

SOMMAIRE

SOMMAIRE.....	1
EXERCICE 1.....	2
EXERCICE 2.....	3
EXERCICE 3 :.....	4
EXERCICE 4.....	7
EXERCICE 5.....	9
EXERCICE 6.....	9
EXERCICE 7.....	11
EXERCICE 8.....	12
EXERCICE 9.....	13
EXERCICE 10.....	13
EXERCICE 11.....	14
EXERCICE 12.....	15
EXERCICE 13.....	16
EXERCICE 14 :.....	17

Compte-rendu HTML

L'objectif du TD est de comprendre comment sont écrites les pages Web, appelées pages statiques (Web 1.0).

2 parties composent une page web, l'HTML pour la structure de la page et le CSS pour la mise en page.

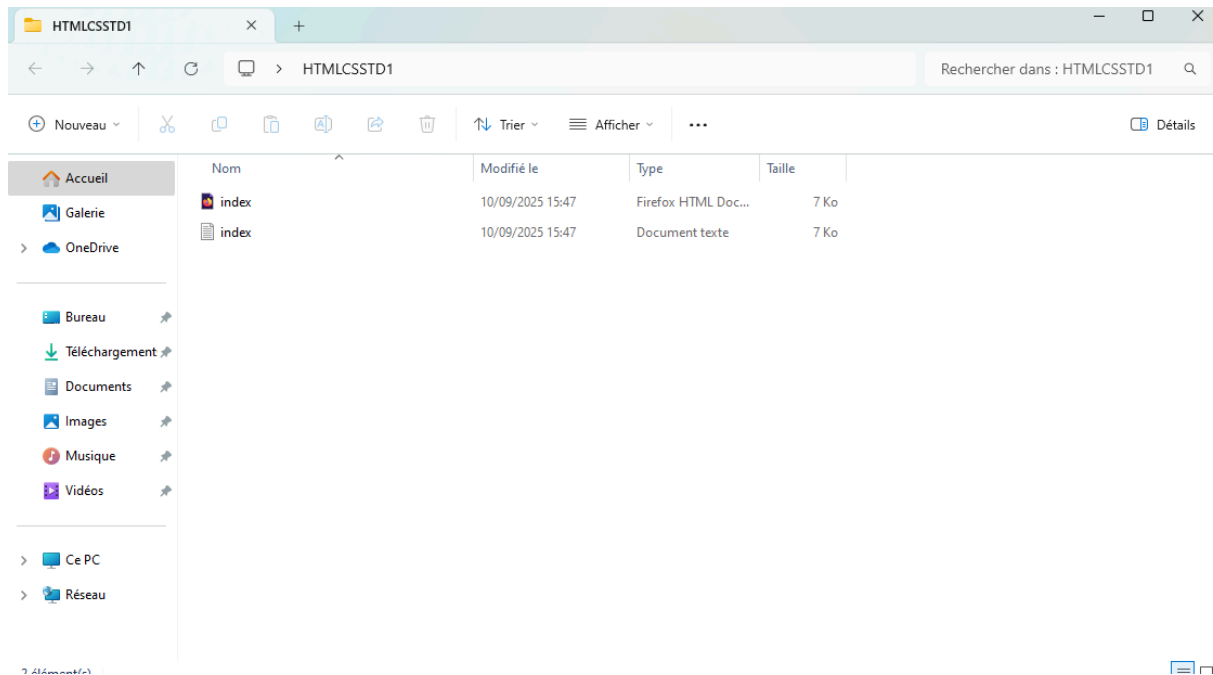
Pour voir le code HTML de la page j'utilise la commande "CTRL+U".

Pour voir le code HTML de la page j'utilise la commande "CTRL+U".

[illegible]

EXERCICE 2

Afin de transformer le fichier en une page web, j'ai d'abord fait une copie du fichier "index.txt" dans un dossier que j'ai nommé "HTMLCSS/TD1".



Lorsque j'ouvre "index.txt" et "index.html" j'observe plusieurs différences :

- Le fichier html contient le texte final sans ligne de code apparent contrairement au index.txt
- Les phrases s'alignent les unes après les autres.
- La mise en forme de l'HTML est bien meilleure et plus lisible

Pourquoi ?

Parce que le html est interprété par les navigateurs web pour afficher une page web avec une mise en forme.

L'extension .txt est interprété comme du texte pur, sans mise en forme.

Comment sont affichés les sauts de ligne d'un document HTML ?

Les sauts de ligne ne sont pas pris en compte

Comment est affiché un texte HTML entouré de <!-- et --> ?

C'est un commentaire invisible pour l'utilisateur mais lisible dans le code.

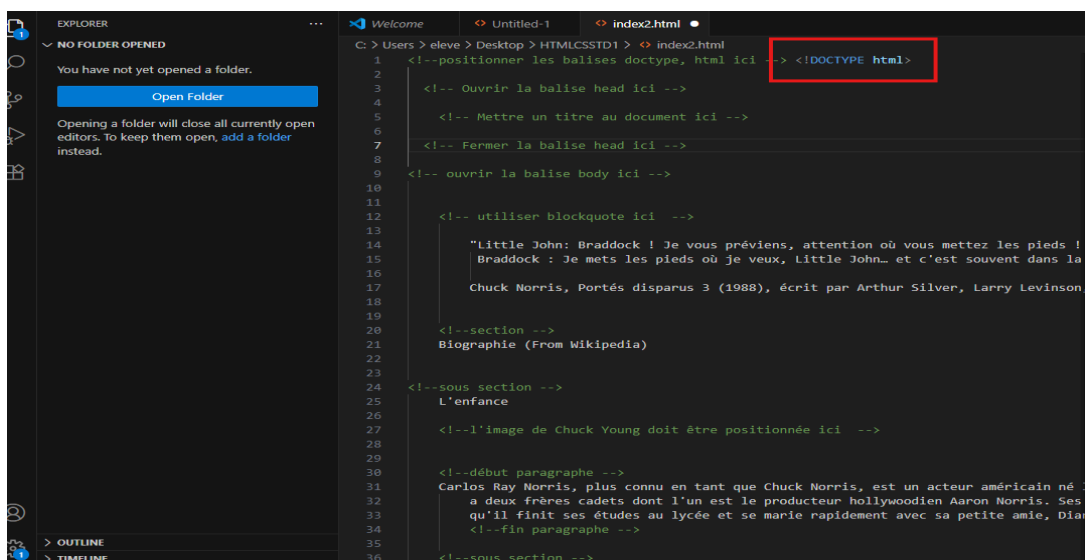
EXERCICE 3 :

Maintenant il faut tester la conformité de “index.html” au standard HTML5 à l’aide d’un validateur.

