

Ejercicio 1

A partir de la siguiente regla CSS:

```
p > span { color: blue; }
```

Y el siguiente código HTML:

```
<p><span>Texto1</span></p>
<p><a href="#"><span>Texto2</span></a></p>
```

Explica la salida por pantalla. No indiques qué es lo que sale por pantalla, sino por qué se produce esa salida.

Todo span que esta dentro de un p se pone de color azul

Ejercicio 2

A partir de la siguiente regla CSS:

```
p a { color: red; }
```

Y el siguiente código HTML:

```
<p><a href="#">Enlace1</a></p>
<p><span><a href="#">Enlace2</a></span></p>
<p><a href="#"><span>Texto2</span></a></p>
```

Explica la salida por pantalla.

sale rojo por que en el estilo estamos indicando que todas las etiquetas "a" dentro de una etiqueta p salgan de color rojo.

Ejercicio 3

A partir de la siguiente regla CSS:

```
p > a { color: red; }
```

Y el siguiente código HTML:

```
<p><a href="#">Enlace1</a></p>
<p><span><a href="#">Enlace2</a></span></p>
<p><a href="#"><span>Texto2</span></a></p>
```

Explica la salida por pantalla. ¿Cuáles son las diferencias con el selector de la pregunta anterior?

Que con el p>a quiere decir que se pone rojo despues de la etiqueta padre(p)

Ejercicio 4

A partir de la siguiente regla CSS:

```
h1 + h2 { color: red }
```

Y el siguiente código HTML:

```
<body>
<h1>Titulo1</h1>
<h2>Subtítulo</h2>
```

```
...
<h2>Otro subtítulo</h2>
...
</body>
```

Explica la salida por pantalla.

El elemento h2 que se colocan inmediatamente después de el elemento h1 se pone de color rojo

Ejercicio 5

Crea una página HTML que tenga dos enlaces a dos páginas externas. Aplícale las siguientes reglas:

```
a:link {color: red;}
a:visited {color: blue;}
a:hover {color: fuchsia;}
```

Explica para qué sirve cada una de ellas.

a:link {color: red;} indica el color del link

a:visited {color: blue;} se pone azul cuando el link se a visto

a:hover {color: fuchsia;} cambia a fuchsia cuando pasas con el raton

Ejercicio 6

Elimina las reglas anteriores. Aplícale las siguiente y explica para qué sirven.

```
a:link {color: red; text-decoration: none;}
a:visited {color: blue; text-decoration: none;}
a:hover {color: red; text-decoration: underline;}

a:link {color: red; text-decoration: none;} el color del link y el
text-decoration: none quita cualquier decoración en este caso la
línea
a:visited {color: blue; text-decoration: none;} el color azul cuando
el link a sido visto y el text-decoration: none quita las líneas
a:hover {color: red; text-decoration: underline;} Cambia a color
rojo cuando pasamos con el raton por encima y le indica que
aparezca la línea.
```

Ejercicio 7

Crea una página HTML que tenga un párrafo de varias líneas. Aplícale las siguientes reglas y explica para qué sirven:

```
p:first-line {letter-spacing: 6pt;}
p.definicion:first-letter {font-size: 300%; color: red; }

p:first-line {letter-spacing: 6pt;} que primera línea las letras se
separan a 6.
p.definicion:first-letter {font-size: 300%; color: red; }saldrá la
primera letra un 300% mas grande y de color rojo. Para que esto
funcione tenemos que poner la clase
```

Ejercicio 8

A partir de las siguientes reglas CSS:

```
body { font-family: Arial; color: black; }  
h1 { font-family: Verdana; }  
p { color: red; }
```

Y del siguiente código HTML:

```
<body>  
<h1>Titular de la página</h1>  
<p>Un párrafo de texto.</p>  
</body>
```

¿Se aplica la herencia a algún elemento? Si es así, ¿Qué propiedades se heredan?

body { font-family: Arial; color: black; } indica dentro del body la fuente de letra arial y el color negro.

h1 { font-family: Verdana; } que todos los h1 saldrá con la fuente verdana y saldrá de color negro porque está dentro del body

p { color: red; } todos los p estarán de color rojo pero la fuente es la del body ya que está dentro del body

Ejercicio 9

A partir de las siguientes reglas CSS:

```
p { color: red; }  
p { color: blue; }
```

Y del siguiente código HTML:

```
<p>Cuál es mi color?</p>
```

¿Cuál es la salida? ¿Por qué?

saldrá azul porque el código se lee de arriba a abajo y por lo tanto se lee el rojo y después el azul

Ejercicio 10

A partir de las siguientes reglas CSS:

```
p { color: red; }  
p#especial { color: green; }  
* { color: blue; }
```

Y del siguiente código HTML:

```
<p id="especial">Soy especial.</p>
```

¿Cuál es la salida? ¿Por qué?

Saldrá rojo porque el id especial asignado a la etiqueta p hace que se ejecute el estilo marcado para esta id directamente