1. Definir un estilo para párrafos: fuente de color negro, color de fondo blanco, fuente “verdana” de 25 píxeles y texto centrado. Definirlo dentro de la etiqueta <p ...> (atributo style).

<p style="color:black;background-color:white;font-family:verdana;font-size:25px;text-align:center;">Texto</p>

2. Definir un texto dentro de la marca HTML h1. Luego definir un estilo interno a la marca que fije el color de texto en rojo y el fondo en amarillo.

<h1 style="color:red;background-color:yellow;">Texto h1</h1>

3. Crear una página HTML y escribir tres textos entre las marcas h1, h2 y h3. Definir el mismo color para el texto de cada marca y colores diferentes para el fondo de los mismos (cada marca HTML debe tener definida la propiedad style). Recomendación: las definiciones comunes hacerlas dentro de la sección head.

<!DOCTYPE html>

<head>

<meta http-equiv="content-type" content="text/html;charset=utf-8" />

<style type="text/css">

h1{color:blue;background-color:red;}

h2{color:blue;background-color:green;}

h3{color:blue;background-color:pink;}

</style>

</head>

<body>

<h1>Texto h1</h1>

<h2>Texto h2</h2>

<h3>Texto h3</h3>

</body>

</html>

4. Mostrar dos textos h1 con texto de color rojo sobre fondo amarillo.

<h1 style="color:red;background-color:yellow;">Texto h1</h1>

<h1 style="color:red;background-color:yellow;">Texto h1</h1>

5. Definir un estilo diferente para las marcas h1,h2,h3,h4,h5 y h6. Mostrar mensajes utilizando estas marcas a las que se le han definido estilos (cambiar sólo el color del texto y del fondo).

h1{color:blue;background-color:red;}

h2{color:blue;background-color:green;}

h3{color:blue;background-color:pink;}

h4{color:red;background-color:blue;}

h5{color:yellow;background-color:green;}

h6{color:green;background-color:yellow;}

6. Definir para la marca h1 una fuente de tipo 'times new roman', fuente de 30 pixeles, estilo italic y peso bold. Para la marca h2 definir una fuente de tipo 'verdana' y de 20 píxeles de alto.

h1{font-family:"Times New Roman";font-size:30px;font-style:italic;font-weight:bold;}

h2{font-family:"verdana";font-size:20px;}

7. Definir reglas para las marcas HTML: h1,h2,h3,h4,h5 y h6. Inicializar la propiedad font- size con valores decrecientes para cada una de las marcas (40,30,25,20,15 y 10 píxeles). Inicializar la propiedad font-family para las tres primeras marcas con los valores: Arial, Arial Black y Arial Narrow.

h1{font-size:40px;font-family:Arial;}

h2{font-size:30px;font-family:”Arial Black”;}

h3{font-size:25px;font-family:”Arial Narrow”}

h4{font-size:20px;}

h5{font-size:15px;}

h6{font-size:10px;}

8. Confeccionar una página HTML que defina la misma fuente y color para las marcas h1,h2 y h3.

<!DOCTYPE html>

<head>

<meta http-equiv="content-type" content="text/html;charset=utf-8" />

<style type="text/css">

h1{font-family:Arial;color:blue;}

h2{font-family:Arial;color:blue;}

h3{font-family:Arial;color:blue;}

</style>

</head>

<body>

</body>

</html>

9. Definir la misma fuente, color y tamaño de fuente para las marcas p (párrafo) y h6.

p{font-family:Arial;color:yellow;font-size:15px;}

h6{font-family:Arial;color:yellow;font-size:15px;}

10. Definir todas las marcas de cabecera (h1,h2,h3,h4,h5,h6) con la misma fuente (Verdana) pero tamaños de fuente distinta.

h1{font-size:40px;font-family:Verdana;}

h2{font-size:30px;font-family:Verdana;}

h3{font-size:25px;font-family:Verdana;}

h4{font-size:20px;font-family:Verdana;}

h5{font-size:15px;font-family:Verdana;}

h6{font-size:10px;font-family:Verdana;}

11. Definir para la marca <h6> el mismo tamaño de fuente (12px) que la marca <p> (párrafo) pero color azul para h6 y gris claro (color:#aaaaaa) para el párrafo. Agrupar las dos marcas para la definición de la fuente y posteriormente agregar a cada marca el valor respectivo para el color del texto.