- Warning** This document appears to be written in French. Consider adding `lang="fr"` (or variant) to the `html` start tag.
From line 12, column 35; to line 20, column 1
e ici --> "Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention où vous mettez les pieds ! Braddock : Je mets les pieds o   je veux, Little John   et c'est souvent dans la gueule." Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver, Larry Levinson, James Bruner, Chuck Norris, Steve Bing <!--se
For further guidance, consult [Declaring the overall language of a page](#) and [Choosing language tags](#).
If the HTML checker has misidentified the language of this document, please [file an issue report](#) or [send e-mail to report the problem](#).
- Error** The character encoding was not declared. Proceeding using `windows-1252`.
- Error** Non-space characters found without seeing a doctype first. Expected `<!DOCTYPE html>`.
From line 12, column 35; to line 20, column 1
e ici --> "Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention o   vous mettez les pieds ! Braddock : Je mets les pieds o   je veux, Little John   et c'est souvent dans la gueule." Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver, Larry Levinson, James Bruner, Chuck Norris, Steve Bing <!--se
- Error** Element `head` is missing a required instance of child element `title`.
From line 12, column 35; to line 20, column 1
e ici --> "Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention où vous mettez les pieds ! Braddock : Je mets les pieds o   je veux, Little John   et c'est souvent dans la gueule." Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver, Larry Levinson, James Bruner, Chuck Norris, Steve Bing <!--se
Content model for element `head`:
If the document is [an iframe srcdoc document](#) or if title information is available from a higher-level protocol: Zero or more elements of [metadata content](#), of which no more than one is a `title` element and no more than one is a `base` element.
Otherwise: One or more elements of [metadata content](#), of which exactly one is a `title` element and no more than one is a `base` element.

Le

validateur nous indique plusieurs erreurs, il nous dit qu’il s’attendait   voir `<!DOCTYPE html>` au début de notre fichier. Pour corriger cela, il faut donc l’ajouter :



```
1 <!-- positionner les balises doctype, html ici --> <!DOCTYPE html>
2
3 <!-- Ouvrir la balise head ici -->
4
5 <!-- Mettre un titre au document ici -->
6
7 <!-- Fermer la balise head ici -->
8
9 <!-- ouvrir la balise body ici -->
10
11
12 <!-- utiliserblockquote ici -->
13
14 "Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention où vous mettez les pieds !
15 Braddock : Je mets les pieds où je veux, Little John   et c'est souvent dans la
16
17 Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver, Larry Levinson.
18
19
20 <!--section -->
21 Biographie (From Wikipedia)
22
23
24 <!--sous section -->
25 L'enfance
26
27 <!--l'image de Chuck Young doit être positionnée ici -->
28
29
30 <!--début paragraphe -->
31 Carlos Ray Norris, plus connu en tant que Chuck Norris, est un acteur américain né
32 a deux frères cadets dont l'un est le producteur hollywoodien Aaron Norris. Ses
33 qu'il finit ses études au lycée et se marie rapidement avec sa petite amie, Dian
34 <!--fin paragraphe -->
35
36 <!--sous section -->
```

Use the Message Filtering button below to hide/show particular messages, and to see total counts of errors and warnings.

Message Filtering

1. **Warning** This document appears to be written in French. Consider adding `lang="fr"` (or variant) to the `html` start tag.

From line 12, column 35; to line 20, column 1

e ici --> "Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention o   vous mettez les pieds !
Braddock : Je mets les pieds o   je veux, Little John   et c'est souvent dans la
gueule." Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver, Larry

For further guidance, consult [Declaring the overall language of a page](#) and [Choosing language tags](#).

If the HTML checker has misidentified the language of this document, please [file an issue report](#) or [send e-mail to report the problem](#).

2. **Error** The character encoding was not declared. Proceeding using `windows-1252`.

3. **Error** Element `head` is missing a required instance of child element `title`.

From line 12, column 35; to line 20, column 1

e ici --> "Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention o   vous mettez les pieds
! Braddock : Je mets les pieds o   je veux, Little John   et c'est souvent dans la
gueule." Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver, Larry

Content model for element `head`:

If the document is [an iframe srcdoc document](#) or if title information is available from a higher-level protocol: Zero or more elements of [metadata content](#), of which no more than one is a [title](#) element and no more than one is a [base](#) element.

Otherwise: One or more elements of [metadata content](#), of which exactly one is a [title](#) element and no more than one is a [base](#) element.

L'erreur "Non-space character" a maintenant disparue.

Le validateur nous indique maintenant "The character encoding was not declared."

L'encodage n'étant pas sp cifi , le navigateur peut afficher des caractères différents d    une mauvaise détection de l'encodage.

