

## Exercice 3

Affichage d'un texte avec tête, sections, navigation et pied de page en HTML

Écrire une page HTML qui affiche :

- un bloc d'entête header,
- un titre de premier niveau h1,
- un groupe d'entête hgroup,
- un bloc de navigation permettant d'accéder aux sections définies ci-après.
- au moins deux sections génériques (section) pouvant correspondre aux chapitres d'un livre.
- un bloc de pied footer,

Résultat à obtenir :

[Chapitres I](#) :

le matin.

[Chapitres II](#) :

le soir.

[Chapitres III](#) :

la nuit.

### Chapitre I

Aujourd'hui le jour se lève, le début d'une nouvelle aventure, celle de la vie durant un jour.

### Chapitre II

Maintenant le soir arrive, la fin de cette aventure extraordinaire qui se déroulera aujourd'hui.

### Chapitre III

Au cours de la nuit les esprits se reposent, préparant ainsi une nouvelle expérience de la vie, celle qui se déroulera demain. **Ne vivons pas sans le projet du lendemain !**

[page XHTML valide !](#)

Solution ! Attention, vous devez corriger les erreurs !

Fichier à produire :

```
<nav>
  <dl>
    <dt><a href="#chap1">Chapitres I</a> :</dt>
    <dd>le matin.</dd>
    <dt><a href="#chap1">Chapitres II</a> :</dt>
    <dd>le soir.</dd>
    <dt><a href="#chap1">Chapitres III</a> :</dt>
    <dd>la nuit.</dd>
  </dl>
</nav>

<section id="chap1">
  <h1>Chapitre I</h1>
  <p>Aujourd'hui le jour se lève, le début d'une nouvelle aventure, celle de la vie durant un jour.</p>
```

```
</section>
<section id="chap2">
  <h1>Chapitre II</h1>
  <p>Maintenant le soir arrive, la fin de cette aventure extraordinaire qui se déroula aujourd'hui.</p>
</section>
<section id="chap3">
  <h1>Chapitre III</h1>
  <p>Au cœur de la nuit les esprits se reposent, préparant ainsi une nouvelle expérience de la vie,
  celle qui se déroulera demain. Ne <strong>vivons pas sans le projet du landemain !</strong></p>
</section>
<footer>
  <p><a href="http://validator.w3.org/check?uri=referer">page xHTML validé !</a></p>
</footer>
</body>
</html>
```

## Exercice 4

Affichage d'une zone de navigation dans une page HTML

Écrire une page HTML qui affiche :

- un titre de premier niveau h1,
- un bloc de contenu de type aside,
- un bloc de navigation nav,
- le bloc de navigation contiendra 4 liens internes,

Résultat à obtenir :

# Test des blocs de navigation en HTML 5

“Cette page présente un menu”

- [page 1](#)
- [page 2](#)
- [page 3](#)
- [page 4](#)

[page xHTML validé !](#)

Solution - Fichier à produire :

```
<!DOCTYPE html>
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" xml:lang="fr" lang="fr">
<head>
  <meta http-equiv="Content-type" content="text/html; charset=UTF-8"/>
  <title>Test des blocs de navigation en HTML 5</title>
</head>
<body>
  <h1 id="titre">Test des blocs de navigation en HTML 5</h1>
  <aside><q>Cette page présente un menu</q></aside>
  <nav>
    <ul>
      <li id="lien1"><a href="#titre">page 1</a></li>
      <li id="lien2"><a href="#validation">page 2</a></li>
      <li id="lien3"><a href="#lien1">page 3</a></li>
      <li id="lien4"><a href="#lien2">page 4</a></li>
    </ul>
  </nav>
  <footer>
    <p id="validation"><a href="http://validator.w3.org/check?uri=referer">page xHTML validé !</a></p>
  </footer>
</body>
</html>
```

## Exercice 5


Affichage de grandeurs dans une page HTML


Écrire une page HTML qui affiche :

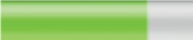
- un titre (h1),
  - une grandeur de valeur 30 par rapport au min de 0 et au max de 100% (meter),
  - une grandeur de valeur 3/4 sans préciser de limites (meter),
  - une grandeur de valeur médiane 50 par rapport au min de 0 et au max de 100 (meter) la valeur basse sera positionnée à 55 et la valeur haute sera positionnée à 90,
  - une barre de progression de valeur 80% (progress),
  - la date de ce jour (time),
  - une zone de texte en surlignage (mark),
- Faire en sorte que les navigateurs incompatibles affichent une valeur correcte.


Résultat à obtenir :

# Test des mesures et progressions HTML 5

Le niveau de la piscine est 

Le disque dur est rempli à 

La probabilité de réussite est de 

Avancement du chargement 

Nous sommes le 9 mai 2018

Et voici une zone **en surlignage**.

[page XHTML validé !](#)

Solution

Fichier à produire :

```
<!DOCTYPE html>
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" xml:lang="fr" lang="fr">
  <head>
    <meta http-equiv="Content-type" content="text/html; charset=UTF-8"/>
    <title>Test des mesures et progressions HTML 5</title>
  </head>
  <body>

    <h1>Test des mesures et progressions HTML 5</h1>
```

```
<p>Le niveau de la piscine est <meter min="0" max="100" value="50" low="55" optimum="80" high="95"
title="litres">à moitié rempli.</meter></p>
<p>Le disque dur est rempli à <meter min="0" max="100" value="30" title="%">rempli à 30%</meter></
p>
<p>La probabilité de réussite est de <meter value="0.75">3 chances sur 4</meter></p>
<p>Avancement du chargement <progress max="100" value="80">80%</progress></p>
<p>Nous sommes le <time datetime="2018-05-09">9 mai 2018</time></p>
<p>Et voici une zone <mark>en surlignage</mark>.</p>
<p><a href="http://validator.w3.org/check?uri=referer">page xHTML validé !</a></p>
</body>
</html>
```