

TESTEZ VOS CONNAISSANCES n°2!

OBJECTIFS

Ce questionnaire est en autocorrection, il n'est pas à renvoyer à l'école, vous trouverez les réponses à la fin. Il a pour objectif de réviser les éléments vus dans le deuxième module.

QUELQUES CONSEILS

Ce questionnaire va vous permettre de savoir où vous en êtes dans la progression votre apprentissage. Une fois que vous avez terminé, relisez attentivement votre travail en reprenant l'intitulé pour vous assurer de n'avoir oublié aucune consigne. Travaillez exercice par exercice. Vous réalisez un premier exercice, puis lorsque vous pensez avoir poussé celui-ci du plus loin que vous le pensez, regardez le corrigé.

EXERCICE 1 : Vrai ou Faux

1. Choisissez la bonne réponse.
< !Doctype html5> est correct.
 - a. Vrai
 - b. Faux
2. Choisissez la bonne réponse.
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "DTD/xhtml1-strict.dtd"> est correct.
 - a. Vrai.
 - b. Faux
3. Choisissez la bonne réponse.
La balise **<title>** est importante pour le référencement.
 - a. Vrai
 - b. Faux
4. Choisissez la bonne réponse.
Entre les deux balises fermante et ouvrante **<html>** on trouve **<head>** et **<body>**.
 - a. Vrai
 - b. Faux
5. Choisissez la bonne réponse.
Une page html commence par la balise **<html>** et se termine par la balise fermante **</html>**.
 - a. Vrai.
 - b. Faux

EXERCICE 2 : Questionnaire à choix multiple

1. Choisissez la ou les bonnes réponses.

En cas de *doctype* erroné :

- a. Le navigateur n'affiche rien. Rien de rien.
- b. Mais si, il affiche le *doctype* erroné.
- c. Arrête ton délire, le navigateur passe en mode *quirks*.
- d. Bah, c'est juste qu'il ne pourra pas tout afficher bien comme il faut.

2. Choisissez la ou les bonnes réponses.

S'agissant de la balise META « *description* » :

- a. Franchement, on ne sait pas trop comment c'est pris en compte par les moteurs de recherche.
- b. Si ! Le contenu de la balise est repris par les moteurs de recherche.
- c. C'est surtout qu'il ne faut pas utiliser plus de cinquante caractères.

3. Choisissez la ou les bonnes réponses.

Parmi les propositions suivantes lesquelles permettent l'affichage des caractères spéciaux ?

- a. `<meta content="text/html; charset=utf-8" http-equiv="Content-Type">`
- b. `<meta charset="iso-8859-1">`
- c. `<meta charset="utf-8">`

4. Choisissez la ou les bonnes réponses.

Quelle est la ligne de code permettant de relier une feuille de style css externe à une page html ?

- a. `<link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">`
- b. `<style rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">`
- c. `<script rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">`

5. Choisissez la ou les bonnes réponses.

Quelle est la ligne de code permettant de relier un fichier JavaScript externe à une page html ?

- a. `<link rel="javascript" type="text/javascript" src="modernizr.js">`
- b. `<script type="text/javascript" src="modernizr.js" ></script>`
- c. `<script type="text/javascript" src="modernizr.js" >`

TESTEZ VOS CONNAISSANCES n°2!

EXERCICE 3 : Question ouverte

1. Décrire en quelques lignes la différence entre les balises contenus dans <head> et celles dans <body>.

REPONSES EXERCICE 1 : Vrai ou Faux

1. Choisissez la bonne réponse.

TESTEZ VOS CONNAISSANCES n°2!

< !Doctype html5> est correct.

Faux

La bonne réponse est : <!DOCTYPE html> apparu avec le html 5.

2. Choisissez la bonne réponse.

<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "DTD/xhtml1-strict.dtd">
est correct.

Vrai. Il s'agit du doctype xhtml1 strict ou HTML4.

On utilisera quand même le doctype html5 (<!DOCTYPE html>) qui est rétro-compatible.

3. Choisissez la bonne réponse.

La balise <title> est importante pour le référencement.

Vrai

6. Choisissez la bonne réponse.

Entre les deux balises fermante et ouvrante <html> on trouve <head> et <body>.

- c. Vrai
- d. Faux

Vrai

7. Choisissez la bonne réponse.

Une page html commence par la balise <html> et se termine par la balise fermante </html>.

- c. Vrai.
- d. Faux

Faux

Avant la balise ouvrante <html> on trouve le fameux doctype !

REPONSES EXERCICE 2 : Questionnaire à choix multiple

TESTEZ VOS CONNAISSANCES n°2!

1. Choisissez la ou les bonnes réponses.

En cas de *doctype* erroné :

- a. Le navigateur n'affiche rien. Rien de rien.
- b. Mais si, il affiche le *doctype* erroné.
- c. Arrête ton délire, le navigateur passe en mode *quirks*.
- d. Bah, c'est juste qu'il ne pourra pas tout afficher bien comme il faut.

Le mode *quirks* est un fonctionnement des navigateurs qui simulent des versions antérieures du html. Certaines règles CSS seront dès lors interprétées de manière erronée.

Plus d'informations ici :

<https://www.lesintegristes.net/2008/04/06/que-se-passe-t-il-en-mode-quirks-traduction/>

2. Choisissez la ou les bonnes réponses.

S'agissant de la balise META « *description* » :

- a. Franchement, on ne sait pas trop comment c'est pris en compte par les moteurs de recherche.
- b. Si ! Le contenu de la balise est repris par les moteurs de recherche.
- c. C'est surtout qu'il ne faut pas utiliser plus de cinquante caractères.
=> jusqu'à 200...

3. Choisissez la ou les bonnes réponses.

Parmi les propositions suivantes lesquelles permettent l'affichage des caractères spéciaux ?

- a. `<meta content="text/html; charset=utf-8" http-equiv="Content-Type">` =>
Déclaration utf-8 en xhtml, fonctionne également pour le html5.
- b. `<meta charset="iso-8859-1">`
=> Déclaration iso-8859-1 (alphabet latin avec prise en charge des caractères spéciaux) pour le html5.
- c. `<meta charset="utf-8">`
=> Déclaration en utf-8 pour le html5.

On peut utiliser indifféremment a, b, ou c. On préférera quand même l'encodage utf-8, soit a ou c.

4. Choisissez la ou les bonnes réponses.

Quelle est la ligne de code permettant de relier une feuille de style css externe à une page html ?

- a. `<link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">`
- b. `<style rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">`
- c. `<script rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">`

TESTEZ VOS CONNAISSANCES n°2!

5. Choisissez la ou les bonnes réponses.

Quelle est la ligne de code permettant de relier un fichier javascript externe à une page html ?

- a. `<link rel="javascript" type=" text/javascript" src="modernizr.js">`
- b. `<script type=" text/javascript" src="modernizr.js" ></script>`
- c. `<script type=" text/javascript" src="modernizr.js" >`

REPONSES EXERCICE 3 : Question ouverte

1. Décrire en quelques lignes la différence entre les balises contenues dans `<head>` et celles dans `<body>`.

Les balises du **head** et de **body** se distinguent d'abord par le fait que les premières n'ont rien à voir avec le contenu affiché dans la page proprement dite (excepté, éventuellement, la balise **title**).

On trouvera donc dans **head** des balises qui concernent la description de la page, l'encodage des caractères, des liens vers des fichiers externes (feuilles de styles ou JavaScript).

Au contraire, les balises contenues dans le **body** correspondent au contenu de la page affichée par le navigateur.