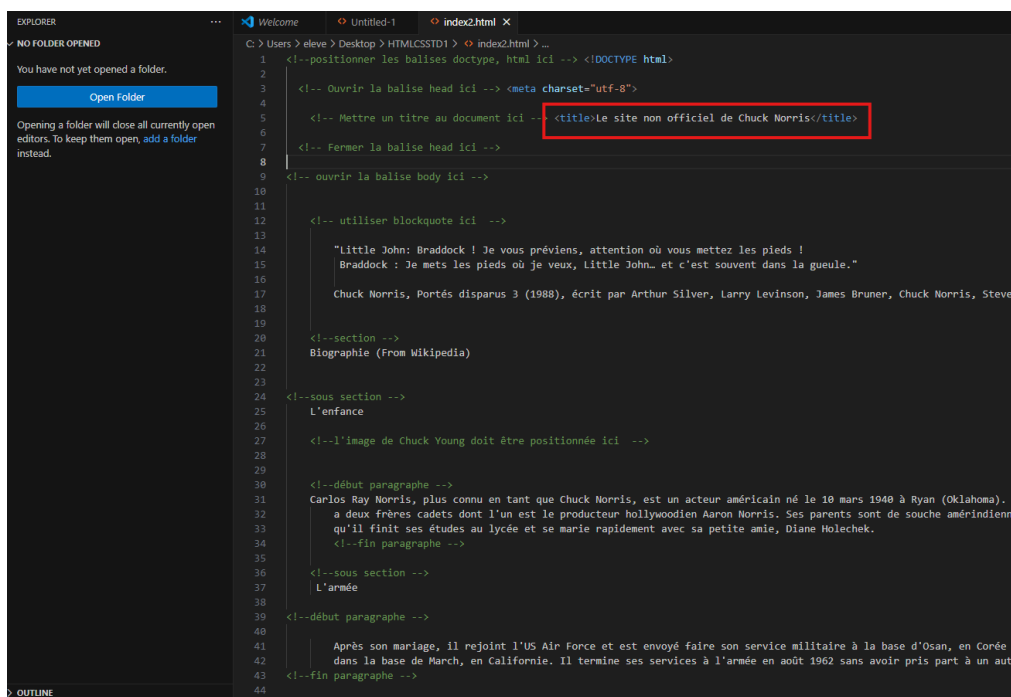
Pour remédier   cela, il faut ajouter la ligne `<meta charset="utf-8">` déclarant l'encodage.

Nous pouvons voir que les caractères s'affichent désormais correctement.

"Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention où vous mettez les pieds ! Braddock : Je mets les pieds où je veux, Little John... et c'est souvent dans la gueule." Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver, Larry Levinson, James Bruner, Chuck Norris, Steve Bing

Biographie (From Wikipedia) L'enfance Carlos Ray Norris, plus connu en tant que Chuck Norris, est un acteur américain né le 10 mars 1940 à Ryan (Oklahoma). Spécialiste en arts martiaux, il s'est essentiellement consacré au cinéma d'action. Natif de Ryan dans l'Oklahoma, Carlos Ray Norris a deux frères cadets dont l'un est le producteur hollywoodien Aaron Norris. Ses parents sont de souche amérindienne (cherokee) et irlandaise. Ses parents divorcent alors qu'il a 16 ans et il déménage en Californie avec sa mère et ses frères. C'est là qu'il finit ses études au lycée et se marie rapidement avec sa petite amie, Diane Holechek. L'armée Après son mariage, il rejoint l'US Air Force et est envoyé faire son service militaire à la base d'Osan, en Corée du Sud. C'est là qu'il acquiert le surnom de Chuck et qu'il commence à apprendre le Tangsudo. Il retourne ensuite aux États-Unis, dans la base de March, en Californie. Il termine ses services à l'armée en août 1962 sans avoir pris part à un autre combat que les entraînements de la base. Les sports de combats À son retour, il travaille pour la société Northrop Grumman et ouvre une école de Karaté fréquentée par de nombreuses célébrités, dont Steve McQueen. Son fils Mike naît en 1963 suivi par sa fille Dina en 1964 et d'un second fils, Eric, en 1965. Le palmarès de Chuck est impressionnant : Il possède une ceinture noire en Tangsudo et en Taekwondo, il est le fondateur du Chun Kuk Do (La voie universelle). Il a également pratiqué le Karaté(7 fois champion du monde des poids moyens de 1968 à 1974) il a aussi fait du Judo et du Ju-jitsu Le cinéma L'année 1964 marque un tournant dans la vie de Chuck Norris quand il rencontre Bruce Lee. Malgré une amitié affichée entre les deux hommes, il semble cependant que leurs relations ont été parfois tumultueuses. En 1968, Norris devient champion de Karaté dans la catégorie poids moyen, et en 1969, il remporte la triple couronne en Karaté pour le record des tournois remportés dans l'année, et le titre de combattant de l'année par le Black Belt Magazine. C'est en 1968 qu'il débute au cinéma, dans The Wrecking Crew. En 1970, son plus jeune frère Weiland meurt au Viêt Nam : Chuck lui dédiera plus tard son film Portés disparus. En 1972, il joue avec Bruce Lee dans , et en 1974, McQueen l'encourage à prendre des cours d'art dramatique au MGM Studio, sous la férule de Jonathan Harris. Il enchaîne alors les succès avec des séries de films : Invasion U.S.A., Portés disparus ou encore Delta Force. Après trente ans de mariage, Norris et Holechek divorcent. En 1990, Norris crée l'association Kick Drugs Out of America, renommée depuis Kick Start. Mais à la fin des années 1980, Norris ne remplit plus autant les salles, et son producteur principal Cannon Group, à l'origine de ses films, est racheté par la MGM après sa banqueroute. Il se tourne alors vers la télévision en se lançant en 1993 dans la série Walker, Texas Ranger. Cette série est un succès : elle compte neuf saisons et continue d'être diffusée sur de très nombreuses chaînes à travers le monde. Ces vingt dernières années En 1994, aux Survivor Series (pay-per-view de la WWE), il arbitre un Special Guest Referee Casket Match entre The Undertaker et Yokozuna. En 1997, il obtient un 8e dan (degré) en Taekwondo, qui en comporte 10. Cette distinction le hisse au rang de Grand Maître. Il est un des premiers occidentaux à qui elle a été attribuée. Il se remarie, en 1998, avec l'ancien mannequin Gena O'Kelley qui lui a donné des jumeaux en 2002 : Dakota Alan Norris, un garçon, et Danilee Kelly Norris, une fille. Les sites amis <http://www.chucknorrisfacts.fr> <http://www.mulletjunk.com/picfix3.htm> <http://stevenseagal.com> Le Top 10 des derniers faits proposés Le calendrier de Chuck Norris passe du 31 mars au 2 avril. Personne ne fait de blague à Chuck. Quand Chuck Norris fait une prise de sang, il refuse la seringue et demande un fusil à pompe et une bassine. Les extra-terrestres existent : ils attendent juste que Chuck Norris meure avant de passer à l'attaque. Chuck Norris peut applaudir d'une seule main. Chuck Norris ne dort pas. Il attend. La semence de Chuck Norris ne contient qu'un seul spermatozoïde : celui qui a tué tous les autres. Les amnésiques se souviennent quand même de Chuck Norris. Certaines personnes portent un pyjama Superman. Superman porte un pyjama Chuck Norris. Chuck Norris donne fréquemment du sang à la Croix-Rouge. Mais jamais le sien. Chuck Norris et Superman ont fait un bras de fer, le perdant devait mettre son slip par dessus son pantalon. Retour au début

