

Exercice 1. Un peu de vocabulaire

Voici le contenu de deux fichiers : un fichier HTML et un fichier CSS.

```

1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="fr">
3   <head>
4     <meta charset="utf-8" />
5     <title>TD Intro Html CSS</title>
6     <link rel="stylesheet" href="TDIntroHtml.css"/>
7   </head>
8   <body>
9     <h1>Titre principal</h1>
10    <p>Mon super paragraphe !!!!!</p>
11    <p>Paragraphe 2</p>
12  </body>
13 </html>

```

```

1 p { background-color: grey; }
2 h1 {
3   font-size: 200%;
4   color: blue;
5 }

```

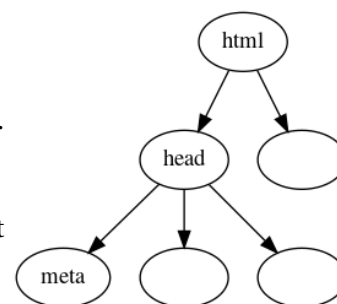
1.1. Dans le fichier HTML, identifie tous les éléments HTML ainsi que leurs attributs éventuels et les valeurs associées.

1.2. Quelle est le contenu de l'élément `h1` ?

1.3. Quelle est le contenu de l'élément `body` ?

1.4. Certains éléments sont vides : ils n'ont aucun contenu. Identifie-les.

1.5. On a commencé à représenter le DOM de ce document HTML. Complète-le.



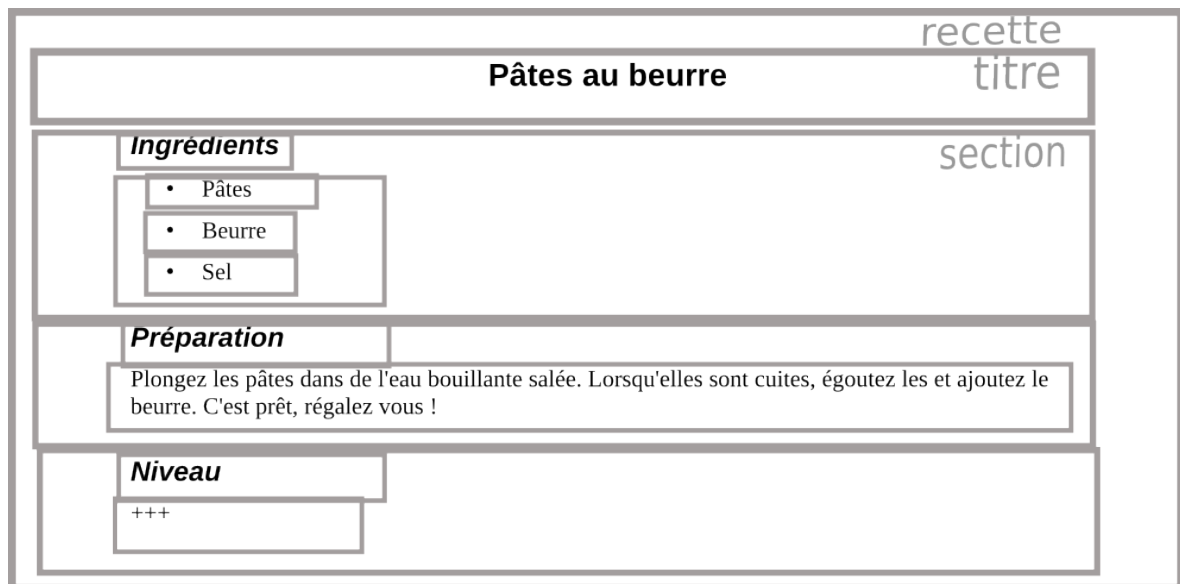
1.6. Dans le fichier CSS, identifie tous les sélecteurs.

1.7. Combien y a-t-il de règles? Combien de déclarations?

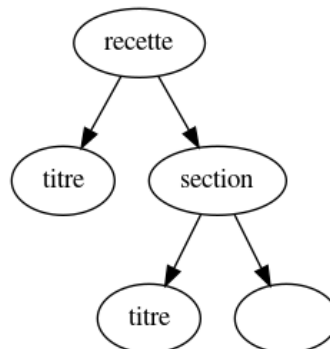
1.8. Explicite en une phrase ce que fait chacune des déclarations (le code est suffisamment explicite pour que tu n'aies pas besoin de doc ici).

Exercice 2. Structure d'une page et DOM

2.1. Complète la figure suivante en précisant la sémantique de chaque zone en utilisant les termes : recette, liste, élément de liste, paragraphe, titre, section.



2.2. Complète l'arbre représentant la structure du document :



Exercice 3. Savoir distinguer le fond de la forme (ce travail peut se faire en binôme)

Un client souhaite que vous réalisiez un site web. Il a fourni la maquette d'une page ainsi qu'un document précisant ses demandes. Vous êtes chargé de répartir le travail entre Heng To'Mal Leng (qui se charge du HTML) et Célia Sen Sirie (qui se charge du CSS). Pour chaque demande, préciser le nom du développeur qui doit s'en charger (HTML ou CSS).

3.1. Le titre de cette page est en orange

3.2. Ce titre est "Mon site à moi"



3.3. Le bandeau sous le titre contient une liste d'images (3 par exemple)

3.4. Ces images doivent être positionnées les unes à côté des autres

3.5. Les images doivent avoir des coins arrondis et un ombrage

3.6. "Musique", "Photos", "Amis" et "Liens" sont des liens qui mènent vers d'autres pages

3.7. Ces liens doivent se mettre en surbrillance quand on passe la souris dessus

3.8. Le texte au centre doit être de la même couleur que le titre

Exercice 4. Interpréter du code HTML

Complète le tableau suivant

Codes HTML et éventuellement CSS	Résultat navigateur
<pre><h1>Le HTML5</h1> <p>c'est super !</p></pre>	
<pre><h1>Le CSS</h1><p>c'est génial Là</p></pre>	
<pre><h2>Un</h2><p>Casser les oeufs</p> <h2>Deux</h2><p>Mélanger</p> h2 {color:blue;} p {color:red;}</pre>	
	<p>Mes liens favoris :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Google • IUT Orléans