h6{font-size:12px;color:blue;}

p{font-size:12px;color:#aaaaaa;}

12. Definir estilos relacionados al texto para las marcas de cabecera h1,h2 y h3, inicializando las propiedades: color, text-align y text-decoration con los siguientes valores:

h1{color:#ff0000;text-align:left;text-decoration:underline;}

h2{color:#dd0000;text-align:center;text-decoration:underline;}

h3{color:#aa0000;text-align:right;text-decoration:underline;}

13. Inicializar las marcas h1 y p con los siguientes valores:

h1{letter-spacing:10px;word-spacing:30px;text-transform:capitalize;}

p{text-indent:20px;}

14. Definir las marcas de cabecera h1,h2 y h3 con valores decrecientes para las propiedades: letter-spacing y word-spacing. Luego inicializar la propiedad text-transform para que el texto siempre salga en mayúsculas.

h1{letter-spacing:5;word-spacing:5;text-transform:capitalize;}

h2{letter-spacing:3;word-spacing:3;text-transform:capitalize;}

h3{letter-spacing:1;word-spacing:1;text-transform:capitalize;}

15. Confeccionar una página aplicando el siguiente estilo:

body{color:#0000ff;font-family:verdana;}

Luego imprimir contenido dentro de las marcas h1, em y p. Definir dos reglas más de estilo al problema uno, que sobreescriban la propiedad color:

em{color:#008800;}

p{color:#999999;}

<!DOCTYPE html>

<head>

<meta http-equiv="content-type" content="text/html;charset=utf-8" />

<style type="text/css">

body{color:#0000ff;font-family:verdana;}

em{color:#008800;}

p{color:#999999;}

</style>

</head>

<body>

<h1>Texto h1</h1>

<em>Texto em</em>

<p>Texto p</p>

<em style="color:red;">Texto em modificado</em>

<p style="color:yellow;">Texto p modificado</p>

</body>

</html>

16. Confecciona una página que defina una regla para la marca body e inicialice las propiedades color, font-family. Luego defina reglas de estilo para las marcas h1,h2 y h3 que redefinan la fuente con los valores: Times New Roman, Courier y Arial. Imprima tres títulos, cada uno con las marcas h1,h2 y h3. Por último imprima un párrafo.

<!DOCTYPE html>

<head>

<meta http-equiv="content-type" content="text/html;charset=utf-8" />

<style type="text/css">

body{color:#0000ff;font-family:verdana;}

h1{font-family:"Times New Roman";}

h2{font-family:Courier;}

h3{font-family:Arial;}

</style>

</head>

<body>

<h1>Texto h1</h1>

<h2>Texto h2</h2>

<h3>Texto h3</h3>

</body>

</html>

17. Disponer un texto encerrado por la marca b (bold) dentro de un párrafo, el color de la misma será verde. Pero si la marca b está contenida por la marca h1 el color debe ser rojo.

<!DOCTYPE html>

<head>

<meta http-equiv="content-type" content="text/html;charset=utf-8" />

<style type="text/css">

b{color:green;}

h1>b{color:red;}

</style>

</head>

<body>

<b>Texto b</b>

<h1><b>Texto b en h1</b></h1>

</body>

</html>

18. Se trata de mostrar un estilo en función del contexto dependiendo de dos marcas que la contengan. Pinta de rojo un texto contenido por la marca em siempre y cuando este contenido por la marca h1 y div (en ese orden).

<!DOCTYPE html>

<head>

<meta http-equiv="content-type" content="text/html;charset=utf-8" />

<style type="text/css">

div>h1>em{color:red;}

</style>

</head>

<body>

<div><h1><em>Texto em dentro de h1 dentro de div</em></h1></div>

</body>

</html>

19. Definir distintas escalas de grises para los bloques encerrados por la marca HTML em que se encuentren contenidos por las marcas h1,h2,h3,h4,h5 y h6.

Una escala de grises que podemos utilizar es:

color:#dddddd; color:#cccccc; color:#bbbbbb; color:#aaaaaa color:#999999 color:#888888;

Aparecen los bloques de más claro a más oscuro (cuando los tres valores son iguales (rojo,verde,azul) estamos en presencia de un gris (salvo el #000000 y el #ffffff)

<!DOCTYPE html>

<head>

<meta http-equiv="content-type" content="text/html;charset=utf-8" />

<style type="text/css">

h1>em{color:#dddddd;}

h2>em{color:#cccccc;}

h3>em{color:#bbbbbb;}

h4>em{color:#aaaaaa}

h5>em{color:#999999}

h6>em{color:#888888;}

</style>

</head>

<body>

<h1><em>Texto</em></h1>

<h2><em>Texto</em></h2>

<h3><em>Texto</em></h3>

<h4><em>Texto</em></h4>

<h5><em>Texto</em></h5>

<h6><em>Texto</em></h6>

</body>

</html>