Le validateur nous indique une autre erreur, puisqu'il manque un titre à notre page web, il faut donc l'ajouter.



```
1 <!-- positionner les balises doctype, html ici --> <!DOCTYPE html>
2
3 <!-- Ouvrir la balise head ici --> <meta charset="utf-8">
4
5 <!-- Mettre un titre au document ici --> <title>Le site non officiel de Chuck Norris</title>
6
7 <!-- Fermer la balise head ici -->
8
9 <!-- ouvrir la balise body ici -->
10
11
12 <!-- utiliser blockquote ici -->
13
14 "Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention où vous mettez les pieds !
15 Braddock : Je mets les pieds où je veux, Little John... et c'est souvent dans la gueule."
16
17 Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver, Larry Levinson, James Bruner, Chuck Norris, Steve
18
19
20 <!--section -->
21 Biographie (From Wikipedia)
22
23
24 <!--sous section -->
25 L'enfance
26
27 <!--l'image de Chuck Young doit être positionnée ici -->
28
29
30 <!--début paragraphe -->
31 Carlos Ray Norris, plus connu en tant que Chuck Norris, est un acteur américain né le 10 mars 1940 à Ryan (Oklahoma). S
32 a deux frères cadets dont l'un est le producteur hollywoodien Aaron Norris. Ses parents sont de souche amérindienne
33 qu'il finit ses études au lycée et se marie rapidement avec sa petite amie, Diane Holechek.
34 <!--fin paragraphe -->
35
36 <!--sous section -->
37 L'armée
38
39 <!--début paragraphe -->
40
41 Après son mariage, il rejoint l'US Air Force et est envoyé faire son service militaire à la base d'Osan, en Corée d
42 dans la base de March, en Californie. Il termine ses services à l'armée en août 1962 sans avoir pris part à un autre
43 <!--fin paragraphe -->
44
45
```

Checker Input

Show
☐ source
☐ outline
☐ image report
Options...

Check by
file upload
Browse...
No file selected.

Uploaded files with .xhtml or .xht extensions are parsed using the XML parser.

Check

Use the Message Filtering button below to hide/show particular messages, and to see total counts of errors and warnings.

Message Filtering

1.

Warning
This document appears to be written in French. Consider adding `lang="fr"` (or variant) to the `html` start tag.

From line 3, column 37; to line 3, column 59

ad ici --> `<meta charset="utf-8">`

For further guidance, consult [Declaring the overall language of a page](#) and [Choosing language tags](#).

If the HTML checker has misidentified the language of this document, please [file an issue report](#) or [send e-mail to report the problem](#).

EXERCICE 4

Une fois toutes les erreurs disparues, nous allons créer une bonne structure de base de documents HTML, en ajoutant les `<html>`, `<head>` et `<body>`.

EXPLORER

NO FOLDER OPENED

You have not yet opened a folder.

Open Folder

Opening a folder will close all currently open editors. To keep them open, add a folder instead.

Welcome
Untitled-1
index2.html

C:\Users\élève\Desktop\HTMLCST01> index2.html > ...

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3  <head>
4    <meta charset="utf-8">
5    <title>Le site non officiel de Chuck Norris</title>
6  </head>
7  <body>
8
9
10 <!-- utiliser blockquote ici -->
11
12     "Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention où vous mettez les pieds !
13     Braddock : Je mets les pieds où je veux, Little John... et c'est souvent dans la gueule."
14
15     Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver, Larry Levinson, James Bruner, Chuck Norris, Steve B
16
17
18 <!--section -->
19 Biographie (From Wikipedia)
20
21
22 <!--sous section -->
23 L'enfance
24
25 <!--l'image de Chuck Young doit être positionnée ici -->
26
27
28 <!--début paragraphe -->
29 Carlos Ray Norris, plus connu en tant que Chuck Norris, est un acteur américain né le 10 mars 1940 à Ryan (Oklahoma). Sp
30 a deux frères cadets dont l'un est le producteur hollywoodien Aaron Norris. Ses parents sont de souche amérindienne
31 qu'il finit ses études au lycée et se marie rapidement avec sa petite amie, Diane Holecchek.
32 <!--fin paragraphe -->
33
34 <!--sous section -->
35 L'armée
36
37
38 <!--début paragraphe -->
39 Après son mariage, il rejoint l'US Air Force et est envoyé faire son service militaire à la base d'Osan, en Corée du
40 dans la base de March, en Californie. Il termine ses services à l'armée en août 1962 sans avoir pris part à un autre
41 <!--fin paragraphe -->
42
43
44 <!--sous section -->

```


Je m'assure à nouveau que la page web est toujours conforme

This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change

Showing results for index2.html

Checker Input

Show ☐ source ☐ outline ☐ image report [Options...](#)

Check by [file upload](#) [Browse...](#) No file selected.

Uploaded files with .html or .xhtml extensions are parsed using the XML parser.

[Check](#)

Use the Message Filtering button below to hide/show particular messages, and to see total counts of errors and warnings.

[Message Filtering](#)

- Warning** This document appears to be written in French. Consider adding `lang="fr"` (or variant) to the `html` start tag.
From line 1, column 16; to line 2, column 6
TYPE `html` `<html>` `<html>` `<h`
For further guidance, consult [Declaring the overall language of a page](#) and [Choosing language tags](#).
If the HTML checker has misidentified the language of this document, please [file an issue report](#) or [send e-mail to report the problem](#).

Document checking completed.

Used the HTML parser.

Total execution time 4 milliseconds.

[About this checker](#) • [Report an issue](#) • Version: 25.8.30

