**Question 1**

Em HTML, que atributo da marca <a> pode fazer a marca apontar para uma página externa?

**href**

**Question 2**

Em HTML, a marca <table> necessita de ter como filhos as marcas:

**tr, td e obrigatoriamente th**

**Question 3**

Em HTML, as marcas <p> </p> e <div> </div> têm o mesmo propósito, podendo ser substituídas indiscriminadamente, porque

**falso, não têm o mesmo propósito.**

**Question 4**

Em HTML, a marca <head> pode ser usada

**dentro da marca <html> e apenas 1 vez.**

**Question 11**

Num ficheiro CSS posso representar o verde puro com:

**#00FF00**

**Question 12**

Num ficheiro CSS posso representar o azul puro com:

**#0000FF**

**Question 13**

Em JavaScript, qual das seguintes formas iria apresentar uma mensagem ao utilizador?

**alert("Mensagem");**

**Question 14**

Em Javascript, qual das seguintes declarações irá criar uma função chamada "imprime"?

**function imprime(){}**

**Question 15**

Qual das seguintes linhas de código JavaScript iria mostrar a mensagem LABI?

**console.log("LABI");**

**Question 16**

Qual das seguintes linhas é considerada um comentário em JavaScript?

**/\* texto \*/**

**Question 18**

Qual das seguintes palavras pode ser utilizada em vez de XXXXX para que a função desenhaGrafico() seja invocada quando o apontador clica no botão?

<button XXXXX="desenhaGrafico()"></button>

**onclick**

**. . .**

**Question**

</html>

</head>

<style>

#c1 { color:green; background-color:black; }

body { color: red; }

</style>

</head>

<body>

<p class="c1">

Primeira linha do documento

</p>

</body>

</html>

**Texto a verde sobre fundo preto**

**Question**

O seguinte documento HTML produz:

<html>

<head>

<style> p { color:white; background-color: black; } </style>

</head>

<body>

<p style="color:yellow;">

Primeira linha do documento

</p>

</body>

</html>

**Texto a amarelo sobre fundo preto**

**Question**

Considere o seguinte pedaço de HTML e Javascript. Qual o resultado final?

<body>

<script>

var par = document.getElementById("p");

par.style.color = "green";

</script>

<p id="p">Universidade de Aveiro</p>

</body>

**O texto Universidade de Aveiro será apresentado a verde.**

**Question**

Qual das seguintes formas iria importar corretamente um ficheiro com código de JavaScript?

**<script type="text/javascript" src="fich.js"></script>**

**Question**

Faça corresponder os elementos da esquerda com as opções da direita de forma a que todos os pares corresponda válidas de JavaScript.

var **a;**

function **imprime(){}**

document. **getElementById("id");**

var b= **a + 1;**

**Question**

Na definição de um elemento, o atributo padding representa

**o espaço entre a borda e o conteúdo do elemento**

**Question**

Na definição de um elemento, o atributo margin representa

**o espaço entre a borda e os demais elementos**

**Question**

Complete o HTML abaixo de forma de definir um documento correctamente formatado em que os parágrafos têm texto escrito a branco sobre fundo verde.

(Não introduza espaços nas respostas.)

<html>

**<head>**

**<style>**

**p** {

**color**: **white**;

background-color: **green**;

}

**</style>**

</head>

**<body>**

<h1>Regra 1</h1>

**<p>**

Sporting Über Alles!!

</p>

</body>

</html>

**Question**

<html>

<head>

**<style>**

.**texto\_azul p** {

**color**: blue;

}

**#** texto\_vermelho {

**color**: **red**;

}

**</style>**

</head>

<body **class=** "texto\_azul">

<p>

Primeira linha do documento

</p>

<p id="**texto\_vermelho**”

Segunda linha do documento

</p>

</body>

</html>

**Question**

Complete o HTML abaixo de forma de definir um documento correctamente formatado em que apenas os paragrafos tenham texto centrado escrito a vermelho.

(Não introduza espaços nas respostas.)

<html>

<head>

**<style>**

**p** {

**color**: **red**;

text-align: **center**;

}

</style>

**</head>**

**<body>**

<h1>Regra 1</h1>

<p>

Benfica Über Alles!!

**</p>**

</body>

</html>

**Question**

Para incluir caracteres acentuados e outros codificados em UTF-8 num documento HTML...

**requer uma marca <meta charset="utf-8">**

**Question**

Em HTML, a marca <table> pode ser usada

**dentro da marca <body> e as vezes necessárias.**

**Question**

Em HTML, a marca <div> necessita de ter como filhos as marcas:

**não necessita ter nenhum filho**

**Question**

Em HTML, a marca <head> pode ser usada

**dentro da marca <html> e apenas 1 vez.**

**Question**

Num documento HTML, onde se pode colocar uma marca <script>?

**Entre <head> e </head> ou entre <body> e </body>**

**Question**

O seguinte documento HTML produz:

<html>

<head>

<style>

p{ color:green; background-color:black; }

.c1 { color: red; }

</style>

</head>

<body>

<p class="c1">

Primeira linha do documento

</p>

</body>

</html>

**Texto a vermelho sobre fundo preto**

**Question**

Considere que existe uma marca <h1 id="h" class="c"></h1> no corpo do documento. Considerando que o código seguinte iria executar imediatamente após a criação da página, qual seria o texto apresentado no navegador?

var a = ['a', 'b', 'c',1,2,3];

var h = document.getElementById('h');

for (var i = 0; i <a.length; i++)

h.innerHTML +=a[i];

**abc123**

**Question**

Em JavaScript, qual das seguintes linhas poderá ser utilizada para apresentar uma mensagem e obter o nome do utilizador?

**prompt("Qual o seu nome?");**

**Question**

Complete o seguinte documento CSS (cujo nome é estilos.css)

.c1 **р** {

**color** :"white";

background-color: **red**;

}

#c2 {

**color**: **yellow**;

background-color: **blue**;

}

E este documento HTML para que ambos fiquem bem formatados e produzam cabeçalhos com caracteres a amarelo sobre fundo azul, o primeiro dos quais centrado, e parágrafos com caracteres a branco sobre fundo vermelho.

<html>

**<head>**

<meta charset="UTF-8"> </meta>

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

**</head>**

<body **class**=”**c1**”>

<h1 **id**=”**c2**” **style**=”text-

align:center”>Cabeçalho 1</h1>

<p>

Primeira linha do documento

</p>

<h1 **id**=”**c2**”>Cabeçalho 2</h1>

Segunda linha do documento

</p>

</body>

</html>

**Question**

Considerando a expressão de JavaScript seguinte, indique qual o resultado:

var x = 3;

var y = "3";

if(x === y) {

x=x+1;

}else{

x=x-1;

}

**x seria decrementado por uma unidade**

**Question**

Considere que as linhas que se seguem correspondem ao conteúdo de um ficheiro de JavaScript (fich.js). Indique depois qual das opções é correta.

<script type="text/stylesheet">

function alerta (a){

alert("Mensagem: "+a)

};

</script>

**O ficheiro não deve possuir as marcas <script> e </script>**

**Question**

Complete o seguinte documento HTML para que o mesmo fique bem formatado e produza cabeçalhos com caracteres azuis e o primeiro paragrafo de texto com caracteres vermelhos.

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<style>

**h1** {

**color**:**”blue”**;

}

# **xpto** {

**color**:”red”;

}

</style>

</head>

<body>

<h1>Cabeçalho</h1 >

<p **id**="xpto">

Primeira linha do documento

</p>

<p>

Segunda linha do documento

</p>

</body>

</html>