiga en la documentación otras etiquetas de html 5 y ponlas en una página web. (un punto extra quien lo haga)

<!DOCTYPE html>

<html lang="es">

<head>

<meta charset="UTF-8"/>

<title>Pregunta 7</title>

<link rel="stylesheet" type="text/css" href="selec.css"/>

</head>

<body>

<header><h1>Verduras</h1></header>

<article>

<main>Las verduras son hortalizas cuyo color predominante es el verde.1 Sin embargo, el uso popular suele

extender su significado a otras partes comestibles de las plantas, como hojas, inflorescencias y tallos.

</main>

<p>

Las verduras son imprescindibles para nuestra salud. Igual que las frutas, sus vitaminas, antioxidantes, nos protegen de enfermedades.

Las verduras son una parte importante de todas las estrategias saludables para adelgazar (regímenes, dietas, etc.). Las verduras

constituyen también uno de los elementos más característicos de la dieta mediterránea.

</p>

<p>

Su principal aporte son las vitaminas, minerales y la fibra. No tienen apenas proteínas ni lípidos pero sí cierta cantidad de

hidratos de carbono. Son la principal fuente de vitamina A y C. La vitamina A va ligada al color amarillo o rojo, y la vitamina

C al verde de las hojas.

</p>

<section>

<p>¿Que verdura es tu favorita?</p>

<form>

<input list="verd" name="verd">

<datalist id="verd">

<option value="Pepino">

<option value="Zanahoria">

<option value="Papa">

<option value="Lechuga">

</datalist>

<p>¿Cuantas verduras comes al día?</p>

0<input type="range" id="a" value="5">10

<br/>

Comentarios:<input type="text"><br/>

Nombre: <input type="text" name="usrname" required><br/>

Telefono:<input type="tel"><br/>

<input type="submit">

</form>

<footer>Gracias por su visita. Coma verduras</footer>

<canvas id="myCanvas" width="200" height="100" style="border:1px solid #d3d3d3;"></canvas>

<script>

var c = document.getElementById("myCanvas");

var ctx = c.getContext("2d");

ctx.font = "30px Arial";

ctx.fillText("Verduras",10,50);

</script>

</body>

</html>