```
1
HTMLCSSTD1

et="utf-8">
te non offi

blockquote

John: Braddo
: Je mets

ris, Portés

-->
from Wikiped

-->

le Chuck You

ragraphe -->
orris, plus
ères cadets
it ses étud
paragraphe -

tion -->

phe -->

n mariage, i
base de Marc
e -->

-->
e combats
```

EXERCICE 5

Pour l'exercice 5 il n'est pas possible d'inspecter l'élément, nous passons donc à l'exercice 6.

EXERCICE 6

Pour la suite du TD, nous allons ajouter des balises à contenu <h1> à <h6> qui servent à structurer le contenu d'une page en hiérarchisant les titres.

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <meta charset="utf-8">
5     <title>Le site non officiel de Chuck Norris</title>
6   </head>
7   <body>
8
9
10    <!-- utiliser blockquote ici -->
11
12    "Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention où vous mettez les pieds !
13    Braddock : Je mets les pieds où je veux, Little John... et c'est souvent dans la gueule."
14
15    Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver, Larry Levinson, James Bruner, Chuck Norris, Steve Bing
16
17
18    <!--section -->
19    <h2>Biographie (From Wikipedia)</h2>
20
21
22    <!--sous section -->
23    <h3>L'enfance</h3>
24
25    <!--l'image de Chuck Young doit être positionnée ici -->
26
27
28    <!--début paragraphe -->
29    Carlos Ray Norris, plus connu en tant que Chuck Norris, est un acteur américain né le 10 mars 1940 à Ryan (Oklahoma). Spécialist
30    a deux frères cadets dont l'un est le producteur hollywoodien Aaron Norris. Ses parents sont de souche amérindienne (cheroke
31    qu'il finit ses études au lycée et se marie rapidement avec sa petite amie, Diane Holechek.
32    <!--fin paragraphe -->
33
34    <!--sous section -->
35    L'armée
```

```
<!--sous section -->
<h3>Le cinéma</h3>
<!--début paragraphe -->
  L'année 1964 marque un tournant dans la vie de Chuck Norris quand il rencontre Bruce

  <!--l'image de Chuck Beware ici -->

  Lee. Malgré une amitié affichée entre les deux hommes, il semble cependant que leurs relations ont été parfois tumultue
  pour le record des tournois remportés dans l'année, et le titre de combattant de l'année par le Black Belt Magazine. C'
  plus tard son film Portés disparus. En 1972, il joue avec Bruce Lee dans
  <!-- lien externe vers "http://www.imdb.com/title/tt0068935/" libellé par "La Fureur du dragon". -->
  , et en 1974, McQueen l'encourage à prendre des cours d'art dramatique au MGM Studio, sous la férule de
  Jonathan Harris. Il enchaîne alors les succès avec des séries de films : Invasion U.S.A., Portés disparus ou encore Del
  renommée depuis Kick Start. Mais à la fin des années 1980, Norris ne remplit plus autant les salles, et son producteur
  en se lançant en 1993 dans la série Walker, Texas Ranger. Cette série est un succès : elle compte neuf saisons et conti
  <!--fin paragraphe -->

<!--sous section -->
<h3>Ces vingt dernières années</h3>
<!--début paragraphe -->
  En 1994, aux Survivor Series (pay-per-view de la WWE), il arbitre un Special Guest Referee Casket Match entre The Undertake
  <!-- mettre en emphase cette phrase -->
  Cette distinction le hisse au rang de Grand
  Maître. Il est un des premiers occidentaux à qui elle a été attribuée.
```

```

<!--sous section -->
<h3>Le cinéma</h3>
  <!--début paragraphe -->
    L'année 1964 marque un tournant dans la vie de Chuck Norris quand il rencontre Bruce

    <!--l'image de Chuck Beware ici -->

    Lee. Malgré une amitié affichée entre les deux hommes, il semble cependant que leurs relations ont été parfois tumultueuses pour le record des tournois remportés dans l'année, et le titre de combattant de l'année par le Black Belt Magazine. C'est plus tard son film Portés disparus. En 1972, il joue avec Bruce Lee dans
    <!-- lien externe vers "http://www.imdb.com/title/tt0068935/" libellé par "La Fureur du dragon". -->
    , et en 1974, McQueen l'encourage à prendre des cours d'art dramatique au MGM Studio, sous la férule de Jonathan Harris. Il enchaîne alors les succès avec des séries de films : Invasion U.S.A., Portés disparus ou encore Del... renommée depuis Kick Start. Mais à la fin des années 1980, Norris ne remplit plus autant les salles, et son producteur en se lançant en 1993 dans la série Walker, Texas Ranger. Cette série est un succès : elle compte neuf saisons et conti...
    <!--fin paragraphe -->

<!--sous section -->
<h3>Ces vingt dernières années</h3>
  <!--début paragraphe -->
    En 1994, aux Survivor Series (pay-per-view de la WWE), il arbitre un Special Guest Referee Casket Match entre The Undertaker
    <!-- mettre en emphase cette phrase -->
    Cette distinction le hisse au rang de Grand
    Maître. Il est un des premiers occidentaux à qui elle a été attribuée.

```

Pour finir, assurons-nous que la page ne contient aucune erreur.

Cet outil est une expérience en cours dans une meilleure vérification du HTML, et son comportement reste sujet à changement

Affichage des résultats pour le fichier téléchargé chucknorris.html

Entrée du vérificateur

Afficher le source,

Vérifier par Choisir le fichier

Les fichiers téléchargés avec des extensions .xhtml ou .xht sont analysés à l'aide de l'analyseur XML.

Utilisez le bouton de filtrage des messages ci-dessous pour masquer/afficher des messages particuliers et pour voir le nombre total d'erreurs et d'avertissements.

- Warning** This document appears to be written in French. Consider adding `lang="fr"` (or variant) to the `html` start tag.
 De la ligne 1, colonne 16 ; à la ligne 2, colonne 6
 TYPE `html` `<html>` `<h`
 Pour plus d'informations, consultez [la rubrique Déclaration de la langue générale d'une page](#) et [Choix des balises de langue](#).
 Si le vérificateur HTML a mal identifié la langue de ce document, veuillez [déposer un rapport de problème](#) ou [envoyer un e-mail pour signaler le problème](#).

EXERCICE 7

Dans l'exercice 7, nous allons maintenant mettre les balises `<p>` et `</p>` pour commencer et terminer les paragraphes.

```
<!--sous section -->
<h3>L'enfance</h3>

<!--l'image de Chuck Young doit être positionnée ici -->

<!--début paragraphe -->
<p>Carlos Ray Norris, plus connu en tant que Chuck Norris, est un acteur américain né le 10 mars 1940 à Ryan (Oklahoma). Spécialiste en arts martiaux, il s
a deux frères cadets dont l'un est le producteur hollywoodien Aaron Norris. Ses parents sont de souche amérindienne (cherokee) et irlandaise. Ses parent
qu'il finit ses études au lycée et se marie rapidement avec sa petite amie, Diane HOLECHEK.</p>
<!--fin paragraphe -->

<!--sous section -->
L'armée

<!--début paragraphe -->

Après son mariage, il rejoint l'US Air Force et est envoyé faire son service militaire à la base d'Osan, en Corée du Sud. C'est là qu'il acquiert le su
dans la base de March, en Californie. Il termine ses services à l'armée en août 1962 sans avoir pris part à un autre combat que les entraînements de la

<!--fin paragraphe -->

<!--sous section -->
Les sports de combats

<!--début paragraphe -->
```

```
<h3>Le cinéma</h3>

<!--début paragraphe -->
<p>L'année 1964 marque un tournant dans la vie de Chuck Norris quand il rencontre Bruce

<!--l'image de Chuck Beware ici -->

Lee. Malgré une amitié affichée entre les deux hommes, il semble cependant que leurs relations ont été parfois tumultueuses. En 1968, Norris devient
pour le record des tournois remportés dans l'année, et le titre de combattant de l'année par le Black Belt Magazine. C'est en 1968 qu'il débute au c
plus tard son film Portés disparus. En 1972, il joue avec Bruce Lee dans

<!-- lien externe vers "http://www.imdb.com/title/tt0068935/" libellé par "La Fureur du dragon". -->
, et en 1974, McQueen l'encourage à prendre des cours d'art dramatique au MGM Studio, sous la férule de
Jonathan Harris. Il enchaîne alors les succès avec des séries de films : Invasion U.S.A., Portés disparus ou encore Delta Force. Après trente ans de
renommée depuis Kick Start. Mais à la fin des années 1980, Norris ne remplit plus autant les salles, et son producteur principal Cannon Group, à l'o
en se lançant en 1993 dans la série Walker, Texas Ranger. Cette série est un succès : elle compte neuf saisons et continue d'être diffusée sur de tr
<!--fin paragraphe -->

<!--sous section -->
<h3>Ces vingt dernières années</h3>
<!--début paragraphe -->
<p>En 1994, aux Survivor Series (pay-per-view de la WWE), il arbitre un Special Guest Referee Casket Match entre The Undertaker et Yokozuna. En 1997, il
<!-- mettre en emphase cette phrase -->
Cette distinction le hisse au rang de Grand
Maître. Il est un des premiers occidentaux à qui elle a été attribuée.

Il se remarie, en 1998, avec l'ancien mannequin Gena O'Kelley qui lui a donné des jumeaux en 2002 : Dakota Alan Norris, un garçon, et Danilee Kelly N
<!--fin paragraphe -->
```

EXERCICE 8

Nous allons maintenant créer des listes ordonnées.

```

    dans la base de March, en Californie. Il termine ses services à l'armée en août 1962 sans avoir pris part à un autre combat que les entraînements de la base.
<!--fin paragraphe -->

<!--sous section -->
<h3>Les sports de combats</h3>

<!--début paragraphe -->
<p>À son retour, il travaille pour la société Northrop Grumman et ouvre une école de Karaté fréquentée par de nombreuses célébrités, dont Steve McQueen. Son
Le palmarès de Chuck est impressionnant :</p>
<!--fin paragraphe -->
    |
    | | <!--liste -->
<ul>
    | | <li>Il possède une ceinture noire en Tangsudo et en Taekwondo,</li>
    | | <li>il est le fondateur du Chun Kuk Do (La voie universelle).</li>
    | | <li>Il a également pratiqué le Karaté(7 fois champion du monde des poids moyens de 1968 à 1974)</li>
    | | <li>il a aussi fait du Judo et du Ju-jitsu</li>
</ul>

```

Je m'assure que le document est toujours conforme.

Nu Html Checker

Cet outil est une expérience en cours dans une meilleure vérification du HTML, et son comportement reste sujet à changement

Affichage des résultats pour le fichier téléchargé chucknorris.html

Entrée du vérificateur

Afficher le

Vérifier par aucun fichier sélectionné

Les fichiers téléchargés avec des extensions .xhtml ou .xht sont analysés à l'aide de l'analyseur XML.

Utilisez le bouton de filtrage des messages ci-dessous pour masquer/afficher des messages particuliers et pour voir le nombre total d'erreurs et d'avertissements.

- Warning** This document appears to be written in French. Consider adding `lang="fr"` (or variant) to the `html` start tag.
De la ligne 1, colonne 16 ; à la ligne 2, colonne 6
TYPE `html>` `<html>` `<h`
Pour plus d'informations, consultez [la rubrique Déclaration de la langue générale d'une page](#) et [Choix des balises de langue](#).
Si le vérificateur HTML a mal identifié la langue de ce document, veuillez [déposer un rapport de problème](#) ou [envoyer un e-mail pour signaler le problème](#).

EXERCICE 9

Insérons maintenant des images, pour ce faire nous utiliserons la balise ``
J'enregistre les images dans le même dossier que mon index.html et j'insère la balise.

EXERCICE 10

Ce qui nous donne :

```
<!--sous section -->
<h3>L'enfance</h3>



<!--début paragraphe -->
<p>Carlos Ray Norris, plus connu en tant que Chuck Norris, est un acteur américain né le 10 mars 1940 à Ryan (Oklahoma)
a deux frères cadets dont l'un est le producteur hollywoodien Aaron Norris. Ses parents sont de souche amérindienne
qu'il finit ses études au lycée et se marie rapidement avec sa petite amie, Diane Holechek.</p>
<!--fin paragraphe -->

<!--sous section -->
<h3>L'armée</h3>

<!--début paragraphe -->
```

```
<!--sous section -->
<h3>Le cinéma</h3>

<!--début paragraphe -->
<p>L'année 1964 marque un tournant dans la vie de Chuck Norris quand il rencontre Bruce



Lee. Malgré une amitié affichée entre les deux hommes, il semble cependant que leurs relations ont été parfois tumultueuses
pour le record des tournois remportés dans l'année, et le titre de combattant de l'année par le Black Belt Magazine. C'est
plus tard son film Portés disparus. En 1972, il joue avec Bruce Lee dans
<!-- lien externe vers "http://www.imdb.com/title/tt0068935/" libellé par "La Fureur du dragon". -->
, et en 1974, McQueen l'encourage à prendre des cours d'art dramatique au MGM Studio, sous la férule de
Jonathan Harris. Il enchaîne alors les succès avec des séries de films : Invasion U.S.A., Portés disparus ou encore Delta
renommée depuis Kick Start. Mais à la fin des années 1980, Norris ne remplit plus autant les salles, et son producteur
en se lançant en 1993 dans la série Walker, Texas Ranger. Cette série est un succès : elle compte neuf saisons et continue
<!--fin paragraphe -->
```

Entrée du vérificateur

Afficher le rapport d'image de l'out de la source,

Vérifier par téléchargement de fichiers Choisir le fichier aucun fichier sélectionné

Les fichiers téléchargés avec des extensions .xhtml ou .xht sont analysés à l'aide de l'analyseur XML.

Consulter

Utilisez le bouton de filtrage des messages ci-dessous pour masquer/afficher des messages particuliers et pour voir le nombre total d'erreurs et d'avertissements.

Filtrage des messages

- Warning** This document appears to be written in French. Consider adding `lang="fr"` (or variant) to the `html` start tag.
De la ligne 1, colonne 16 ; à la ligne 2, colonne 6
TYPE `html` `<html>` `<h`
Pour plus d'informations, consultez la rubrique [Déclaration de la langue générale d'une page](#) et [Choix des balises de langue](#).
Si le vérificateur HTML a mal identifié la langue de ce document, veuillez [déposer un rapport de problème](#) ou [envoyer un e-mail pour signaler le problème](#).

Vérification des documents terminée.

EXERCICE 11

Pour faire des liens hypertextes, il faut insérer la balise suivante : `lelibellé`

```
...et malgré une amitié officielle entre les deux hommes, le doute cependant que leurs relations ont été parfois tumultueuses. En 1968, Norris devient champion pour le record des tournois remportés dans l'année, et le titre de combattant de l'année par le Black Belt Magazine. C'est en 1968 qu'il débute au cinéma, plus tard son film Portés disparus. En 1972, il joue avec Bruce Lee dans
<!-- lien externe vers "http://www.imdb.com/title/tt0068935/" libellé par "La Fureur du dragon". -->
, et en 1974, McQueen l'encourage à prendre des cours d'art dramatique au MGM Studio, sous la férule de Jonathan Harris. Il enchaîne alors les succès avec des séries de films : Invasion U.S.A., Portés disparus ou encore Delta Force. Après trente ans de mariage renommée depuis Kick Start. Mais à la fin des années 1980, Norris ne remplit plus autant les salles, et son producteur principal Cannon Group, à l'origine en se lançant en 1993 dans la série Walker, Texas Ranger. Cette série est un succès : elle compte neuf saisons et continue d'être diffusée sur de très nombreuses chaînes.
<!-- fin paragraphe -->

<!-- sous section -->
<h3>Ces vingt dernières années</h3>
<!-- début paragraphe -->
<p>En 1994, aux Survivor Series (pay-per-view de la WWE), il arbitre un Special Guest Referee Casket Match entre The Undertaker et Yokozuna. En 1997, il obtient la distinction de Grand Maître. Il est un des premiers occidentaux à qui elle a été attribuée.

Il se remarie, en 1998, avec l'ancien mannequin Gena O'Kelley qui lui a donné des jumeaux en 2002 : Dakota Alan Norris, un garçon, et Danilee Kelly Norris.
<!-- fin paragraphe -->
</section>

<section>
<h2>Les sites amis</h2>
<ul>
<!-- liste -->
<li><!-- lien externe libellé par "chucknorrisfacts". -->
<a href="http://www.chucknorrisfacts.fr">chucknorrisfacts</a></li>
<li><!-- lien externe libellé par "mulletjunky". -->
<a href="http://www.mulletjunky.com/picfix3.htm">mulletjunky</a></li>
<li><!-- lien externe libellé par "stevenseagal.com". -->
<a href="http://stevenseagal.com">stevenseagal.com</a></li>
</ul>
</section>
```

Vérifions de nouveau si la page ne comporte pas d'erreur.

Entrée du vérificateur

Afficher le

rapport d'image de l'out de la

source,

Vérifier par

téléchargement de fichiers

Choisir le fichier

aucun fichier sélectionné

Les fichiers téléchargés avec des extensions .xhtml ou .xht sont analysés à l'aide de l'analyseur XML.

Consulter

Utilisez le bouton de filtrage des messages ci-dessous pour masquer/afficher des messages particuliers et pour voir le nombre total d'erreurs et d'avertissements.

Filtrage des messages

1.

Warning

This document appears to be written in French. Consider adding `lang="fr"` (or variant) to the `html` start tag.

De la ligne 1, colonne 16 ; à la ligne 2, colonne 6

TYPE `html` > `<html>` <h

Pour plus d'informations, consultez [la rubrique Déclaration de la langue générale d'une page](#) et [Choix des balises de langue](#).

Si le vérificateur HTML a mal identifié la langue de ce document, veuillez [déposer un rapport de problème](#) ou [envoyer un e-mail pour signaler le problème](#).

Vérification des documents terminée.

EXERCICE 12

On nous demande de remplacer le commentaire `<!-- lien interne -->` par une balise `<a>` de sorte à ce que nous revenions à l'une des premières balises.

Voici la procédure,

```
23 | <li>Certains personnes portent un pyjama Superman. Superman porte un pyjama Chuck Norris.</li>
24 | <li>Chuck Norris donne fréquemment du sang à la Croix-Rouge. Mais jamais le sien.</li>
25 | <li>Chuck Norris et Superman ont fait un bras de fer, le perdant devait mettre son slip par dessus son pantalon.</li>
26 | </ol>
27 |
28 |
29 | <a href="#debut">Aller au début</a>
30 |
31 |
32 | </body>
33 | </html>
34 |
35 |
36 |
```

On ajoute un lien cliquable :

```
<meta charset="utf-8">
<title>Le site non officiel de Chuck Norris</title>
</head>
<body>

<!-- utiliser blockquote ici -->
<div>
    "Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention où vous mettez les pieds !
    Braddock : Je mets les pieds où je veux, Little John... et c'est souvent dans la gueule."
    Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver, Larry Levinson, James Bruner, Chuck Norris, Steve Bing
</div>

<section>
<h2 id="debut">Biographie (From Wikipedia)</h2>

<!-- sous section -->
<h3>L'enfance</h3>



<!-- début paragraphe -->
<p>Carlos Ray Norris, plus connu en tant que Chuck Norris, est un acteur américain né le 10 mars 1940 à Ryan (Oklahoma). Spécialiste en arts martiaux, il s'est
    a deux frères cadets dont l'un est le producteur hollywoodien Aaron Norris. Ses parents sont de souche amérindienne (cherokee) et irlandaise. Ses parents
    qu'il finit ses études au lycée et se marie rapidement avec sa petite amie, Diane Holechek.</p>
<!-- fin paragraphe -->

<!-- sous section -->
<h3>L'armée</h3>
```

Et nous choisissons où est ce que l'on veut revenir :

EXERCICE 13

Dans cet exercice, nous allons rendre une phrase plus visible ayant pour but d'attirer l'attention :

```
<!--fin section-->
<p>L'année 1964 marque un tournant dans la vie de Chuck Norris quand il rencontre Bruce
plus tard son film Portés disparus. En 1972, il joue avec Bruce Lee dans
<!-- lien externe vers "http://www.imdb.com/title/tt0068935/" libellé par "La Fureur du dragon". -->
, et en 1974, McQueen l'encourage à prendre des cours d'art dramatique au MGM Studio, sous la férule de
Jonathan Harris. Il enchaîne alors les succès avec des séries de films : Invasion U.S.A., Portés disparus ou encore Delta Force. Après trente ans de
renommée depuis Kick Start. Mais à la fin des années 1980, Norris ne remplit plus autant les salles, et son producteur principal Cannon Group, à l'or
en se lançant en 1993 dans la série Walker, Texas Ranger. Cette série est un succès : elle compte neuf saisons et continue d'être diffusée sur de très
<!--fin paragraphe -->

--sous section -->
<h3>Ces vingt dernières années</h3>
<!--début paragraphe -->
<p>En 1994, aux Survivor Series (pay-per-view de la WWE), il arbitre un Special Guest Referee Casket Match entre The Undertaker et Yokozuna. En 1997, il d
<!-- mettre en emphase cette phrase -->
<em>Cette distinction le hisse au rang de Grand
Maître. Il est un des premiers occidentaux à qui elle a été attribuée.</em>
Il se remarie, en 1998, avec l'ancien mannequin Gena O'Kelley qui lui a donné des jumeaux en 2002 : Dakota Alan Norris, un garçon, et Danilee Kelly No
<!--fin paragraphe -->
<!--fin section-->

section>
<h2>Les sites amis </h2>
<!--liste -->
<ul>
<!-- lien externe libellé par "chucknorrisfacts". -->
<li><a href="http://www.chucknorrisfacts.fr">chucknorrisfacts</a></li>
<!-- lien externe libellé par "mulletjunky" -->
<li><a href="http://www.mulletjunky.com/picfix3.htm">mulletjunky</a></li>
<!-- lien externe libellé par "stevenseagal.com" -->
<li><a href="http://stevenseagal.com">stevenseagal.com</a></li>
</ul>
```

EXERCICE 14 :

Maintenant, nous allons utiliser deux balises HTML pour structurer correctement une citation placée au début de notre document.

La balise `<blockquote>` permet d'encadrer toute la citation afin de la mettre en valeur visuellement.

Nous avons donc remplacé le commentaire par un bloc contenant la citation dans une balise `<blockquote>`, suivie de la référence dans une balise `<cite>`.

Enfin, nous avons vérifié que notre page HTML reste valide.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Le site non officiel de Chuck Norris</title>
  </head>
  <body>

    <!-- utiliser blockquote ici -->

    <blockquote>"Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention où vous mettez les pieds !
    Braddock : Je mets les pieds où je veux, Little John... et c'est souvent dans la gueule."

    Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver, Larry Levinson, James Bruner, Chuck Norris, Steve Bing</blockquote>

  </body>
</html>

<section>

  <h2 id="debut">Biographie (From Wikipedia)</h2>

  <!-- sous section -->
  <h3>L'enfance</h3>
```

Affichage des résultats pour le fichier téléchargé chucknorris.html

Entrée du vérificateur

Afficher le

Vérifier par ☒ téléchargement de fichiers aucun fichier sélectionné

Les fichiers téléchargés avec des extensions .xhtml ou .xht sont analysés à l'aide de l'analyseur XML.

Utilisez le bouton de filtrage des messages ci-dessous pour masquer/afficher des messages particuliers et pour voir le nombre total d'erreurs et d'avertissements.

Filtrage des messages

1. **Warning** This document appears to be written in French. Consider adding `lang="fr"` (or variant) to the `html` start tag.

De la ligne 1, colonne 16 ; à la ligne 2, colonne 6

TYPE `html` `<html>` `<h`

Pour plus d'informations, consultez [la rubrique Déclaration de la langue générale d'une page](#) et [Choix des balises de langue](#).

Si le vérificateur HTML a mal identifié la langue de ce document, veuillez [déposer un rapport de problème](#) ou [envoyer un e-mail pour signaler le problème](#).

Vérification des documents terminée.

Fin.